

MEMORIA ACADÉMICA

2023/2024

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN

1. ÓRGANOS DE GOBIERNO

1.1 UNIPERSONALES

1.1.1 Rector.....	7
1.1.2 Vicerrectores.....	8
1.1.3 Secretaria General.....	10
1.1.4 Gerente.....	10

1.2 COLEGIADOS

1.2.1 Claustro Universitario.....	11
1.2.2. Consejo de Gobierno.....	16
1.2.3 Consejo Social.....	20

2. ESTRUCTURAS DOCENTES

2.1 FACULTADES Y ESCUELAS

2.1.1 Escuela de Doctorado.....	21
2.1.2 Escuela Politécnica Superior de Elche.....	24
2.1.3 Escuela Politécnica Superior de Orihuela.....	27
2.1.4 Facultad de Bellas Artes.....	29
2.1.5 Facultad de Ciencias Experimentales.....	32
2.1.6 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche.....	34
2.1.7 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela.....	37
2.1.8 Facultad de Ciencias Sociosanitarias.....	38
2.1.9 Facultad de Farmacia.....	41
2.1.10 Facultad de Medicina.....	43

2.2. DEPARTAMENTOS.....46

2.3 CENTROS PRIVADOS ADSCRITOS

2.3.1 ESIC (Esic Business & Marketing School)	49
2.3.2 IMEP (Instituto Mediterráneo de Estudios de Protocolo)	49

3. ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.1 Instituto Centro de Investigación Operativa (CIO).....	50
3.1.2 Instituto de Bioingeniería (I.B.)	55
3.1.3 Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDIBE).....	70
3.1.4 Instituto de Neurociencias	76
3.1.5 Instituto Interuniversitario López Piñero de Estudios Históricos y Sociales.....	92
3.1.6 Instituto Universitario de Investigación e Innovación Agroalimentaria y Agroambiental (CIAGRO).....	97
3.1.7 Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Elche (I3E).....	98
3.1.8 Instituto Universitario de Investigación Centro de Investigación del Deporte.....	105

3.2. CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.1 Centro Crimina de Elche para el Estudio y Prevención de la Delincuencia.....	126
3.2.2 Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial.....	137
3.2.3 Centro de Investigación de la Infancia.....	140
3.2.4 Centro de Investigación en Artes.....	152
3.2.5 Centro de Investigación en Atención Primaria.....	154
3.2.6 Centro de Investigación Traslacional en Fisioterapia.....	162
3.2.7 Centro de Psicología Aplicada.....	164
3.2.8 Centro Interdisciplinar de Estudios de Género.....	167
3.2.9 Escuela Profesional de Medicina del Trabajo.....	168
3.2.10 Instituto de Investigación de Drogodependencia.....	169
3.2.11 Instituto Universitario Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo.....	174
3.2.12 CID Centro Investigación del Deporte.....	175

3.3. DEPARTAMENTOS

3.4 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

3.4.1 Grupos de investigación en Institutos de Investigación.....	177
3.4.2 Grupos de investigación en Departamentos.....	179

4. ESTRUCTURAS DE GESTIÓN

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.1 Centros Gestión de Campus.....	181
-Elche	
-Sant Joan d'Alacant	
-Orihuela	
-Altea	
4.1.2 Gabinete del Rector.....	203
4.1.3 Junta Electoral.....	206
4.1.4 Oficina de Campus Saludables y Deportes.....	207
4.1.5 Oficina de Cultura, Igualdad y Diversidad.....	212
4.1.6 Oficina de Datos.....	223
4.1.7 Oficina de Investigación Responsable.....	225
4.1.8 Oficina de Llengües.....	226
4.1.9 Secretaría General.....	228
4.1.10 Servicio CYBORG.....	229
4.1.11 Servicio de Apoyo Técnico a la Docencia y a la Investigación.....	230
4.1.12 Servicio de Bibliotecas.....	238
4.1.13 Servicio de Calidad.....	240
4.1.14 Servicio de Comunicación, Marketing y Atención al Estudiantado.....	253
4.1.15 Servicio de Control Interno.....	261
4.1.16 Servicio de Experimentación Animal.....	262
4.1.17 Servicio de Gestión de Estudios.....	264
4.1.18 Servicio de Gestión de la Contratación.....	290
4.1.19 Servicio de Gestión de la Investigación-SGI-OTRI.....	291
4.1.20 Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial.....	292
4.1.21 Servicio de Información Contable y Gestión Económica y Financiera.....	304
4.1.22 Servicio de Infraestructura Informática.....	305
4.1.23 Servicio de Infraestructuras.....	313
4.1.24 Servicio de Innovación Anatómica.....	322
4.1.25 Servicio de Innovación y Planificación Tecnológica.....	324
4.1.26 Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa.....	332

4.1.27 Servicio de Observatorio Ocupacional.....	340
4.1.28 Servicio de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios y de Personal Investigador.....	344
4.1.29 Servicio de Planificación y Racionalización de la Contratación.....	348
4.1.30 Servicio de Profesorado, Nómina y Seguridad Social.....	350
4.1.31 Servicio de Relaciones Internacionales y Cooperación al Desarrollo y Voluntariado.....	355
4.1.32 Servicio Jurídico.....	382

5. OTRAS ESTRUCTURAS:

5.1 Defensor/a universitario/a.....	388
5.2 Delegación de Protección de Datos.....	397
5.3 Delegación general de estudiantes.....	406
5.4 Fundación Miguel Hernández -FUMH.....	407
5.5 Cátedras:	
-Cátedras Institucionales.....	409
-Cátedras Investigación.....	413

INTRODUCCIÓN

La UMH es una universidad pública que apuesta por seguir incorporando innovación y excelencia para continuar escalando posiciones entre las mejores de nuestro entorno.

Durante el curso 2023/2024 se han ofertado 26 grados, dos Dobles grados y 50 másteres en nuestros **cuatro campus**, distribuidos de norte a sur de la provincia de Alicante en las localidades de **Altea, Sant Joan d'Alacant, Elche y Orihuela**.

CAMPUS ALTEA

El Campus integra a la Facultad de Bellas Artes de Altea y al Departamento de **Arte**, y en él se imparten el Grado de Bellas Artes.

CAMPUS SANT JOAN D'ALACANT

Estrechamente ligado a los **Grados de las Ciencias de la Salud** y ubicado junto al Hospital Universitario de esta localidad, este campus es el conocido como el de la Salud. El campus de Sant Joan d'Alacant acoge la Facultad de Medicina y la de Farmacia.

CAMPUS ELCHE

El campus de Elche es el municipio elegido por la Universidad Miguel Hernández para expandir su oferta de grados más variada, con multitud de disciplinas que abarcan desde las **ciencias sociales y jurídicas a las ingenierías, las ciencias experimentales y las sociosanitarias**. En este campus se ubica la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche, la de Ciencias Sociosanitarias y la Facultad de Ciencias Experimentales, así como la Escuela Politécnica Superior de Elche (EPSE).

CAMPUS ORIHUELA

Capital de la comarca de la Vega Baja del Segura, enclave del nacimiento del poeta Miguel Hernández que da nombre a esta institución académica. El campus de Orihuela destaca por sus **dos sedes, Salesas y Desamparados**. En la sede de Desamparados está ubicada la Escuela Politécnica Superior de Orihuela (EPSO), que integra el Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos y el Grado en Ingeniería **Agroalimentaria y Agroambiental**. Por su parte, en la sede de Salesas está ubicada la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela, donde la UMH oferta el Grado en Administración y Dirección de Empresas (ADE) y el Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública.

1. ÓRGANOS DE GOBIERNO

1.1 UNIPERSONALES

- 1.1.1 Rector
- 1.1.2 Vicerrectores
- 1.1.3 Secretaria General
- 1.1.4 Gerente

1.1.1. Rector



El Rector es la máxima autoridad académica de la Universidad y ostenta su representación durante el curso 2023-2024, el profesor **D. Juan José Ruiz Martínez**, Catedrático de Genética, cuyo nombramiento como Rector de la Universidad Miguel Hernández de Elche se produjo por Decreto 69/2019, de 17 de mayo, del Consell de la Generalitat Valenciana (DOGV número 8557, de 28 de mayo), hasta el 24 de marzo de 2023. Fecha en la que se produjo la elección del nuevo rector de la Universidad Miguel Hernández de Elche, siendo de nuevo electo D. Juan José Ruiz Martínez el Rector de la Universidad, con el nombramiento pertinente el día 16 de mayo de 2023.



Equipo de Gobierno durante el curso 2023-2024

1.1.2 Vicerrectores



Vicerrectorado de Internalización y Cooperación **Vicente Micol Molina**

Catedrático de Universidad
Área-Bioquímica y Biología Molecular
Director de Grupo de Investigación: Compuestos bioactivos naturales



Vicerrectorado de Investigación y Transferencia **Ángel Antonio Carbonell Barrachina**

Catedrático de Universidad
Área: Tecnología de Alimentos
Director de Grupo de Investigación: Calidad y Seguridad Alimentaria



Vicerrectorado de Estudios **Susana Fernández de Ávila**

Catedrática de Universidad
Área: Electrónica
Directora de Grupo de Investigación: Dispositivos optoelectrónicos orgánicos e híbridos



Vicerrectorado de Infraestructuras **Pedro Ginés Vicente Quiles**

Catedrático de Universidad
Área: Máquinas y Motores Térmicos
Director de Grupo de Investigación: Ingeniería Energética



Vicerrectorado de Cultura, Igualdad y Diversidad **María Asunción Amorós Marco**

Catedrática de Universidad
Área: Fisiología vegetal
Miembro de Grupo de Investigación: Biodiversidad Agrícola y Mejora Genética de las Variedades



Vicerrectorado de Planificación y Responsabilidad Social

Domingo Luis Orozco Beltrán

Catedrático de Universidad

Área: Medicina

Director de Grupo de Investigación: Estudio Cariometabólico Valenciano



Vicerrectorado de Profesorado

José Carlos Espigares Huete

Profesor Titular de Universidad

Área: Derecho Mercantil

Director de Grupo de Investigación: El Derecho Concursal desde una Perspectiva Multidisciplinar



Vicerrectorado de Estudiantes y Coordinación

José Juan López Espín

Profesor Titular de Universidad

Área: Lenguajes y Sistemas Informáticos

Director de Grupo de Investigación: Grupo de modelación matemática en supercomputadores y sistemas de altas prestaciones



Vicerrectorado de Economía y Sociedad

María José López Sánchez

Profesora Titular de Universidad

Área: Economía Aplicada

Miembro de Grupo de Investigación: Alianzas Estratégicas, Redes y Territorio-Elx

1.1.3 Secretaria General

D.^a María Mercedes Sánchez Castillo



Profesora Titular de Universidad

Área: Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

Miembro de Grupo de Investigación: Grupo de Investigación en medios alternativos de Resolución de Conflictos: Mediación, Arbitraje y Conciliación.

La Secretaría General, por delegación, tiene como principales misiones las competencias y facultades que la legislación vigente atribuye al Rector, los Estatutos de la Universidad y las disposiciones concordantes y complementarias en relación con la **firma de certificados, la suscripción de contratos o convenios** y la gestión de la **seguridad y archivo de la documentación generada por la Universidad**, así como el ámbito económico y el desarrollo estatutario y normativo.

1.1.4 Gerente

D.^a María Emma Benlloch Marco



Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales. Su actividad profesional ha estado muy ligada a la gestión de la investigación y la transferencia de conocimiento, siendo la directora del Servicio de Gestión de Investigación-OTRI de esta Universidad desde su creación hasta noviembre de 2013. Es la Gerente de la UMH desde entonces, asumiendo la responsabilidad tanto en la gestión del personal de administración y servicios como en materia económica y presupuestaria.

Se delegan en la gerente las facultades y las competencias que la normativa atribuye al Rector, principalmente la **organización de la actividad económica y financiera de la Universidad**.

1. ÓRGANOS DE GOBIERNO

1.2 ÓRGANOS COLEGIADOS

- 1.2.1 Claustro Universitario
- 1.2.2 Consejo de Gobierno
- 1.2.3 Consejo Social

1.2.1 Claustro Universitario

El Claustro Universitario es el **máximo órgano de representación de la comunidad universitaria**, al que corresponde la supervisión y control de la gestión de la Universidad, así como la definición de las líneas generales de actuación en los distintos ámbitos de la vida universitaria.

Durante el **año 2023** se realizaron 3 reuniones del Claustro Universitario:

02.06.2023 Sesión Ordinaria con el siguiente orden del día:

- Constitución del Claustro Universitario
- Constitución de la Mesa de Claustro
- Elección de los Representantes del Claustro en el Consejo de Gobierno
- Elección del Defensor Universitario

23.10.2023 Sesión Extraordinaria con el siguiente orden del día:

- Elección de los miembros de la Junta Electoral de la Universidad

11.12.2023 Sesión Ordinaria con el siguiente orden del día:

- Informe del Defensor Universitario correspondiente al curso académico 2022-2023
- Informe del Rector

COMPOSICIÓN DEL CLAUSTRO UNIVERSITARIO

MIEMBROS NATOS (Rector, Gerente, Secretaria/o, Delegado General de Estudiantes)

- D. Juan José Ruiz Martínez, rector.
- D. ^a María Mercedes Sánchez Castillo, secretaria general.
- D. ^a Emma Benlloch Marco, gerente.
- D. Miguel Antonio Herrero Navarro, delegado general de estudiantes.

MIEMBROS NO NATOS clasificados en sectores:

SECTOR C1 : Funcionarios doctores pertenecientes a los cuerpos docentes universitario.

- D.ª María Asunción Amorós Marco
- D. Federico Botella Beviá
- D. Eduardo Manuel Cervelló Gimeno
- D.ª Piedad Nieves De Aza Moya
- D.ª Carmen Victoria Escolano Asensi
- D. José Carlos Espigares Huete
- D. Nicolás Manuel García Aracil
- D. José Alberto García Avilés
- D. Francisco Javier Gimeno Blanes
- D. José María Gómez Gras
- D. Manuel Miguel Jordán Vidal
- D. José Juan López Espín
- D.ª María José López Sánchez
- D. Ricardo Mallavia Marín
- D. Juan Martínez Tomé
- D.ª María Concepción Martínez Madrid
- D. Fermín Antonio Martínez Zaragoza
- D.ª Laura Martínez-Carrasco Martínez
- D. Francisco Javier Moreno Hernández
- D. Domingo Luis Orozco Beltrán
- D.ª María del Carmen Perea Marco
- D. José María Sabater Navarro
- D.ª Esther Sitges Maciá
- D. Miguel Ángel Sogorb Sánchez
- D. Emilio Velasco Sánchez
- D. Pedro Ginés Vicente Quiles
- D. Javier Alcaraz Soria
- D.ª Eva Aliaga Agulló
- D. Juan Aparicio Baeza
- D.ª María José Argente Carrascosa
- D. Ernesto Ávila Navarro
- D.ª María Ángeles Botella Marrero
- D. Fermín Camacho de los Ríos
- D. Ángel Antonio Carbonell Barrachina
- D. Antonio Francisco J. Cardona Llorens
- D. Antonio F. Compañ Rosique
- D.ª Elena Crespo Navarro
- D.ª Alicia de Lara González
- D. Eduardo de Puelles Martínez de la Torre
- D.ª Estefanía Estévez López
- D.ª Susana Fernández de Ávila López
- D.ª Asia Fernández Carvajal
- D. Juan Carlos Ferrer Millán
- D.ª María José Frutos Fernández
- D.ª Esther Teresa Fuentes Marhuenda,
- D. Vicente Galiano Ibarra
- D.ª Juana Gallar Martínez
- D.ª Manuela García de la Hera
- D. Francisco Javier Gómez Pérez
- D. Diego García García
- D. Antonio González Piñera
- D.ª Marta González Álvarez
- D. José Francisco González Carbonell
- D. Félix Gutiérrez Rodero
- D. Luis Manuel Hernández Blasco
- D.ª María Victoria Herranz Cuadrado

- D. Joaquín Ibáñez Ballesteros
- D. ^a María Susana Jiménez Moreno
- D. Miguel Juárez Gómez
- D. Juan Pablo Juárez Mulero
- D. ^a Mercedes Landete Ruiz
- D. Vicente Lidón Noguera
- D. Roque Fernando Madrigal Madrigal
- D. ^a María Asunción Martínez Mayoral
- D. Juan Francisco Martínez Gómez de Albacete
- D. Vicente Micol Molina
- D. José Luis Micol Molina
- D. Fernando Miró Llinares
- D. Ángel Nadal Navajas
- D. ^a Concepción Obón de Castro
- D. ^a Mireia Orgiles Amorós
- D. Mario Ortiz García
- D. José Ángel Pérez Álvarez
- D. ^a Aurelia Pérez Espinosa
- D. José Antonio Pérez Juan
- D. Joaquín Pérez Vázquez
- D. Antonio Miguel Picó Alfonso
- D. José Antonio Piqueras Rodríguez
- D. ^a Herminia María Puerto Molina
- D. ^a Carmen Rocamora Osorio
- D. Alberto Rodríguez Martínez
- D. Salvador Pedro Sánchez Pérez,
- D. José Vicente Segura Heras
- D. Tomás Sempere Gallar
- D. ^a María del Carmen Terol Cantero
- D. José Villalaín Boullón

SECTOR C2: Personal docente e investigador contratado doctor, funcionarios no doctores cuerpos docentes universitarios, personal docente e investigador e investigador contratado no doctor.

- D^a Lucrecia Acosta Soto
- D. ^a Asunción María Agulló Torres
- D. ^a María Belén Almendro Candel
- D. ^a Aránzazu Alonso Sanchís
- D. ^a Laura Antón Sánchez
- D. Pablo Corral González
- D. ^a Sara Jover Gil
- D. ^a María Jesús Navarro Ríos
- D. ^a María del Carmen Ortiz del Valle
- D. Ángel Constantino Pérez Sempere
- D. Javier Rubiato Brotons
- D. ^a Lirios Alós Simó
- D. ^a Carla Caballero Sánchez
- D. Nuria Campillo Davó
- D. ^a María Elena González Gascón
- D. ^a María Victoria Herranz Cuadrado
- D. ^a Miriam Hurtado Pomares
- D. Daniel Lloret Irles
- D. ^a Elsa López Pintor
- D. ^a Paloma López Ros
- D. ^a Lucy Anne Parker

SECTOR C3: Funcionarios de carrera o interinos PTGAS y personal administración y servicios contratado.

- D. ^a Matilde Baño Caballero
- D. Jorge Gascón Martínez

- D. Agustín Mingorance Pérez
- D. Guillermo Parra Galant
- D.ª María Manuela Sousa Casado
- D. Raúl Torrecillas García
- D.ª Ana Albadalejo Bru
- D.ª Nuria María Celma Navarro
- D. Salvador Esono Sanmartín
- D.ª María Zaira Gómez Fructuoso
- D. Antonio Guerrero Sotoca
- D.ª Trinidad Maestre Miralles
- D. José Manuel Serrano García

SECTOR C4: Profesores con contrato en vigor con la UMH, tiempo parcial, personal facultativo especialista del ámbito sanitario

- D. Javier Molina González

SECTOR C5: Estudiantes de enseñanzas oficiales de Grado y Máster Universitario

- D. Antonio Bravo Alcaina
- D.ª Alejandra Díez Muñoz
- D. José Luis López Fuentes
- D.ª Carmen Nerja Esteve
- D. Fernando Ramón-Borja García
- D.ª Mariana Abril Cervera
- D. José Luis Aledo Villena
- D.ª María Oreto Arnandis Escrivá
- D. Sergio Carnicero Cano
- D. Iván Colomar Navarro
- D.ª Ofelia Loredana Cosma
- D. Miguel Ángel Ferrando Barberá
- D.ª Nuria Figueroa López
- D.ª Inmaculada María Gutiérrez García
- D. Víctor Manuel Martínez Ortuño
- D.ª Lucía Mateo Satoca
- D.ª Duna Pérez Moya
- D. Jorge Ripoll Soriano
- D.ª Xenia Carmen Rodríguez Gómez
- D. Óscar Rodríguez Mira

SECTOR C6: Ayudantes, personal investigador predoctoral y personal docente en formación y resto PDI, estudiantes de Doctorado

- D.ª Alba Gracia Sánchez

SECTOR C7: Profesores ayudantes doctores de la UMH, personal investigador doctor.

- D.ª Estefanía Valero Cases



Imagen reunión Claustro Universitario durante el curso 2023-2024

1.2.2 Consejo de Gobierno

El artículo 23 de los Estatutos de la Universidad Miguel Hernández dispone que “el Consejo de Gobierno es el **órgano de gobierno de la Universidad**.”

Establece las líneas estratégicas y programáticas de la misma, así como las directrices y procedimientos para su aplicación en los ámbitos de organización de las enseñanzas, investigación, recursos humanos y económicos, elabora los Presupuestos de la Universidad y delibera sobre los asuntos que le someta el Rector.

Consejo de Gobierno durante el curso 2023-2024, compuesto por **40 miembros**:

MIEMBROS NATOS

Sr. Rector Prof. Dr. D. Juan José Ruiz Martínez

Sra. Secretaria General. Prof.^a Dra. D.^a María Mercedes Sánchez Castillo

Sra. Gerente. D.^a Emma María Benlloch Marco

VICERRECTORES

D.^a María Asunción Amorós Marco

D. Ángel Antonio Carbonell Barrachina

D. José Carlos Espigares Huete

D.^a Susana Fernández de Ávila López

D. José Juan López Espín

D.^a María José López Sánchez

D. Vicente Micol Molina

D. Domingo Luis Orozco Beltrán

D. Pedro Ginés Vicente Quiles

DELEGADA GENERAL DE ESTUDIANTES

D.^a Alejandra Díez Muñoz

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR EL CLAUSTRO SECTOR C1

D. Eduardo Manuel Cervelló Gimeno

D. Antonio F. Compañ Rosique

D.^a Alicia de Lara González

D.^a María Susana Jiménez Moreno

D. José Luis Micol Molina

D.^a María del Carmen Perea Marco

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR EL CLAUSTRO SECTOR C2, C4, C6 Y C7

D.ª Asunción María Agulló Torres

D.ª María Victoria Herranz Cuadrado

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR EL CLAUSTRO SECTOR C3

D. Guillermo Parra Galant

D.ª María Manuela Sousa Casado

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR EL CLAUSTRO SECTOR C5

D. José Luis López Fuentes

D. Fernando Ramón-Borja García

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR DECANOS, DIRECTORES DE ESCUELA, DEPARTAMENTOS E INSTITUTOS.

D. Juan Aparicio Baeza

D.ª Elena Crespo Navarro

D. Eduardo de Puelles Martínez de la Torre

D.ª Carmen Victoria Escolano Asensi

D. Joaquín Ibáñez Ballesteros

D. Juan Francisco Martínez Gómez de Albacete

D. Juan Martínez Tomé

D.ª Mireia Orgilés Amorós

D. José María Sabater Navarro

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DESIGNADO POR EL RECTOR

D.ª María Asunción Valero Rodríguez

D. Tomás Sempere Gallar

D.ª Esther Sitges Maciá

MIEMBRO DEL CONSEJO DE GOBIERNO ELEGIDO POR EL CONSEJO SOCIAL

D. Diego García García

D. Antonio González Piñera

D. Joaquín Pérez Vázquez

SESIONES Y ACUERDOS DEL CONSEJO GOBIERNO DURANTE EL CURSO 2023-2024

<https://secretariageneral.umh.es/organos-de-gobierno/consejo-de-gobierno/sesiones-y-acuerdos/>

AÑO 2023

1. 25/10/2023 Sesión ordinaria (22 acuerdos firmados)
2. 29/11/2023 Sesión ordinaria (2 acuerdos firmados)
3. 01/12/2023 Sesión extraordinaria (2 acuerdos firmados)
4. 14/12/2023 Sesión ordinaria (14 acuerdos firmados)

AÑO 2024

5. 01/02/2024 Sesión ordinaria (47 acuerdos firmados)
6. 28/02/2024 Sesión ordinaria (17 acuerdos firmados)
7. 22/04/2024 Sesión ordinaria (24 acuerdos firmados)
8. 23/04/2024 Sesión extraordinaria (6 acuerdos firmados)
9. 13/05/2024 Sesión extraordinaria (2 acuerdos firmados)
10. 30/05/2024 Sesión ordinaria (29 acuerdos firmados)
11. 26/06/2024 Sesión ordinaria (27 acuerdos firmados)
12. 17/07/2024 Sesión ordinaria (24 acuerdos firmados)
13. 25/09/2024 Sesión ordinaria (30 acuerdos firmados)

1.2.3 Consejo Social

El Consejo Social es el órgano colegiado universitario de **participación de la sociedad en la universidad**, cuyo fin es conseguir la mayor calidad de sus enseñanzas, potenciar su capacidad investigadora e impulsar el progreso social, económico y cultural de la sociedad en la que se inserta.

PRESIDENTE

Joaquín Pérez Vázquez

MIEMBROS

Benlloch Marco, Maria Emma

Bernabéu Esclapez, Rafael

Bernabéu Santonja, María José

Boix Fluxa, Maria José

Domene Corral, Francisco

García García, Diego

García Zamora, José Javier

González Piñera, Antonio

López Sánchez, María José

Martínez Canales Murcia, Antonio

Palomar Román, Carmen

Perán Bazán, Rosa Ana

Román Vera, Francisco Manuel

Sánchez Castillo, María Mercedes

Sempere Gallar, Tomás

Senent Cartagena, Ismael

Vicente Gómez, Laura Carmen

SECRETARIO DEL CONSEJO SOCIAL DE LA UMH

José Maria Gómez Gras

PERSONAL PTGAS

Amaya Serna García

Premios Consejo Social

Con el fin de reconocer la labor de investigadores, estudiantes, docentes, empresas e instituciones que han destacado especialmente en su ámbito, convirtiéndose en ejemplo de esfuerzo y dedicación para la Sociedad.

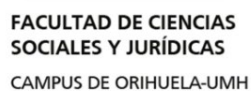
Premiados XVI Edición (2023)



2. ESTRUCTURAS DOCENTES

2.1 FACULTADES Y ESCUELAS

- 2.1.1 Escuela de Doctorado
- 2.1.2 Escuela Politécnica Superior de Elche
- 2.1.3 Escuela Politécnica Superior de Orihuela
- 2.1.4 Facultad de Bellas Artes
- 2.1.5 Facultad de Ciencias Experimentales
- 2.1.6 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche
- 2.1.7 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela
- 2.1.8 Facultad de Ciencias Sociosanitarias
- 2.1.9 Facultad de Farmacia
- 2.1.10 Facultad de Medicina



2.1.1 Escuela de Doctorado UMH



La Escuela de Doctorado de la UMH (**EDUMH**) es la estructura universitaria responsable de la planificación, organización, gestión y coordinación de los **Programas de Doctorado** de la UMH, y depende orgánicamente del vicerrectorado con competencias en investigación.

La EDUMH se creó a través del DECRETO 78/2022, de 3 de junio, del Consell, por el que se autoriza la creación de la Escuela de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

Director : Pedro Javier Zapata Coll

Secretario: Juan Manuel Pérez García

Subdirectora para la calidad de la Escuela de Doctorado: Rosario Tur Ausina

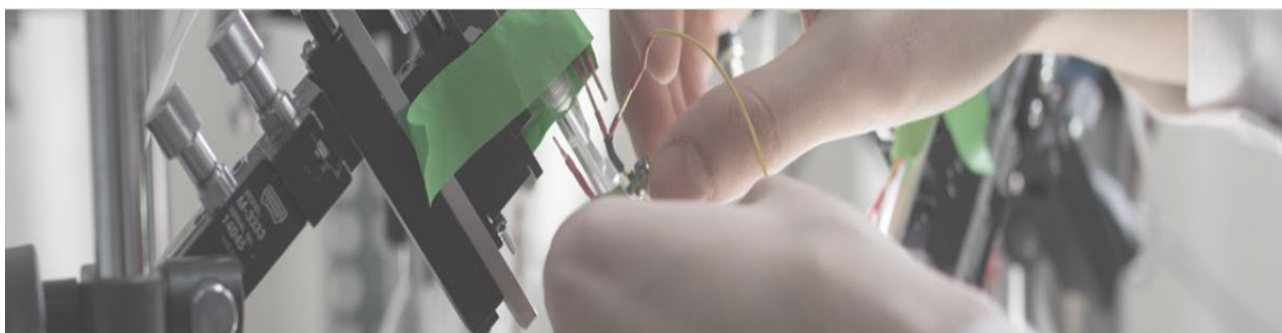
La **EDUMH** es una Escuela de Doctorado multidisciplinar que engloba todos los Programas de Doctorado y se crea con la finalidad de permitir a la UMH:

- Impulsar la excelencia y la internacionalización de sus programas de doctorado.
- Mejorar su oferta formativa doctoral, especialmente en competencias transversales.
- Mejorar la productividad científica de calidad de las tesis doctorales.
- Establecer actuaciones estratégicas transversales para mejorar las instalaciones y equipamientos, la organización y gestión del conocimiento, y la cooperación con el entorno socioeconómico en el marco del doctorado.
- Generar una estructura centralizada para optimizar los recursos humanos implicados en la gestión administrativa, económica y formativa, así como en el seguimiento de egresados.
- Centralizar todas las cuestiones relacionadas con los estudios de doctorado en una única estructura académica-administrativa.

Se ubica en el Edificio Valona , **iniciando su actividad** durante el curso **2023/2024** con los siguientes

Programas de Doctorado:

1. Bioingeniería.
2. Biotecnología Sanitaria
3. Ciencias Sociales y Jurídicas
4. Creación Artística
5. Criminología
6. Deporte y Salud.
7. Economía
8. Estadística, Optimización y Matemática Aplicada
9. Estudios Históricos y Sociales sobre Ciencia, Medicina y Comunicación Científica
10. Intervención Psicosocial, Desarrollo Social y Educación para SB
11. Medio Ambiente y Sostenibilidad
12. Neurociencias
13. Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias
14. Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas
15. Tecnologías Industriales y de Telecomunicación



2.1.2 EPSE -Escuela Politécnica Superior de Elche



La Escuela Politécnica Superior de Elche (**EPSE**) es un centro de la Universidad Miguel Hernández de Elche donde se imparten titulaciones de grado y máster relacionadas con:

INGENIERÍA INDUSTRIAL

INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

INGENIERÍA INFORMÁTICA.

Anualmente unos 450 alumnos formalizan su acceso en la universidad para realizar sus estudios en el centro.

Titulaciones impartidas durante el curso 23/24:

6 GRADOS

Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación.

Grado en Ingeniería Eléctrica.

Grado en Ingeniería Electrónica y Automática Industrial.

Grado en Ingeniería Mecánica.

Grado en Ingeniería Informática en Tecnologías de la Información.

5 MÁSTERES

Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Máster Universitario en Energía Solar y Renovables

Máster Universitario en Instalaciones Térmicas y Eléctricas. Eficiencia Energética

Máster Universitario En Robótica

- DIRECTOR/A DE ESCUELA
Sabater Navarro, José Maria
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL
Gutiérrez Mazón, Roberto
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
Peñalver Benavent, Antonio
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA
Campillo Davo, Nuria
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN
Gimeno Blanes, Francisco Javier
- SECRETARIO/A DE ESCUELA
Mazón Canales, Patricia
- SUBDIRECTOR/A DE CALIDAD Y RELACIONES INSTITUCIONALES
Parejo Prados, Concepción
- SUBDIRECTOR/A DE ESTUDIANTES, PROMOCIÓN DE ESTUDIOS Y COMUNICACIÓN DE GRADOS DE ÁMBITO INDUSTRIAL
Ballesta Galdeano, Mónica
- SUBDIRECTOR/A DE ESTUDIANTES, PROMOCIÓN DE ESTUDIOS Y COMUNICACIÓN DE GRADOS DE ÁMBITO TIC
Galiano Ibarra, Vicente
- DELEGADO/A DE ESTUDIANTES DE CENTRO
Egea García, Laura
- VICEDELEGADO/A DE ESTUDIANTES DE CENTRO
Carnicero Cano, Sergio
- SECRETARIO/A DE ESTUDIANTES DE CENTRO
Ortega Sánchez - Valdepeñas, Clara
- SUBDIRECTOR/A DE COMUNICACIÓN, RELACIONES INTERNACIONALES Y MOVILIDAD
Bustamante Muñoz, Maria De Los Ángeles
- COORDINADOR/A DE ÁREA PARA EL GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA
Aguilar Valero, Francisco Javier
- SUBDIRECTOR/A DE COORDINACIÓN DOCENTE, CONVIVENCIA UNIVERSITARIA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD
Navarro Arcas, Abel Riquelme

ESTUDIANTES EPSE

I OLIMPIADA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Esta OLIMPIADA propone el desarrollo de un proyecto que relaciona la ingeniería de telecomunicación con la agenda 2030, trata de fomentar el conocimiento de los campos de la vida en los que están presentes las telecomunicaciones y cómo éstas nos ayudan en el día a día, pretende ayudar a descubrir, conocer y valorar la contribución de la ciencia y la tecnología en nuestras vidas, así como a comprender los elementos y procedimientos fundamentales de la investigación y de los métodos científicos. La puesta en valor de los proyectos desarrollados se concibe como una instancia más de aprendizaje y no representa un juicio crítico sobre el conocimiento del estudiantado o la labor de los equipos docentes.

Fechas de las olimpiadas.

- Inscripciones de los equipos en la Universidad Miguel Hernández de Elche: hasta el 23 de diciembre de 2022 (Formulario [AQUÍ](#) en breve).
- Formación de arduino a impartir en la universidad organizadora: durante el mes de enero 2023.
- Final regional en la universidad organizadora: del 15 al 26 de mayo de 2023.
- Final nacional en la universidad de Málaga: el 28 de junio de 2023



IEEE STUDENT BRANCH La **IEEE SB UMH** son un grupo de estudiantes de ingeniería de la Escuela Politécnica Superior de Elche, con el propósito de difundir y conectar las nuevas tecnologías con las y los estudiantes de la Universidad Miguel Hernández de Elche. Tienen especial ilusión por enseñar y aprender, por crear y por investigar, profundizando en todos los campos tecnológicos que están a su alcance.

2.1.3 -Escuela Politécnica Superior de Orihuela



Hoy en día, la EPSO es un destacado centro de enseñanza superior universitaria en **Ingenierías y Ciencias Agrarias, Alimentarias, Medio Natural y Rural**. Cuenta con importantes grupos de investigación directamente relacionados con todos los ámbitos educativos citados, lo cual, además de contribuir a la modernización y desarrollo tecnológico del sector, potencia y mejora de forma sinérgica la docencia impartida. Se están abordando también novedosos enfoques docentes, como la oferta de formación semipresencial en másteres oficiales, lo cual es fundamental para facilitar la formación de las personas a lo largo de toda la vida y, poder compaginar trabajo y formación, aspectos considerados clave en la adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior.

TITULACIONES IMPARTIDAS

Titulaciones de Grado

- Grado en Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental
- Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Másteres Oficiales

- Máster en Ingeniería Agronómica

El Máster de Ingeniero Agrónomo otorga las atribuciones profesionales de un Ingeniero Agrónomo y es la continuación de los estudios de Grado en Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental e Ingeniería Técnica Agrícola en todas sus especialidades.

- Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo
- Automatización y Telecontrol para la Gestión de Recursos Hídricos y Energéticos
- Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos
- Gestión y Diseño de Proyectos e Instalaciones
- Tecnología y Calidad Agroalimentaria
- Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial
- Viticultura y Enología

Doctorado

Programa de Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias (ReTos-AAA)

MIEMBROS

- DIRECTOR/A DE ESCUELA
Martínez Tome, Juan
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL
García Pardo, Maria De La Luz
- SUBDIRECTOR/A DE GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS
Castillo García, Salvador
- SECRETARIO/A DE ESCUELA
Romero Moraleda, Gema
- DELEGADO/A DE ESTUDIANTES DE CENTRO
Antón Medina, Aitana
- SUBDIRECTOR/A DEL MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA
García Martínez, Santiago
- SUBDIRECTOR/A DE INFRAESTRUCTURAS, CONVIVENCIA UNIVERSITARIA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD
Andreu Rodríguez, Francisco Javier
- COORDINADOR/A DE ÁREA PARA LA PROYECCIÓN Y COMUNICACIÓN
Arias Navarro, Irene

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA EPSO

- Agua y Energía para una Agricultura Sostenible
- Biodiversidad Agrícola y Mejora Genética de Variedades
- Calidad y Seguridad Alimentaria
- Ecología y Conservación de la Biodiversidad
- Economía, Política y Desarrollo Agroambiental y del medio rural
- Ciencia y Tecnología de la Producción Animal
- Grupo de Investigación en fruticultura y técnicas de producción
- Industrialización de Productos de Origen Animal
- Materiales de construcción a partir de residuos vegetales
- Post-Recolección de Frutas y Hortalizas
- Grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente
- Grupo de Erosión Eólica
- Nuevos Materiales de la Construcción
- Colorimetría. Aspectos técnicos y económicos

2.1.4 Facultad de Bellas Artes



La **Facultad de Bellas Artes de Altea** ha sido diseñada para afrontar los retos de la **formación artística** universitaria en un contexto contemporáneo de permanente reformulación de las prácticas artísticas. Desde la valoración de la tradición y la importancia de una sólida formación técnica y conceptual contemporáneas, especialmente desde su integración en un contexto marcado por la interdisciplinariedad de los medios, el actual plan de estudios de nuestro Grado en Bellas Artes quiere dar respuesta a las nuevas necesidades formativas mediante una estructura que contempla dos itinerarios diferenciados a partir del tercer curso, **Artes Plásticas** y **Artes Visuales y Diseño**.

Titulaciones

- Grado en Bellas Artes.
- Master Universitario en Proyecto e Investigación en Arte.
- Máster Universitario en Estudios Culturales y Artes Visuales (Perspectivas Feministas y Cuir/Queer).

EVENTOS realizados durante el curso 2023/2024



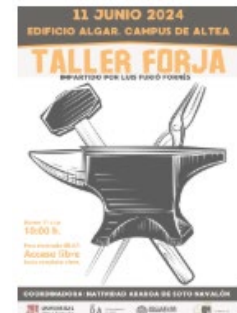
12:00 - 15:00
Jornada de Bienvenida



17:30 - 20:30
Tu voz. Una potente herramienta de comunicación (Sesión 1)



10:00 - 14:00
IV Seminario Internacional de Gráfica Visual y Animación



10:00 - 12:00
Taller Forja



17:30 - 20:30
TALLER DE ESCRITURA Y SPOKEN WORD - LAURA SAM



17:00 - 19:00
EXPLORANDO PEQUEÑOS UNIVERSOS



10:00 - 14:00
Estrategias motivacionales para la mejora del rendimiento académico



17:00 - 18:00
Exposición Cubo Azul



17:00 - 19:00
COSAS QUE NADIE ENSEÑA A UN DISEÑADOR



19:00 - 21:00
Conferencia Santos, Brujas y Aparecidas en Argentina

EVENTOS realizados durante el curso 2023/2024



16:00 - 20:00
**ESPACIOS
INFORMACIONALES**



17:00 - 19:00
**TALLER DE
RETRATO
EXPRESIVO**



9:00 - 14:00
**Jornada de
puertas abiertas
del Campus de
Altea**



19:30 - 21:00
**BLINDED by the
Light**



10:00 - 13:00
**Las estrategias
docentes
propias de las
enseñanzas
artísticas
(Sesión 1)**

2.1.5 Facultad de Ciencias Experimentales

Ubicada en el Campus de Elche, en el edificio Altabix, la Facultad de Ciencias Experimentales posee una dilatada experiencia en la impartición de docencia de las siguientes titulaciones durante el curso:

- Grado en Biotecnología
- Grado en Ciencias Ambientales



Se aprueba para el curso siguiente 2024/2025 la implantación de un nuevo grado:

- Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial





El 15 de noviembre, coincidiendo con la onomástica del patrón de la Ciencia, San Alberto Magno, la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad Miguel Hernández celebrará en el Aula Magna del Campus de Elche, la **XV Jornada de San Alberto Magno**, dedicada a que el público general, y en particular los amantes de la **ciencia**, conozcan mejor aspectos de interés de los grados en Biotecnología y Ciencias Ambientales que se imparten en el centro.

- DECANO/A DE FACULTAD
Robles Ramos, Pedro
- VICEDECANO/A DE GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES
Botia Aranda, Juana Maria
- VICEDECANO/A DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA
Perez Garcia-Estañ, Luis
- VICEDECANO/A DE ACCESO, MOVILIDAD E INFRAESTRUCTURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
Quesada Pérez, Victor Manuel
- SECRETARIO/A FACULTAD
Almendro Candell, Maria Belen
- DELEGADO/A DE ESTUDIANTES DE CENTRO
Pomares Galotto, Judith
- VICEDECANO/A DEL GRADO EN CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Ortiz Henarejos, Lidia
- VICEDECANO/A DE COMUNICACIÓN Y PROYECCIÓN
Mataix Solera, Jorge
- VICEDECANO/A DE ASUNTOS SOCIALES Y PROYECCIÓN
Gutiérrez Vilchez, Ana Maria
- VICEDECANO/A DE INTERNACIONALIZACIÓN, ACCESO E INFRAESTRUCTURAS
Quesada Pérez, Víctor Manuel

2.1.6 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche



La Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche es un centro con gran proyección dentro de la UMH, tanto por el número de alumnos que deciden estudiar en sus aulas como por su variada oferta educativa. Se ubica en el Campus de Elche, en el edificio La Galia.

Con más de 3.400 alumnos la Facultad ofrece titulaciones en:

- Administración y Dirección de Empresas
- Comunicación Audiovisual,
- Derecho,
- Estadística Empresarial,
- Periodismo,
- Seguridad Pública y Privada
- Relaciones Laborales y Recursos Humanos,

DOBLES GRADOS

- Comunicación Audiovisual y Periodismo y
- Derecho y Administración y Dirección de Empresas.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA FACULTAD Y SUS GRADOS CURSO 2023/2024

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS:

- Congreso Internacional Iberoamericano de Economía y Empresa 2023
- Congreso internacional Europa en juego. videojuegos e historia de Europa
- Conferencia “efectos de los tipos de interés sobre el mercado de vivienda en España”
- Programas Bips Erasmus+
- Convocatoria II Premios Emprendimiento y Creatividad Cau / Periodismo / Caup.
- Visita Forinvest Valencia

- La decana de la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche en la mesa de debate "las salidas profesionales ante la irrupción de la inteligencia artificial"
- Olimpiadas de economía.
- Seminario "Cómo es y cómo actúa la Inspección de Trabajo y Seguridad Social"
- Inauguración en las Cortes Valencianas del curso sobre Derecho Parlamentario.
- Estudiantado de la UMH participa en la actividad 'Parlamento Universitario 2023'
- La UMH acoge la sexta edición del pitching del audiovisual valenciano
- Visita Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia
- Visita Palacio de la Bolsa de Madrid
- Una delegación de la Universidad Trakia de Bulgaria visita la UMH
- Una delegación de la Universidad de la República de Uruguay visita la UMH
- I Congreso Internacional sobre cuestiones actuales sobre el derecho civil.
- La decana de la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche asiste al acto de toma de posesión del presidente del Excmo. Colegio de Graduados Sociales de Alicante

GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

- Jornada de Bienvenida 2023/24 Para el alumnado de nuevo ingreso de ADE Y Estadística Empresarial
- Seminario Del Observatorio Ocupacional: Prácticas En Empresas Y Emprendimiento, Cómo Conseguir Un Empleo de Calidad.
- Jornada de empleo de ADE y Doble Grado en Derecho y ADE

GRADO EN COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PERIODISMO

- Jornada de Bienvenida 2023/24 para el alumnado de primer curso de Comunicación Audiovisual.
- XII Seminario Internacional Ryszard Kapuscinski de Periodismo, Derechos Humanos, Migración Y Fronteras
- XVI Jornadas Internacionales de Periodismo
- IV Seminario de Trabajo de Fin de Grado
- Ponencia: Lo que no se ve. Estefanía Parra Fuentes (Informativos Telecinco)
- Clase magistral de la periodista Rosa María Calaf en la UMH
- III Convocatoria del Certamen Afónica.
- Celebración de las jornadas de empleo de Cau, Periodismo y Caup y entrega de los premios al emprendimiento y creatividad
- Taller sobre la "la Generativa Como Herramienta De Producción Audiovisual"
- 7ª Edición de Básicos de Cine.
- Reunión de Ciudad De La Luz, la asociación de productores Audiovisuales Valencians y el Grado en Comunicación Audiovisual UMH.
- Entrega del Premio Al Mejor Guion de Capítulo Piloto De Ficción Televisiva 3º Cau.

- Una Treintena de Estudiantes de Comunicación Audiovisual de la UMH visitan las sedes de RTVE, Agencia EFE Y El Confidencial en Madrid.
- IV Seminario Internacional de Gráfica Visual y Animación (SIGVA).
- Visita À Punt Mèdia.
- Conferencia de la profesora Ylce Irizarry el 29 de mayo.

GRADO EN DERECHO

- Jornada de Bienvenida 2023/24 para el alumnado de Derecho.
- Congreso Internacional sobre Discapacidad Intelectual en el ámbito laboral (CIDIAL)
- Clase abierta: Arrendamiento en España y locación en Argentina
- Congreso Internacional: Teletrabajo Transfronterizo Y Derecho Internacional Privado.
- Jornada de Empleo de Derecho y Dade.

GRADO EN ESTADÍSTICA EMPRESARIAL

- Jornada de Bienvenida 2023/24
- Participación en el Concurso Bugamap de La Fundación Mapfre.
- Segundo Data-Coffee
- Visita de estudiantes del Grado en Estadística Empresarial al Institut Valencià d'Estadística.
- Día Internacional de las Matemáticas.
- Jornada de Empleo de Estadística Empresarial
- Equipo UMH en la fase autonómica del concurso "Bugamap"

GRADO EN RELACIONES LABORALES

- Jornada de Bienvenida 2023/24 para el alumnado de primero De RRLL Y RRHH.
- Seminario: Oportunidades de la Inteligencia Artificial Generativa en el Ámbito Jurídico.
- IX Edición Seminario de Salud Laboral y Valoración Médica.
- Jornada de Empleo de Relaciones Laborales y Recursos Humanos.

GRADO EN SEGURIDAD PÚBLICA Y PRIVADA

- Jornadas de Bienvenida Grado en Seguridad Pública y Privada, Máster en Intervención Criminológica y Victimológica y Máster en Análisis y Prevención del Crimen.
- Jornada de Empleo de Seguridad Pública y Privada.
- Jornadas "El Modelo Policial Español a Debate"
- I Congreso Nacional de Policías Locales

2.1.7 Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela



La Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela de la UMH ofrece en el Edificio Casa del Paso dos programas de grado:

- Administración y Dirección de Empresas,
- Ciencias Políticas y Gestión Pública.



La facultad forma a profesionales en ciencias sociales a través de un equipo interdisciplinar que se organizan en departamentos por disciplinas científicas.

- Ciencias del Comportamiento y Salud
- Ciencia Jurídica
- Ciencias Sociales y Humanas
- Estadística, Matemáticas e Informática
- Estudios Económicos y Financieros
- Psicología de la Salud



- **Decano de la Facultad:** José Francisco Parra Azor
- **Secretaria de la Facultad:** Araceli Amorós Martínez
- **Vicedecana del Grado en ADE:** María del Carmen Hidalgo Alcázar
- **Vicedecana del Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública:** Irene
- **Coordinadora de área para la proyección del Grado en ADE:** Beatriz Picazo Rodríguez
- **Vicedecano de Proyección para el Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública:** Alfonso Ballesteros Soriano

2.1.8 Facultad de Ciencias Sociosanitarias

La Facultad de Ciencias Sociosanitarias se ubica en el nuevo edificio Arenals del campus de Elche.



Desde la Facultad de Ciencias Sociosanitarias se imparten las enseñanzas conducentes a las titulaciones de **Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte y Grado en Psicología**. Esta Facultad también oferta diferentes títulos de Máster y un programa de Doctorado.

MIEMBROS

- Decano/a De Facultad
Vera García, Francisco José
- Vicedecano/a De Grado En Psicología
León Zarceño, Eva Maria
- Vicedecano/a De Grado En Ciencias De La Actividad Física Y Del Deporte
Caballero Sánchez, Carla
- Vicedecano/a De Gestión De Estudios Del Grado En Psicología
García Del Castillo López, Álvaro
- Vicedecano/A De Gestión De Estudios Del Grado En Ciencias De La Actividad Física Y Del Deporte
Roldan Romero, Alba
- Secretario/A Facultad
Montero Carretero, Carlos
- Delegado/A De Estudiantes De Centro
Selva Brotons, Carla
- Vicedecano/A De Proyección, Igualdad Y Diversidad
Quiles Marcos, Yolanda

Grados

Graduado/a en Psicología



Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (CAFD)



Másteres

- Máster Universitario en Gerontología y Salud
- Máster Universitario en Psicología General Sanitaria (MPGS)
- Máster Universitario en Rendimiento Deportivo y Salud (MRDS)
- Máster Universitario en Terapia Psicológica con Niños y Adolescentes (MTPNA)

Doctorado

- Programa de Doctorado en Deporte y Salud

EVENTOS DESTACADOS DURANTE EL CURSO



Proyecto de Innovación Educativa Universitaria [PIEU_B/2023_42]
Curso 2023-2024
Universidad Miguel Hernández de Elche



**Concurso de poesía para el estudiantado del
Grado en Psicología y el Grado en Ciencias de
la Actividad Física y del Deporte.**



2.1.9 Facultad de Farmacia

Los estudios de Farmacia de la Universidad Miguel Hernández se iniciaron en el curso académico 1999-2000 bajo la tutela de la Facultad de Medicina que, junto a la licenciatura de Medicina y las diplomaturas de Podología, Fisioterapia y Terapia Ocupacional conformaron el Campus de Ciencias de la Salud en Sant Joan.

El 5 octubre de 2003 la Generalitat Valenciana aprueba la creación de la Facultad de Farmacia como centro independiente para impartir los estudios de **Farmacia**.

TITULACIONES

- Grado En Farmacia.
- Máster Oficial De Neuropsicofarmacología Traslacional.



TÍTULOS PROPIOS

1. Especialista Universitario En El Uso De Cannabis Y Derivados Cannabinoides.
2. Máster De Formación Permanente En Dermofarmacia Y Cosmética.
3. Máster De Formación Permanente En Farmacocinética Clínica E Individualización Posológica.

MIEMBROS

- **Decano/a De Facultad**
Manzanares Robles, Jorge
- **Vicedecano/a de Grado En Farmacia, Organización Docente Y Profesorado**
Font Sanchis, Enrique
- **Vicedecano/a de Alumnos, Postgrado Y Extensión Universitaria**
Navarrete Rueda, Francisco
- **Secretario/a Facultad**
Martínez Laborda, Antonio
- **Delegado/a de Estudiantes De Centro**
Andreu Andrés, Marta
- **Vicedecano/a de Proyección Y Comunicación Para El Grado En Farmacia**
García Gutiérrez, Maria Salud
- **Vicedecano/A De Proyección Internacional Para El Grado En Farmacia**
Navarro, Daniela Vanesa



**COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS
DE LA PROVINCIA DE ALICANTE**

Normalmente en octubre de cada año se celebra el **Congreso de Estudiantes de Farmacia de Alicante CEFA**, organizado por los estudiantes de cuarto curso y que este año será su décimo novena edición. Su fin es el de reunir a estudiantes de toda la geografía española, tanto de farmacia como de otras áreas, relacionadas con el ámbito sanitario.

Estudiantado de último curso del Grado en Farmacia de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche ha organizado la XIX edición del **Congreso de Farmacia (CEFA)**, XVIII nacional y IX internacional, que se celebrará del 17 al 19 de octubre en el Aula Magna del edificio Altabix de la Universidad Miguel Hernández de Elche. El evento, al que asistirá alrededor de 350 personas, está dirigido a estudiantes y titulados en Farmacia, así como a cualquier estudiante o profesional de cualquier ámbito sanitario. El vicerrector de Planificación y Responsabilidad Social, Domingo Orozco Beltrán, presidirá el Congreso.

CEFA XXI

[CONGRESO DE ESTUDIANTES DE FARMACIA DE ALICANTE]

www.cefa.umh.es

 @cefaumh
 @cefaumh
 @cefaumh
 @cefaumh
 @cefaXXI
 @cefaumh

2.1.10 Facultad de Medicina

La Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández es responsable de la gestión administrativa y organización de las enseñanzas conducentes a la obtención de los títulos oficiales de: Grado en **Fisioterapia**, Grado en **Medicina**, Grado en **Podología** y Grado en **Terapia Ocupacional**

Se encuentra en el campus de Sant Joan, edificio Francisco Javier Balmis.



MIEMBROS

- **Decano/a de Facultad**
Compañ Rosique, Antonio F.
- **Vicedecano/a de Grado en Medicina**
Quereda Seguí, Francisco José
- **Vicedecano/a de Grado en Podología**
Pascual Gutiérrez, Roberto
- **Vicedecano/a de Relaciones Internacionales y Control de Calidad**
Echavarría Aza, Diego
- **Vicedecano/a de Proyección de Grado en Podología**
Sánchez Pérez, Salvador Pedro
- **Vicedecano/a de Grado en Terapia Ocupacional**
Peral Gómez, Paula
- **Vicedecano/a de Proyección de Grado en Fisioterapia**
Moreno Pérez, Víctor
- **Vicedecano/a de Grado en Fisioterapia**
Tomas Rodríguez, María Isabel
- **Secretario/a Facultad**
Marhuenda Amorós, Dolores
- **Delegado/a de Estudiantes de Centro**
Aledo Villena, José Luis
- **Vicedecano/a De Proyección Del Grado en Terapia Ocupacional**
Espinosa Sempere, Cristina
- **Vicedecano/a del Grado en Enfermería**
Carratalá Munuera, Maria Concepción

Departamentos con docencia en centro:

- Histología y Anatomía
- Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología
- Bioquímica y Biología Molecular
- Farmacología, Pediatría y Química Orgánica
- Biología Aplicada
- Producción Vegetal y Microbiología
- Ciencias del Deporte
- Ciencias del Comportamiento y Salud
- Física Aplicada
- Estadística, Matemáticas e Informática
- Medicina Clínica
- Patología y Cirugía
- Psicología de la Salud
- Fisiología
- Estudios Económicos y Financieros
- Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología
- Farmacología, Pediatría y Química Orgánica
- Producción Vegetal y Microbiología
- Ciencias del Comportamiento y Salud
- Estadística, Matemáticas e Informática
- Patología y Cirugía
- Fisiología

Titulaciones 2023/2024:

Grados

- Grado en Medicina
- Grado en Fisioterapia. Plan 2018
- Grado en Podología
- Grado en Terapia Ocupacional. Plan 2018

Másteres Oficiales

- Cooperación al Desarrollo. Conjunto
- Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional
- Fisioterapia para el Abordaje del Dolor Neuro-Músculo-Esquelético.
- Gestión Sanitaria
- Historia de la Ciencia y Comunicación Científica. Conjunto UA/UMH/UV
- Intervención Social y Comunitaria
- Investigación Clínica y Quirúrgica
- Investigación en Atención Primaria
- Investigación en Medicina Clínica/ Research Master in Clinical Medicine
- Medicina de Urgencias-Emergencias
- Neurociencia: de la Investigación a la Clínica
- Prevención de Riesgos Laborales
- Salud Pública. Conjunto UMH/UA

- Terapia Ocupacional en Neurología

Títulos Propios

- Máster de Formación Permanente en Medicina y Genética Reproductivas.
- Máster de Formación Permanente en Medicina y Genética Reproductivas.
- Máster de Formación Permanente en Patología Médico-Quirúrgica del Suelo Pélvico.
- Máster de Formación Permanente en Patología Médico-Quirúrgica del Suelo Pélvico.
- Técnicas Auxiliares de Medicina Estética.

Área de Simulación Clínica de la UMH- ASCUMH

El Área de Simulación Clínica de la UMH tiene como misión proporcionar al estudiantado y al personal sanitario las habilidades y conocimientos necesarios para el desempeño de su trabajo en un entorno seguro y colaborativo, con el objetivo final de mejorar la atención y seguridad del paciente.

Servicios

- Talleres de habilidades clínicas
- Simulación con maniquí adulto, pediátrico y obstétrico
- Simulación con paciente estandarizado
- Apoyo técnico y logístico en las pruebas ECOE
- Soporte técnico audiovisual en las sesiones de simulación
- Sala de control y de debriefing
- Diseño y prototipado de simuladores en impresión 3D
- Servicio de reparación de equipos de simulación

2. ESTRUCTURAS DOCENTES

2.2 DEPARTAMENTOS

Los departamentos universitarios son el corazón de la universidad. Son las **unidades de docencia e investigación** encargadas de coordinar las enseñanzas de uno o varios ámbitos del conocimiento de acuerdo con la programación docente de la universidad, durante el **curso 2023/2024**, hay **27 departamentos** que abarcan varias áreas de conocimiento:

- **Agroquímica y Medio Ambiente:** Edafología y Química Agrícola, Ingeniería Química, Química Física, Geodinámica Externa, Parasitología y Zoología.
- **Arte :** Dibujo, Estética y Teoría de las artes, Pintura, Escultura, Historia del Arte.
- **Biología Aplicada:** Botánica, Fisiología Vegetal, Nutrición y Bromatología, Ecología, Genética y Toxicología
- **Bioquímica y Biología Molecular :** Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica, Óptica, Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras, Tecnología Electrónica.
- **Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica:** Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica, Óptica, Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras, Tecnología Electrónica
- **Ciencia Jurídica:** Derecho Administrativo, Derecho Constitucional, Derecho Internacional Privado, Derecho Mercantil, Derecho Procesal, Filosofía del Derecho, Derecho Civil, Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social, Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales, Derecho Penal, Derecho Romano, Historia del Derecho y de las Instituciones.
- **Ciencias del Comportamiento y Salud:** Enfermería, Psicología Social, Psicología Básica
- **Ciencias del Deporte:** Educación Física y Deportiva
- **Ciencias Sociales y Humanas:** Antropología Social, Comunicación Audiovisual y Publicidad, Periodismo, Ciencia Política y de la Administración, Literatura Española
- **Economía Agroambiental, Ingeniería Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería:** Economía, Sociología y Política Agraria, Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría, Expresión Gráfica en la Ingeniería
- **Estadística, Matemáticas e Informática:** Didáctica y Organización Escolar, Lenguajes y Sistemas Informáticos, Estadística e Investigación Operativa, Matemática Aplicada.
- **Estudios Económicos y Financieros:** Comercialización e Investigación de Mercados, Economía Aplicada, Fundamentos del Análisis Económico, Derecho Financiero y Tributario, Economía Financiera y Contabilidad, Organización de Empresas.
- **Farmacología, Pediatría y Química Orgánica:** Farmacología, Química Inorgánica, Pediatría, Química Orgánica
- **Física Aplicada:** Física Aplicada
- **Fisiología:** Fisiología
- **Histología y Anatomía:** Anatomía y Embriología Humana, Histología, Biología Celular

- **Ingeniería:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica, Ingeniería Agroforestal
- **Ingeniería de Computadores:** Arquitectura y tecnología de computadores
- **Ingeniería de Comunicaciones:** Electrónica, Teoría de la Señal y Comunicaciones
- **Ingeniería de Sistemas y Automática:** Ingeniería de Sistemas y Automática
- **Ingeniería Mecánica y Energía:** Ingeniería Eléctrica, Máquinas y Motores Térmicos, Ingeniería Mecánica, Proyectos de Ingeniería
- **Medicina Clínica:** Dermatología, Medicina, Inmunología, Psiquiatría
- **Patología y Cirugía:** Anatomía Patológica, Fisioterapia, Oftalmología, Radiología y Medicina Física, Traumatología y Ortopedia, Cirugía, Medicina Legal y Forense, Otorrinolaringología, Urología
- **Producción Vegetal y Microbiología:** Microbiología, Producción Vegetal
- **Psicología de la Salud:** Historia de la Ciencia, Obstetricia y Ginecología, Medicina Preventiva y Salud Pública
- **Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología:** Historia de la Ciencia, Obstetricia y Ginecología, Medicina Preventiva y Salud Pública
- **Tecnología Agroalimentaria:** Producción Animal, Tecnología de los Alimentos

CAMPUS ELCHE			
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ELCHE	FACULTAD CIENCIAS EXPERIMENTALES	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS DE ELCHE	FACULTAD DE CIENCIAS SOCIO SANITARIAS
Agroquímica y Medio Ambiente	Agroquímica y Medio Ambiente	Arte	Biología Aplicada
Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica	Biología Aplicada	Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica	Ciencias del Comportamiento y la Salud
Estadística, Matemáticas e Informática	Bioquímica y Biología Molecular	Ciencia Jurídica	Ciencias del Deporte
Estudios Económicos y Financieros	Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica	Ciencias del Comportamiento y la Salud	Estadística, Matemáticas e Informática
Física Aplicada	Ciencia Jurídica	Ciencias Sociales y Humanas	Estudios Económicos y Financiero
Ingeniería de Computadores	Economía Agroambiental, Ingeniería Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería	Estadística, Matemáticas e Informática	Psicología de la Salud
Ingeniería de Comunicaciones	Estadística, Matemáticas e Informática	Estudios Económicos y Financieros	
Ingeniería de Sistemas y Automática	Estudios Económicos y Financieros	Ingeniería de Sistemas y Automática	
Ingeniería Mecánica y Energía	Física Aplicada	Ingeniería Mecánica y Energía	
Psicología de la Salud	Ingeniería de Computadores	Psicología de la Salud	
	Ingeniería de Sistemas y Automática		
	Producción Vegetal y Microbiología		

CAMPUS SANT JOAN D'ALACANT	
FACULTAD DE MEDICINA	FACULTAD DE FARMACIA
Biología Aplicada	Agroquímica y Medio Ambiente
Bioquímica y Biología Molecular	Biología Aplicada
Ciencias del Comportamiento y la Salud	Bioquímica y Biología Molecular
Estadística, Matemáticas e Informática	Estadística, Matemáticas e Informática
Farmacología, Pediatría y Química Orgánica	Farmacología, Pediatría y Química Orgánica
Fisiología	Fisiología
Histología y Anatomía	Histología y Anatomía
Medicina Clínica	Medicina Clínica
Patología y Cirugía	Producción Vegetal y Microbiología
Producción Vegetal y Microbiología	Psicología de la Salud
Psicología de la Salud	
Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología	Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología
CAMPUS ORIHUELA	
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ORIHUELA	FACULTAD CIENCIAS JURÍDICAS Y SOCIALES DE ORIHUELA
Bioquímica y Biología Molecular	Ciencias del Comportamiento y la Salud
Biología Aplicada	Psicología de la Salud
Ingeniería de Computadores	Ciencia Jurídica
Estadística, Matemáticas e Informática	Estadística, Matemáticas e Informática
Agroquímica y Medio Ambiente	Estudios Económicos y Financieros
Ciencias Sociales y Humanas	Ciencias Sociales y Humanas
Ingeniería	
Producción Vegetal y Microbiología	
Física Aplicada	
Tecnología Agroalimentaria	
Economía Agroambiental, Ingeniería Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería	

CAMPUS ALTEA
FACULTAD DE BELLAS ARTES
Arte
Ciencias Sociales y Humanas
Estadística, Matemáticas e Informática

2. ESTRUCTURAS DOCENTES

2.3 CENTROS PRIVADOS ADSCRITOS

2.3.1 ESIC (Esic Business & Marketing School)

Escuela Superior de **Gestión Comercial y Marketing** (ESIC Valencia)

Es una Institución educativa especialmente enfocada en el mundo del marketing.



Titulaciones:

- Grado en Administración y Dirección de Empresas
- Grado en Comunicación y Relaciones Públicas
- Grado en Gestión Comercial y Marketing
- Grado en Negocios Internacionales / International Business
- Grado en Dirección de Empresas en el Ámbito Digital / Digital Business

2.3.2 IMEP (Instituto Mediterráneo de Estudios de Protocolo)

El **Instituto Mediterráneo de Estudios de Protocolo** (IMEP) es la primera institución de su especialidad fundada en la Comunidad Valenciana. IMEP forma parte de un gran grupo empresarial Esatur, referente nacional, dedicado a prestación



de servicios y formación en el ámbito turístico y de la organización de eventos. Dentro de este conglomerado de empresas, El Instituto Mediterráneo de Estudios de Protocolo es una empresa de capital privado en forma de Sociedad Limitada, especializada en la formación superior en **Organización de Eventos, Protocolo y Relaciones Institucionales**. IMEP inició su andadura en 1997, y desde entonces todo su equipo humano se esfuerza día a día por ofrecer formación de la más alta calidad a fin de preparar a los mejores profesionales del mundo de la Organización de Eventos, el Protocolo y las Relaciones Institucionales.



3. ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.1 Instituto Centro de Investigación Operativa (CIO)



Durante el curso 2023-2024, el CIO ha reforzado su papel como referente a través de una intensa actividad investigadora, formativa y de divulgación.

ACTIVIDAD DESTACADA

Área	Actividad principal	Actividades / Resultados
Investigación	Profesores visitantes	34 estancias nacionales e internacionales
	Seminarios científicos	9 seminarios impartidos
	Congresos organizados	2 congresos (SEIO, IFIP)
Formación Permanente	Cursos organizados	3 cursos impartidos
Máster en Estadística Computacional y Ciencia de los Datos	Estudiantes nuevos	17 (2 Erasmus)
	Actividades (visitas, jornadas...)	6 eventos
Doctorado EOMA	Estudiantes / Nuevos	40 / 8
	Tesis defendidas	8 tesis
Doctorado DEcIDE	Estudiantes / Nuevos	13 / 3
	Tesis defendidas	1 tesis
Divulgación	Jornadas y redes	+5 eventos

Formación de Excelencia

- Máster en Estadística Computacional y Ciencia de Datos: consolidado con enfoque práctico y multidisciplinar.
- Doctorado EOMA: alto nivel investigador y alineado con redes como SEIO, EURO e IFORS.
- Doctorado DEcIDE: colaboración interuniversitaria en economía cuantitativa y teoría de juegos.

Impacto y Transferencia

- Jornadas como "IA para las personas" y "DataCoffee".
- Formación en tecnologías disruptivas aplicadas al nuevo modelo económico.
- Actividad regular en redes profesionales: <https://x.com/ICIOUMH>,
<https://linkedin.com/in/instituto-centro-de-investigación-operativa>

Perspectiva de Futuro

El CIO mantiene su trayectoria como nodo clave en innovación científica, formación avanzada y transferencia de conocimiento, con creciente impacto académico, empresarial y social.

Introducción

Durante el curso académico 2023-24 en el Instituto Universitario de Investigación “Instituto Centro de Investigación Operativa” (CIO) de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) ha participado activamente en distintas actividades que han permitido contribuir a su papel como referente.

En esta memoria se incluyen las principales actividades llevadas a cabo desde el instituto durante el mencionado curso académico.

Profesores visitantes

Los miembros del CIO han mantenido contactos de investigación con profesores de otras universidades o centros que han realizado 34 estancias o visitas en la sede del CIO en el curso académico 2023-2024.

Seminarios

En el CIO, durante el curso académico 2023-2024 se impartieron un total de 9 seminarios en formato presencial, online o dual. A continuación, se proporciona una lista con la información de los seminarios, así como el enlace a la grabación de los mismos.

Congresos y Workshops

Los miembros de nuestro instituto participan activamente en diferentes jornadas y eventos. En cuanto a la organización de los mismos, desde el CIO se ha colaborado en la organización de los siguientes eventos:

Estudios de máster

- Máster Universitario en Estadística Computacional y Ciencia de Datos para la Toma de Decisiones

Web del título: <https://mastercienciadatos.umh.es/>

Durante el curso 2023-2024, se llevó a cabo la segunda edición del **Máster Universitario en Estadística Computacional y Ciencia de Datos para la Toma de Decisiones**, que se oferta desde el Instituto CIO. Dicho máster, contó con 17 estudiantes matriculados de nuevo ingreso (dos de ellos ERASMUS).

Los objetivos del Máster en Estadística Computacional y Ciencia de Datos para la Toma de Decisiones son los siguientes:

- Poseer y comprender conocimientos sobre la Ciencia de Datos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo de ideas.
- Aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos.
- Adquirir capacidad de integrar conocimientos de Ciencias de Datos y formular juicios a partir de una información compleja.
- Saber comunicar los conocimientos en Ciencias de Datos a públicos especializados y no especializados.
- Adquirir las habilidades de aprendizaje que permitan continuar estudiando de un modo **autodirigido** o autónomo.

Programas De Doctorado

- **Programa de Doctorado en Estadística, Optimización y Matemática Aplicada (EOMA)**

Web del título: <https://eoma.umh.es/>

Durante el curso 2023-2024, el **programa de doctorado EOMA**, que se oferta desde el Instituto CIO, contó con un total de 40 estudiantes matriculados, de los que 8 fueron de nuevo ingreso en dicho curso académico. Durante dicho curso, se defendieron 8 tesis doctorales.

El programa **EOMA** tiene una **doble vertiente**. En primer lugar, los estudios de doctorado están enfocados a la formación de científicos en las áreas de conocimiento de Estadística e Investigación Operativa, Matemática Aplicada y Lenguajes y Sistemas Informáticos. Por tal motivo se ofertan cursos y se hacen trabajos de investigación orientados a la realización de investigaciones punteras que den lugar a tesis doctorales de calidad. En segundo lugar, el programa EOMA persigue la formación de profesionales y técnicos con capacidades analíticas para el tratamiento de la información, el análisis de datos, la inteligencia artificial orientada al aprendizaje estadístico, la optimización de sistemas complejos y la modelización matemática.

Además, el programa incide en líneas de investigación que gozan de salud científica tanto a nivel nacional como internacional. Por ejemplo, sus líneas de investigación se enmarcan en el contexto de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa (SEIO - <https://www.seio.es/>) que, surgida hace más de 50 años y con más de 600 socios, edita periódicamente las revistas científicas indexadas en el JCR: TOP (de Investigación Operativa) y TEST (de Estadística); además, esta sociedad organiza periódicamente un Congreso Nacional en el que se presentan los avances más relevantes en estas disciplinas y participan alrededor de 400 investigadores. También son relevantes otras sociedades a las que se contribuye con las líneas de este programa como, por ejemplo: la Sociedad Española de Matemática Aplicada (SEMA), o the Association of European Operational Research Societies (EURO), the International Federation of Operational Research Societies (IFORS), the Federation of European National Statistical Societies (FENStatS) o the International Statistical Institute (ISI).

- **Programa de Doctorado Interuniversitario en Economía (DECIIDE)**

Web del título: <http://doctoradodecide.com/>

En el programa de Doctorado Interuniversitario en Economía de doctorado (DECIIDE), inaugurado en el curso 2013-2014, participan doctores de cinco universidades: la Universidad de Murcia, que tiene el papel de coordinadora, la Universidad de Alicante, la Universidad Miguel Hernández, la Universidad Nacional de Educación a Distancia y la Universidad Politécnica de Cartagena. En la UMH la participación se realiza a través del Instituto CIO, y en el curso 2023-2024, este programa de doctorado contó con un total de 13 estudiantes matriculados, de los que 3 fueron de nuevo ingreso en dicho curso académico. Durante dicho curso, se defendió 1 tesis doctoral.

Este programa nace del deseo de aunar fuerzas, campos de especialización y rigor académico, con el propósito de que los doctorandos adquieran una cualificación contrastada en la línea de investigación escogida, elaborando tesis de calidad que den lugar a publicaciones de primer nivel. Cuenta con investigadores cuyo currículo les hace merecedores del reconocimiento como especialistas de gran prestigio en sus respectivas áreas. Está compuesto en la actualidad por un total de 66 doctores pertenecientes a las distintas universidades participantes. El programa DECIIDE ofrece 9 grandes líneas de investigación, como Economía Matemática y Elección Social, Teoría de Juegos, y Econometría Espacial, Microeconometría e Inferencia Estadística, entre otras. El programa goza actualmente de una magnífica salud científica tanto a nivel nacional como internacional.

Concursos y actividades de divulgación

Investigadores de nuestro instituto han participado en las siguientes actividades:

Actividad	Fecha
Día Internacional de las Matemáticas https://cio.umh.es/2024/03/18/pi-day-2024/	18/03/2024

Otro tipo de actividades

A lo largo del curso 2023-2024, organizamos otro tipo de actividades desarrolladas a través de nuestros perfiles en redes sociales. Por ejemplo, realizamos la curación de noticias relacionadas con la IA y otras disciplinas del instituto y publicamos regularmente noticias de actualidad relacionadas.

Los enlaces a dichos perfiles sociales son:

- X: <https://x.com/ICIOUMH>
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/instituto-centro-de-investigación-operativa-425742178/>



3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.2 Instituto de Bioingeniería (I.B)



Directora: Prof. Dr. Eduardo Fernández Jover

Subdirector: Prof. Dr. Nicolás García Aracil

Secretario: Prof. Dr. Pablo Velásquez Castillo

Introducción

El Instituto de Bioingeniería (I.B) de la Universidad Miguel Hernández (UMH) es un pilar fundamental en la **investigación multidisciplinar**, centrado en la bioingeniería y las ciencias biomédicas, cuyo propósito principal versa sobre el desarrollo soluciones innovadoras que aborden desafíos complejos **en salud, biotecnología, sostenibilidad y tecnología**. Fundado para integrar conocimientos de diversas disciplinas científicas, el IB se ha consolidado como un **centro de referencia** que combina la **investigación de vanguardia con una formación académica de excelencia**. Está compuesto por aproximadamente 104 investigadores, de los cuales 39 es personal PDI de la UMH y un total de 52 son PI doctor, que proceden de áreas del conocimiento tan variadas como Biología Celular, Bioquímica y Biología Molecular, Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica, Farmacología, Física Aplicada, Fisiología, Genética, Nutrición y Bromatología, Química Orgánica, Toxicología y Zoología.

Este personal se organiza en **nueve Unidades de Investigación** especializadas: Biomateriales, Bioquímica y Terapia Celular, Diseño y Síntesis Molecular, Ensayos Clínicos y Farmacología, Fisiología Celular y Nutrición, Genética, Ingeniería Celular y Tisular, Neuroprótesis y Rehabilitación Visual, y Toxicología y Seguridad Química, lo que permite al IB idear sobre problemas científicos desde múltiples perspectivas.

La diversidad del personal docente e investigador (PDI y PI) es uno de los principales activos del IB, ya que facilita la generación de enfoques innovadores y la resolución de problemas complejos mediante la integración de conocimientos interdisciplinares. Además, el IB mantiene una **extensa red de colaboraciones con centros de investigación, universidades y entidades tanto nacionales como internacionales, lo que refuerza su proyección global**. Estas alianzas permiten el intercambio de conocimientos, el acceso a nuevas y emergentes tecnologías, la participación en proyectos conjuntos de alto impacto y la formación de redes científicas que posicionan al IB como un actor clave en la comunidad científica mundial. Por ejemplo, el personal investigador del IB colaboran con instituciones europeas y americanas en proyectos relacionados con la medicina regenerativa, la biotecnología vegetal y el desarrollo de nuevos materiales biomédicos, lo que amplifica el alcance y la relevancia de sus contribuciones.

El objetivo primordial del IB es **fomentar la investigación en áreas estratégicas de la bioingeniería**, canalizando recursos hacia disciplinas de gran relevancia científica y social. Entre estas se encuentran la ingeniería del desarrollo vegetal, que busca mejorar cultivos para aumentar la resistencia a condiciones adversas; la biotecnología de plantas, orientada a aplicaciones industriales y agrícolas; la genómica estructural y funcional, que estudia la organización y función de los genomas para aplicaciones biomédicas; la ingeniería de proteínas, que diseña proteínas con funciones específicas para terapias avanzadas; la ingeniería celular y tisular, enfocada en la creación de tejidos y órganos para trasplantes; el desarrollo de biomateriales biocompatibles y prótesis avanzadas, incluyendo órganos artificiales; la visión artificial y neuroprótesis, que desarrollan tecnologías para restaurar funciones sensoriales y motoras; la terapia génica y los trasplantes tisulares, que exploran tratamientos basados en la modificación genética; la instrumentación biomédica y la telemedicina, que crean dispositivos y sistemas de monitoreo remoto; el análisis de imágenes, simulación y modelos computacionales para el diagnóstico y la investigación; el bioelectromagnetismo, que estudia los efectos de campos electromagnéticos en la salud; la contaminación por agentes físicos; la toxicología y seguridad química, que evalúan riesgos ambientales y humanos; la síntesis de polímeros con aplicaciones biológicas y electrónicas; la gestión de bancos de células; los ensayos clínicos y la monitorización de fármacos; y la síntesis de materiales avanzados, como sistemas para la transferencia de electrones o agonistas nicotínicos con potencial analgésico. Estas líneas de

investigación reflejan el compromiso del IB con el avance del conocimiento y la resolución de problemas globales.

La **multidisciplinariedad** del personal del IB también se refleja en su contribución a la formación académica en la UMH. Las actividades docentes de grado se imparten en tres de los cuatro campus de la universidad, abarcando un amplio abanico de titulaciones que incluyen Ciencias Ambientales, Biotecnología, Farmacia, Fisioterapia, Medicina, Podología, Terapia Ocupacional, Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, así como ingenierías como Tecnología de Telecomunicación, Información, Eléctrica, Electrónica, Mecánica y Automática Industrial. Esta diversidad formativa permite a los estudiantes acceder a una educación enriquecida por la experiencia investigadora del IB, integrando conocimientos teóricos con aplicaciones prácticas. En el ámbito de posgrado, el IB desempeña un papel central en el **Máster en Biotecnología y Bioingeniería**, que forma a profesionales en las técnicas más avanzadas de la bioingeniería, y en el **Programa de Doctorado en Bioingeniería**, que capacita a investigadores para liderar proyectos de investigación de alto impacto. Además, el IB organiza seminarios, talleres y actividades de divulgación científica que acercan la bioingeniería a la sociedad, fomentando la transferencia de conocimiento y la innovación.

El impacto del IB trasciende el ámbito académico, ya que sus investigaciones tienen aplicaciones directas en sectores como la salud, la industria farmacéutica, la agricultura y la tecnología. Por ejemplo, los avances en biomateriales y neuroprótesis tienen el potencial de mejorar la calidad de vida de pacientes con discapacidades, mientras que los desarrollos en biotecnología vegetal contribuyen a la seguridad alimentaria y la sostenibilidad ambiental. Con una visión orientada al futuro, el Instituto de Bioingeniería de la UMH continúa fortaleciendo su posición como un centro de excelencia científica, impulsando la investigación, la formación y la colaboración internacional para abordar los retos más urgentes de nuestra era.

Actividades académicas

Las actividades académicas durante el 2023-2024 se dividen en dos: el Programa de **Doctorado en Bioingeniería** y el **Máster en Biotecnología y Bioingeniería**.

Programa de Doctorado en Bioingeniería

El I.B desarrolla el Programa de Doctorado en Bioingeniería, es coordinado por la Prof. Dra. Piedad de Aza Moya. En este programa participan activamente PDI del IB, junto con doctores/as de otros centros tanto internos como externos a la UMH. El Programa de Doctorado en Bioingeniería nace con la misma filosofía que el Instituto, que es básicamente desarrollar competitivamente aquellos

campos en los que están involucrados sus investigadores (sin excluir la posibilidad de potenciar otras áreas dentro de la Bioingeniería).

Durante el curso académico **2023-2024** se han defendido un total de **9 tesis doctorales** en el marco del Programa de Doctorado en Bioingeniería. De ellas, 2 han sido dirigidas por la Prof. Dra. Ana María Peiró Peiró, 2 por el Prof. Dr. José Luis Micol Molina, 2 por el Prof. Dr. Eduardo Fernández Jover, 1 por el Prof. Dr. Enrique Roche Collado, 1 por el Prof. Dr. Ignacio Moreno Soriano, y 1 por el Prof. Dr. José Manuel Pérez Pérez. Además, varias de estas tesis han contado con la participación de codirectores tanto internos como externos, lo que refleja la colaboración interdisciplinar del programa.

Todas las tesis han obtenido la calificación de *Sobresaliente Cum Laude*, y una de ellas ha recibido la *Mención Internacional*. Los temas abordados abarcan desde la farmacogenética del dolor crónico, nuevas alternativas para la terapia génica y estudios cardiovasculares, hasta el desarrollo de herramientas para la mejora genética vegetal, prótesis visuales, y aplicaciones ópticas avanzadas, demostrando el carácter transversal e innovador de la investigación desarrollada en el Instituto de Bioingeniería.

TABLA 1. TESIS DEFENDIDAS EN EL CURSO 2023-2024.

NOMBRE	DIRECTOR /A	CODIRECTOR/A	CALIFICACIÓN	FECHA LECTURA	TÍTULO	REPOSITARIO
AGULLO ANTÓN, LAURA	PEIRÓ, ANA MARIA		Sobresaliente Cum Laude	12-sep-23	Impacto del sexo y el género en la respuesta Analgésica al tratamiento del dolor crónico modulada por Factores farmacogenéticos y epigenéticos	https://hdl.handle.net/11000/31514
BOIX CASTEJÓN, MARINA	ROCHE COLLADO, ENRIQUE	HERRANZ LÓPEZ, MARIA DOLORES	Sobresaliente Cum Laude	14-dic-23	Ingredientes basados en polifenoles Vegetales con aplicaciones en patologías asociadas a la Obesidad	https://hdl.handle.net/11000/31756
NADI, RIAD	MICOL MOLINA, JOSÉ LUIS		Sobresaliente Cum Laude	25-abr-24	Estudio de los roles de incurvata1 y Cupuliformis2 como proteínas accesorias del polycomb Repressive complex 2 de arabidopsis	https://hdl.handle.net/11000/35764

SÁNCHEZ MARTOS, MIGUEL	FERNÁNDEZ JOVER, EDUARDO	MARTÍNEZ NAVARRETE, GEMA CONCEPCIÓN	Sobresaliente Cum Laude	03-may-24	Caracterización de un péptido de origen Catiónico como alternativa a los vectores virales para el Tratamiento de enfermedades tumorales mediante terapia Génica	https://hdl.han.dle.net/11000/35846
NABADDA, ESTHER	MORENO SORIANO, IGNACIO	SÁNCHEZ LÓPEZ, MARIA DEL MAR	Sobresaliente Cum Laude	06-may-24	Liquid-crystal modulators in optical Phaseshifting interferometry and polarimetric imaging	https://hdl.han.dle.net/11000/35752
SEGURA PAÑOS, ANA MARIA	PEIRÓ, ANA MARIA	ZANDONAI, THOMAS	Sobresaliente Cum Laude	11-jun-24	Relevancia funcional de los polimorfismos Del gen de la enzima óxido nítrico sintetasa endotelial (enos) Y microrna circulantes en pacientes con cardiopatía isquémica Y disfunción eréctil	https://hdl.han.dle.net/11000/35628
YAROSHKO, OLHA	PÉREZ PÉREZ, JOSÉ MANUEL	LARRIBA TORNEO, EDUARDO	Sobresaliente Cum Laude	21-jun-24	Development of tools for genetic Transformation and tissue regeneration in plants	https://hdl.han.dle.net/11000/35631
GRANI, FABRIZIO	FERNÁNDEZ JOVER, EDUARDO		Sobresaliente Cum Laude (y mención de Doctorado Internacional)	15-jul-24	Improving cortical visual prostheses using Closed-loop stimulation approaches	
RUIZ BAYÓN, ALEJANDRO	MICOL MOLINA, JOSÉ LUIS	SARMIENTO MAÑUS, RAQUEL	Sobresaliente Cum Laude	19-jul-24	Análisis de las funciones postembrionarias Del gen keule de arabidopsis	http://hdl.han.dle.net/11000/8213

Máster en Biotecnología y Bioingeniería

El Instituto IB-UMH, en colaboración con el Instituto de Biología Molecular y Celular (IBMC), lanzó en el curso académico 2014/15 el Máster en Biotecnología y Bioingeniería de la Universidad Miguel Hernández. Este programa de posgrado sustituyó al anterior Máster en Bioingeniería, ofrecido por el profesorado del IB-UMH, y se diseñó como una propuesta de alta calidad orientada a la investigación. Está dirigido a egresados/as de grados y licenciaturas en disciplinas como Biotecnología, Biología, Física, Química, Bioquímica, Veterinaria, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Farmacia, Medicina, Ciencias Ambientales y Odontología, así como a ingenierías en áreas como Química, Materiales, Agronomía, Informática, Industrial y Telecomunicaciones. El máster busca formar investigadores/as y profesionales altamente cualificados/as, aprovechando el carácter

interdisciplinario de la biotecnología y la bioingeniería, y servir como una vía para la obtención de doctorados.

En el curso **2023-2024**, los docentes del IB-UMH supervisaron a **24 estudiantes** inscritos en el Máster en Biotecnología y Bioingeniería, cuyos Trabajos de Fin de Máster (TFM) fueron defendidos con éxito en las convocatorias de julio y septiembre de 2024. La Tabla 2 detalla la fecha de defensa, el título del TFM, el nombre del estudiante y los nombres de los tutores y co-tutores que guiaron cada proyecto.

TABLA 2. TFM DEFENDIDOS EN EL 2024, POR FECHA DE DEFENSA, TÍTULO, NOMBRE DE ESTUDIANTE Y NOMBRE DE TUTOR/A Y CO-TUTORES/AS.

FECHA DEFENSA	TÍTULO DEL TFM	NOMBRE Y APELLIDOS ESTUDIANTE	NOMBRE Y APELLIDOS TUTOR 1	NOMBRE Y APELLIDOS TUTOR 2 (co-tutor)	NOMBRE Y APELLIDOS TUTOR 3 (co-tutor)
1 de julio de 2024	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UNA PLATAFORMA AVANZADA PARA LA SIMULACIÓN DE VISIÓN ARTIFICIAL	AYUSO ARROYAVE, MARIA DEL MAR	Eduardo Fernández Jover		
1 de julio de 2024	Estudio Comparativo de Disolución de Formulaciones de Atorvastatina/Ezetimiba: Evaluación Integral mediante Simulador Gastrointestinal	BELHOCINE, ANIS	Alejandro Ruiz Picazo	Marival Sanz Bermejo	Maria Isabel Gonzalez Alvarez
1 de julio de 2024	Evaluación de un conjunto de genes como posibles biomarcadores diagnósticos y/o dianas terapéuticas para el glioblastoma multiforme.	CHIHAIÁ RODRIGUEZ, ELISA	Miguel Saceda Sánchez	María Fuentes Baile	
1 de julio de 2024	DESCUBRIMIENTO DE INHIBIDORES DEL COMPLEJO ENZIMÁTICO NS2B-NS3 DEL VIRUS DEL ZIKA MEDIANTE CRIBADO VIRTUAL COMPUTACIONAL	FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, ERIKA	Ana María Fernández Escamilla	Gregorio Joaquín Fernández Ballester	Maria Clara Blanes Mira
1 de julio de 2024	Activación neuronal y glial asociada a la micro estimulación eléctrica aguda en corteza visual de rata	GHODBANE KIAMOUCHE, SOFIANE	Eduardo Fernández Jover	Cristina Soto Sánchez	Marcos Adrián Villamarín Ortiz
1 de julio de 2024	OPTIMIZACIÓN DEL EXTRACTO DE TEJIDO BLANDO DE MYTILUS GALLOPROVINCIALIS EN BASE A SU CAPACIDAD ANTIBACTERIANA PARA SUPLEMENTACIÓN EN DIETAS DE ACUICULTURA	GIL MÍNGUEZ, RAQUEL	Ricardo Mallavia Marín	Juan Alberto Falcó Graciá	Raúl Bonet García

1 de julio de 2024	Estudio de las propiedades antivirales de los extractos de granada, alcachofa y diente de león, y liofilizado de espirulina frente al betanodavirus RGNNV	GUIRAU SANCHEZ, JOSE ANTONIO	María del Mar Ortega-Villaizan Romo	Celia García Quintanilla
1 de julio de 2024	ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN EN EL CONTENIDO DE SAL DE LOS PRODUCTOS PROCESADOS PRESENTES EN EL MERCADO ESPAÑOL	HADID, MANEL CHABHA	Ana Belén Roperó Lara	
1 de julio de 2024	ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE LA CITRULINACIÓN EN EL CÁNCER	SOTO CONDE, LOURDES	Meuri del Camino de Juan Romero	
1 de julio de 2024	PATRONES DE CITOQUINAS CIRCULANTES TRAS 2 TIPOS DE EJERCICIO EN DIABÉTICOS TIPO 1 ACTIVOS	ZORNOZA MOTILLA, DAVID	Enrique Roche Collado	
10 de septiembre de 2024	Desarrollo de matrices híbridas multifuncionales: Aplicaciones biotecnológicas	BALAH TAHIRI, AHMED	M.ª José Martínez Tomé	Rocío Esquembr e Tomé
10 de septiembre de 2024	Estudios genéticos para la mejora de la germinación del ajo (<i>Allium sativum</i> L.).	CRUZ AGUILAR, ROSARIO DE JESUS	Héctor Candela Antón	Sara Jover Gil
10 de septiembre de 2024	Búsqueda de compuestos moduladores del receptor LRH-1 con fines terapéuticos: una aproximación in silico	GIL MARTIN, GUILLERMO	Gregorio Fernández Ballester	María Clara Blanes Mira
10 de septiembre de 2024	EXTRACCIÓN DE POLIFENOLES DE FRUTOS OLEAGINOSOS MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGÍAS	KOMUSHKINA BORODINA, OLGA	Nuria Martí Bruña	Julio Esteban Salazar Bermeo
10 de septiembre de 2024	El efecto del IFN α en la autofagia de las células α y β en la diabetes tipo 1	MARTÍNEZ CUENCA, MARIA	Laura Marroquí Esclapez	Reinaldo Saousa dos Santos
10 de septiembre de 2024	Caracterización y cribado de cianobacterias para la producción de polihidroxibutirato	MARTÍNEZ GUTIÉRREZ, CRISTINA	Javier Esteban Mozo	Esther Berrender o Gómez

10 de septiembre de 2024	Estudio comparativo de la expresión génica diferencial asociada a enfermedades neurodegenerativas como base para el desarrollo de nuevas terapias para el glioblastoma	MARTÍNEZ MORALES, NIURKA	Miguel Saceda Sánchez	María Fuentes Baile
10 de septiembre de 2024	Estudio preliminar de los genes de la familia LDL en <i>Marchantia polymorpha</i>	MATENCIO PIQUERAS, FRANCISCO	José Manuel Pérez Pérez	Eduardo Larriba Tornel
10 de septiembre de 2024	DETERMINACIÓN DE NIVELES DE RETINOIDES EN PACIENTES TRATADOS CON PSICOFÁRMACOS EN EL COMPLEJO SOCIO ASISTENCIAL DR. ESQUERDO	ORTIZ CHILLEMI, CLAUDIA	Javier Esteban Mozo	Roger Ortiz Climent
10 de septiembre de 2024	Confirmación mediante análisis genético de la relación de ICU11 con componentes de la ruta de la S-adenosil-L-metionina en <i>Arabidopsis</i>	PALAZÓN ALMODÓVAR, CARLOS	José Luis Micol Molina	Lucía Juan Vicente
10 de septiembre de 2024	Desarrollo de herramientas para la mejora genética de <i>Allium sativum</i>	PASTOR SANJAIME, JOSE	Sara Jover Gil	Héctor Candela Antón
10 de septiembre de 2024	CONVERSIÓN DIRECTA DE FIBROBLASTOS HUMANOS A NEURONAS DEL SISTEMA SOMATOSENSORIAL	PÉREZ ARÉVALO, LUCIA	Asia Fernández Carvajal	Verónica Rivero Hernández
10 de septiembre de 2024	Optimización del procesamiento histomorfológico para microscopía electrónica y segmentación automática de imágenes	RODRÍGUEZ DESPAIGNE, ANDREA	Gema Concepción Martínez Navarrete	Eduardo Fernández Jover
10 de septiembre de 2024	Obtención de combinaciones múltiples de alelos mutantes de los genes que codifican las proteínas ICU11, CP2 y sus presuntos interactores físicos en <i>Arabidopsis</i>	TERMES SABATER, NURIA	José Luis Micol Molina	Lucía Juan Vicente

Otras actividades realizadas

En el IB-UMH existen una serie de actividades enmarcadas en nuestro objetivo principal académico de tratar de formar a futuros/as científicos/as, ingenieros/as y profesionales interdisciplinarios/as, fomentando la investigación colaborativa y personalizada para las personas líderes del mañana. Con ello, somos conscientes de la importancia de la calidad de la enseñanza para

formar a la próxima generación de personas científicas, bioingenieras y en áreas interdisciplinarias y, promover el valor de la investigación que promueve sinergias en estas disciplinas, a la vez que educamos y formamos a estudiantes con una base de conocimientos profundos y habilidades de vanguardia, que puedan liderar e innovar en investigación y **desarrollo en bioingeniería**, o estar bien preparados para estudios doctorales adicionales. Todo esto, nos ayuda a crear una reputación internacional como líderes en educación en bioingeniería y biotecnología.

Por estas razones, desde el IB, hemos establecido un ciclo de seminarios en el marco de los programas que ofertamos y, paralelamente, realizamos ciertas actividades de divulgación, intercambio y transferencia de conocimiento académico, así como otras actividades de difusión de la ciencia por parte de nuestros investigadores.

Organización de seminarios de investigación

En el curso académico 2023-2024, el IB-UMH ha llevado a cabo un total de 10 seminarios de investigación, dirigidos principalmente a estudiantes del Máster en Biotecnología y Bioingeniería y del Programa de Doctorado en Bioingeniería, aunque abiertos a cualquier miembro de la comunidad académica e investigadora interesado en participar. Estos seminarios han ofrecido un espacio para la divulgación y el intercambio de conocimientos en diversas áreas de la bioingeniería. La información detallada sobre cada seminario, incluyendo el título, el ponente, su institución de origen, el/la profesor/a coordinador/a y la fecha en que se celebró, se encuentra recogida en la Tabla 3.

TABLA 3. FECHA DEL SEMINARIO, TÍTULO, PONENTE, INSTITUCIÓN DE LA PERSONA PONENTE, LUGAR DE CELEBRACIÓN Y PROFESOR/A. ORGANIZADOR/A. (CURSO 2023-2024).

Fecha	Título del seminario	Ponente	Institución de la persona ponente	Lugar	Profesor/a Organizador/a
15.12.2023	Síntesis de nanomateriales con láseres pulsados y sus aplicaciones en biología	Dra. Gladys Mínguez Vega	Universitat Jaume I	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó-UMH	Prof. María del Mar Sánchez López
21.12.2023	Restauración de la visión en personas ciegas mediante dispositivos fotovoltaicos miniaturizados	Dr. Mohajeet Bhuckhory	Universidad de Stanford	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó-UMH	Prof. Eduardo Fernández Jover
02.02.2024	Función del complejo remodelador de la cromatina SWI/SNF en plantas	Dr. Javier Gallego Bartolomé	Instituto de Biología Molecular de Plantas (UPV/CSIC, Valencia)	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. José Manuel Pérez Pérez

16.02.2024	Diversos problemas, diversos enfoques: del mejillón al delfín	Dr. Diego Romero García	Universidad de Murcia	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. Miguel Ángel Sogorb Sánchez
08.03.2024	Sistemas moleculares funcionales mediante autoensamblaje	Dr. David González Rodríguez	Universidad Autónoma de Madrid	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. Ángela Sastre Santos
22.03.2024	Integridad Científica en Declive en la Investigación Actual de Materiales: Perspectivas e Ideas bajo la Punta del Iceberg	Dr. Johannes Gierschner	IMDEA Nanociencia-Madrid	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. Fernando Fernández
12.04.2024	Presente y futuro de los compuestos piretroides	Dra. María Aránzazu Martínez Caballero	Universidad Complutense de Madrid	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. Javier Esteban Mozo
24.04.2024	PLANT-BASED FOODS, TENDENCIAS Y RETOS	Dra. Natalia Aparicio	AINIA	Aula 1.7 del edificio de Altabix-UMH	
26.04.2024	Protecting Innovation. Intellectual Property Protection Principles	Dr. Harm Deckers	HMD Consulting	Aula 1.7 del edificio de Altabix-UMH	
31.05.2024	Slow release of a synthetic auxin induces formation of adventitious roots in recalcitrant woody plants	Dr. Roy Weinstein	Tel Aviv University	Salón de actos del Instituto de Bioingeniería, Edif. Vinalopó	Prof. José Manuel Pérez Pérez

Actividades de divulgación, intercambio, transferencia de conocimiento académico y otras actividades de difusión de la ciencia

Durante los años 2023 y 2024, el IB-UMH se ha promovido la **investigación en bioingeniería** y conectar con diversos públicos. Los eventos incluyen conferencias, congresos internacionales, ferias tecnológicas, programas de radio, podcasts y publicaciones divulgativas en áreas como neuroingeniería, biotecnología vegetal, robótica médica, nutrición, toxicología, farmacología y biomateriales. Investigadores/as clave como Eduardo Fernández Jover, José Manuel Pérez Pérez, José Luis Micol Molina, Enrique Roche Collado, Nicolás García Aracil, Miguel Ángel Sogorb Sánchez, Ana Belén Ropero, Ana Peiró Peiró y Pablo Velásquez Castillo lideraron iniciativas que combinan excelencia académica con transferencia tecnológica.

EVENTOS:

DivulgaNobel 2024 (13/12/2024) actividad realizada por miembros del IB M. del Mar Sánchez, M Rosa Ponce y Ángela Sastre, las charlas en “**¡Eureka! Birras y Ciencia**” (29/02/2024, 28/03/2024 y 31/10/2024) de Ana Peiró Peiró, Ana Belén Ropero, así como las **publicaciones en “The Conversation”** y los programas científicos en **Radio Cope Elche o Radio UMH** realizados por Pablo Velásquez o Eduardo Fernández, demuestran un compromiso con la divulgación accesible.

Esta diversidad de formatos y temáticas posiciona al IB-UMH como un centro interdisciplinario que avanza en la investigación y fomenta colaboraciones con la industria y la sociedad.

Un enfoque destacado es la neuroingeniería, donde el IB-UMH consolida su liderazgo a través de actividades lideradas por Eduardo Fernández Jover. Su participación en la **Semana del Cerebro** (11-15/03/2024), que atrajo a más de 3,000 visitantes con talleres inclusivos para personas con discapacidad visual, el **Congreso Mundial de Neurociencia** (IBRO 2024, 01/09/2024), y el **1er Simposio Internacional sobre Desafíos y Avances en Neurociencia** (18/10/2024) subrayan el impacto de su trabajo en neuroprótesis visuales. Fernández Jover coordina el proyecto europeo en TRAIN Vision, enfocado en tecnologías innovadoras para la ceguera, lo que amplifica la relevancia global de estas actividades. El **II Simposio de la Cátedra Cajal-Roche** (16/10/2024) y el **podcast "Punto de Vista" (2023-2024)** refuerzan la posición del IB como referente en neurotecnologías. Estas iniciativas no solo avanzan el conocimiento científico, sino que también tienen un impacto directo en la mejora de la calidad de vida, alineándose con los objetivos del IB de combinar investigación de vanguardia con aplicaciones prácticas.

El compromiso del IB-UMH con la divulgación científica y el impacto social se manifiesta en iniciativas como las publicaciones en **The Conversation por Vanesa Zorrilla**, José Manuel Pérez Pérez, Ana Belén Ropero, y otros en 2024, que abordaron temas de biotecnología, biomateriales e ingeniería celular, y en eventos como **DivulgaNobel 2024** actividad realizada por miembros del IB M. del Mar Sánchez, M Rosa Ponce y Ángela Sastre, que acercó los avances de los Premios Nobel al público general. **La Jornada de Nutrición y Salud** (10/05/2024), liderada por Enrique Roche Collado, el **Congreso Europeo de Toxicología** (08/09/2024) por Miguel Ángel Sogorb Sánchez, y las charlas en **"Eureka! Música y Ciencia"** (27/09/2024) por Ana Belén Ropero muestran cómo el IB combina la difusión técnica con temas de relevancia social como la salud, la seguridad química y la nutrición. La sección semanal **"Ciencia y Tecnología"** en **"Herrera en COPE Elche"** (2023-2024) por Pablo Velásquez Castillo, abordando distintos temas científicos y teorías de la simulación, y el **Simposio de Divulgación y Género en Cuidados** (21/11/2024) reflejan un enfoque inclusivo, promoviendo la igualdad de género y la accesibilidad científica. Estas actividades consolidan la reputación del IB-UMH como un centro que produce conocimiento de alto nivel y lo hace relevante para la sociedad, fomentando una mayor comprensión y apoyo a la ciencia.

Por último, la **Agente de Innovación** (Vanesa Zorrilla) desempeña un papel fundamental en la transferencia tecnológica y el networking, participando en eventos orientados a la colaboración con la industria y el sector sanitario. Su ponencia en el **28º Encuentro Internacional de Investigación en Cuidados** (15/10/2024), titulada **"Entrevista con la ciencia: La transformación de los cuidados en la era digital"**, y su presentación en VR-Day Valencia (23/11/2024) sobre aplicaciones de la realidad virtual en salud destacan la apuesta del IB por integrar tecnologías emergentes. La participación en **Transfiere 2024** (20-22/03/2024), la Jornada de **Ajebask** (17/12/2024), donde se exploraron

proyectos con pymes y la Universidad de La Rioja, y el curso de formación sobre biocompatibilidad (23/10/2024) reflejan un enfoque estratégico para generar sinergias. Además, la Agente de Innovación colaboró en el **III Foro "Alicante Conexión Salud"** (10/06/2024), liderado por Ana Peiró Peiró, fomentando alianzas entre profesionales sanitarios y el sector biotecnológico. Estas actividades posicionan al IB como un puente entre la academia y la industria, facilitando la aplicación práctica de sus investigaciones.

TABLA 4. TÍTULO DE LA ACTIVIDAD, ORGANIZADO POR/PARTICIPA, FECHA DE ACTIVIDAD Y RESUMEN (CURSO 2023-2024).

Título de la actividad	Organizado por/Participación	Fecha de actividad	Resumen
Seminario: Recambio celular en el corazón adulto	Instituto de Bioingeniería (IB-UMH)/Enrique Roche Collado	17.03.2023	Seminario impartido por el Dr. Antonio Bernad Miana sobre recambio celular en el corazón adulto de mamíferos, enfocado en terapia celular. https://bioingenieria.umh.es/
Conferencia: Restauración de la visión	Instituto de Bioingeniería (IB-UMH)/Eduardo Fernández Jover	21.12.2023	Organizó la conferencia "Restauración de la visión en personas ciegas mediante dispositivos fotovoltaicos miniaturizados", impartida por el Dr. Mohajeet Bhuckhory. https://bioingenieria.umh.es/2023/12/18/conferencia-restauracion-vision-personas-ciegas/
¡Charla en Eureka! Birras y Ciencia	Universidad Miguel Hernández (UMH)/Ana Peiró Peiró	29.02.2024	Charla titulada "Me voy, que tengo plancha: Cómo las normas de género impactan en la farmacología" en el evento 'Eureka! Birras y Ciencia'. https://innoavi.es/me-voy-que-tengo-plancha-las-normas-de-genero-y-su-impacto-en-la-farmacologia-segun-la-prof-dra-ana-peiro-en-eureka-birras-y-ciencia/
Semana del Cerebro	Instituto de Neurociencias CSIC-UMH/Eduardo Fernández Jover	11/03/2024–15/03/2024	Colaboración en talleres de neuroanatomía adaptados para personas con discapacidad visual, atrayendo a más de 3,000 visitantes. https://in.umh-csic.es/es/semana-del-cerebro-11-15-marzo-2024/
Participación virtual en Transfiere 2024	FYCMA (Palacio de Ferias y Congresos de Málaga)/Agente de Innovación	20/03/2024–22/03/2024	Participación virtual en el Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, conectando con investigadores y empresas.

			https://transfiere.fycma.com/
Eureka! Birras y Ciencia	Universidad Miguel Hernández (UMH)/Ana Belén Ropero	28.03.2024	Ponencia sobre si los productos ecológicos son mejores que los convencionales, junto con otras charlas en el evento "Eureka! Birras y Ciencia". https://eureka.umh.es/eventos/lista/?eventDisplay=past
Jornada: Nutrición y Salud	Parque Científico UMH/Enrique Roche Collado	10.05.2024	Presentación sobre investigaciones en nutrición deportiva y salud, dirigida a profesionales y público general. https://parquecientificoumh.es/
III Foro Alicante Conexión Salud	Departamento de Salud del Hospital General Universitario de Elche y Fisabio/Ana Peiró Peiró	10.06.2024	Participación en el foro para fomentar alianzas entre profesionales sanitarios y el sector biotecnológico. https://www.fisabio.es/
Congreso Nacional de Robótica Médica	Universidad de Valencia/Nicolás García Aracil	20.06.2024	Presentación del robot de rehabilitación iDRhA, destacando aplicaciones en rehabilitación médica. https://www.uv.es/
Congreso Mundial de Neurociencia (IBRO 2024)	International Brain Research Organization/Eduardo Fernández Jover	01.09.2024	Ponencia sobre avances en neuroprótesis corticales para la ceguera, destacando investigaciones del IB-UMH. https://ibro.org/
Congreso Europeo de Toxicología (EUROTOX)	EUROTOX/Miguel Ángel Sogorb Sánchez	08.09.2024	Presentación de estudios sobre seguridad química y su impacto en la salud medioambiental. https://www.eurotox.com/
Eureka! Música y Ciencia	Universidad Miguel Hernández (UMH)/Ana Belén Ropero	27.09.2024	Ponencia sobre alimentos ricos en proteínas y el efecto Matilda, junto a la influencer Marta Alonso, en un evento que fusiona ciencia y música. https://comunicacion.umh.es/2024/09/23/la-umh-lanza-el-proyecto-eureka-musica-y-ciencia-una-fusion-de-influencers-y-divulgadores/
Ponencia inaugural en el 28º Encuentro Internacional de Investigación en Cuidados (INVESTEN-ISCIH)	INVESTEN-ISCIH/Agente de Innovación	15.10.2024	Ponencia "Entrevista con la ciencia: La transformación de los cuidados en la era digital", seguida de participación del 13 al 15 de noviembre, conectando con profesionales de enfermería y tecnólogos. https://acortar.link/LtBlrs

II Simposio de la Cátedra Cajal-Roche	Cátedra Cajal-Roche/Eduardo Fernández Jover	16.10.2024	Participación en discusiones sobre neurotecnologías en la Real Academia Nacional de Medicina de España. https://www.ranm.es/
1er Simposio Internacional sobre Desafíos y Avances en Neurociencia	CEU UCH/Eduardo Fernández Jover	18.10.2024	Ponencia sobre neuroprótesis visuales, destacando avances en rehabilitación visual. https://www.uchceu.es/
Sesión de cuidados en el Hospital Arrixaca	Hospital Arrixaca/Agente de Innovación	07.11.2024	Participación en una sesión de cuidados para ampliar contactos en el sector sanitario. https://www.murciasalud.es/
Simposio de Divulgación y Género en Cuidados	Asociación ADeNfermero/Agente de Innovación	21.11.2024	Contribución a actividades de divulgación y apoyo a la igualdad de género en cuidados. https://adenfermero.es/
Ponencia en VR-Day Valencia	Asociación Valenciana de Realidad Extendida (AVRE)/Agente de Innovación	23.11.2024	Presentación “¿Preparados para aplicar la tecnología en el sector salud?” y networking con el sector de realidad virtual. https://avre.tech/vrdayvalencia-2024-sumergete-en-la-revolucionxr/
DivulgaNobel 2024	Instituto de Bioingeniería (IB-UMH)/José Manuel Pérez Pérez	13.12.2024	Presentación de avances del Premio Nobel de Química, con ponencias divulgativas sobre los Nobel de 2024. https://bioingenieria.umh.es/2024/12/05/divulganobel-2024/
Jornada de Ajebask	Ajebask/Agente de Innovación	17.12.2024	Networking con pymes interesadas en automatización digital y visita a UniRíoja para proyectos conjuntos. https://www.ajeabask.com/
Sección Ciencia y Tecnología en Herrera en COPE Elche	COPE Elche/Pablo Velásquez Castillo	2023-2024	Segmento semanal en radio y YouTube discutiendo temas como intolerancia al gluten, teoría de la simulación, y efectos cinematográficos históricos, conectando ciencia y cultura. https://www.youtube.com/watch?v=JJOITMwKSok
Punto de Vista podcast	Radio UMH/Eduardo Fernández Jover	2023-2024	Episodios del podcast “Punto de Vista” sobre temas relacionados con la visión y la ceguera, con Eduardo Fernández como participante o moderador. https://radio.umh.es/files/2025/05/060525-Podcast-PUNTO-DE-VISTA.mp3

UNIDADES DE INVESTIGACIÓN



NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA



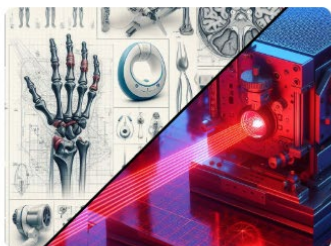
QUÍMICA ORGÁNICA



TOXICOLOGÍA



INGENIERÍA BIOMÉDICA



BIOMATERIALES Y FOTÓNICA



GENÉTICA



INGENIERÍA CELULAR Y ZOOLOGÍA APLICADA

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.3 Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDIBE)



Director: D. Antonio Vicente Ferrer Montiel

Subdirector: D. Ángel Nadal Navajas

Secretaria: D^a M.^a José Martínez Tomé



El Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDIBE), ubicado en el Campus de Elche, edificio Torregaitán, está formado por:

45 investigadores,

23 investigadores postdoctorales,

29 colaboradores externos,

52 estudiantes de doctorado,

9 técnicos de apoyo,

3 técnicos a cargo de instrumentación específica del IDIBE,

1 jefe de sección,

1 coordinadora de logística,

1 agente de innovación, 1 UCIE y 5 administrativos.

Los profesores de la UMH que forman parte del IDiBE pertenecen a las áreas de conocimiento de Bioquímica y Biología Molecular, Química Física, Farmacología, Farmacia y Tecnología Farmacéutica, Química Inorgánica, Nutrición y Bromatología, Fisiología, Tecnología de Alimentos, Microbiología, Edafología y Química Agrícola, Inmunología y Medicina.

En el Instituto hay **dos departamentos** en el que están integradas las diferentes Unidades de Investigación:

1. Biotecnología molecular

2. Biotecnología preclínica.

En el primero de los Departamentos se integran las Unidades de Moléculas bioactivas, Biodetección y biorreconocimiento y Diseño y validación de nanobiomateriales. El segundo Departamento incluye las Unidades de Estrategias antivirales, Diabetes, Cánceres difíciles de tratar, Neuropatías periféricas y Enfermedades hepáticas y gastrointestinales. Las líneas de investigación de estos departamentos se completan con otra sublínea complementaria que se ocupa de los avances industriales (incluidos los productos y procesos de la biotecnología sanitaria).

El **objetivo** del Instituto es **potenciar la investigación en estos dos grandes departamentos** y explotar los resultados generados. Para ello, el departamento de Biotecnología molecular va a proporcionar un conjunto de herramientas farmacológicas, biosensores y sistemas de administración adaptados a la investigación preclínica y el de Biotecnología preclínica va a reforzar la investigación sobre los retos para la sociedad en el área de la salud que requieren equipos interdisciplinarios para aportar soluciones innovadoras. Estos retos incluyen la salud humana y animal, así como la identificación de contaminantes medioambientales, centrándose así en el concepto de OneHealth.

Una actividad fundamental del IDiBE es la transferencia tecnológica y las acciones traslacionales reforzada con las 3 plataformas tecnológicas (CLEVER, HUMANISE y DELIVER). Ha resultado en el desarrollo de productos innovadores para la industria cosmética y nutracéutica, 3 patentes y 2 candidatos a fármacos que están en distintas fases de desarrollo clínico para diferentes aplicaciones terapéuticas y 1 medicamento esperando aprobación por la FDA. También ha continuado brindando apoyo científico a las biotec participadas por la UMH en el desarrollo y marketing de sus productos o servicios.

Los investigadores del IDiBE han conseguido financiación en convocatorias públicas competitivas y desarrollan investigación en el marco de 25 proyectos del Plan Nacional de I+D+i, de los cuales 2 son de colaboración público-privada; 20 proyectos de la Generalitat Valenciana, 4 de ellos Prometeo y 1 Plan Gen T; 5 proyectos de la Agencia Valenciana de Innovación; 8 proyectos del Instituto de Salud Carlos III; financiación europea en 4 proyectos de la Comisión Europea; 1 ERC Proof of Concept; 2 Horizon MSCA y 1 Explora Horizon; colaboración en un proyecto noruego y en otro estadounidense;

5 proyectos Unisalut/ILISABIO; 4 proyectos ISABIAL; 3 proyectos de la UMH y 9 contratos con empresas privadas. Además, el IDiBE ha concluido e iniciado las actividades en el Laboratorio de Nivel 2 de Contención Biológica (NCB2), diseñado para el trabajo con agentes biológicos patógenos incluidos dentro del grupo de riesgo 2 que se ha integrado en la plataforma tecnológica CLEVER.

El IDiBE desarrolla diversos **programas de formación** entre los que destacan: 1. *Máster en Biotecnología y Bioingeniería*, en colaboración con el Instituto de Bioingeniería, en el que participan activamente todos los investigadores de ambos Institutos y algunos colaboradores externos. 2. *Programa de Doctorado en Biotecnología Sanitaria*. 3. *Máster Europeo en Cosmética Traslacional y Ciencias Dermatológicas*, en colaboración con las Universidades de Berlín (Alemania), del Piamonte Oriental (Italia) y de Namur (Bélgica).

Publicación de artículos de investigación

Los resultados de la investigación de los miembros del Instituto han llevado a la publicación de 79 artículos de investigación en revistas de alcance internacional (un 81% en el primer cuartil de factor de impacto, de las cuales un 38% son del primer decil).

Traslación y explotación de los resultados

En 2024, la multinacional Alcón reveló el resultado positivo del estudio clínico COMET-4 del producto Acoltremon (AR-15512) para el tratamiento del ojo seco (proyecto co-desarrollado con el INA, UMH-CSIC), y solicitó la autorización para su comercialización a la FDA.

Se concluyó el estudio clínico en fase II del producto Oncapsisens para la prevención de la neuropatía palmoplantar en pacientes de cáncer tratados con quimioterapia con resultados positivos.

Las actividades más destacadas llevadas a cabo por el IDiBE durante el Curso 2023/2024 son mencionadas a continuación:

Organización de seminarios

Seminarios de Máster

- VIVIR EN TORNAL AL SOL...DE UNA FORMA SALUDABLE! José Aguilera Arjona, Universidad de Málaga. 26/01/2024.
- EL VINO COMO MODELO DE ESTUDIO EN ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN MICROBIANAS. Dr. Ignacio Belda Aguilar, Universidad Complutense de Madrid. 09/02/2024.
- WHAT THE STRUCTURES OF AMYLOIDS TEACH US ABOUT AMYLOID PATHOLOGY. Dr. Frederic Rousseau and Dr. Joost Schymkowitz, VIB-KU Leuven Center for Brain & Disease Research. 01/03/2024.
- NUESTROS AMIGOS LOS VIRUS. Dr. Manuel Martínez García, Universidad de Alicante. 06/03/2024.

- ¿CÓMO ENTRAN LOS VIRUS ZOONÓTICOS EN NUESTRAS CÉLULAS? Dr. Rafael San Juan, Universidad de Valencia – Instituto de Biología Integrativa de Sistemas (I2SysBio). 26/04/2024.
- EL NAD⁺ Y LA SALUD HUMANA. DESARROLLO BIOTECNOLÓGICO DE NUEVOS POTENCIADORES DE NAD⁺. Dr. Álvaro Sánchez Ferrer, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad de Murcia. 03/05/2024.
- EMERGING APPROACHES TO IMPROVE FISH LARVAE HEALTH. Dra. Ana Santos Rocha, CIIMAR, Universidad de Oporto. 08/11/2024.
- REDOX CHANGES IN HEALTH AND DISEASE: NEW TOOLS BRING NEW INSIGHTS. Dra. Leticia Prates Roma, Zentrum für Human- und Molekularbiologie - Universität des Saarlandes. 22/11/2024.

Seminarios de Doctorado

- THE LINKS BETWEEN OBESITY AND CHILDHOOD LEUKEMIA. Steve Mittelman. University of California Los Angeles. 28/10/2024.
- NO TIME TO DIE: STRATEGIES TO IMPROVE ISLET SURVIVAL AFTER TRANSPLANTATION. Emmanuel Ampofo. Institut für Klinisch-Experimentelle Chirurgie, Universität des Saarlandes. 22/11/2024.

Otros

- VI WORKSHOP "WHAT IS GOING ON IN DIABETES RESEARCH? Dra. Laura Marroquí y Dr. Reinaldo S. Dos Santos. 14/11/2024.
- I WORKSHOP "INMUNOLOGÍA, NUTRICIÓN Y BIENESTAR EN ACUICULTURA". Dra. María del Mar Ortega-Villaizán (IDiBE- UMH) y Dra. Verónica Chico (IDiBE-UMH). 03/12/2024.

Organización de actividades de divulgación

- Seminarios online organizados por el IDiBE y el Centre for Therapeutic Innovation (University of Bath):
 - o "Atención a los canales iónicos TRPM8 sensibles al frío para aliviar la sintomatología relacionada con la migraña". Dr. David Cabañero Ferri, Investigador senior en el Grupo de Neuropatías Periféricas. 24/09/2024.
 - o "Biomateriales integradores inteligentes de novo para la atención sanitaria". Dra. Nazia Mherban. 24/10/2024.
 - o "Descifrando la diabetes tipo 1: la interacción entre la genética, los desencadenantes ambientales y las respuestas inmunes innatas impulsadas por los interferones tipo I". Dr. Reinaldo Sousa and Dra. Laura Marroquí en la Unidad de Investigación en Diabetes. 20/11/2024.
- Organización de las actividades divulgativas:

- Jornada “Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia en el IDiBE”. Investigadoras en Biotecnología Sanitaria, Aula de la Plaça de Baix, UMH, (Elche). Dra. Marcela Giudici Besseghini y Dra. Nuria Martí Bruña. 13/02/2024.
 - Jornada de “Ciencia con Tapas” en el marco de la “Feria de la Ciencia y la Tecnología de Elche”: 17/05/2024. “El papel de la ciencia y la tecnología en la lucha contra el cambio climático actual”, edificio Valona, UMH, (Elche). Dr. Jorge Olcina Cantos. 17/05/2024.
 - Jornada de “Ciencia con Tapas”: “Migraña: Comprendiendo el dolor, buscando soluciones”, edificio Valona, UMH, (Elche). Dr. Antonio Ferrer y Dr. Luis Gómez. 12/11/2024.
- Visita guiada al IDiBE y al FESEM:
- IES La Asunción de Elche. 24/05/2024.
 - IES Maciá Abela de Crevillente. 11/10/2024.

Organización de jornadas científicas

- Jornada Científica IDiBE 2024. 19/07/2024.



- I Jornada IDiBE CUENTA, Unidad de Investigación Básica en Diabetes. 14/11/2024.
- Participación en la XVI Jornadas de San Alberto Magno. Facultad de Ciencias Experimentales de la UMH. 13/11/2024.
- Difusión y divulgación de resultados de investigación en revistas, prensa escrita, radio y televisión.



- II Encuentro de investigadores HGUE-IDiBE: 05/06/2024.

- Seminario sobre Tecnología QF-Pro para detectar interacciones proteína-proteína (Hawk Biosystems): 16/09/2024.
- Taller - Inteligencia Artificial aplicada a la Vigilancia Tecnológica: 30 y 31/10/2024.
- Jornada de Jóvenes Investigadores en Biotecnología: 19/12/2024.
- 46º Congreso de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular en A Coruña: 03 – 06/09/2024.

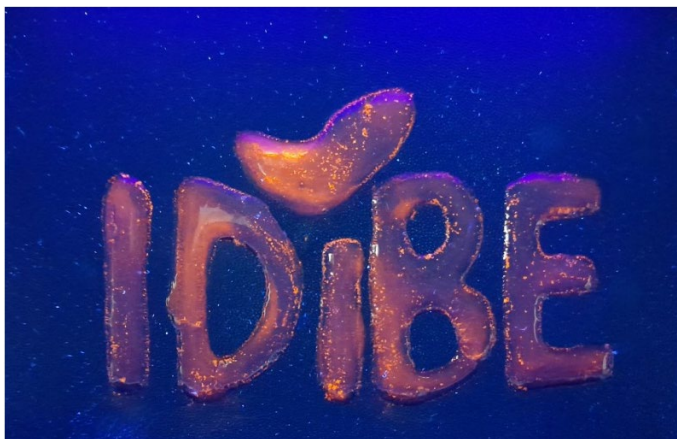
Otras actividades

- El Instituto de investigación IDiBE:
 - o Propuso el nombramiento del Dr. Luis Serrano Pubul, director del Centro de Regulación Genómica, para el título de Doctor Honoris Causa por la Universidad Miguel Hernández que se le concedió el 25/01/2024.
 - o Nominó al Dr. Luis Serrano Pubul para el Premio Jaume I en Nuevas Tecnologías y le fue concedido.
 - o El director del Instituto, Prof. Antonio Ferrer Montiel fue nombrado presidente de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular.
- Se ha llevado a cabo la defensa de 3 tesis doctorales dirigidas por los miembros del Instituto siendo los nuevos doctores: Dña. Simona Giorgi, D. Bryan Mauricio Moreno Chamba, y Dña. Sara Gea Botella.

La Memoria anual 2024 del IDiBE está disponible en la página web del Instituto:

<https://idibe.umh.es/memorias-cientificas/>

Concurso Imagen Científica 2024



PRIMER PREMIO

TÍTULO DE LA IMAGEN: Destellos de Innovación: Eutectogel del IDiBE

AUTORA: Yolanda Inmaculada Alacid Martínez

La imagen muestra un eutectogel modificado con nanopartículas de polímero conjugado que emiten luz roja, reflejando los colores y el logo del IDiBE.

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.4 Instituto de Neurociencias



El Instituto de Neurociencias es un centro mixto de investigación de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dedicado al estudio de la estructura, la función y el desarrollo del sistema nervioso en condiciones normales y patológicas. El Instituto de Neurociencias (IN) está organizado en **tres Departamentos de Investigación**:

Neurobiología del Desarrollo,

Neurobiología Molecular y

Neuropatologías y Neurobiología Celular y de Sistemas.

El trabajo científico desarrollado en el IN se organiza en ocho Programas Científicos que agrupan a los 34 grupos de investigación del centro en torno a aspectos específicos y con objetivos concretos, lo que facilita la interacción y la colaboración científica entre sus miembros (www.in.umh-csic.es). El Instituto de Neurociencias está acreditado, desde 2014, por el Programa Severo Ochoa de centros de investigación de Excelencia del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

El IN y su personal investigador mantienen programas de intercambio activos con universidades, centros de investigación y laboratorios de neurociencias de todo el mundo. Los grupos de investigación del IN emplean una gran variedad de técnicas cubriendo los campos de la biología molecular y celular, la genética y la fisiología. El IN dispone de una gran variedad de recursos e infraestructuras tecnológicas de uso común como: laboratorios completamente equipados para cultivos celulares y embriología experimental, un laboratorio para citometría y análisis ómicos, un animalario para ratones modificados genéticamente, una unidad de microscopía dotada con tecnologías de última generación, una unidad de imagen por resonancia magnética funcional para animales de pequeño tamaño, y diversas instalaciones para experimentos de conducta animal.

Las **actividades académicas** más destacadas llevadas a cabo durante el **curso 2023-2024**, son las relacionadas a continuación:

1. Programa de Doctorado en Neurociencias.



El Instituto es responsable del Programa oficial de Doctorado en Neurociencias de la Universidad Miguel Hernández de Elche, el cual ha obtenido las más altas calificaciones oficiales de calidad.

Durante el curso 2023-24, la gestión de los programas de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández la ha llevado a cabo la recién implantada Escuela de doctorado de la UMH (EDUMH). La EDUMH obtuvo la autorización de la Consellería de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital mediante el Decreto 78/2022 del 3 de junio y empezó su gestión durante este curso académico. La EDUMH centraliza varios aspectos importantes de los programas de doctorado como son el apoyo administrativo y la gestión económica, así como la puesta en marcha de un programa formativo en actividades transversales y las convocatorias de ayudas para la movilidad internacional del estudiantado de doctorado.

La coordinación del Programa de Doctorado en Neurociencias ha estado a cargo de la Dra. M^a Cruz Morenilla Palao (coordinadora), la Dra. M^a Salud García Gutiérrez (coordinadora adjunta). La Comisión Académica del Programa de Doctorado (CAPD) en Neurociencias ha estado formada por el Dr. Ángel Barco Guerrero, el Dr. Hugo Cabedo Martí, la Dra. Ana Carmena de la Cruz, la Dra. Berta López Sánchez-Laorden, el Dr. Javier Morante Oria y el Dr. Ramón Reig García.

Durante el curso académico 2023-24, el Programa de Doctorado en Neurociencias ha acogido a **110 estudiantes** matriculados (**55 mujeres y 55 hombres**), siendo el 21% procedentes de otros países. Un porcentaje significativo de los alumnos del Programa realizaron en cursos anteriores el Máster Universitario en Neurociencias: de la Investigación a la Clínica impartido por la UMH, que también está adscrito al Instituto de Neurociencias, o el Máster Universitario en Neuropsicofarmacología Traslacional, adscrito a la Facultad de Farmacia. Los representantes de estudiantes de doctorado han sido D^a Manuela de las Casas y D. Eduardo Fernández Ortuño.

A continuación, se muestra la distribución geográfica de los estudiantes internacionales matriculados en el Programa de Doctorado en Neurociencias:



Distribución de los estudiantes internacionales del Programa de Doctorado en Neurociencias.

Durante este curso, 42 investigadores del IN o de entidades asociadas han estado dirigiendo Tesis Doctorales (22 investigadores y 20 investigadoras). Así mismo 35 investigadores han tutorizado las tesis doctorales (22 investigadores y 13 investigadoras).

Los directores, codirectores y tutores de tesis han sido los siguientes miembros del IN:

Directores y directoras

Ángel Barco Guerrero, Juana Gallar Martínez, Ramón Reig García, Guillermina López Bendito, Víctor Manuel Meseguer Viguera, Berta López Sánchez-Laorden, Jorge Manzanares Robles, Javier Sáez Valero, Sandra Jurado Sánchez, Isabel Del Pino Pariente, Encarnación Marcos Sanmartín, José Pascual López-Atalaya Martínez, Félix Leroy, Juan Antonio Sánchez Alcañiz, Alerie Guzmán De La Fuente, Javier Morante Oria, Silvia De Santis, Isabel Lourdes Pérez Otaño, María Salud García Ayllón, María Angela Nieto Toledano, Félix Viana De La Iglesia, Juan Lerma Gómez, John Fergus Wesseling, María Carmen Acosta Boj, Inmaculada Cuchillo Ibáñez, José Vicente Sánchez Mut, Cristina Márquez Vega, Víctor Borrell Franco, Eloísa Herrera González de Molina, Santiago Canals Gamoneda, José Carlos Pastor Pareja, Ana María Gomis García, Hugo Cabedo Martí, Ana Carmena de la Cruz, Rocío Pérez González, María Domínguez Castellano, Juan Antonio Moreno Bravo, Antonios Andreas Kardamakis, Francisco José Taberner Sanchis, Beatriz Rico Gozalo, Joaquín Ibáñez Ballesteros y Elvira María de la Peña García.

Codirectores y codirectoras

Beatriz Del Blanco Pablos, Víctor Manuel Meseguer Vigueras, María Salud García Gutiérrez, Inmaculada Cuchillo Ibáñez, Santiago Canals Gamoneda, Hugo Cabedo Martí, Javier Sáez Valero, Ana María Gomis García, Juana Gallar Martínez, Maximilian Eggl, Adrián Cárdenas Castello, Augusto Escalante Rodríguez, Francisco José Martini, Elvira María de la Peña García, Félix Viana De La Iglesia, José Antonio Gómez Sánchez, Khalil Kass Youssef, Francisco Camarena Femenia, Ángel Barco Guerrero, Francisco Navarrete Rueda, Mario Alberto Aguilar Aragón, Daniela Vanesa Navarro, Teresa Femenia Cantó, Igor Adameyko, Virginia Fernández Martínez, María Cruz Morenilla Palao, Antonio Jorge Pertusa Ibáñez, José Antonio Gómez Sánchez, José Pascual López-Atalaya Martínez, Silvia De Santis, Noelia Sofía De León Reyes, Alejandro Sempere Ferrández y Sandra Jurado Sánchez.

Tutores y Tutoras

Ángel Barco Guerrero, Juana Gallar Martínez, Ramón Reig García, Guillermina López Bendito, Víctor Manuel Meseguer Vigueras, Berta López Sánchez-Laorden, Jorge Manzanares Robles, María Carmen Acosta Boj, Sandra Jurado Sánchez, Francisco Sala Merchán, Emilio Carlos Geijo Barrientos, José Pascual López-Atalaya Martínez, Santiago Canals Gamoneda, Hugo Cabedo Martí, Javier Morante Oria, Miguel Ángel Valdeolmillos López, Isabel Lourdes Pérez Otaño, Javier Sáez Valero, Elvira María de la Peña García, Juan Lerma Gómez, John Fergus Wesseling, Salvador Sala Pla, Víctor Borrell Franco, Alejandro Gómez Marín, Eloísa Herrera González de Molina, Félix Viana de la Iglesia, Juan Galceran Sáez, María Angela Nieto Toledano, Beatriz Rico Gonzalo, Joaquín Ibáñez Ballesteros, Ana Carmena De La Cruz, Ana María Gomis García, María Domínguez Castellano, Luis Miguel Martínez Otero y Salvador Martínez Pérez.

Durante el **curso 2023-24**, en el Programa de **Doctorado en Neurociencias** se han defendido **15 tesis doctorales** presentadas por 8 doctorandos y 7 doctorandas, tres de ellas con mención internacional (2 doctorandas y 1 doctorando) (

Tabla Tesis Defendidas curso 2023-2024

Estudiante	Fecha de Defensa	Título de la Tesis	Dirección & codirección	Modalidad
Lucia del Valle Antón	20-10-2023	Characterization of progenitor cell types and lineages in ferret cerebral cortex and its conservation in	Víctor Borrell Franco	CONVEN CIONAL Mención Internacio nal

		mammalian phylogeny		
Sandra Manzanero Ortiz	01-12-2023	Functional analysis of the tumor suppressor gene p53 in the process of asymmetric cell division	Ana Carmena de la Cruz	COMPEN DIO
Elena Pérez Montoyo	26-02-2024	Living experiences, updating memories: on the role of parvalbumin interneurons in the dentate gyrus.	Santiago Canals Gamoneda	CONVEN CIONAL
Jose Ángel Pastor Zaplana	22-03-2024	Alteraciones funcionales de la inervación sensorial de la superficie ocular en portadores de lentes de contacto y su repercusión en el desempeño ocupacional.	M. ^a Carmen Acosta Boj	COMPEN DIO
Adrián Portales Montes	29-04-2024	Natural and pathological aging distinctively impacts the vomeronasal system and social behavior.	Sandra Jurado Sánchez	COMPEN DIO
Miguel Delicado Miralles	24-05-2024	Contribución de los termorreceptores de frío de la superficie	M. ^a Carmen Acosta Boj &	COMPEN DIO

		ocular al control del parpadeo espontáneo.	Juana Gallar Martínez	
Marta Alaiz Noya	06-05-2024	Epigenetic footprint of Gene-environment interactions: from high-throughput screening to causality.	Ángel Barco & Beatriz del Blanco	CONVEN CIONAL
Khalid Oudaha	10-06-2024	Biophysical and pharmacological characterization of novel TRPM8 channel modulators	Félix Viana de la Iglesia & Salvador Sala	CONVEN CIONAL
Alice Staffa	02/07/2024	GluN3A expression in oligodendrocyte progenitor cells controls activity-dependent myelin plasticity	Isabel Pérez Otaño	CONVEN CIONAL
Rubén Molla Albadalejo	12/07/2024	Characterization of gustatory second-order neurons in the drosophila melanogaster brain	Juan Antonio Sánchez Alcañiz	COMPEN DIO
Raquel García Hernández	24/07/2024	Imaging microglia and astrocytes in vivo and non-invasively: an MRI-histology study.	Santiago Canals Gamoneda	COMPEN DIO Mención Internacio nal
Mohamed Kotb Selim	23/07/2024	Characterization white matter disruption in alcohol use disorder:	Santiago Canals Gamoneda	COMPEN DIO

		A deep TMS intervention study.		Mención Internacional
Álvaro Morcuende	04/07/2024	TLR9: Contribución en la resiliencia contra los déficits emocionales inducidos por la inflamación cerebral, el estrés oxidativo y la disfunción mitocondrial.	Teresa Femenia Cantó	COMPEN DIO
Amaya Austrich	31/07/2024	Potencialidad terapéutica del cannabidiol en el manejo de la conducta depresiva e identificación de marcadores cerebrales implicados	Jorge Manzanares & M ^a Salud García Gutiérrez	COMPEN DIO
Nitin Narwade	13/09/2024	Cell plasticity trajectories in developmental and pathological EMTs.	Ángela Nieto & Igor Adameyko	CONVEN CIONAL

Los **premios extraordinarios** concedidos en este año académico, correspondientes a las tesis defendidas en el curso han sido:

- Dr. Matthew Paul Lennol (director: Dr. Javier Sáez; codirectora: Dra. Inmaculada Cuchillo).
- Dra. Laura Frutos Rincón (directora: Dra. Juana Gallar; codirectora: Dra. M^a Carmen Acosta).
- Dra. Almudena Íñigo Portugués (directores: Dr. Carlos Belmonte y Dra. Juana Gallar; codirector: Dr. Víctor Meseguer).
- Dr. Sergio Molina Rodríguez (director: Dr. Luis Martínez Otero; codirector: Dr. Joaquín Ibáñez Ballesteros).

Los estudiantes del Programa de Doctorado en Neurociencias han realizado numerosas actividades formativas, que han ido quedando reflejadas en su plan de actividades. Una de las actividades más destacadas ha sido la asistencia regular a los 23 Seminarios de Investigación del Instituto de Neurociencias, impartidos durante el curso académico 2023-2024 por científicos nacionales e internacionales de renombre en el campo de la neurociencia. Esta actividad, supervisada por el Dr. Javier Morante, se complementa con la iniciativa “Meet the Speaker”, a través de la cual los estudiantes de doctorado y máster, así como los investigadores postdoctorales en etapas iniciales su carrera investigadora, mantienen charlas informales con cada conferenciante invitado, cuando su agenda lo permite. Durante este curso se han celebrado 18 de estos encuentros.

A continuación, se detallan los encuentros Meet the Speaker celebrados durante el curso 2023-24, con detalle de conferenciantes y estudiantes o postdocs que organizan la sesión (entre paréntesis, investigadores principales de los laboratorios anfitriones):

- Giles Yeo - Marta Neto (J. Morante lab)
- Marija Kundakovic - Isabel Bustos Martínez (A. Barco lab)
- Alberto Pascual – Marina Guillot Fernández (J.P. López-Atalay lab)
- Roberto Toro – Alexandre Espinós (V. Borrell lab)
- Alfonso Martínez Arias - Isabel Pérez & Patricia Ordaño (E. Herrera lab)
- Vincent Prevot – Marta Neto (J. Morante lab)
- Isabel Fariñas – Anna Prieto Colomina (V. Borrell lab)
- Simon Hippenmeyer - Fabrizio Favalaro (G. López-Bendito lab)
- Eva González Suárez - Isabel Pérez (E. Herrera lab)
- Andrea Volterra – Teresa Guillamón Vivancos (G. López-Bendito lab)
- Graziella Di Cristo – Candela Baretino (I. del Pino lab)
- Guangshuo Ou - Esther Guarch De Jesús (J.C. Pastor Pareja lab)
- Zoe Donaldson - Lucía Illescas (F. Leroy lab)
- Tomás Marqués – Leonor Filipe Silva Dos Reis Novais (E. Herrera)
- Anna Williams – Sonia Cabeza (H. Cabedo lab)
- Juan Fuster – Raúl Jiménez & Khalil Kass (A. Nieto lab)
- Roberto Bonasio - Miguel Fuentes Ramos (A. Barco lab)
- Gregg Wildenberg – Bárbara Corral Sánchez (I. Pérez-Otaño lab)

En cuanto a la oferta de **formación específica**, la CAPD en Neurociencias organizó los siguientes cursos:

- II Curso “**Introduction to Scientific Coding and Data Analysis**” (celebrado del 14 de noviembre de 2023 al 25 de enero de 2024): impartido por el Dr. Javier Alegre Cortés, con una duración de 12 horas lectivas y la participación de 22 estudiantes.
- Curso “**The Adobe Package for Scientific Artworks**” (celebrado del 4 al 6 de marzo de 2024): organizado por la Dra. Silvia De Santis, con 11 horas lectivas y la asistencia de 34 estudiantes.
- Curso “**Genomics Analysis in Neuroscience**” (celebrado del 20 al 24 de mayo de 2024): organizado por el Dr. José López Atalaya. Este curso contó con profesores del IN, así como con los

expertos externos Gabriel Santpere Baró (IMIM, Barcelona), Anna Pascual-Reguant (CNAG, Barcelona) y Juan Manuel Barba Reyes (Universidad de Cádiz). La CAPD obtuvo para este curso el sello de calidad como curso ofrecido por centros pertenecientes a la red NENS (Network of European Neuroscience Schools), por lo que la FENS (Federation of European Neuroscience Societies) y el Comité Regional Pan-Europeo de la International Brain Research Organization (IBRO-PERC) financiaron cuatro becas para estudiantes de doctorado de varios países europeos (Malta, Alemania, Polonia e Italia).

En el ámbito de la evaluación, la CAPD implementó este curso un nuevo procedimiento para el seguimiento anual de la progresión de la formación doctoral a lo largo del tiempo. Además, de las entrevistas individuales mantenidas con el estudiantado y sus directores y directoras de tesis, se realizaron las siguientes actividades de seguimiento:

Estudiantes de 1º año. Presentación pública del Plan de Investigación de la tesis en una reunión del Programa Científico en el que se encuadre la línea de investigación de la tesis.

Estudiantes de 2º año. Presentación pública, en formato póster más una exposición oral de 3 minutos, durante la Jornada Científica del Instituto de Neurociencias, que en esta ocasión tuvo lugar el 5 de julio de 2024.

Estudiantes de 3º año. Exposición oral de 20 minutos en una sesión pública, celebrada en el salón de actos del Instituto el 17 de julio. La valoración se realizó por tres comisiones que incluían un doctor externo al Programa de Doctorado en Neurociencias. Se formaron tres tribunales:

- Comisión 1: Dr. Juan Martínez Pinna (externo), Dra. Ana Gomis García y Dr. Hugo Cabedo Martí.
- Comisión 2: Dr. Fernando de Castro Soubriet (externo), Dr. Joan Galcerán Sáez y Dra. Ana Carmena de la Cruz.
- Comisión 3: Dra. Esther Caparrós Cayuela (externa), Dr. Francisco Navarrete Rueda y Dr. Javier Morante Oria.

Estudiantes de 4º año. Exposición de los avances en su investigación en una presentación oral de 25 minutos más 5 minutos de preguntas durante una de las reuniones de su Programa Científico.

Este año se celebró el **IV Congreso Anual de Estudiantes de Doctorado**, organizado por la Universidad Miguel Hernández. Nuestros estudiantes Silvia Milla Roldán y Sergio Niñerola Rives participaron activamente como parte del comité organizador, junto al Vicerrectorado de Investigación y la Escuela de Doctorado UMH. Asimismo, el Dr. Francisco Navarrete y la Dra. Isabel Del Pino Pariente formaron parte del Comité Científico del evento.

Finalmente, como parte del reconocimiento a la excelencia, la Fundación Valenciana que otorga los Premios Rei Jaume I seleccionó este año a ocho estudiantes de doctorado de toda la UMH para asistir

a una comida con el jurado de los premios, formados por científicos y empresarios de gran prestigio, incluyendo varios premios Nobel. Del Programa de Doctorado en Neurociencias fueron seleccionados los estudiantes Doris Santiago y Jesús Limens Pinaque, quienes asistieron al evento celebrado el 3 de junio en Valencia.

2. Formación de Máster

El Instituto de Neurociencias imparte un máster oficial de la UMH: **Master in Neuroscience: from research to the clinic**, que contó con **23 estudiantes** de nuevo ingreso en el curso 2023-24.

Este máster tiene carácter investigador y habilita para acceder al **Programa de Doctorado en Neurociencias** del propio Instituto, además de permitir el acceso a programas de doctorado en otras universidades de España y del Espacio Europeo de Educación Superior (área de Bolonia). El máster se imparte completamente en inglés y, desde el curso 2016-2017, mantiene un programa de intercambio de estudiantes con el Institut Pasteur – Université Pierre et Marie Curie (Francia), que permite al estudiantado destacado de nuestro máster realizar en París el curso Developmental Neurobiology. Para promover la internacionalización del Máster en Neurociencias, existen becas disponibles para cursarlo financiadas por Fundaciones y el Programa de Excelencia Severo Ochoa. Durante el curso 2023-24 dos estudiantes procedentes de Cuba y Colombia han recibido becas de la Fundación Tatiana, dirigidas a alumnos latinoamericanos, y tres estudiantes de Pakistán, Turquía y Colombia han sido beneficiarios de becas del Programa Severo Ochoa.

Durante el curso 2023-2024, completaron el máster 17 estudiantes (12 mujeres y 5 hombres), que realizaron el TFM dentro de grupos de investigación del IN.



Estudiantes que realizaron el Máster en el curso 2023-2024

3. Formación de Pregrado.

Durante el curso 2023-24, varios investigadores e investigadoras del Instituto de Neurociencias han dirigido también Trabajos de fin de Grado en diferentes titulaciones:

Estudiante	Título TFG	Tutoría	Grado
Alba Ramos Mora	Implementación de tecnología innovadora para facilitar la administración de fármacos	Cruz Morenilla Palao	Grado en Farmacia (UMH)
Irene López Sánchez	Estudio de la expresión de SOCS3 en la enfermedad de Alzheimer	María Salud García Ayllón & Víctor Manuel Barberá Juan	Grado en Biología (UA)
Mamoune Bendannoun	Enfermedad de Alzheimer: Avances en el estudio de vesículas extracelulares	Inmaculada Cuchillo Ibáñez	Grado en Farmacia (UMH)
María Navarro Martínez	El sentido del gusto y el olfato en personas con enfermedad de Parkinson: Una revisión bibliográfica	María del Carmen Acosta Boj	Grado en Terapia Ocupacional (UMH)
Marta Navarro Bernad	Una vía de Inhibición Corticoestriatal: Implicación de las Interneuronas Corticales PV+ y SOM+	Ramón Reig	Grado en Psicología (UMH)

Además, los Dres. Luis Martínez Otero y Encarni Marcos Sanmartín impartieron seminarios en la asignatura Fundamentos de Neurociencias y Neuroquímica de la Conducta, que imparte el Dr. Víctor Meseguer en el grado en Psicología de la UMH.

4. Seminarios científicos.

El Instituto de Neurociencias ofrece un **Programa Internacional de Seminarios Científicos** que se imparte semanalmente los viernes a mediodía. Además, cada uno de los Programas Científicos tiene un programa propio de seminarios, que se imparten regularmente los martes por la mañana y en los que los miembros de cada programa (preferentemente postdocs y estudiantes de doctorado) exponen los progresos de su trabajo científico.

Seminarios Transversales, Técnicos y Teóricos (3T)

Además de los dos programas de seminarios anteriores, el Instituto de Neurociencias ofrece una serie de Seminarios Transversales, Técnicos y Teóricos, denominados Seminarios 3T. Esta iniciativa tiene como objetivo fomentar el intercambio de experiencias y conocimientos entre los investigadores del IN en relación a técnicas novedosas que se están utilizando o desarrollando en los distintos laboratorios y servicios comunes. Durante el curso 2023-2024 se celebró un seminario a cargo de la Dra. Ariadna Díaz-Tahoces, especialista responsable de la Plataforma para el estudio de la conducta (PEC).

Fecha	Ponente	Título del seminario
30/04/2024	Ariadna Díaz-Tahoces	New tools for assessing behavior: the PEC

5. Participación en la Alianza de universidades europeas "NeurotechEU".

Varios miembros del IN participan activamente en el proyecto Erasmus+ de Universidades Europeas, como parte de la alianza NeurotechEU (The European University of Brain and Technology). Además, varios estudiantes del Programa de Doctorado e investigadores del IN han realizado actividades de movilidad dentro de las ocho universidades europeas que constituyen la alianza. Durante el curso 2023-2024, han sido varias las actividades que han contado con la organización o participación de miembros del IN

6. Actividades de divulgación científica:

El personal del Instituto de Neurociencias se implica constantemente en la participación y puesta en marcha de actividades divulgativas que permiten acercar la investigación que se desarrolla en el IN a toda la sociedad. Durante el curso 2023-2024 se han realizado las siguientes actividades:

Noche Mediterránea de las Investigadoras

El Instituto de Neurociencias se sumó a la celebración de la Noche Europea de las Investigadoras a través del proyecto Midnight. El 29 de septiembre de 2023 se celebró una sesión de charlas divulgativas que tuvo lugar en el espacio Fnac de Alicante. El evento estuvo presentado por el estudiante de doctorado Sergio Escamilla y contó con las charlas: '¿Por qué es blanco el cerebro?', a cargo de la investigadora Alerie Guzmán de la Fuente; 'Dolor en mujeres' a cargo del estudiante de doctorado Miguel Delicado; y 'Las madres nunca olvidan. Células madre y Alzheimer', a cargo de la estudiante de doctorado Mariangeles Cortés Gómez.

Día Mundial Contra el Dolor #GlobalDayAgainstPain

El programa científico Neurobiología del Dolor y la Inflamación del Instituto de Neurociencias organizó la mesa redonda 'Deporte y Dolor', que tuvo lugar el 17 de octubre de 2023 en el Espacio Séneca de Alicante con motivo del Día Mundial Contra el Dolor. En el evento, que estuvo organizado por los investigadores Félix Viana, Elvira de la Peña, Ana Gomis, Hugo Cabedo y Francisco J. Taberner, participaron reconocidos especialistas para abordar el tema desde perspectivas tan diversas como la investigación clínica, la cirugía médica, la rehabilitación, la fisioterapia, o el entrenamiento y la recuperación de deportistas de élite.

Semana de la ciencia y la tecnología del CSIC

Durante el mes de noviembre, el investigador José Vicente Sánchez Mut y los estudiantes de doctorado Rafael Soler, Paula Sierra, Jorge Maldonado y Sergio Escamilla se desplazaron a distintos centros educativos de la provincia de Alicante para dar charlas divulgativas sobre diversos temas relacionados con la investigación que desarrollan día a día en el Instituto de Neurociencias.

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia #11F

Para conmemorar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia que se celebra cada año el 11 de febrero, las investigadoras Raquel García Hernández, Isabel Aller, Martina Riva, Marta Martínez Morga y Mar Aníbal acudieron a distintos centros de la provincia de Alicante para realizar charlas y talleres divulgativos.

El día 9 de febrero de 2024, se celebró la jornada Women in Neuroscience: Exploring the Unknown!, que contó con un seminario especial impartido por la experta en Inteligencia Artificial (IA) Nuria Oliver, una sesión de charlas a cargo de la investigadora Marta Neto, y de las investigadoras predoctorales Manuela de las Casas, Macarena Lorena Herrera e Isabel Bustos y una mesa redonda en la que participó activamente el personal del centro para tratar el papel y los retos de las mujeres en la ciencia.

Además, para visibilizar la importancia que tienen las aportaciones de las mujeres a la neurociencia, la Comisión de Igualdad del Instituto de Neurociencias CSIC-UMH puso en marcha la campaña **#TodasHacemosCiencia** compuesta por 11 vídeos, protagonizados por varias investigadoras predoctorales del IN. La campaña supera las 38.000 visualizaciones en redes sociales.

Semana del cerebro (Brain Awareness Week)

Organizamos anualmente la Semana del Cerebro en colaboración la **Brain Awareness Week (BAW)** de la Fundación Dana. La actividad principal es una feria de neurociencias, que en 2024 tuvo lugar del 11 al 15 de marzo, en la que todo el personal del instituto se involucró, desde investigadores principales y estudiantes de doctorado hasta técnicos y personal de administración. Durante las sesiones de la mañana tuvieron lugar las visitas de estudiantes de centros escolares de la provincia, quienes durante el recorrido pudieron disfrutar, además, de varias exposiciones y minicharlas divulgativas. Por la tarde se celebraron las sesiones abiertas al público general y, como viene habitual año tras año, recibimos la visita de numerosas familias que eligieron la Semana del Cerebro como un plan de ocio para disfrutar de la ciencia en Alicante. Este año nos visitaron aproximadamente 3.000 personas.

Ciclo Cerebro y sociedad

En el marco de la Semana del Cerebro, el 12 de marzo de 2024 tuvo lugar en el Espacio Séneca de Alicante una nueva edición del Ciclo Cerebro y Sociedad, con la mesa redonda 'Máquinas que nos ayudan: Encuentro entre Inteligencia Artificial y Neurociencias' que estuvo a cargo de Joaquín Ibáñez Ballesteros, director del Departamento de Fisiología de la UMH y fundador de la spin-off Newmanbrain; Antonio Pertusa, director el Instituto Universitario de Investigación Informática de la Universidad de Alicante (UA), y Carmina Díaz Marín, jefa del Servicio de Neurología del Hospital General Universitario Dr. Balmis y coordinadora del Grupo de investigación en Neurociencias de ISABIAL. El evento estuvo moderado por los investigadores del IN Santiago Canals y Silvia De Santis. Se trata de una actividad patrocinada por la Cátedra de Neurobiología Remedios Caro Almela.

Pint of Science Alicante: Mente maravillosa

El festival **Pint Of Science** es un evento de índole internacional que invita a los investigadores a compartir sus conocimientos en un ambiente relajado y distendido. Se celebra cada mes de mayo en bares de todo el mundo y la organización de la edición de Alicante corrió a cargo del investigador Francisco Javier Rodríguez Baena y el investigador predoctoral José María Buil Gómez. El 14 de mayo, el pub Paròle de San Vicente del Raspeig acogió la sesión '**Mente maravillosa**', cuyo cartel estuvo compuesto por la investigadora Alerie Guzmán de la Fuente y el investigador predoctoral Vicente Miralles Liborio.

Concurso de fotografía #SciencePhoto_IN

En julio pusimos en marcha la cuarta edición del concurso de fotografía científica #SciencePhoto_IN, puesto en marcha por los investigadores del Instituto de Neurociencias Verónica Murcia, Francisco Javier Rodríguez y Augusto Escalante en colaboración con el equipo de redes sociales del IN, con el objetivo de crear entre toda la comunidad IN un catálogo conjunto de fotografía científica. El ganador de esta edición fue Alejandro González Ramón, cuya imagen 'Cerebral Roses: The Traces of Forgetting' resultó vencedora tanto del premio del jurado como del premio del público.

7. Premios y Distinciones:

- Instituto de Neurociencias CSIC- UMH: premio en la modalidad 'institucional' de la Federación Valenciana de Familiares y Amigos de personas con Alzheimer (FEVAFA)
- Dr. Félix Leroy: premio Joven Investigador de la Organización Europea de Biología Molecular (EMBO) y XX Premio 'Alberto Sols' al Mejor Trabajo Científico (Cell, 2023)
- Dr. Félix Viana: grant de la Human Frontier Science Program (HFSP) y figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dra. Ángela Nieto: socia de honor de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo (SEBD) y figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dr. Juan Lerma: nombrado académico de número de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España (RAC) y figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dr. Jorge Manzanares: nombrado Académico Correspondiente de la Academia Nacional de Medicina de México y figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dra. Silvia De Santis: proyecto de investigación del Pasqual Maragall Foundation Researchers Programme 2023.
- Dra. Isabel Pérez Otaño: grant de la Sociedad Nacional de Esclerosis Múltiple (NMSS) de EE.UU.
- Dr. Santiago Canals: invitado a impartir la conferencia plenaria "Non-synaptic basis of addiction: translational MRI evidence in alcohol use disorders" en el Annual Meeting of ISMRM Iberian Chapter (Oporto, 3 de julio de 2024)
- Dr. Ángel Barco: figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dr. Víctor Borrell: figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dra. Guillermina López-Bendito: figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Dr. Salvador Martínez: figura entre los investigadores más citados del mundo (Ranking Elsevier Scopus)
- Alejandro González Ramón (Lab. Jose Vicente Sánchez Mut): ganador del premio del

público y del jurado del IV Concurso de Fotografía Científica del IN #SciencePhoto_IN

- Almudena Íñigo Portugués (Lab. Juana Gallar): ganadora del European Dry Eye Society Congress Photo Contest
- Laia Fuster Fullana (Lab. José P. López-Atalaya): premio extraordinario al mejor expediente académico de Master en la edición 2023-2024.
- **Para obtener más información:** <http://in.umh.es/>

CERTIFICADOS, PREMIOS Y ALIANZAS



Foto: Instituto de Neurociencias, CSIC-UMH. Julio 2024

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.5 Instituto Interuniversitario López Piñero de Estudios Históricos y Sociales.



INSTITUT INTERUNIVERSITARI
LÓPEZ PIÑERO - SEU UMH



Por Decreto 201/2018, de 9 de noviembre, el Consell de la Generalitat Valenciana, se creó el Instituto Interuniversitario López Piñero de **Estudios Históricos y Sociales, sobre ciencia, tecnología, medicina y medio ambiente** (DOGV, 8428, de 21 de noviembre de 2021). El Instituto toma su nombre del profesor José María López Piñero (1933-2010), Catedrático de Historia de la Medicina (posteriormente Historia de la Ciencia) de la Universitat de València y artífice de la institucionalización de la Historia de la Ciencia en varias universidades españolas, entre las que se encuentran, además de la Universitat de València, la Universitat d'Alacant y la Universidad Miguel Hernández de Elche.

El Instituto Interuniversitario López Piñero está formado por investigadores e investigadoras de diferentes disciplinas científicas (historia de la ciencia, sociología, periodismo, traducción en interpretación, psicología, filología, comunicación) organizados en tres sedes: Universitat Jaume I de Castellón, Universidad Miguel Hernández de Elche y Universitat de València. Cuenta, además, con la participación de investigadores provenientes de las áreas de Historia de la Ciencia y Enfermería Comunitaria de la Universitat d'Alacant.

El Instituto tiene, por tanto, una vocación intelectual transversal que investiga la ciencia, la medicina y la tecnología desde muy diferentes ámbitos con especial énfasis en los estudios sociales sobre la ciencia y la historia de la ciencia.

La sede de la Universidad Miguel Hernández de Elche está formada por:

- Director: Eduardo Bueno Vergara, Profesor Contratado Doctor de Historia de la Ciencia
- Secretaria: Elpidio del Campo Cañizares, Profesor Permanente Laboral de Comunicación Audiovisual y Publicidad
- Enrique Perdiguer Gil, Catedrático de Historia de la Ciencia
- Alicia de Lara González, Profesora Titular de Periodismo
- Begoña Ivars Nicolás, Profesora Titular de Comunicación Audiovisual y Publicidad
- Berta Echániz Martínez, Profesora Ayudante Doctora de Historia de la Ciencia
- María Muñoz Benavent, Profesora Ayudante Doctora de Historia de la Ciencia
- Ángeles Gómez Martínez, Profesora Ayudante Doctora de Historia de la Ciencia
- Ramón Castejón Bolea, Profesor Jubilado de Historia de la Ciencia (miembro asociado)

- José Luis Duro Torrijos, personal laboral en la unidad de Docencia MIR del Hospital Universitario del Vinalopó (miembro asociado)

La sede del Instituto Interuniversitario López Piñero en la Universidad Miguel Hernández se inauguró el 23 de octubre de 2019.

Toda la información sobre la sede de la UMH del Instituto Interuniversitario López Piñero está disponible en: <http://iilp.edu.umh.es>. En esta página se recogen puntualmente las actividades que va organizando el instituto.

Las principales líneas de investigación que desarrolla el Instituto giran en torno a los proyectos vigentes o recién terminados en los que participan sus miembros, todos ellos financiados en convocatorias competitivas y reseñados en el apartado correspondiente de esta memoria.

El Instituto Interuniversitario López Piñero desarrolla actividades formativas de posgrado, también a nivel interuniversitario, con la participación de las universidades de Alicante, Valencia y Miguel Hernández de Elche.

Proyectos vigentes o recién terminados en los que participan sus miembros financiados en convocatorias competitivas:

- Salvando mi territorio (FCT-23-19130). Universidad Miguel Hernández. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Responsable del proyecto: Begoña Ivars Nicolás (2024-2025). Equipo: Ángeles Gómez Martínez, Alicia de Lara González, Elpidio del Campo Cañizares, María Muñoz Benavent, María Margarita Sempere Díez.
- Culturas del cáncer entre el Desarrollismo y la Transición: imaginarios políticos, dinámicas sociales y narrativas comparadas (CANDESTRA - PID2023-149510NB-I00). Investigadores Principales: Enrique Perdiguero Gil y Eduardo Bueno Vergara (Instituto Interuniversitario López Piñero-Universidad Miguel Hernández) (2024-2028). Investigadores de la UMH: Enrique Perdiguero Gil, Eduardo Bueno Vergara, Berta Echániz Martínez, Ángeles Gómez Martínez.
- Proyecto I+D+i PID2019-107658GB-I00, «Lucha contra el cáncer y cambio socio-cultural en España (1939-1975): entre el miedo y la esperanza (CAMIES)», financiado por MICIN/AEI/10.13039/ 501100011033. Investigadores principales: José Martínez Pérez (Facultad de Medicina de Albacete. Universidad de Castilla-La Mancha y Enrique Perdiguero-Gil (Instituto Interuniversitario López Piñero-Universidad Miguel Hernández de Elche). Otros investigadores del Instituto Interuniversitario López Piñero-Universidad Miguel Hernández de Elche: Eduardo Bueno Vergara y Berta Echániz Martínez
- BEATRICES: Barriendo Estereotipos en las Aulas, Tecnologías para Revolucionar la Inclusividad en la Ciencia y la Sociedad (FCT-22-17849). Universidad Miguel Hernández. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Responsable del proyecto: Lázaro Marín Navarro-Soto

(2023-2025). Equipo: Ángeles Gómez Martínez, Sandra Jurado Sánchez, M^a José Pastor Vicente, Alba García Ortega, Ángeles Gallar Martínez, Elena Garrido Huarte.

- Salud Comunitaria (Salud) (VIGROB-227). Investigador Principal: Juan Andrés Nolasco Bonmati. Universidad de Alicante. 2024. Investigadores Externo: Duro Torrijos JL.
- Recetario para las enfermedades femeninas en Europa. Siglos XVI-XVII. (CIGE/2022/162). Investigadora Principal: Maria Muñoz Benavent (Instituto Interuniversitario López Piñero-Universidad Miguel Hernández de Elche) (2023-2024).
- Los códigos lingüísticos secretos de las mujeres de la Casa de Austria en tiempos de Carlos V (PID2021-126189NB-I00). Investigadores Principales: María José Bertomeu y Júlia Benavent (Universitat de València) (2022-2026). Investigadores de la UMH: Maria Muñoz Benavent.
- Fotoperiodismo y Transición española (1975-1982): la fijación y circulación de los acontecimientos a través de la prensa gráfica y su relectura memorística (Ministerio de Ciencia e Innovación) (PID2020-113419RB-I00). Investigador principal: Rafael Rodríguez Tranche (UCM) (2021-2024). Investigadores de la UMH: Elpidio del Campo Cañizares y Leónidas Spinelli Capel
- Narrativas audiovisuales prosociales inmersivas: medición de su impacto en la sociedad y análisis de sus características, CIAICO/2021/258 (2022-2025), financiado la Consellería de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital (Generalitat Valenciana). Investigadores de la UMH: Begoña Ivars.
- PID2020-113312GA-I00. Aborto no punible en España: ciencia, asistencia y movimientos sociales (décadas de 1980 y 1990). Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidad de Granada. Instituto Universitario de Estudios de la Mujer, Universidad de Sevilla, EASP, UMH. 2021-2024. 25.410 euros. IP: Ágata Ignaciuk (UGR); Investigador. 6 investigadores
- Contrato para la Asistencia Técnica al Ayuntamiento de San Miguel de Salinas para la mejora de la transparencia y comunicación institucional. Contrato nacional de actividades de apoyo tecnológico. Financiación: Ayuntamiento de San Miguel de Salinas. 2023–2024 (7,5 meses). Investigador principal: José María Valero Pastor. Investigadora de la UMH: Alicia De Lara González. Importe anualidad: 9.500%€.
- Cambio global, el podcast que pone el cambio climático en el centro de la conversación. Financiación: Universidad Miguel Hernández de Elche. 2024 (12 meses). Investigadora principal: Alicia De Lara González. Investigador: Jesús Mula-Grau. Importe anualidad: 1.000%€.
- Cultura organizacional e innovación en el periodismo: exploración, evaluación e intervención hacia un ecosistema mediático sostenible. Proyecto nacional competitivo con subvención pública. Financiación nacional. 2023–2027 (48 meses). Investigadores principales: José Alberto García Avilés

y Miguel Carvajal Prieto. Investigadores: Alicia De Lara González, Félix Arias, Alba García-Ortega, José María Valero Pastor, Beatriz Martín del Río.

- Datos abiertos para periodistas. Aprendizaje y transferencia de conocimiento a la administración pública local. Proyecto nacional competitivo con subvención pública. Financiación nacional. 2023–2024 (12 meses). Investigador principal: José María Valero Pastor. Investigadores: Alicia De Lara González, Félix Arias. Importe anualidad: 600%€. Entidad financiadora: Universidad Miguel Hernández de Elche.

- IBERIFIER. Proyecto internacional competitivo con subvención pública. Financiación europea. 2021–2024 (30 meses). Investigador principal: José Alberto García Avilés. Investigadores: Alicia De Lara González, Félix Arias, Alba García-Ortega, José María Valero Pastor, Miguel Carvajal Prieto. Coordinación: Universidad de Navarra.

- IBERIFIER Plus – Iberian Digital Media Observatory. Proyecto internacional competitivo con subvención pública. Financiación europea. 2024–2026 (30 meses). Investigadora principal: Alicia De Lara González. Investigadores: Félix Arias, José Alberto García Avilés, Alba García-Ortega, José María Valero Pastor, Miguel Carvajal Prieto. Coordinación: Universidad de Navarra.

Impacto de la tuitización de la opinión pública sobre el Derecho penal y consecuencias para el debate en torno a su democratización. Proyecto nacional competitivo con subvención pública. Financiación nacional. 2022–2026 (48 meses). Investigador principal: Fernando Miró Llinares. Investigadores: Alicia De Lara González, Francisco Javier Castro Toledo, Esther B. Fernández Castejón, María de

- Carmen Segura, Esther Sitges. Coordinación: Universidad Miguel Hernández.
- INTERNATIONAL CONFERENCE FAKEPENAL: The Public Debate on Criminal Law in the New Digital Communicative Ecosystem. Proyecto nacional competitivo con subvención pública. Financiación nacional. 2024 (12 meses). Investigador principal: Fernando Miró Llinares. Investigadores: Alicia De Lara González, Rafael Botía López, Esther B. Fernández Castejón. Coordinación: Universidad Miguel Hernández

Actividades formativas de posgrado:

- Máster de Historia de la Ciencia y Comunicación Científica.
- Máster Universitario en Biotecnología y Bioingeniería.
- Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato
- Máster Universitario en Innovación en Periodismo
-

- Máster Universitario de Investigación en Medicina Clínica, Universidad Miguel Hernández de Elche (Ediciones en castellano e inglés).
- Máster Universitario de Investigación Clínica y Quirúrgica, Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Máster Universitario en Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional, Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Máster Universitario en Salud Pública (conjunto Universidades Miguel Hernández de Elche y de Alicante”).
- Programa de Doctorado en Ciencia Agroalimentarias. Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias. Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo, República Dominicana.

3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.6 Instituto Universitario de Investigación e Innovación Agroalimentaria y Agroambiental



El Instituto de Investigación e Innovación Agroalimentaria y Agroambiental (**CIAGRO UMH**), es un instituto dedicado a la investigación científica y técnica, así como a la promoción, coordinación, formación y asesoramiento, sobre la

base de conocimiento y la innovación, en las **disciplinas Agroalimentaria y Agroambiental**. Situado en la Vega Baja (Alicante), una de las principales zonas agroalimentarias de España, favorece el contacto directo con las demandas de investigación y apoyo tecnológico.

Líneas de Investigación

- ✓ Seguridad y sostenibilidad alimentaria.
- ✓ Transformación digital del sector.
- ✓ Producción agrícola ecológica e inteligente.
- ✓ Economía circular aplicada a la agroalimentación.



3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.7 Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Elche (I3E)



Introducción

El **Instituto de Investigación en Ingeniería de Elche (I3E)** es uno de los Institutos Universitarios de Investigación de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) situado en su campus de Elche. Su **trayectoria comienza en 2019**, con la aprobación de su creación como centro de investigación, momento en el que los diferentes grupos que forman sus tres unidades (automatización y electrónica, comunicaciones, energía y mecánica) inician su andadura integrando sus resultados de investigación y transferencia tecnológica de los últimos años con el propósito de establecer sinergias para abordar proyectos multidisciplinares de mayor envergadura. Tal y como se ha ido recogiendo en las [memorias anuales previas](#), durante sus primeros años de actividad el I3E-UMH trabaja para consolidarse basándose en **los pilares que lo definen: la investigación, el desarrollo y transferencia, y la formación, divulgación y servicios a la sociedad**. Tales son los resultados logrados por las personas que lo conforman, que **en 2022 se aprobó su transición de centro a instituto de investigación**.

Tras su estabilización en 2023 después de los años posteriores a la crisis sanitaria por el virus COVID-19, cuyo impacto en la actividad en todos los ámbitos fue significativo, y sus posteriores planes para la recuperación y transformación económica a diferentes niveles, 2024 ha sido un año de continuidad. Se ha trabajado no sólo hacia la contribución en la consecución de objetivos generales

de desarrollo sostenible e innovación en **infraestructuras industriales**, sino también con objetivos más específicos y prioritarios actualmente relativos a **automoción y movilidad sostenible, descarbonización, economía circular, emergencias, salud, tecnologías habilitadoras** e incluso planificación geopolítica con aplicaciones en la mejora de la vida de las personas utilizando la inteligencia artificial (IA – o AI, sigla en inglés) y subconjuntos (“Machine Learning” o “Deep Learning”), el “Big Data” y “Data Mining”, y el internet de las cosas (IoT, sigla en inglés). A lo largo de las próximas páginas se puede comprobar la alineación con dichos sectores revisando tanto publicaciones como proyectos realizados en el mencionado año.

En relación a actividades complementarias al eje director del I3E-UMH (la investigación), conviene mencionar que **en 2024 se alcanzaron varios hitos** que han aportado valor, de entre los que se podrían destacar los siguientes:

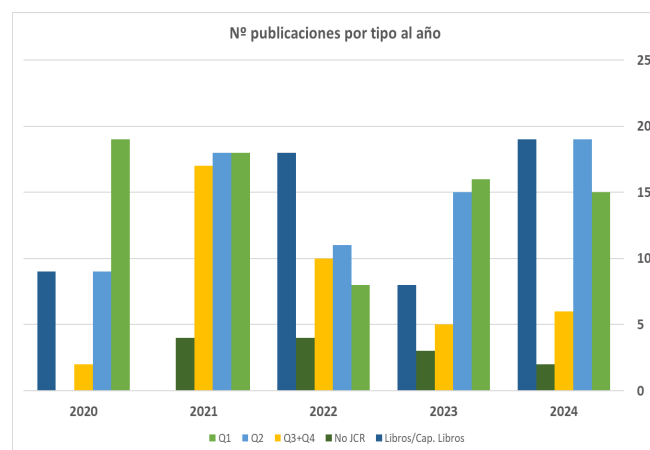
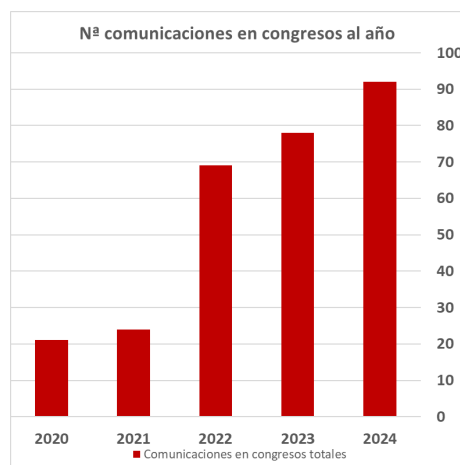
- Se ha seguido trabajando en la ampliación del equipo de personal de administración, permitiendo así seguir desarrollando la estructura del I3E-UMH
- Se ha participado de forma activa en congresos, foros y similar no sólo académicos y relativos a la generación de conocimiento, sino también de transferencia y de difusión hacia otras entidades como las empresas (algunos ejemplos de este segundo caso serían la participación en eMobility Valencia 2024 –stand y ponencia, TRANSFIERE 2024 – stand y ponencia, Isabial Innova Summit 2024, Softing Talks ITI 2024, REDIT Summit 2024, I Cumbre Euromediterránea de la Batería 2024)
- Se han realizado acciones de comunicación (promoción y divulgación de la actividad del I3E-UMH) significativas como:
 - o 2 eventos de transferencia tecnológica sobre líneas de trabajo del I3E concretas
 - o Primera Jornada de Puertas Abiertas del I3E-UMH
- Se han llevado a cabo varias charlas/seminarios/talleres sobre temas de interés como la protección de resultados de I+D, la creación de spin-offs a raíz de resultados de I+D con potencial comercial, la importancia de la validación de mercado en proyectos de I+D o la preparación de proyectos en colaboración
- Ciclo de reuniones internas entre miembros del I3E-UMH para promover la colaboración e innovación

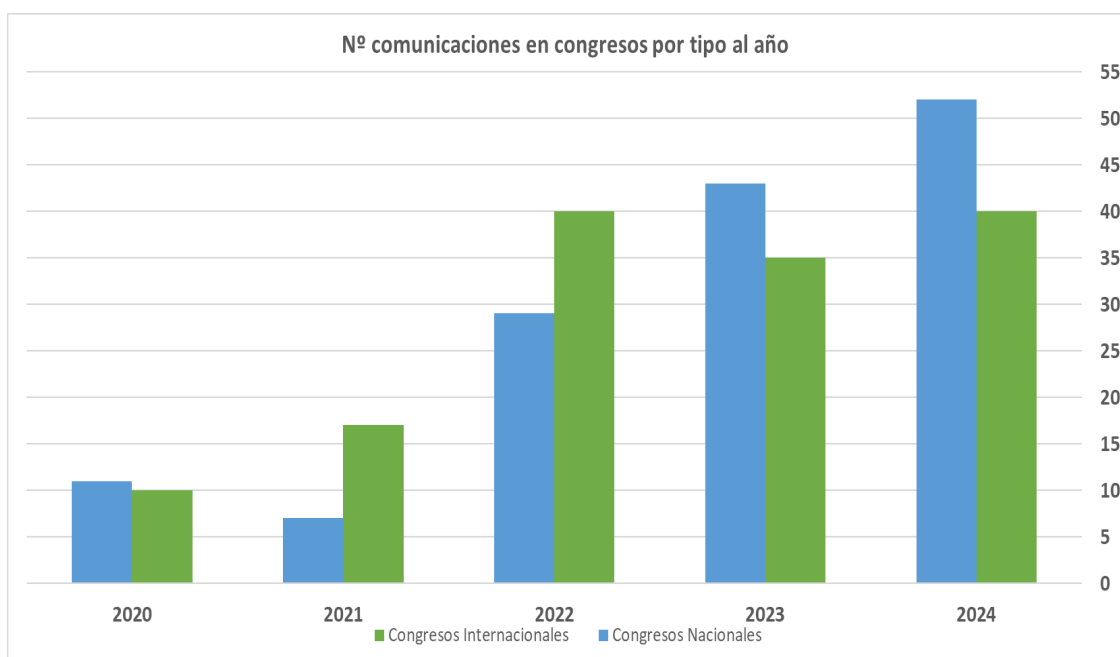
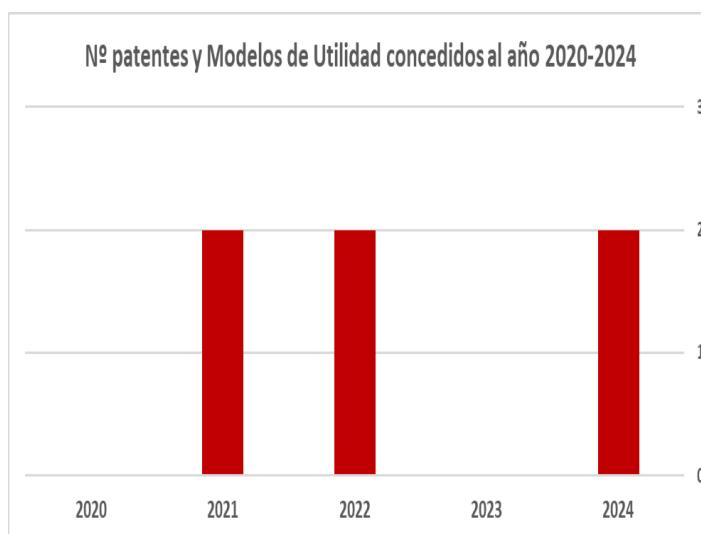
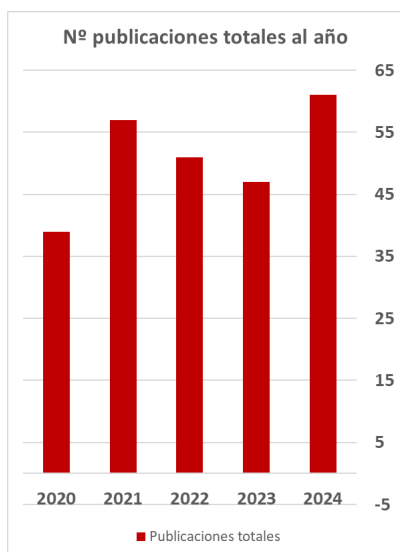
Para terminar con esta introducción, mencionar que esta memoria recopila los datos relativos a la actividad de investigación del I3E-UMH durante 2024 en comparación con los años previos (los datos de los años previos son estimados puesto que no se hizo un seguimiento/recogida exhaustivo) que ilustra el compromiso de su equipo humano por seguir trabajando en la dirección más adecuada para alcanzar su **objetivo de consolidarse como instituto de investigación referente en ingeniería industrial**

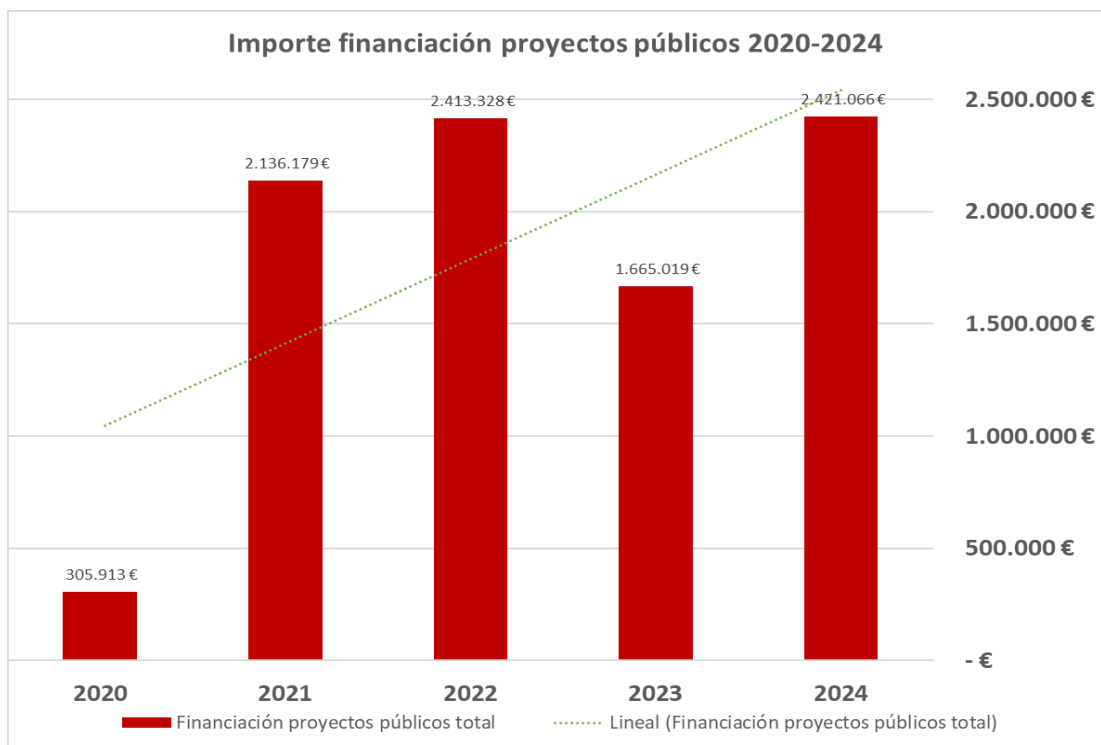
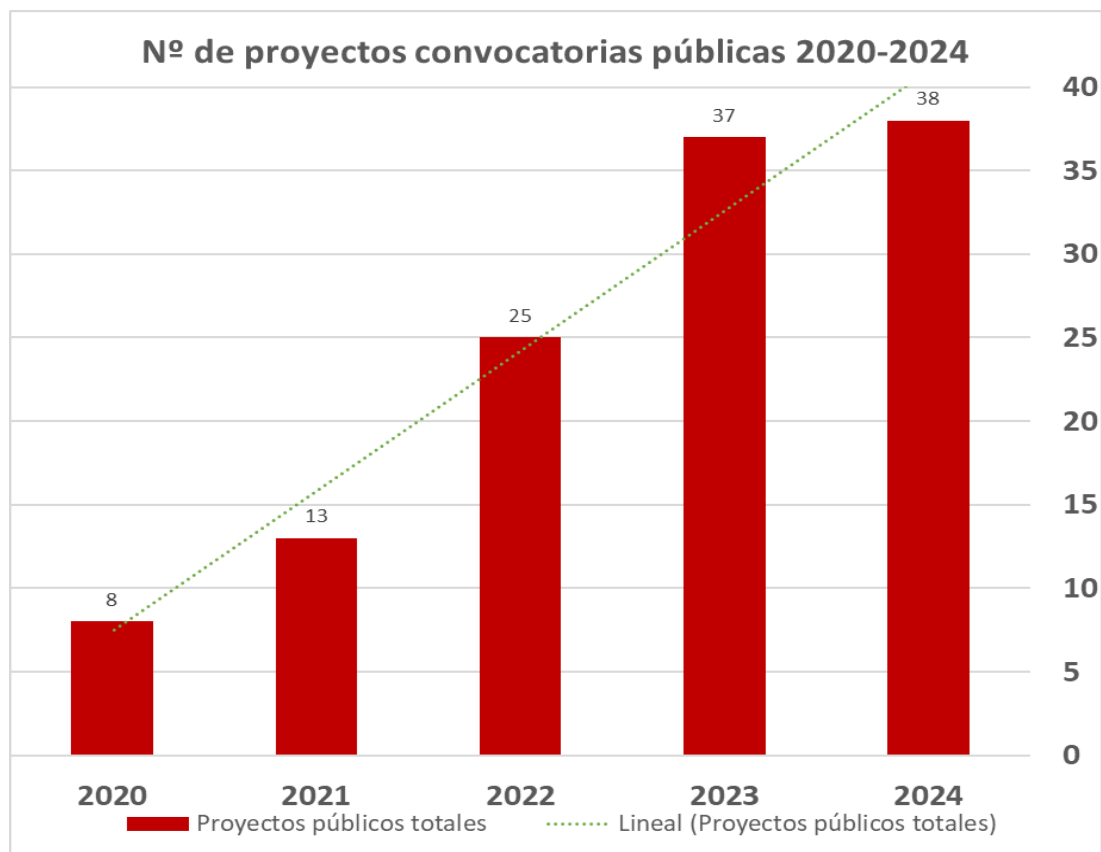
y de comunicaciones en su entorno. De un vistazo se comprueba que el esfuerzo del I3E-UMH por cumplir sus objetivos principales está dando resultados. Se constata que la generación de conocimiento a través de proyectos de I+D sigue manteniéndose y buscando la calidad y excelencia a la vez que se trabaja por encontrar un equilibrio con la transferencia de ese conocimiento y resultados de proyectos. Esta transferencia se impulsa tanto a través de proyectos de financiación. Respecto a lo anterior, **el total de proyectos y contratos iniciados en 2024 superó los de la anualidad anterior llegando** pública con los que valorizar o trabajar en colaboración con otras entidades como de contratos por parte de otras organizaciones, como las empresas, que confían en el instituto para su actividad de I+D e innovación. **a los 58, a los que habría que sumar las prestaciones de servicio que se acercan a las 350.** Cabe destacar que se ha alcanzado la mayor cifra de financiación total de I+D e innovación (teniendo en cuenta tanto los proyectos públicos como los contratos y prestaciones de servicio) desde la creación del I3E-UMH superando los **2,8 millones de euros.**

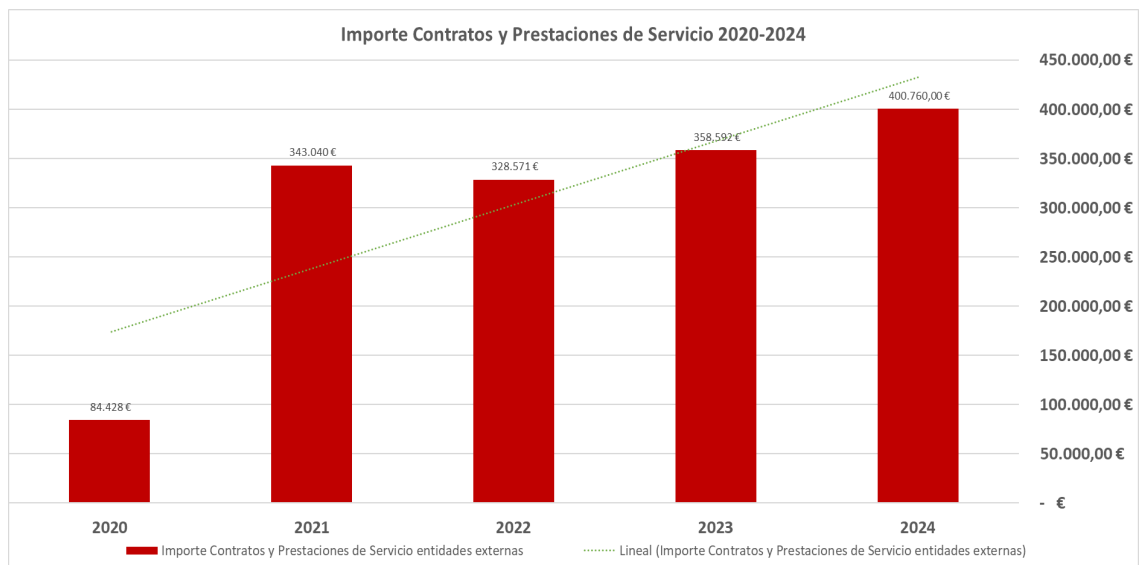
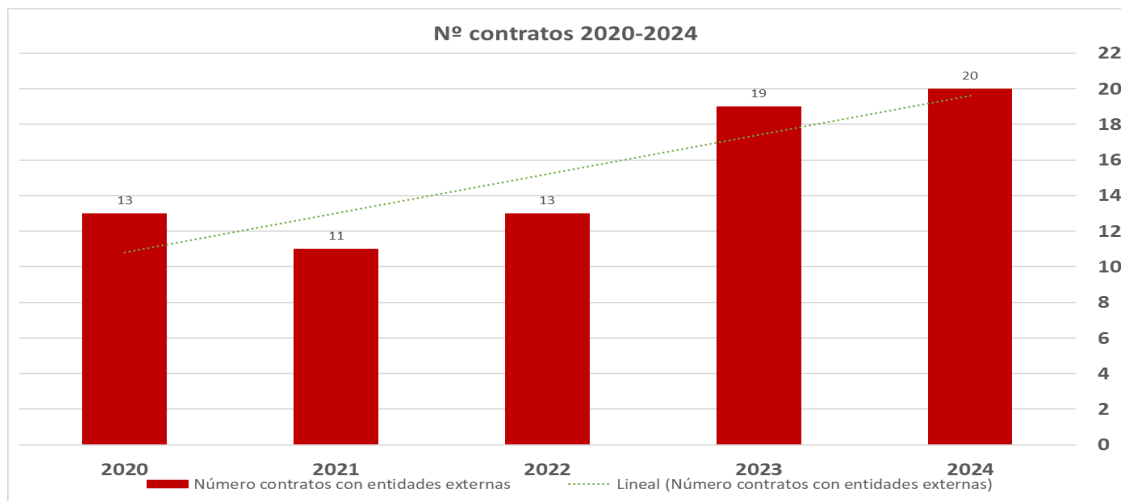
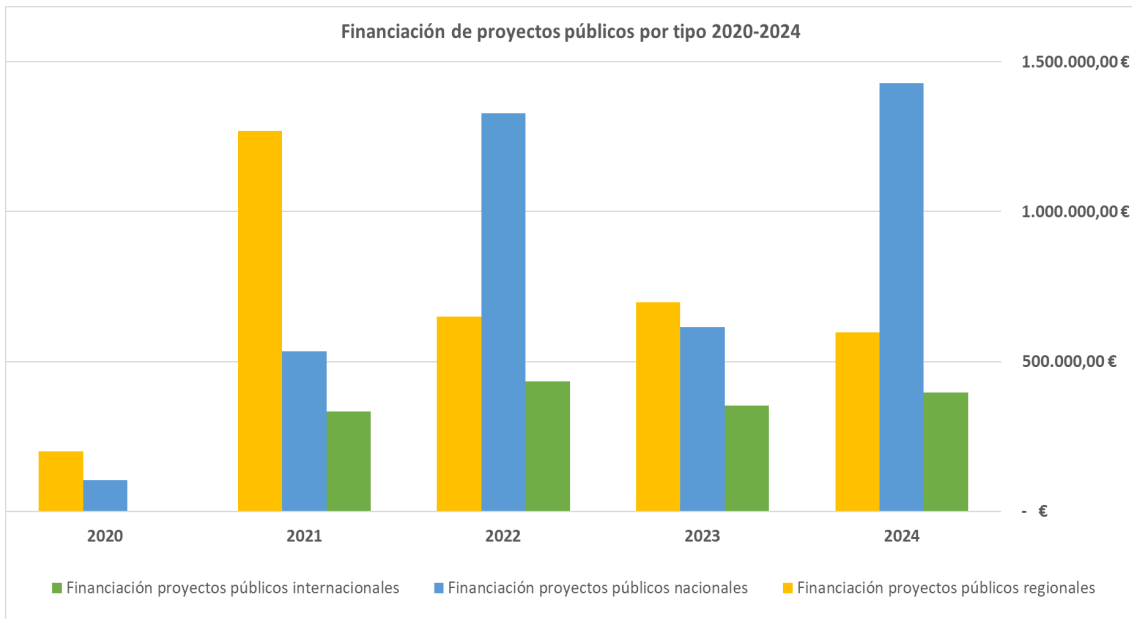
Todo lo anterior sigue poniendo de manifiesto el gran potencial que los trabajos del equipo del I3E-UMH, que en 2024 estuvo compuesto por más de 100 personas (en su mayoría del ámbito de la ingeniería industrial y de telecomunicaciones), ofrece a su entorno socioeconómico con el que intercambia conocimiento y experiencia remando así en conjunto hacia la generación del mejor y mayor impacto posible.

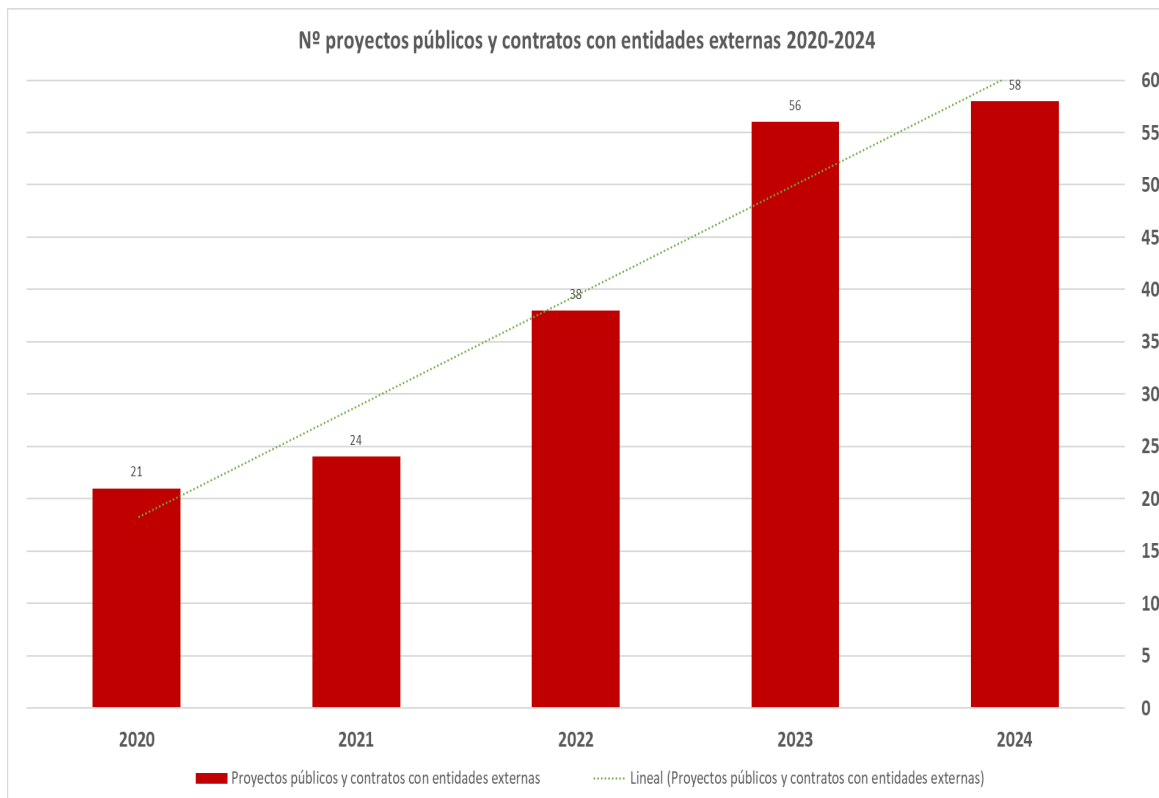
RESUMEN GRÁFICO DE 2024











3.1 INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1.8 Instituto Universitario de Investigación Centro de Investigación del Deporte.



El Instituto Universitario Centro de Investigación del Deporte de la Universidad Miguel Hernández de Elche (en adelante el **Instituto CID**) se fundó como Centro de Investigación en 2010 y en **2024 adquirió la condición de Instituto Universitario de Investigación**, consolidándose como un referente en la investigación de la Actividad Física y del Deporte a nivel nacional e internacional.

El objetivo general del Instituto CID es el **estudio multidimensional del movimiento humano** para la **mejora de la salud y el rendimiento deportivo**. El Instituto CID se organiza en cuatro Unidades de Investigación que abarcan diferentes áreas de estudio dentro de las Ciencias de la actividad Física y del Deporte:

1. Unidad de Análisis del Comportamiento en el Deporte
2. Unidad de Análisis y Optimización del Entrenamiento
3. Unidad de Aprendizaje y Control Motor
4. Unidad de Biomecánica y Salud

RESUMEN EJECUTIVO 2024

Experiencia investigadora de los miembros del Instituto CID

El Instituto CID está compuesto por 17 miembros titulares, 8 asociados, y 3 auxiliares. Los 17 miembros titulares son PDI a tiempo completo de la Universidad Miguel Hernández de Elche. En el 2024, tal como se observa en la tabla 1, los 17 miembros titulares presentan un total de 48 sexenios reconocidos (42 de investigación y 6 de transferencia), dando un promedio de 2.82 sexenios/investigador.

Tabla 1. Miembros titulares adscritos al Instituto CID.

Nombre y apellidos	Categoría	Sexenios	Último sexenio
Eduardo Cervelló Gimeno	CU	4 + 1T	2020
Francisco J. Moreno Hernández	CU	4 + 1T	2020
Francisco J. Vera García	CU	3 + 1T	2019
Raúl Reina Vaillo	CU	4 + 1T	2023
Juan Antonio Moreno Murcia	CU	4	2023
José Luis López Elvira	TU	3 + 1T	2020
Manuel Moya Ramón	TU	2 + 1T	2021
Rafael Sabido Solana	TU	3	2022
Diego Pastor Campos	TU	2	2019
Carlos Montero	TU	2	2022
David Barbado Murillo	TU	2	2022
José Manuel Sarabia Marín	TU	2	2023
Carla Caballero Sánchez	CD	2	2023
Casto Juan Recio	PPL	2	2022
Alba Romero Roldán	AYUDOC	1	2019
Alejandro Javaloyes Torres	AYUDOC	1	2023
Iván Peña González	AYUDOC	1	2023
Sexenios totales		42 + 6T	

CU: Catedrático de Universidad; TU: Titular de Universidad; CD: Contratado Doctor, PPL:

Personal Permanente Laboral; AYUDOC: Ayudante Doctor. T: Sexenio de transferencia. 2.82

Sexenios/profesor.

Los 8 miembros asociados lo componen una profesora ayudante doctor, 1 persona con contrato posdoctoral (Margarita Salas) 6 personas con contratos de formación predoctoral (4 FPU, 1 FPI, 1 ACIF) y 2 técnicos de investigación asociados a proyectos competitivos. El personal auxiliar está compuesto por una persona en administración y dos técnicos de apoyo a la investigación.

Captación de recursos del Instituto Universitario de Investigación CID

Durante el 2024, el personal del Instituto CID participó en 9 proyectos de investigación de ámbito nacional (6 AEI, 3 ISCIII) y proyectos 2 regionales, con un presupuesto total que ascienden a 1.263.536 €, de los cuales, 340.436 € son directamente dirigidos por el Instituto CID como entidad beneficiaria (tabla 2). Además, el personal del Instituto CID participó en 3 proyectos educativos a nivel europeo con una dotación total de 1.452.000 € de los cuales, 304.000 € son directamente dirigidos por el Instituto CID como entidad beneficiaria. Considerando que los proyectos tienen una duración media de 3 años, la dotación gestionada por el Instituto CID en 2024 correspondió a 214.812,00 €/año. Cabe destacar que, de los 14 proyectos, en 8 de ellos, el investigador principal fue un miembro del Instituto CID.

Tabla 2. Número y dotación presupuestaria de los proyectos, contratos y convenios de investigación en los cuales estuvieron involucrados miembros del Instituto CID durante el 2024.

	Proyecto de Investigación						Contratos de investigación		Proyectos educativos	
	Internacional		Nacional		Regional					
	N.º	Cuántía	N.º	Cuántía	N.º	Cuántía				
Total	-	-	9	1.263.536 €	2	110.000 €	53	17.389,50 €	3	1.452.000 €
CID	-	-		340.436 €		110.000 €		17.389,50 €		304.000 €

Asimismo, durante el 2024 se llevaron a cabo un total de 53 prestaciones de servicio amparadas bajo el artículo 83 con una dotación directa total dirigida al CID de 17.389,50 €.

La información detallada de los proyectos en los cuales han participado miembros del CID se puede encontrar en el ANEXO I.

Resultados cuantitativos principales relacionados con la actividad investigadora: Publicaciones JCR

La actividad investigadora llevada a durante el 2024 queda manifiesta por el número de publicaciones científicas en revistas de reconocido prestigio. Así, se han publicado un total de **54 artículos científicos** en revistas indexadas en el Journal Citation Report (JCR).

El análisis cualitativo de las publicaciones de dichas publicaciones (figura 1), revela que un 40.7% (n= 22) de las publicaciones realizadas se encuentran en el Q1 y un 27.8% (n= 15) en Q2 del JCR. El impacto medio de las publicaciones fue 2.9 (figura 2).

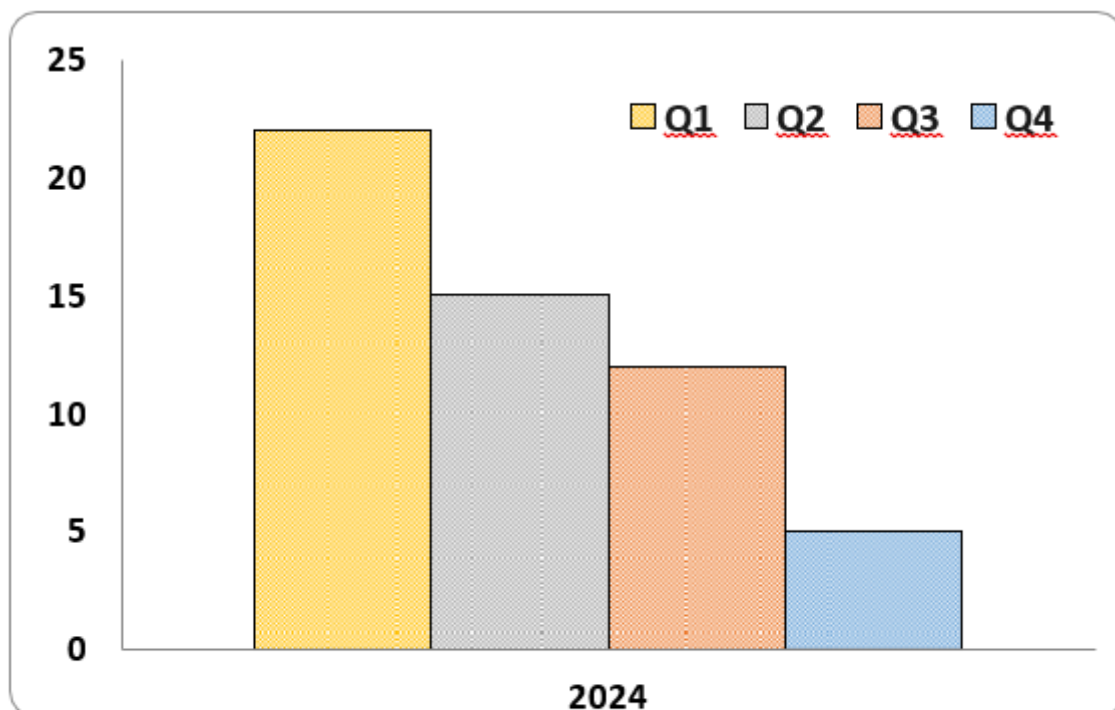


Figura 1. Número de artículos publicados en 2024 indexados en el JCR de acuerdo al cuartil de publicación.

Hay que destacar que 8 (14.8%) de ellas se encuentran ubicadas en el 1^{er} decil del área de Sport Sciences (n= 6), Rehabilitación (n= 1) y Ciencias Sociales, interdisciplinar (n= 1). El 33.3% de las publicaciones totales fueron publicadas en abierto

Resultados formativos en investigación del Instituto CID y estancias de investigación.

Los resultados del programa formativo del personal investigador en formación durante el 2024 han dado como resultado un total de 7 Tesis Doctorales (ANEXO III) y 26 Trabajos Finales de Máster (ANEXO IV) defendidos.

Asimismo, durante 2024, 3 miembros del CID han realizado estancias de investigación a Instituciones como la “Julius-Maximilians-University of Wuerzburg” en Alemania, la International Pacific University en Japón y la Federación Checa de Judo en la República Checa.

ANEXO I. Proyectos de investigación y educativos en 2024

Título del proyecto: “Dando sentido al dolor de la superficie ocular: estudiando la actividad de las neuronas trigeminales, talámicas y corticales para entender la enfermedad de ojo seco”

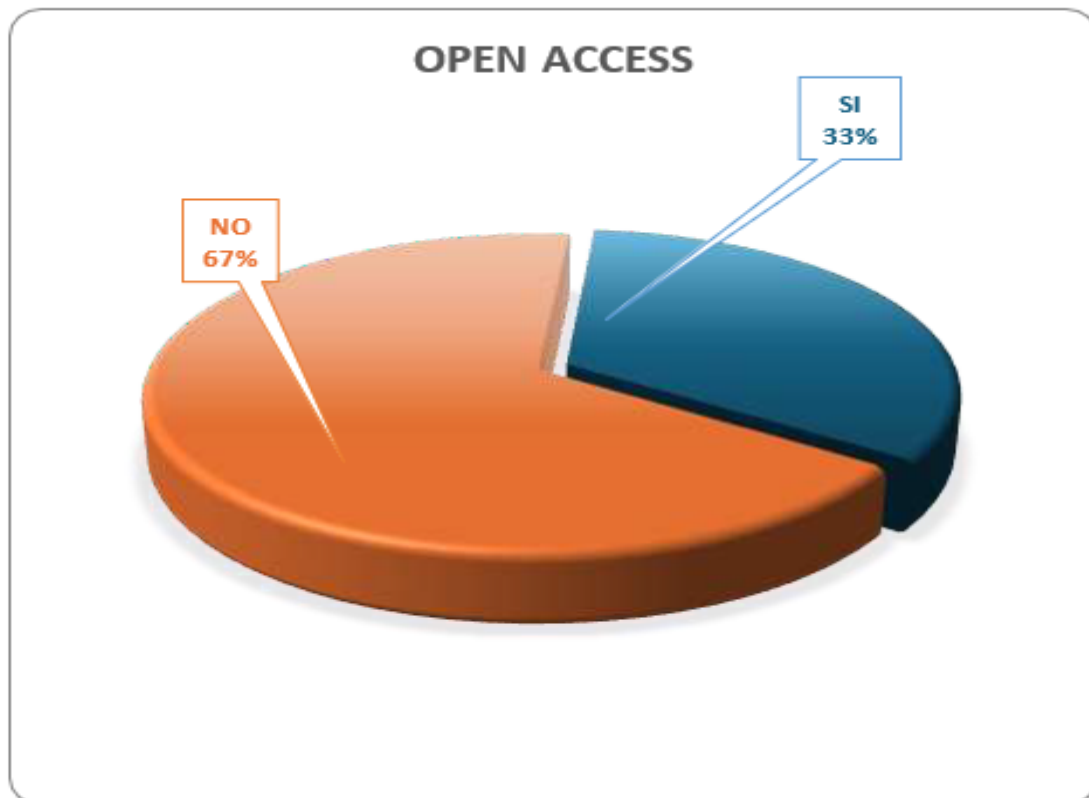


Figura 3: Porcentaje de artículos publicados en acceso abierto.

Tipo de contrato: Proyecto de investigación nacional Empresa/Administración financiadora: Agencia Estatal de Investigación Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2020 hasta: 2023 Investigador responsable: Gallar, J. Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: "A-JUDO INCLUSIVO: Programa de intervención en educación física para prevenir el bullying hacia el alumnado con discapacidad"

Tipo de contrato: Proyecto de I+D+i - RTI Tipo A

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2021 hasta: 2025 Investigador responsable: Carlos Montero Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: "Aplicación de la variabilidad motora para la individualización del aprendizaje de habilidades con distinta implicación de coordinación y fuerza muscular" Tipo de contrato: Proyecto de Generación de Conocimiento

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2023 hasta: 2027 Investigador responsable: Caballero, C. Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: "Desarrollo y validación de una aplicación de smartphone para la evaluación y el entrenamiento del control postural y la estabilidad del tronco en el adulto mayor"

Tipo de contrato: Proyecto de Generación del Conocimiento

Empresa/Administración financiadora: Agencia Estatal de Investigación

Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2023 hasta: 2027

Investigador responsable: Barbado,
D. Número de investigadores
participantes: 8

Título del proyecto: "GE. Casto Juan Recio"

Tipo de contrato: Subvención a grupo de investigación consolidado (AICO 2024)

Empresa/Administración financiadora: Generalitat Valenciana

Entidades participantes: Universidad Miguel

Hernández Duración desde: 2023 hasta: 2025

Investigador responsable: Juan-
Recio, C. Número de
investigadores participantes: 3

Título del proyecto: "Physical activity as a tool to boost digital literacy in vulnerable groups"

Tipo de contrato: Proyecto de Generación de Conocimiento

Empresa/Administración financiadora: Agencia Estatal de Investigación

Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2024 hasta: 2027 Investigador responsable: Pastor, D. Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: "Efecto de diferentes métodos de rehabilitación cardiaca sobre la función endotelial en pacientes con cardiopatía isquémica y estudio de los mecanismos biofisiológicos asociados (ENDO-R)"

Tipo de contrato: Subvención a grupo de investigación consolidado (AICO 2024)

Empresa/Administración financiadora: Generalitat Valenciana

Entidades participantes:

ISABIAL Duración desde: 2024 hasta: 2027 Investigador responsable: Sarabia, J.M.

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: "Validación tecnológica y eficacia clínica de HEFMOB: Un dispositivo de realidad virtual para la movilización temprana y monitorización en pacientes con insuficiencia cardiaca"

Tipo de contrato: Proyecto de desarrollo tecnológico en salud

Empresa/Administración financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Entidades participantes: ISABIAL

Duración desde: 2024 hasta: 2027 Investigador responsable: Climent-Payá, V.

Número de investigadores
participantes: 17

Título del proyecto: "Efecto de diferentes métodos de rehabilitación cardiaca sobre la función endotelial en pacientes con cardiopatía isquémica y estudio de mecanismos biofisiológicos asociados (ENDO-R)"

Tipo de contrato: Proyecto de I+D+i en salud

Empresa/Administración financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Entidades participantes: ISABIAL

Duración desde: 2024 hasta: 2027 Investigador responsable: Sarabia, J.M. Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: "Relevancia fisiopatológica de los nervios corneales en la salud y enfermedad: cambios funcionales, morfológicos y moleculares durante la inflamación y la reparación nerviosa"

Tipo de contrato: Proyecto de Generación del Conocimiento

Empresa/Administración financiadora: Agencia Estatal de Investigación

Entidades participantes: Universidad Miguel Hernández

Duración desde: 2024 hasta: 2027 Investigador responsable: Gallar, J. Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: “Detección precoz de la progresión de la discapacidad en pacientes

con esclerosis múltiple sin evidencia de actividad de la

enfermedad” Tipo de contrato: Proyecto de I+D+i en salud

Empresa/Administración financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Entidades participantes: ISABIAL

Duración desde: 2024

ha

sta: 2027 Investigador responsable:

Pérez Sempere, Á. C. Número de

investigadores participantes: 6

Título del proyecto: “IDEAL 2.0: Inclusive and Equitable sport for people with Autism and Intellectual Disability”

Tipo de contrato: Proyecto Educativo - ERASMUSSPORT

Empresa/Administración financiadora: Unión europea

Entidades participantes: KU LEUVEN, UMH

Duración desde: 2022

hasta: 2025 Director responsable: Debbie Van Biesen

Título del proyecto: “Intervention programme to improve the promotion of school success in physical education”

Tipo de contrato: Proyecto Educativo - ERASMUSSPORT

Empresa/Administración financiadora: Unión europea

Entidades participantes: UMH

Duración desde: 2024

hasta: 2025

Director responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Título del proyecto: “Open Universal STEAM for

all” Tipo de contrato: Proyecto Educativo -

ERASMUSSPORT Empresa/Administración

financiadora: Unión europea Entidades

participantes: UMH

Duración desde: 2023

hasta: 2027 director responsable: Debbie Van Biesen

ANEXO II. Publicaciones científicas en 2024

Albaladejo-García, C., Caballero, C., Asencio, P., & Moreno, F. J. (2024). Acute effects of a vigorous-intensity warm-up on response suppression and decision-making of football referees. *Journal of Sports Sciences*, 42(12), 1081-1089.

Alshehri, M. A., Alzahrani, H., van den Hoorn, W., Klyne, D. M., Vette, A. H., Hendershot,

- B. D., ... & Hodges, P. W. (2024). Trunk postural control during unstable sitting among individuals with and without low back pain: A systematic review with an individual participant data meta-analysis. *Plos one*, 19(1), e0296968.
- Asencio, P., García-Valverde, A., Albaladejo-García, C., Beato, M., Moreno, F. J., & Sabido, R. (2022). Analysis of Concentric and Eccentric Power in Flywheel Exercises Depending on the Subjects' Strength Level and Body Mass. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 10-1519.
- Asencio, P., Hernández-Davó, J. L., García-Valverde, A., & Sabido, R. (2024). Effects of flywheel resistance training using horizontal vs vertical exercises. *International Journal of Sports Science & Coaching*, 19(1), 410-416.
- Asencio, P., Moreno, F. J., Hernández-Davó, J. L., & Sabido, R. (2024). Effects of variable intensity and constant intensity flywheel resistance training programs on specific soccer players' performance. *Frontiers in Physiology*, 15, 1375438.
- Beato, M., De Keijzer, K. L., Muñoz-Lopez, A., Raya-González, J., Pozzo, M., Alkner, B. A., ... & Norrbrand, L. (2024). Current guidelines for the implementation of flywheel resistance training technology in sports: a consensus statement. *Sports Medicine*, 54(3), 541-556.
- Blasco-Peris, C., Climent-Paya, V., Vetrovsky, T., García-Álvarez, M. I., Manresa- Rocamora, A., Beltrán-Carrillo, V. J., & Sarabia, J. M. (2024). International Physical Activity Questionnaire Short Form and accelerometer-assessed physical activity: concurrent validity using six cut-points in HF patients. *ESC Heart Failure*, 11(1), 126-135.
- Caballero, C., Barbado, D., Peláez, M., & Moreno, F. J. (2024). Applying different levels of practice variability for motor learning: More is not better. *PeerJ*, 12, e17575.
- Carrera-Quintanar, L., Funes, L., Herranz-López, M., Vicente-Salar, N., Mielgo-Ayuso, J., Moya-Ramón, M., ... & Roche, E. (2024). Acute Antioxidant response to two types of exercises: 2000 M run vs. Burpee test. *Antioxidants*, 13(2), 144.
- Courel-Ibáñez, J., Mateo-March, M., Moreno-Pérez, V., & Bini, R. (2024). Sensitivity of cycling Motion Performance Indicators (MPIs) to incremented load and their relationship with performance in professional cyclists. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology*, 238(1), 76-82.
- De Los Ríos-Calonge, J., Barbado, D., Prat-Luri, A., Juan-Recio, C., Heredia-Elvar, J. R., Elvira, J. L. L., & Vera-García, F. J. (2024). Are trunk stability and endurance determinant factors for whole-body dynamic balance in physically active young males? A multidimensional analysis. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, 34(3), e14588.

- Fernández-Jávega, G., Moya-Ramón, M., & Peña-González, I. (2024). Contextual factors in understanding the jumping performance of young football goalkeepers. *Apunts Sports Medicine*, 59(221), 100436.
- Galindo-Martínez, A., Vallés-González, J. M., López-Valenciano, A., & Elvira, J. L. (2024). Alternative models for pelvic marker occlusion in cycling. *Journal of applied biomechanics*, 40(3), 176-182.
- Gallo, G., Mateo-March, M., Fuk, A., Faelli, E., Ruggeri, P., Codella, R., & Filipas, L. (2024). The Day-by-Day Periodization Strategies of a Giro d'Italia Podium Finisher. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 19(5), 505- 509.
- García-Aguilar, F., López-Fernández, M., Barbado, D., Moreno, F. J., & Sabido, R. (2024). Assessing Motor Variability during Squat: The Reliability of Inertial Devices in Resistance Training. *Sensors*, 24(6), 1951.
- García-Valverde, A., Pastor, D., Raya-González, J., & Moya-Ramón, M. (2024). Characterizing different loads with the same velocity loss percentage in the bench press throw exercise. *Retos: Nuevas Perspectivas de Educación Física, Deporte y Recreación*, (61).
- González, I. P., García-Hernández, J. J., & Roldán, A. (2024). Developing the Five-Target Test (FTT) for the technical performance analysis in boccia. *European Journal of Human Movement*, 53.
- González, I. P., Maggiolo, J. F., Romero, A. R., & Ramon, M. M. (2024). Analysis of goal scoring patterns as a factor in understanding the evolution of international cerebral palsy football. *Retos: nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación*, (57), 362-370.
- Henríquez, M., Cornejo, M. I., Albaladejo-García, C., Messiaen, C., Roldan, A., Yanci, J., & Reina, R. (2024). Physical performance and technical specific skills of women football players with cerebral palsy. *Scientific Reports*, 14(1), 20831.
- Henríquez, M., Ozaeta, E., Castillo, D., Reina, R., Cornejo, M. I., Iturricastillo, A., ... & Yanci, J. (2024). Assessing the Match Physical Responses of International Referees for Footballers with Cerebral Palsy: A Tournaments and Halves Comparative Analysis. *Sensors*, 24(5), 1595.
- Henríquez, M., Reina, R., Castillo, D., Iturricastillo, A., & Yanci, J. (2024). Contextual factors and match-physical performance of international-level footballers with cerebral palsy. *Science and Medicine in Football*, 8(3), 232-241.
- Heredia-Elvar, J. R., Juan-Recio, C., Prat-Luri, A., Barbado, D., de Los Ríos-Calonge, J., & Vera-Garcia, F. J. (2022). Exercise Intensity Progressions and Criteria to Prescribe Core Stability Exercises in Young Physically Active Men: A Smartphone Accelerometer-Based Study. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 10- 1519.

- Hernández, E. H., Álvarez, E. F., Manzano, M. J. L., Gastélum, G., & Moreno-Murcia, J. A. (2024). Diseño y validación de un instrumento para la medida de la percepción de la excelencia docente en educación superior: escala Pro-Excellence-ES. *Revista complutense de educación*, 35(3), 529.
- Hernández-Davó, J. L., Sabido, R., Omar-García, M., & Boullosa, D. (2024). Why Should Athletes Brake Fast? Influence of Eccentric Velocity on Concentric Performance During Countermovement Jumps at Different Loads. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 19(4), 375-382.
- Javaloyes, A., Marinazzo, D., Sanabria, D., Moya-Ramon, M., Lillo-Bevia, J. R., & Mateo- March, M. (2024). No evidence of association between HRV and training volume in a pool of professional athletes before, during, and after the first COVID-19 lockdown. *Science & Sports*, 39(1), 72-80.
- Javaloyes, A., Mateo-March, M., Peña-González, I., & Moya-Ramón, M. (2024). Assessing sleep quality in elite and junior cyclists. *Frontiers in Sports and Active Living*, 6, 1369435.
- Jávega, G. F., & Peña-González, I. (2024). Contextual Factors Associated with the 30-15 Intermittent Fitness Test in a Youth Football Academy. *European Journal of Human Movement*, 52.
- Juan-Recio, C., Prat-Luri, A., Barbado, D., Vera-Garcia, F. J., & Moreno-Pérez, V. (2023). Reliability of a Trunk Flexion and Extensor Muscle Strength Test with Hand-Held and Isokinetic Dynamometers in Female Athletes. *Journal of Human Kinetics*, 92, 43.
- Lamberts, R. P., van Erp, T., Javaloyes, A., Eken, M. M., Langerak, N. G., & Tam, N. (2024). Reliability of recovery heart rate variability measurements as part of the Lamberts Submaximal Cycle Test and the relationship with training status in trained to elite cyclists. *European Journal of Applied Physiology*, 124(6), 1659-1668.
- Leo, P., Mateo-March, M., Giorgi, A., Muriel, X., Javaloyes, A., Barranco-Gil, D., ... & Valenzuela, P. L. (2024). The influence of high-intensity work on the record power profile of under-23, Pro Team, and world tour cyclists. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 1(aop), 1-5.
- López-Fernández, M., García-Aguilar, F., Asencio, P., Caballero, C., Moreno, F. J., & Sabido, R. (2024). Motor variability during resistance training: Acceleration signal as intensity indicator. *Plos one*, 19(9), e0307949.
- López-Fernández, M., Sabido, R., Caballero, C., & Moreno, F. J. (2024). Relationship between initial motor variability and learning and adaptive ability. A systematic review. *Neuroscience*.
- Mateo-March, M., Leo, P., Muriel, X., Javaloyes, A., Mujika, I., Barranco-Gil, D., ... & Valenzuela, P. L. (2024). Is all work the same? Performance after accumulated work of differing intensities in male professional cyclists. *Journal of Science and Medicine in Sport*, 27(6), 430-434.

Miralles-Iborra, A., Del Coso, J., De Los Ríos-Calonge, J., Elvira, J. L., Barbado, D., Urban, T., & Moreno-Pérez, V. (2024). Deceleration Capacity During Directional Change as a Time-Efficient (Ecological) Prescreening of Hip Adductor Force Status in Amateur Soccer Players. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 38(12), 2114- 2120.

Miralles-Iborra, A., Elvira, J. L., Del Coso, J., Hernández-Sánchez, S., Pino-Ortega, J., & Moreno-Pérez, V. (2024). Influence of a football match on landing biomechanics and jump performance in female football players. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, 34(1), e14518.

Montón-Martínez, R., Ballester-Ferrer, J. A., Baladzhaeva, S., Sempere-Ruiz, N., Casanova-Lizón, A., Roldan, A., ... & Moya-Ramón, M. (2024). Exploring the Impact of Web-Based vs. In-Person Exercise Training on Benefits and Adherence in Substance Use Disorder Interventions: A Pilot Study. In *Healthcare* (Vol. 12, No. 6, p. 684). MDPI.

Moreno-Murcia, J. A., de Paula-Borges, L., & Trinidad, A. (2024). Can Guided Discovery Instruction Be Detrimental to Children with Different Levels of Aquatic Competence in Infancy? *Children*, 11(7), 854.

Moreno-Murcia, J. A., Huéscar-Hernández, E., León, J., Fin, G., Nodari Júnior, R. J., Valero-Valenzuela, A., ... & Teixeira, D. (2024). Motivación para aprender: un estudio internacional multinivel sobre la autonomía de los estudiantes y el énfasis de los docentes en la utilidad del contenido. *Anales de Psicología*, 40(2), 265-271.

Moreno-Murcia, J. A., Saorín-Pozuelo, M., Baena-Morales, S., Ferriz Valero, A., & Barrachina Peris, J. (2024). Motivating teaching styles and directiveness in Physical Education.

Moreno-Navarro, P., Sabido, R., Barbado, D., Prat-Luri, A., & Vera-Garcia, F. J. (2024). Trunk muscle activation in prone plank exercises with different body tilts. *Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation*, 37(3), 743-750.

Ocete, C., Roldan, A., Reina, R., Ortega, G., & Pérez-Tejero, J. (2024). Effect of a four-day inclusive basketball campus on the self-efficacy of youths with or without a physical disability: the case of the Real Madrid Foundation. *European Journal of Special Needs Education*, 40(1), 176-183.

Olivar, A. O., & Moreno-Murcia, J. A. (2024). Knowing how to swim and drowning prevention in children aged 10 to 14 years. Systematic review. *Journal of safety research*.

Oliver-López, A., García-Valverde, A., & Sabido, R. (2024). Standardized vs. Relative Intensity in CrossFit. *International Journal of Sports Medicine*, 45(04), 301-308.

- Olsen, S., Rashid, U., Barbado, D., Suresh, P., Alder, G., Niazi, I. K., & Taylor, D. (2024). The validity of smartphone-based spatiotemporal gait measurements during walking with and without head turns: Comparison with the GAITRite® system. *Journal of Biomechanics*, 162, 111899.
- Peña-González, I., Henríquez, M., García-Hernández, J. J., & Moya-Ramón, M. (2024). Relationship between physical fitness parameters and match time motion performance in international footballers with cerebral palsy. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 25(1), 92-107.
- Peña-González, I., Henríquez, M., Sarabia, J. M., & Moya-Ramón, M. (2024). Age does not influence the physical performance of football players with cerebral palsy. *Science & Sports*, 39(4), 377-383.
- Priego-Quesada, J. I., Arkesteijn, M., Bertucci, W., Bini, R. R., Carpes, F. P., Diefenthaeler, F., ... & Encarnación-Martínez, A. (2024). Bicycle Set-Up Dimensions and Cycling Kinematics: A Consensus Statement Using Delphi Methodology. *Sports Medicine*, 54(11), 2701-2715.
- Reina, R., Beckman, E. M., Connick, M. J., Spathis, J. G., & Tweedy, S. M. (2024). Evaluating the Validity of Tests to Predict Sprint and Change of Direction Speed in Para-Athletes With Brain Impairments. *Adapted Physical Activity Quarterly*, 1(aop), 1-18.
- Ruiz, A. J., Albaladejo-García, C., Reina, R., & Moreno, F. J. (2024). Perceptual-Cognitive Skills of Basketball Referees: On-The-Court Visual Search Behavior. *Perceptual and Motor Skills*, 131(5), 1873-1893.
- Sabido, R., García-Aguilar, F., Caballero, C., & Moreno, F. J. (2024). How does fatigue affect handstand balance? a non-linear approach to study fatigue influence in handstand performance. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*, 21(1), 171.
- Salas-Gómez, D., Barbado, D., Sánchez-Juan, P., Pérez-Núñez, M. I., Laguna-Bercero, E., Lantarón-Juarez, S., & Fernandez-Gorgojo, M. (2024). Changes in Motor Strategy and Neuromuscular Control During Balance Tasks in People with a Bimalleolar Ankle Fracture: A Preliminary and Exploratory Study. *Sensors*, 24(21), 6798.
- Sempere-Ruiz, N., Sarabia, J. M., Baladzhaeva, S., & Moya-Ramón, M. (2024). Reliability and validity of a non-linear index of heart rate variability to determine intensity thresholds. *Frontiers in physiology*, 15, 1329360.
- Sitko, S., Valenzuela, P., Townsend, N., Pinotti, M., Zabala, M., Artetxe, X., ... & Viribay, A. (2024). Antidoping 2.0: Is Adding Power-Output Data to the Antidoping Pool the Next Step? Experts' Viewpoint. *International journal of sports physiology and performance*, 1(aop), 1-4.

Valverde, A. G., Asencio, P., Davó, J. L. H., & Solana, R. S. (2024). Effects of four consecutive one-repetition maximum testing days on neuromuscular performance, muscle soreness and perceived recovery. *Retos: nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación*, (52), 565-570.

ANEXO III. Tesis doctorales defendidas en 2024

Título de la tesis: "Supervised exercise training programmes in bariatric surgery candidates: effects and impact on health"

Año de lectura: 2024

Doctorando: Inés Picó

Sirvent director 1:

Manuel Moya Ramón

director 2: Adolfo Aracil

Marco

Programa de doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández

Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude)

Doctorado Europeo: No

Premio extraordinario de tesis:

No Otros premios:

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: –

Título de la tesis: "Ejercicio físico y función cognitiva en adultos mayores"

Año de lectura: 2024

Doctorando: Laura Carbonell

Hernández director 1: Diego

Pastor Campos director 2: –

Programa de doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández

Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude)

Doctorado Europeo: No

Premio extraordinario de tesis:

No Otros premios:

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: RTI2018-098335-B-I01

Título de la tesis: "Efecto agudo y crónico del ejercicio de alta intensidad en la función cognitiva"

Año de lectura: 2024

Doctorando: Arturo Ballester
Ferrer director 1: Diego Pastor
Campos director 2: Eduardo
Cervelló Gimeno Programa de
doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández
Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude)
Doctorado Europeo: No

Premio extraordinario de tesis:
No Otros premios: –

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: RTI2018-098335-B-I00

Título de la tesis: “Valoración de parámetros antropométricos e índices de salud en deportista con discapacidad”

Año de lectura: 2024

Doctorando: Carmen Domenech
Ribes Director 1: Raúl Reina
Vaillo

Director 2: José Manuel Sarabia Marín Programa de doctorado: Deporte y
Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández

Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis:
Sobresaliente Doctorado Europeo:
No

Premio extraordinario de tesis:
No Otros premios:

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: –

Título de la tesis: “Training variables of flywheel resistance training and their application in different strength and conditioning programs”

Año de lectura: 2024

Doctorando: Pablo
Asencio director 1:
Rafael Sabido Solana

Director 2: Francisco Javier Moreno Hernández
Programa de doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández

Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude)

Doctorado Europeo: –

Premio extraordinario de tesis: –

Otros premios: –

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: –

Título de la tesis: "Perceptual and cognitive skills in the decision-making of football referees"

Año de lectura: 2024

Doctorando: Carlos Albaladejo García

Director 1: Francisco Javier Moreno

Hernández Director 2: Carla Caballero
Sánchez

Programa de doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández

Mención de calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude)

Doctorado Europeo: –

Premio extraordinario de tesis: –

Otros premios: –

Código de referencia del proyecto investigador vinculado: –

Título de la tesis: "Estilo interpersonal de apoyo a la autonomía y competencias clave en Educación Secundaria y sus efectos en los estudiantes"

Año de lectura: 2024 Doctorando: Miguel Llorca Cano

Director 1: Juan Antonio Moreno Murcia Director 2: –

Programa de doctorado: Deporte y Salud

Universidad o centro del programa de doctorado: Universidad Miguel Hernández Mención de
calidad del programa de doctorado: No

Calificación de la tesis: Sobresaliente (Cum Laude) Doctorado Europeo: –

ANEXO IV. Trabajos Finales de Máster

Título: Efecto agudo del ejercicio físico en la función cognitiva de personas mayores

Estudiante: Aracil Espinosa, María Tutor: Pastor Campos, Diego Cotutor:

Fecha de defensa: jun-24

Título: The effect of acute exercise on serum BDNF levels in patients with chronic heart failure

Estudiante: Baladzhaeva, Sabina Tutor:

Sarabia Marín, José Manuel

Fecha de defensa: jun-24

Título: Efecto de la intensidad del ejercicio con acelerometría en programas de estabilidad del tronco

Estudiante: Benítez Medina,

Cristina Tutor: Vera García,

Francisco Cotutor: Juan

Recio, Casto

Fecha de defensa: jun-24

Título: Influencia de sexo y calzado sobre presiones plantares en carrera a pie

Estudiante: Bravo Morata,

Juan José Tutor: López

Elvira, José Luis Cotutor: —

Fecha de defensa: jun-24

Título: Control de carga en baloncesto mediante variabilidad de fuerza

Estudiante: Bueno Martín, José

Carlos Tutor: Moreno Hernández,

Francisco Javier Cotutor: —

Fecha de defensa: jun-24

Título: El entrenador como mejora en competencias de empleabilidad en discapacidad intelectual

Estudiante: Ceballo Mas, Manuel Francisco

Tutor: Roldán Romero, Alba

Fecha de defensa: jun-24

Título: Bikefitting: ajuste de bicicleta basado en criterios biomecánicos

Estudiante: Commentz Niedmann, Benjamín

Tutor: López Elvira, José Luis

Fecha de defensa: jun-24

Título: Carga de fuerza en baloncesto y variabilidad de la fuerza

Estudiante: Feltre Hernández, Óscar Tutor: Caballero Sánchez, Carla Cotutor: —

Fecha de defensa: jun-24

Título: Influencia del estado madurativo en adaptaciones del perfil F-V en futbolistas jóvenes

Estudiante: Fuentes Mesa, Alberto José

Tutor: Peña González, Iván

Fecha de defensa: jun-24

Título: Variables cinemáticas determinantes del éxito en el lanzamiento a canasta

Estudiante: García Tomás, Álvaro

Tutor: Caballero Sánchez, Carla

Cotutor: Moreno Hernández, Francisco Javier

Fecha de defensa: jun-24

Título: Déficit de cambio de dirección y valoración del corte lateral: estudio piloto

Estudiante: Giménez Mataix, Santiago

Tutor: Moreno Pérez,

Víctor

Cotutor: Vera García,

Francisco

Fecha de defensa: jun-

24

Título: E-health y ejercicio físico en rehabilitación de drogodependientes

Estudiante: Maldonado Calero, Ilbar Alexander

Tutor: Moya Ramón, Manuel

Fecha de defensa: jun-24

Título: Progresión de ejercicios de estabilidad del tronco para adultos mayores

Estudiante: Martín Villodres, David

Tutor: Prat Luri, Amaya

Fecha de defensa: jun-24

Título: Efecto de la variabilidad de carga en entrenamiento de fuerza

Estudiante: Martínez Morell, Francesc

Tutor: Sabido Solana, Rafael

Fecha de defensa: jun-24

Título: Programas de tronco para prevención de lesiones de LCA en futbolistas infantiles

Estudiante: Medina Bellot, Lázaro

Tutor: Vera García, Francisco

Cotutor: Moreno Pérez, Víctor

Fecha de defensa: jun-24

Título: Progresiones de ejercicios funcionales para mejorar estabilidad y control postural

Estudiante: Morales

Umpiérrez, Azael

Tutor: Vera García, Francisco

Cotutor: Juan Recio, Casto

Título: Edad y control lumbopélvico en ejercicios de tronco

Estudiante: Pérez Muñoz, Carmen

Tutor: Prat Luri, Amaya

Fecha de defensa: jun-24

Título: Modelo de toma de decisiones diario y fatiga neuromuscular en tenistas

Estudiante: Quesada Ortiz,
Sergio

Tutor: Moya Ramón,
Manuel

Fecha de defensa: jun-24

Título: Ejercicio físico y aprendizaje: estado emocional en deporte

Estudiante: Romero Ramírez, Juan Vicente

Tutor: Cervelló Gimeno, Eduardo

Fecha de defensa: jun-24

Título: HEFMOB: ejercicio en insuficiencia cardíaca y evaluación de usabilidad

Estudiante: Sanz Rocher,
Ana

Tutor: Sarabia Marín, José
Manuel

Fecha de defensa: jun-24

Título: Variabilidad de la fuerza en baloncesto

Estudiante: Villena Herreros,
Juan José Tutor: Caballero
Sánchez, Carla Cotutor: —

Fecha de defensa: jun-24

Título: Ejercicio físico de 12 semanas en mujeres con TUS

Estudiante: Contreras
Cañete, Sheila Tutor: Moya
Ramón, Manuel

Fecha de defensa: sept-24

Título: Criterios para progresión de ejercicios de tronco

Estudiante: Fernández Úbeda, Adrián

Tutor: Juan Recio, Casto

Fecha de defensa: sept-24

Título: Evaluación biomecánica con sensores en EM

Estudiante: García Brito, Edith del Carmen

Tutor: Barbado Murillo, David

Fecha de defensa: sept-24

Título: Calidad de sueño en ciclistas de alto nivel

Estudiante: Jornet Crespo,

Aitor

Tutor: Javaloyes Torres,
Alejandro

Cotutor: Mateo March,
Manuel

Fecha de defensa: sept-24

Título: Apoyo a la autonomía, ansiedad social y disfrute en EF

Estudiante: Villora García,

Adrián Tutor: Moreno Murcia,
Juan Antonio

Cotutor: Huescar Hernández,
Elisa

Fecha de defensa: sept-24

3. ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.1 Centro Crímina de Elche para el Estudio y Prevención de la Delincuencia



<https://crimina.umh.es/>

CRIMINA es el centro de la Universidad Miguel Hernández de Elche dedicado a la investigación científica aplicada y a la formación de profesionales en materia de **análisis, prevención y tratamiento de la delincuencia**. Crimina está conformado por un equipo multidisciplinar compuesto por juristas, criminólogos, psicólogos, sociólogos, filósofos y otros profesionales de la seguridad.

DIRECTOR: Fernando Miró Llinares

SUBDIRECTORA: Elena Fernández Castejón

SECRETARIA: M.^a Carmen Segura Cuenca

Ubicación:

Avda. de la Universidad s/n

Edif. Hélike Elche Alicante 03201 Spain

Teléfono:

+34 966 658 380

e-mail: secretaria@crimina.es

Página web: <https://crimina.umh.es/>



Miembros del Centro Crimina de Elche
PROYECTOS DE I+D+i

Nombre del proyecto: Análisis fenomenológico y victimológico, y respuesta jurídica a las Conductas problemáticas en las nuevas comunidades digitales en torno a los videojuegos (GamerVictim)

Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 – 31/12/2026

Cuantía total: 525.339€

Nombre del proyecto: Impacto de la “tuitización” de la opinión pública sobre el Derecho penal y consecuencias para el debate en torno a su democratización (#FAKEPENAL)

Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche

Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 01/09/2026

Cuantía total: 88.330 €

Nombre del proyecto: Towards the datasets for the European Security Data Space for Innovation-TESSERA

Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche

Fecha de inicio-fin: 01/03/2024 – 28/02/2026

Cuantía total: 111.226,5 €

Nombre del proyecto: IusMachina, sobre las bases normativas y el impacto real de la utilización de algoritmos predictivos en los ámbitos judicial y penitenciario

Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche

Fecha de inicio-fin: 01/12/2022 - 31/05/2025

Cuantía total: 112.700 €

Nombre del proyecto: ARISA Child - Assessing the Risk of Isolation of Sentenced and Accused: Enhancing the Capacity of Correctional Services to Work with Convicted Children

Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche

Fecha de inicio-fin: 01/11/2022 - 30/04/2025

Cuantía total: 81.683,80€

Título de la actividad

"Seminario violencia obstétrica de las redes a la criminalización"

Breve descripción

Seminario sobre el debate de la violencia obstétrica en las redes sociales que es parte del proyecto #FakePenal.

Fecha y lugar de realización

25 de enero de 2023 en modalidad on-line.

Público destinatario

Académicos y cualquier persona interesada.



The poster features a background of red wavy lines. At the top left is the 'CRIMINA' logo, and at the top right is the 'UNIVERSITAS Miguel Hernández' logo. The title 'CICLO DE SEMINARIOS' is centered above the main title 'VIOLENCIA OBSTÉTRICA: DE LAS REDES A LA CRIMINALIZACIÓN'. Below the title, the 'PONENTES' section shows two speakers: Fernando Guanarteme and Aythamy González, each with a photo and name. The 'PROGRAMA' section lists the schedule: 18:00H. PRESENTACIÓN by Dr. Fernando Miró Linares; 18:05H. MESA REDONDA: '¿VIOLENCIA OBSTÉTRICA COMO HECHO PUNIBLE? SOBRE LA IDONEIDAD Y NECESIDAD DE INTERVENCIÓN JURÍDICO-PENAL' moderated by Dra. Ana Belén Gómez Bellvís; and 19:00H. COLOQUIO. At the bottom, a grey box contains the date '25 DE ENERO DE 2023' and time '18:00 - ONLINE', with a registration link below it. Logos of the Spanish Ministry of Education, the European Union, and the hashtag #Fakepenal are at the bottom.

CRIMINA

UNIVERSITAS
Miguel Hernández

CICLO DE SEMINARIOS

**VIOLENCIA OBSTÉTRICA:
DE LAS REDES A LA
CRIMINALIZACIÓN**

PONENTES


**FERNANDO
GUANARTEME**


**AYTHAMY
GONZÁLEZ**

PROGRAMA

18:00H. PRESENTACIÓN
Dr. Fernando Miró Linares. Director del Centro CRIMINA para el estudio y prevención de la delincuencia.

18:05H. MESA REDONDA:
"¿VIOLENCIA OBSTÉTRICA COMO HECHO PUNIBLE? SOBRE LA IDONEIDAD Y NECESIDAD DE INTERVENCIÓN JURÍDICO-PENAL"
Modera: Dra. Ana Belén Gómez Bellvís. Profesora ayudante de Derecho penal de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

Dr. Fernando Guanarteme Sánchez. Catedrático de Derecho penal de la Universidad de la Laguna.

Dra. Aythamy González Darías. Profesora doctora de la Sección de Enfermería de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de La Laguna y técnica del Servicio Canario de la Salud

19:00H. COLOQUIO

25 DE ENERO DE 2023
18:00 - ONLINE

INSCRIPCIONES: <https://forms.gle/dy7uDgt1NLUFKjVe8>

Título de la actividad

“Jornada usos delictivos de las redes sociales: entre la radicalización y el odio”

Breve descripción

Jornada realizada en el marco del proyecto #FakePenal sobre el uso delictivo de las redes sociales y su relación con fenómenos de odio y radicalización.



Fecha y lugar de realización

Marzo de 2023 – Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Estudiantes y profesionales

Título de la actividad

“Seminario: Fighting Financial Crimes with Artificial Intelligence: Present Challenges”

Breve descripción

Seminario internacional sobre los retos que plantea la inteligencia artificial en el abordaje de los delitos financieros.



Fecha y lugar de realización

30 de marzo de 2023 – Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Profesionales y académicos

Título de la actividad

“Jornada Internacional sobre Ciberseguridad y Personas Adultas Mayores”

Breve descripción

Durante los días 13 y 14 de diciembre de 2023 se celebró esta jornada internacional organizada por la Universidad Miguel Hernández de Elche, el International Centre for Aging Research (ICAR) y el Excmo. Ayuntamiento de Elche. El evento abordó los principales desafíos que enfrentan las personas adultas mayores en el ciberespacio, prestando especial atención a su protección frente a la cibercriminalidad y promoviendo la innovación social y la digitalización inclusiva. El programa incluyó siete sesiones temáticas con la participación de expertos nacionales e internacionales en envejecimiento activo, victimización online, inteligencia artificial, políticas públicas, brecha digital y ciberseguridad. Entre las entidades representadas estuvieron universidades de España, Reino Unido, Países Bajos, Costa Rica y Estados Unidos.

Fecha y lugar de realización

13 y 14 de diciembre de 2023 en modalidad híbrida, presencialmente en la Sala Misteri, Edificio Torrevaíllo, Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Investigadores/as, profesionales del ámbito de la ciberseguridad, psicología, sociología, administración pública y tecnología, así como estudiantes universitarios y personas interesadas en el envejecimiento activo y la protección de personas adultas mayores en entornos digitales.



Título de la actividad

"Jornada Género e Inteligencia Artificial en el Sistema de Justicia Penal"

Breve descripción

Esta jornada reunió a expertas del ámbito académico e institucional para reflexionar sobre los retos y oportunidades que plantea la incorporación de la inteligencia artificial en el sistema de justicia penal, con especial atención a la perspectiva de género.

Fecha y lugar de realización

16 de abril de 2024 en modalidad on-line.

Público destinatario

Investigadores/as, profesionales del ámbito jurídico y penitenciario, personal técnico de la administración pública, así como estudiantes de Derecho, Criminología y Ciencias Sociales.



Título de la actividad

Jornada online “Construyendo Ciudades Seguras: Integrando Diseño Urbano y Prevención del Crimen”

Breve descripción

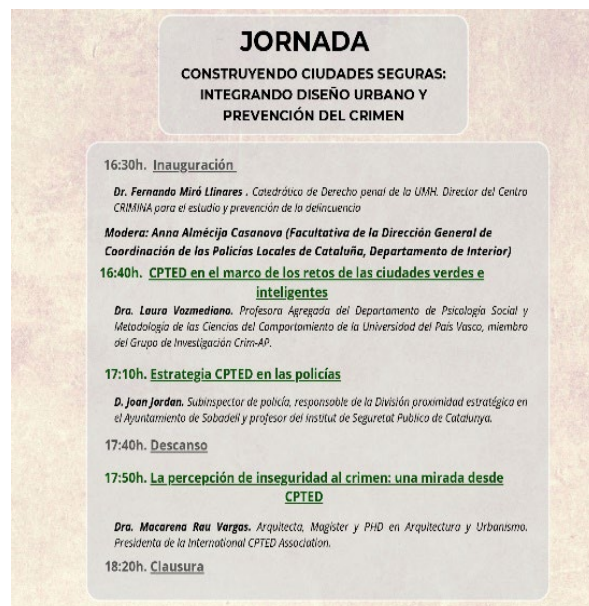
Esta jornada, organizada por el Centro CRÍMINA en colaboración con el Máster en Análisis y Prevención del Crimen, se centró en el estudio aplicado de la Prevención del Crimen a través del Diseño Ambiental (CPTED). Contó con la participación de ponentes de relevancia nacional e internacional, quienes abordaron estrategias y prácticas para integrar el diseño urbano en la prevención del delito.

Fecha y lugar de realización

9 de mayo de 2024 en modalidad on-line.

Público destinatario

Estudiantes, investigadores/as, profesionales del ámbito de la criminología, urbanismo, seguridad pública y diseño urbano, así como cualquier persona interesada en la prevención del crimen mediante el diseño ambiental.



Título de la actividad

Conferencia Internacional de la European Society for Empirical Legal Studies (EELS)

Breve descripción

La Universidad Miguel Hernández de Elche acogió los días 20 y 21 de junio de 2024 la Conferencia Internacional de la European Society for Empirical Legal Studies (EELS), organizada por el Centro CRÍMINA y la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas del Campus de Elche. El objetivo de la EELS es promover la cooperación y la investigación en el campo de los estudios jurídico-empíricos, una disciplina que busca comprender el funcionamiento del sistema legal mediante métodos científicos y empíricos. Esta conferencia pretende aportar evidencia objetiva sobre el impacto de leyes y políticas públicas, mejorando así la eficacia y la equidad institucional. El evento fue una excelente oportunidad para compartir investigaciones, establecer redes y debatir con académicos internacionales del ámbito jurídico.

Fecha y lugar de realización

20 y 21 de junio de 2024 en modalidad presencial en Edificio Arenals, Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Investigadores/as, docentes, académicos/as del ámbito jurídico y social, y estudiantes interesados en los estudios jurídico-empíricos.



ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES ASOCIADAS A FORMACIÓN

Título de la actividad

“Jornada de empleo Amazon”

Breve descripción

Jornada organizada junto a responsables de reclutamiento de Amazon, quienes realizaron una breve exposición sobre las funciones que se realizan en los departamentos tanto de Prevención de Pérdidas como de Seguridad, así como de los requisitos que buscan en profesionales del ámbito de la criminología y la seguridad que desean incorporar a dichos departamentos.

Fecha y lugar de realización

22 de septiembre de 2023 – Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Estudiantes de Máster MICv y MAPc

Título de la actividad

Jornada de Bienvenida 2023/2024

Breve descripción

Organización de la Inauguración del curso académico del Grado en Seguridad Pública y Privada (SEPP), Máster en Análisis y Prevención del Crimen (MAPc) y Máster en Intervención Criminológica y Victimológica (MICv), durante la cual se realizó una presentación de cada uno de los programas formativos correspondientes, y se contó con la intervención del servicio de Atención al Estudiante (UMH), la Biblioteca (UMH). Además, en esta ocasión, contamos con las ponencias a cargo de la Dra. Meritxell Pérez Ramírez y la Dra. Patricia Saldaña Taboada.

Fecha y lugar de realización

4 de octubre de 2023 en modalidad On-line

Título de la actividad

“Jornada: El Modelo Policial a Debate”

Breve descripción

Espacio de reflexión y análisis sobre el modelo policial actual en España. Se debatieron sus retos, evolución, funcionamiento y posibles alternativas, con la participación de expertos académicos y profesionales del sector policial.

Fecha y lugar de realización

14 de marzo de 2024 – Universidad Miguel Hernández de Elche.

Público destinatario

Estudiantes, profesionales del ámbito de la seguridad y público general interesado

Título de la actividad

“Jornada: Incidentes Amok: análisis desde la perspectiva de un formador policial y de un francotirador”

Breve descripción

Jornada centrada en el fenómeno de los incidentes tipo Amok (ataques violentos de carácter individual y repentino). Se abordaron estrategias de intervención y formación desde la experiencia directa de un francotirador y un formador policial especializado.



TESIS DOCTORALES

Título: "Políticas preventivas de seguridad vial y criminología ambiental"

Autora: María Piedad Sánchez Sánchez

Director: Dr. Fernando Miró Llinares

Programa de Doctorado: Criminología (Universidades de Granada, Murcia y UMH)

Fecha de lectura: 9 de abril de 2024

Título: "La prevención de delitos patrimoniales e incivismo a través de SIG, desde un enfoque integrador"

Autor: D. Óscar Manuel Chamorro Chamorro

Director: Dr. Jesús Carreras Aguerri

Programa de Doctorado: Criminología (Universidades de Granada, Murcia y UMH)

Fecha de lectura: 17 de junio de 2024

Título: "Dimensión espacial del perfilado geográfico: debilidades y oportunidades"

Autor: D. Daniel Salafranca Barreda

Directores: Dr. Samuel Rodríguez Ferrández Dr. Jorge Mateu Mahiques

Programa de Doctorado: Criminología (Universidades de Granada, Murcia y Miguel Hernández de Elche)

Fecha de lectura: 15 de julio de 2024

Título: "Exploración de la adaptación y victimización digital en personas adultas mayores: riesgos y estrategias de prevención"

Autora: Dña. Nieves Erades Pérez

Directores: Dra. Esther Sitges Maciá y Dr. Steven Kemp

Programa de Doctorado: Criminología (Universidades de Granada, Murcia y UMH)

Fecha de lectura: 25 de septiembre de 2024

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.2 Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial



El Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial (**CIDEM**) de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) inició su actividad en el año 2016 como un centro de investigación y formación especializada.

Los objetivos de dicho Centro se basan, esencialmente, en **impulsar la producción científica y técnica**, mejorar la investigación y la formación multidisciplinar, potenciando el desarrollo de actuaciones de formación, investigación aplicada, **innovación y cooperación empresarial**, como resultado de la actuación coordinada de los profesores y grupos de investigación que lo integran.

Por lo que se refiere al resumen de las actividades realizadas por el CIDEM durante el curso académico 2023/24, las mismas pueden integrarse en los siguientes ámbitos:

por una parte, las **actividades de investigación** llevadas a cabo en el seno del citado Centro;

por otra, las relativas a la formación especializada que se imparte desde el mismo;

finalmente, otro tipo de **actividades de difusión** de las actividades realizadas por miembros del CIDEM.

En el ámbito de la investigación, el CIDEM muestra una actividad prolífica, con un elevado número de publicaciones en revistas científicas, libros, y capítulos de libros, abarcando diversas temáticas relacionadas con el ámbito empresarial, el económico y el tributario, reflejando la diversidad de las líneas de investigación desarrolladas por los miembros del Centro.

Durante el citado curso académico, se publicaron artículos en revistas científicas especializadas, tales como *Civitas*, *Revista Española de Derecho Financiero*, *Crónica Tributaria*, *Journal Of Sustainable Tourism*, *Economic Research-Ekonomska Istraživanja*, *Studies of Applied Economics*, *Journal Of Decision Systems*, *Journal Of The Royal Statistical Society Series A-Statistics In Society*; así como *Research In Transportation Business And Management*, entre otras que cabría citar.

En cuanto a la **publicación de libros y monografías**, destaca la participación de miembros del CIDEM en la coordinación y autoría de diversas obras sobre variada temática relacionada con las líneas de trabajo del Centro, tales como la creación de negocios, principales retos pendientes sobre la tributación de los artistas y el mercado del arte; guías de análisis financiero, incluyendo manuales de contabilidad. Asimismo, se contribuyó con capítulos en diferentes obras colectivas, abordando temas como el Arte, el Derecho y el Comercio Internacional; la internacionalización de PYMES; el estímulo

al cumplimiento voluntario de las obligaciones tributarias; el trabajo en equipo en la era digital; el impacto de la crisis COVID-19 en el emprendimiento femenino; la cooperación para la internacionalización; el método del caso como metodología docente; así como la responsabilidad social corporativa, como algunas de las materias sobre las que se ha trabajado.

El CIDEM también promueve la **organización de congresos y seminarios** en las materias relacionadas con las áreas de conocimiento que lo integran. Durante el período considerado, diferentes miembros del CIDEM formaron parte de los comités organizadores de eventos como el *Congreso Internacional Iberoamericano de Economía y Empresa 2023*; *Jornadas Científicas de Transferencia Pública "Tributación Digital, Robotización y Aplicación de la IA en los procedimientos tributarios"*; el *XXII SIGEF Congress*; el *XXXVII Congreso Internacional Economía Aplicada Asepelt 2024*; o el *Congreso Internacional Iberoamericano de Economía y Empresa 2024*.

La participación en congresos, tanto a nivel nacional como internacional, a través de la presentación de ponencias y comunicaciones científicas también constituye otra actividad relevante del profesorado del Centro. Durante el curso académico 2023/24, los miembros del CIDEM presentaron numerosos trabajos en los que se abordaron diferentes temáticas sobre las que vienen desarrollando variadas líneas de investigación, tales como el uso de Inteligencia Artificial por la Administración tributaria; la gestión del riesgo fiscal de los contribuyentes en una Administración tributaria digitalizada; el rendimiento académico y las TIC; la normalización contable europea; la aplicación de Lean Six Sigma en PYMES; la internacionalización de la educación superior; el impacto de la adquisición de Credit Suisse; así como la estimación en áreas pequeñas de indicadores laborales, entre otras materias que cabría citar.

Desde el CIDEM también se desarrollan proyectos de investigación de I+D en convocatorias públicas, contratos de I+D y prestaciones de servicios. Durante el período considerado se gestionaron varios proyectos relacionados con diferentes temáticas, entre los cuales cabría citar el análisis de políticas de igualdad; difusión de la ciencia; emprendimiento post-COVID-19; análisis estratégico del sector del calzado; retos tributarios en el ámbito de la economía y el mercado español del arte; cooperación universitaria al desarrollo; así como la gestión estratégica en cadenas de suministro.

Como segundo ámbito a considerar, desde el CIDEM también se desarrolla una importante labor en la formación especializada en las diferentes materias que lo integran, participando activamente en la docencia de diversos Másteres Universitarios de la UMH, siendo los siguientes:

- Máster Universitario en Administración y Dirección de Empresas (MBA)
- Máster Universitario en Asesoría Fiscal
- Máster Universitario en Auditoría de Cuentas.
- Máster Universitario en Contabilidad y Finanzas Avanzadas

A lo largo del **curso académico 2023/24** se defendieron un total de **3 tesis doctorales** en materias relacionadas con el impacto de la transformación digital organizacional; sobre el emprendimiento femenino; así como los sistemas de costes en cadenas de suministro.

Además, el profesorado del CIDEM también viene participando en **dos Programas de Doctorado** de la UMH: por un lado, en el programa de **Ciencias Sociales y Jurídicas**, específicamente en la línea de investigación de “Economía y Empresa”, de carácter multidisciplinar, integrado por diferentes materias tales como el Derecho, la Economía y la Empresa, la Comunicación, así como la Antropología social. Por otro, el Programa de Doctorado en Creación Artística, en cuya línea de investigación “Mercado y circulación internacional de obras de arte: aspectos tributarios, acciones de protección y determinación del Derecho aplicable y gestión económica-financiera” participa profesorado de varias áreas de conocimiento del CIDEM.

Por último, cabría aludir a las actividades de Difusión del CIDEM realizadas durante el citado curso académico 2023/24, con la finalidad de dar a conocer sus objetivos y actividades realizadas.

Entre ellas se encontraría la **Web específica del CIDEM** (<https://cidem.umh.es/>), puesta en marcha desde 2016, que sirve para publicitar sus actividades, difundir noticias relevantes en las materias de su competencia y reforzar su papel institucional.

Por otro lado, y como principal actividad de difusión del Centro, habría que indicar que todas las áreas de conocimiento que integran el CIDEM participan en el Programa mensual de Radio de la UMH “Onda Empresarial”, que ostenta un doble objetivo: analizar la actualidad política, económica, tributaria y social de interés para el ámbito empresarial, y difundir las actividades realizadas desde el CIDEM por sus miembros. Los programas están disponibles en la web de Radio UMH y en un apartado específico de la web del CIDEM (<https://cidem.umh.es/onda-empresarial/>).

Durante el período considerado, los programas emitidos abordaron una variedad de temas relacionados, entre otras materias, con la evolución del sector bancario; el negocio de las retransmisiones deportivas en el mundo del streaming; el futuro Régimen de Franquicia en el Impuesto sobre el Valor Añadido; los 30 años de SUMA Gestión Tributaria; la inteligencia artificial y el marketing; 2023 en el negocio del streaming; así como los congresos internacionales y la innovación docente.

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.3 Centro de Investigación de la Infancia



Introducción

El Centro de Investigación de la Infancia y la Adolescencia (en adelante, **CIIA**) de la Universidad Miguel Hernández de Elche (en adelante, UMH) se dedica a la promoción de la salud mental infanto-juvenil a través de actividades de investigación, formación, transferencia y asesoramiento científico-técnico. El Durante 2024, el CIIA ha consolidado su posición como referente en el ámbito, destacando en publicaciones científicas, acciones de divulgación científica y colaboraciones con otras entidades, que se describen en la presente memoria anual.

Los **objetivos** planteados para 2024 fueron:

	Objetivo	Indicadores y grado de consecución
Producción científica	Publicar al menos 12 artículos científicos en revistas de impacto indexadas en el ámbito de la salud mental infanto-juvenil.	Indicadores: 14 artículos publicados en revistas de impacto indexadas. <i>Grado de consecución: 100%</i>
	Participar en al menos 3 congresos nacionales e internacionales con presentaciones científicas.	Participación en 3 congresos, con un total de 12 comunicaciones presentadas. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
Proyectos de investigación	Desarrollar proyectos de investigación enfocados en la salud mental infanto-juvenil.	Indicadores: Avances en el proyecto EmoChild (Prometeo, GVA), desarrollo del proyecto "Super Kids" (AEI) <i>Grado de consecución: 100%.</i>
	Captación de fondos en nuevas convocatorias.	Inicio de dos nuevos proyectos. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
Formación	Promover la formación de nuevos doctores/as egresados, en el ámbito de la salud mental infanto-juvenil.	Indicadores: Defensa de 2 tesis doctorales. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
	Culminación de la 14ª promoción del MTPNA.	 <i>Grado de consecución: 100%</i>
Divulgación	Organizar un congreso internacional sobre salud mental infanto-juvenil con al menos 500 asistentes.	Indicadores: Congreso Internacional de Psicología Clínica y de la Salud en

		Niños y Adolescentes celebrado con 600 asistentes. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
	Promover la divulgación de conocimientos en eventos científicos nacionales.	Indicadores: Organización de dos jornadas científico-profesionales sobre salud mental infanto-juvenil. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
Transferencia	Transferir resultados de investigación a través de la creación de un observatorio, implementación de programas y formación a profesionales y familias.	Indicadores: 1) Atención asistencial desde la spin-off Psicológica 2) Creación del Observatorio Español de la Salud Mental Infanto-Juvenil. 3) Formaciones impartidas a instituciones y particulares del programa Super Skills. 4) Divulgación científica en medios de comunicación. <i>Grado de consecución: 100%.</i>
Relaciones institucionales	Desarrollar y reforzar relaciones institucionales para impulsar la salud mental infanto-juvenil.	Indicadores: 1) Colaboraciones con AMACI, Junta de Beneficencia en Ecuador, y participación en la Red de Universidades por la Infancia y Adolescencia (RUIA); 2) Establecimiento de convenios con COPCV y Sociedad Española de Psicología Clínica Infanto-Juvenil. 3) Reuniones de presentación con Concejalía de Infancia del Ayuntamiento de Elche, Gabinete de Alcaldía de Elche, Diputación de Alicante y Consejo Oficial de la Psicología. <i>Grado de consecución: 100%.</i>

Producción científica

Publicaciones en revistas

1. Orgilés, M., Espada, J. P., & Morales, A. (2024). Prevention of Emotional Problems in Spanish Schoolchildren: Effectiveness of the Super Skills Multimedia Program to Promote Social-Emotional Skills. *The Spanish Journal of Psychology*, 27, e21. <https://doi.org/10.1017/SJP.2024.27>
2. Galán-Luque, T., Cabello, E., & Orgilés, M. (2024). Comparative randomized trial addressing childhood emotional problems: Computerized vs. traditional transdiagnostic Super Skills program. *Journal of affective disorders*, 365, 95–104. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2024.08.081>
3. Fernández-Martínez, I., Idrobo, A., & Orgilés, M. (2024). Exploring Comorbidity Between Anxiety and Depression in Spanish-Speaking School-Aged Children: A Network Analysis Approach. *The Spanish Journal of Psychology*, 27, e27. <https://doi.org/10.1017/SJP.2024.24>
4. Orgilés, M., Delvecchio, E., Francisco, R., Mazzeschi, C., Godinho, C., Pedro, M., Espada, J. P., & Morales, A. (2024). Daily activities in European children and adolescents during COVID-19 school closure: A longitudinal study exploring physical activity, use of screens, and sleep patterns. *Journal of Prevention*, 45, 467–482. <https://doi.org/10.1007/s10935-024-00778-y>
5. Fernández-Martínez, I., Orgilés, M., Espada, J. P., Tomczyk, S., & Morales, A. (2024). Nighttime Fears and Coping Responses in School-Aged Children: A Latent Profile Analysis. *Psicothema*, 36(3), 297–305. <https://doi.org/10.7334/psicothema2023.359>
6. Fernández-Martínez, I., & Muris, P. (2024). The Youth Anxiety Measure for DSM-5 (YAM- 5): An Updated Systematic Review of its Psychometric Properties. *Child Psychiatry & Human Development*. <https://doi.org/10.1007/s10578-024-01712-3>
7. Amorós-Reche, V., Pineda, D., Orgilés, M., & Espada, J. P. (2024). Spanish Adaptation of the Social Worries Questionnaire (SWQ): A Tool to Assess Social Anxiety in Preadolescent Children. *Journal of Rational-Emotive & Cognitive-Behavior Therapy*. <https://doi.org/10.1007/s10942-024-00546-1>
8. Muris, P., Fernández-Martínez, I., & Otgaar, H. (2024). On the Edge of Psychopathology: Strong Relations Between Reversed Self-compassion and Symptoms of Anxiety and Depression in Young People. *Clinical Child and Family Psychology Review*. <https://doi.org/10.1007/s10567-024-00471-w>
9. Espada, J. P., Belzunegui-Pastor, À., Morales, A., & Orgilés, M. (2024). Validation of the Parent Version of the Short Mood and Feelings Questionnaire (SMFQ-P) for Spanish Children Aged 8–12. *Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment*, 1-9. <https://doi.org/10.1007/s10862-023-10117-w>
10. Orgilés, M., Serrano-Ortiz, M., Espada, J. P., & Morales, A. (2024). Back to school after the pandemic: Adjustment of Spanish children and adolescents. *Anales de Psicología*, 40(1), 69–75. <https://doi.org/10.6018/analesps.530471>
11. Morales, A., Amorós-Reche, V., Espada, J. P., & Orgilés, M. (2024). «Mom, dad, I can handle this!»: Development of the coping inventory for children and adolescents during the pandemic lockdown." *European Journal of Developmental Psychology*. <https://doi.org/10.1080/17405629.2024.2315754>
12. Galán, T., Orgilés, M., Morales, A., & Espada, J. P. (2024). Validation of the parent version of the Nighttime Fears Scale (NFS-P) for children aged 3-8 years. *Child: Care, Health and Development*, 50(5), e13323. <https://doi.org/10.1111/cch.13323>

13. Diego, S., Morales, A., & Orgilés, M. (2024). Treating Emotional Disorders in Spanish Children: A Controlled Randomized Trial in a Clinical Setting. *Behavior Therapy*, 55(2), 292–305. <https://doi.org/10.1016/j.beth.2023.07.00>
14. Galán-Luque, T., Cabello, E., & Orgilés, M. (2024). Evaluating super skills for life program's impact on transdiagnostic variables in children with emotional disorders: A comparative randomized trial. *Translational Issues in Psychological Science*. Advance online publication. <https://doi.org/10.1037/tps0000429>
15. Molina-Torres, J. & Sánchez-Sánchez, F. (2024). Telepsicología en el TDAH: Evaluación a distancia en población infanto-juvenil mediante un caso clínico. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
16. Molina-Torres, J. (2024). ¿Cómo intervenir con un adolescente que se siente solo? Un caso de éxito a través de la técnica de resolución de problemas. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Oral.

Participación en congresos

En cuanto a la participación en congresos, durante el 2024 los miembros del CIIA han presentado diferentes trabajos científicos en forma de comunicaciones orales y poster en congresos nacionales e internacionales, como:

- 15th EUSPR Conference and Members' Meeting, organizado por la Sociedad Europea de Investigación en Prevención (EUSPR). Este evento se llevó a cabo del 11 al 13 de septiembre de 2024 en Cremona, Italia.
- VI Congreso de Psicología Positiva, organizado por la Sociedad Española de Psicología Positiva (SEPP), se celebró del 16 al 18 de mayo en Zaragoza, España.
- 10º Congreso Internacional de Psicología Clínica y de la Salud en Niños y Adolescentes, organizado por AITANA Investigación. 21-23 de noviembre de 2024, Elche, España.

1. Amorós-Reche, V., Belzunegui-Pastor, A., Galán-Luque, T. & Espada, J. P. (2024). Explorando vínculos entre preocupaciones sociales y autoconcepto en niños preadolescentes. Comunicación oral presentada en el VI Congreso de Psicología Positiva. Sociedad Española de Psicología Positiva. Zaragoza, 16-18 de mayo.
2. Galán-Luque, T., Amorós-Reche, V., Orgilés, M. & Espada, J. P. (2024). Promoviendo el bienestar infantil: Evidencias del programa Super Skills for Life en la mejora de habilidades socioemocionales. Comunicación oral presentada en el VI Congreso de Psicología Positiva. Sociedad Española de Psicología Positiva. Zaragoza, 16-18 de mayo.
3. Espada, J. P., Morales, A., Belzunegui-Pastor A. & Orgilés, M. (2024). ¿Funcionan los programas autoaplicados de mejora de habilidades socioemocionales? Un estudio con población escolar. Comunicación oral presentada en el VI Congreso de Psicología Positiva. Sociedad Española de Psicología Positiva. Zaragoza, 16-18 de mayo.
4. Fernández-Martínez, I., Orgilés, M., Morales, A. & Espada, J. P. (2024). How are childhood anxiety and perfectionism linked? Enhancing understanding for the prevention of emotional problems through a. Poster presented at the 15th European Society for Prevention Research Conference and Member's Meeting. 11-13 September, Cremona, Italy. Comunicación Póster.
5. Galán-Luque, M. T., Fernández-Martínez, I., Espada, J. P., Orgilés, M. (2024). Promoting socioemotional development: findings from the multimedia Super Skills for Life Program.

Poster presented at the 15th European Society for Prevention Research Conference and Member's Meeting. 11-13 September, Cremona, Italy. Comunicación Póster.

6. Fernández-Martínez, I., Fuentes, E., Orgilés, M., Espada, J. P., Morales, A. (2024). Bridging Knowledge Gaps: Validating the HIV and Other Sexually Transmitted Infections Knowledge Scale (KSI) for Enhancing Poster presented at the 15th European Society for Prevention Research Conference and Member's Meeting. 11-13 September, Cremona, Italy. Comunicación Póster.
7. Amorós-Reche, V., Orgilés, M., Delvecchio, E., Francisco, R., Mazzeschi, C., Godinho, C., Pedro, M., Espada, J. P., & Morales, A. (2024). Tracking anxiety and depression in Italian, Spanish, and Portuguese children: A longitudinal study during and after the COVID-19 pandemic. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
8. Amorós-Reche, V., Serrano-Ortiz, M., Belzunegui-Pastor, À., Espada, J. P., & Orgilés, M. (2024). Assessing children's skills in the dark: Psychometric analysis of the Spanish WICDAN-P. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
9. Belzunegui-Pastor, À., Amorós-Reche, V., Orgilés, M., & Espada, J. P. (2024). Bibliotherapy treatment applied by parents to overcome the fear of the dark in Spanish young children. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
10. Galán-Luque, T., & Orgilés, M. (2024). Implementation fidelity in individual formats of super skills for life program for children with internalizing disorders. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
11. Morales, A., Fuentes Requena, E., & Fernández-Martínez, I. (2024). Disappearing in the age of hypervisibility: A systematic review of ghosting as a relationship dissolution method in youth relationships. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.
12. Fernández-Martínez, I., Orgilés, M., & Morales, A. (2024). Enduring benefits of a transdiagnostic program for children's emotional wellbeing. 10th International Congress of Clinical and Health Psychology in Children and Adolescents. 21-23 November, Elche, Spain. Comunicación Póster.

Tesis doctorales

En 2024 se han defendido dos tesis doctorales dirigidas por miembros del CIIA:

Título: Tratamiento de los trastornos emocionales en la infancia: evaluación del programa transdiagnóstico Super Skills en el contexto clínico.

Autora: Diego Castaño,
Sara.

Fecha de Lectura:
20/02/2024. **Dirección:**
Amorós Orgilés, Mireia.

Codirección: Morales Sabuco, Alexandra.

Título: Problemas emocionales en la infancia: Un ensayo de eficacia comparada del programa transdiagnóstico Super Skills.

Autora: Teresa Galán Luque, Teresa.
Fecha de Lectura: 12/11/2024.

Dirección: Amorós Orgilés, Mireia.

Estancias de investigación

Investigador: Damián

Hervás

País de destino: Reino Unido

Centro de destino: Roehampton University

Periodo: 02/10/2024 al 06/11/2024

Investigador: Víctor Amorós

Reche País de destino: Italia

Centro de destino: Universidad de Padua

Periodo: 02/06/2024 al 30/06/2024

Proyectos de Investigación

•Emotional Disorders among Childhood (EmoChild) (Investigador principal: Mireia Orgilés).

Proyecto financiado por la convocatoria Prometeo para grupos de Excelencia, de la Generalitat Valenciana. A lo largo de este año 2024, se ha continuado con el desarrollo del proyecto, terminando las evaluaciones de la primera oleada, se han analizado los datos descriptivos, se han elaborado dos informes hasta la fecha en relación a datos cuantitativos analizados (sobre el uso de redes sociales y la prevalencia de problemas psicológicos) y se están elaborando informes sobre los datos recogidos a través de los grupos focales llevados a cabo. Actualmente, se están llevando a cabo las evaluaciones de la segunda oleada en los diferentes centros educativos participantes del territorio nacional, así como los grupos focales (con niños, adolescentes, padres y profesionales - Psicólogos y educadores-).

Prevención de los problemas emocionales en niños preescolares de 4 a 6 años: evaluación del programa Super Kids (Investigador principal: Mireia Orgilés y José Pedro Espada).

Proyecto financiado por la Agencia Estatal de Investigación dentro del programa de I+d+i. Durante marzo-junio se realizó la primera aplicación del programa en 8 colegios de Elche, evaluando a 513 niños (256 del Grupo control (GC), 257 del Grupo experimental (GE)) y a un número equivalente de padres. Actualmente, se está completando la evaluación de seguimiento a 6 meses del GE, con 120 formularios a recibidos hasta ahora y el plazo abierto hasta diciembre; además, se han iniciado los análisis de datos y la planificación de un artículo científico. En paralelo, se está organizando la siguiente fase, que comparará la intervención escolar (GE1) con la intervención escolar más módulo parental (GE2), prevista en 7 colegios con una muestra proximada estimada de 700 niños; actualmente, se está cerrando el número de colegios y recogiendo el pretest.

Proyecto de cooperación al desarrollo en Ecuador (IP, Sandra Morales): Se ha iniciado un proyecto enfocado en la promoción de la salud afectivo-sexual adolescente en el sur de Ecuador, titulado "Embarazo Adolescente, una Problemática Desatendida en Ecuador". Este proyecto adaptará el Programa COMPAS (Competencias para Adolescentes con una Sexualidad Saludable), validado en España y Colombia, al contexto ecuatoriano. El proyecto está realizado en colaboración con la Fundación Tierra Nueva de Quito, con financiación de la UMH y la Generalitat Valenciana.

Proyecto de Validación de la escala YAM-5 (IP, Iván Fernández): Se está desarrollando el proyecto "Validación española de la escala Youth Anxiety Measure for DSM-5 (YAM-5) para la evaluación específica de trastornos de ansiedad en población infanto-juvenil (VE-YAM5)". Se trata de un proyecto concedido en 2024, en concurrencia competitiva, por el Vicerrectorado de Investigación de la UMH. Actualmente, se está llevando a cabo la adaptación del cuestionario y el reclutamiento de la muestra a través de centros educativos de la Provincia de Alicante.

Divulgación científica

Eventos científicos

- **10º Congreso Internacional de Psicología Clínica y de la Salud en Niños y Adolescentes:** Celebrado del 21 al 23 de noviembre en el Centro de Congresos de Elche, reunió a 600 especialistas de 35 países. El programa incluyó 9 conferencias y 36 sesiones con más de 40 expertos destacados, abordando temas como la implementación de programas de prevención universal y la evolución de la terapia psicológica en jóvenes. Una publicación derivada de este congreso es el *Book of Abstracts*, editado por Ediciones Pirámide, con ISSN online: 2660-5767.
- **I Jornada Científico-Profesional: "Salud mental en la infancia y adolescencia: Acciones globales ante un problema complejo"**, se celebró el 17 de enero de 2024 en el Salón de Grados del Edificio Arenals del campus de Elche. Este evento presentó el proyecto EMO-CHILD y abordó temas como el estado de la salud mental infanto-juvenil en España, el papel de la familia y la escuela en la atención a los problemas psicológicos de la infancia.
- **II Jornada Científico-Profesional: "Salud mental en la infancia y adolescencia: Un punto de partida ante los nuevos retos"**, se llevó a cabo el 22 de octubre de 2024 en el Edificio Valona del campus de Elche. El evento, dirigido a estudiantes y profesionales de la psicología y la educación, abordó temas como la situación epidemiológica de los problemas emocionales en jóvenes y los retos para reducir las conductas suicidas en esta etapa evolutiva. Además, en el marco de estas jornadas, se presentó el Observatorio Español de la Salud Mental Infanto-Juvenil (observainfancia.es), una iniciativa destinada a monitorear

y mejorar la salud mental de los jóvenes en España.

Revista de Psicología Clínica con Niños y Adolescentes (RPCNA)

La RPCNA, editada por Aitana Investigación - CIIA, ha continuado su labor de divulgación científica publicando trabajos originales en psicopatología, evaluación y tratamiento

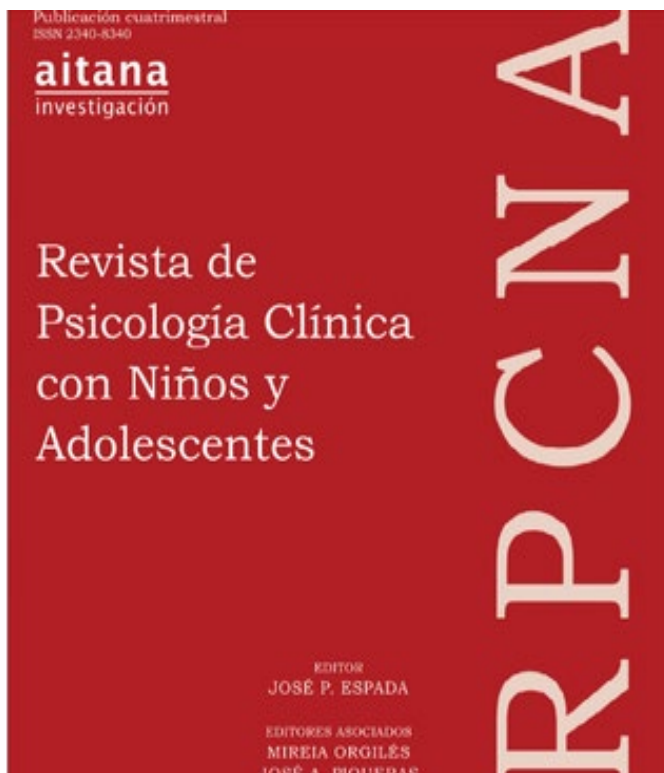
psicológico infanto-juvenil. En 2024 la RPCNA continuó consolidándose como una referencia científica en el ámbito de la psicología clínica infanto-juvenil. En este periodo, se publicaron los números:

Volumen 11, Número 1 (enero 2024)

Volumen 11, Número 2 (mayo 2024)

Volumen 11, Número 3 (septiembre 2024)

Volumen 12, Número 1 (enero 2025)



La RPCNA continúa siendo una revista de alto impacto en su área, logrando avances significativos en su posicionamiento académico en rankings como el del Journal Citation Reports (JCR). Así, actualmente, la revista ha sido indexada en el JCR de la Web of Science, obteniendo un Journal Impact Factor (JIF) de 0.8, lo que la sitúa en el cuartil 4 (Q4) en su categoría. También ha alcanzado una puntuación CiteScore de 4.4. para el año 2023, contando con un percentil más alto del 76% (posición 78 de 330 revistas) en Pediatría, Perinatología y Salud Infantil (Q1).

Organización de actividades formativas

Seminarios formativos del Proyecto EMO-CHILD:

Se organizaron seminarios online desde el Proyecto EMO-CHILD, como "Promoción de la Salud Mental en el Aula", dirigidos a docentes de los centros participantes en el proyecto, abordando temas como el acoso escolar y la detección de casos de riesgo para la salud mental, proporcionando estrategias para actuar adecuadamente ante estas situaciones.

Formación sobre el Programa Super Skills:

En 2024, el programa Super Skills, diseñado para abordar problemas emocionales en niños y adolescentes, continuó expandiéndose a nivel nacional a través de tres cursos de formación para terapeutas en Madrid (2 ediciones) y en Sevilla (1 edición).

Participación en actividades formativas

- Conferencia "Intervención en los trastornos internalizantes en la infancia: Aportaciones desde el enfoque transdiagnóstico", impartida por Mireia Orgilés. XVII Jornadas Científicas: Síntomas somáticos funcionales en niños y adolescentes con problemas de salud mental. Fundación Alicia Koplowitz. 11/10/2024.
- Conferencia "Estrategias para mejorar las competencias socioemocionales en la infancia", impartida por José P. Espada. Congreso Internacional de Psicología Positiva. Asociación Española de Psicología Sanitaria (AEPSIS). 27 y 28 de junio de 2024.
- Conferencia sobre intervenciones que funcionan en el abordaje del TDAH en el aula. Jonatan Molina. Jornadas para profesionales: Otras realidades en el aula: TDAH y acoso escolar (Organizan: Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Alicante y Conselleria d'Educació de la Comunitat Valenciana). 4 de diciembre de 2024.
- Prestación de servicio Asociación Nuevo Futuro (Donostia). Mireia Orgilés y Jonatan Molina. Formación en psicopatología infanto-juvenil y supervisión de intervenciones. AMPA IES La Lloixa, formación de padres.
- Webinar sobre las aplicaciones de la telepsicología en las intervenciones en salud mental infanto-juvenil. Jonatan Molina. (Organiza: Sociedad Española de Psicología Clínica Infanto-Juvenil SEPCIJ). 20 de marzo de 2024.

Relaciones institucionales

En 2024, el CIIA impulsó la colaboración con entidades con el fin de impulsar la salud mental infanto-juvenil. En este sentido, se destaca el desarrollo del establecimiento de colaboraciones con la Asociación Madrileña de Altas Capacidades Intelectuales (AMACI), con la Junta de Beneficencia en Ecuador, Psicofundación y el Colegio Oficial de Psicología de la Comunidad Valenciana (COPCV). Además de participar activamente en la Red de Universidades por la Infancia y la Adolescencia (RUIA), donde la UMH tiene representación delegada a través de este centro. También se han formalizado nuevas colaboraciones, como un convenio con la Sociedad Española de Psicología Clínica Infanto-Juvenil, y se han mantenido reuniones con la concejalía de Infancia del Ayuntamiento de Elche y la Diputación de Alicante para fortalecer la acción local.

Transferencia

En 2024, el CIIA reforzó su compromiso con la transferencia del conocimiento a través de múltiples acciones. Entre ellas, destacan:

- Creación del Observatorio Español de la Salud Mental Infanto-Juvenil (OBSERVAINFANCIA): Se ha creado OBSERVAINFANCIA que nace como resultado del proyecto de investigación E. La misión del observatorio es aportar datos sobre la salud mental de niños y adolescentes en España, con el propósito de monitorizar los problemas y trastornos psicológicos en esta etapa evolutiva y poder de este modo dar una mejor respuesta.
- Aplicación del programa Super Skills de habilidades socioemocionales en niños con altas capacidades. Asociación AMACI de Madrid (Alcobendas) y Asociación de Altas Capacidades de Arroyomolinos (Madrid).
- Programa de acreditación de terapeutas Super Skills. A lo largo del año, se realizaron tres formaciones presenciales en Madrid (febrero y septiembre) y Sevilla (mayo), y dos supervisiones online (junio y diciembre). El programa cuenta ya con 38 terapeutas acreditados, de los cuales 24 completaron su formación en 2024.
- Conferencia sobre el uso de pantallas en menores. Mireia Orgilés. I Jornadas sobre salud mental en la infancia y la adolescencia (Organiza: Concejalías de Educación y Bienestar Social y el CEFIRE Elda). 28-29 de noviembre de 2024.
- Prestación de servicio AMPA IES La Lloixa, formación de padres.
 - Prestación de servicio Concejalía de Educación de Aspe, formación de padres.

Divulgación y medios de comunicación

En 2024, el CIIA ha tenido una destacada presencia en diversos medios de comunicación (tv, radio y prensa escrita), contribuyendo a la difusión de sus objetivos y hallazgos sobre la salud mental en la infancia y adolescencia. A continuación, se detallan los principales medios de comunicación que han publicado artículos, noticias sobre actividades del CIIA o entrevistas a alguno de sus miembros:

Artículos en la revista *The Conversation*:

Espada, J.P., Molina, J., Labrador, M. y Orgilés, M. (2024). Prohibir el móvil en centros de enseñanza: argumentos científicos. *The Conversation*. Publicado el 12/02/2024.

Espada, J.P., Molina, J. y Orgilés, M. (2024). Los adolescentes se sienten cada vez más solos: ¿lo están? *The Conversation*. Publicado el 18/11/2024.

Orgilés, M. (2024). Cómo mantener la calma para afrontar con éxito la EBAU. *The Conversation*. Publicado el 30/05/2024.

Apariciones en otros medios de comunicación:

Televisión:

- UMH TV. 26/01/2024.
- Teleelx (programa El Debate). Participación de Mireia Orgilés. 26/02/2024
- Informativos de À Punt. 22/10/2024.
- Elche7TV (Elche Noticias). 22/10/2024.
- Teleelx (programa El Debate). Participación de José P. Espada. 14/11/2024
- Teleelx (programa Día a Día). Entrevista a Mireia Orgilés. 26/11/2024
- 8TV Mediterráneo (Programa Al Día). Entrevista a Jose P. Espada (10/12/2024)

Radio:

- Mediodía Cope Alicante: Entrevista a José P. Espada. 11/01/2024.
- Mediodía Cope Alicante: Entrevista telefónica a José P. Espada. 28/10/2024.
- esRadio: Entrevista a José P. Espada. 28/10/2024.
- Onda Cero: Entrevista a Mireia Orgilés. 28/10/2024.
- Radio Nacional de España (RNE) Audio. Informativos Comunidad Valenciana.
- Radio UMH (entrevista a José P. Espada). 16/01/2024.
- Consalud.es: Entrevista a José P. Espada. 27/01/2024.
- Ocio Magazine: Entrevista a Mireia Orgilés. 28/01/2024.

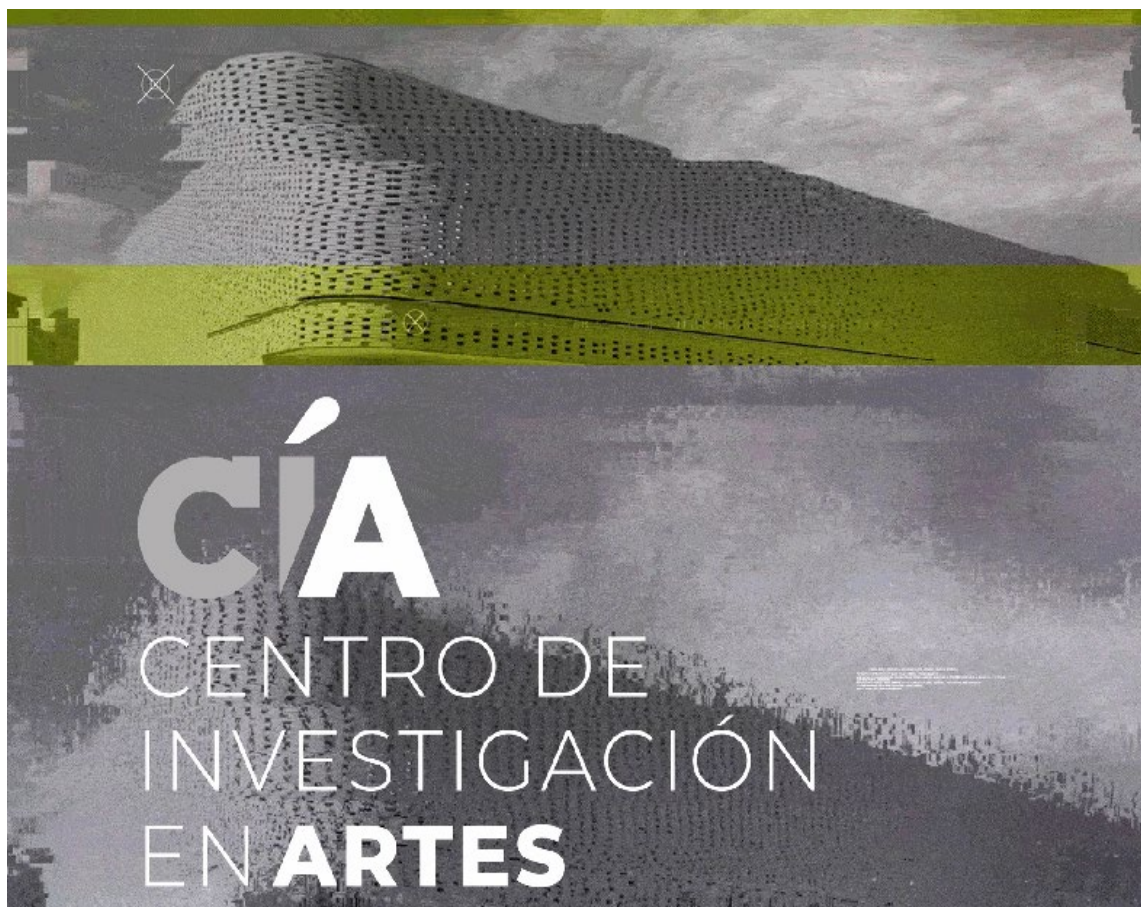
Premios y reconocimientos

- 2024 EUSPR Awards - Early Career Researcher conference Awards: Best Poster. Premio al trabajo póster presentado por Iván Fernández, titulado: "How are childhood anxiety and perfectionism linked? Enhancing understanding for the prevention of emotional problems through a network analysis approach". 15th EUSPR Conference, 11-13 de septiembre de 2024 (Cremona, Italia).
- Premio a acción de divulgación de la innovación docente 2024. Premio a la ponencia PIEU_B/2023_51: Concurso de minipildoras educativas sobre psicopatología: una experiencia con estudiantes del Grado en Psicología. Presentada en la Jornada de Innovación Docente UMH 2024 por Alexandra Morales. 18 de julio de 2024.



3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.4 Centro de Investigación en Artes



Informe de los directores

Este ha sido un año lleno de transformaciones donde han empezado a culminar años de trabajo estructural a medio y largo plazo. Durante este período ha arrancado la **primera promoción** del deseado **Programa de Doctorado en Creación Artística** por la Universidad Miguel Hernández, que nace avalado por CIA y el Departamento de Arte, y cuya estructura surge de las líneas de especialización en investigación en artes y el carácter multidisciplinar de los 5 laboratorios que integran el centro. El programa, dirigido y coordinado respectivamente por los profesores del Dpto. de Arte Daniel Tejero y Javi Moreno, ha tenido una altísima demanda por lo que ha cubierto la totalidad de las plazas ofertadas de acuerdo a su memoria de implantación. Además, se ha trabajado en la imagen y estructura de comunicación del programa, diseñando y construyendo el nuevo site doctoradoarte.umh.es, al que se puede acceder tanto desde la web del CIA como desde la página institucional de doctorado de la UMH. Además, en 2024 se ha seguido trabajando en la implementación de la segunda fase de la web del centro como espacio de acceso abierto a las actividades y proyectos impulsados desde CIA: <https://cia.umh.es/>

Durante esta anualidad también ha cambiado la gestión del Máster Universitario en Proyecto e Investigación en Arte **MUPIA**, donde la dirección y subdirección han sido asumidas, respectivamente, por las profesoras del Dpto. de Arte Teresa Marín y Elisa Lozano.

Así mismo, en 2024 ha sido recepcionado el **Edificio Mascarat**, sede científica del **CIA**, cuyo programa de necesidad fue redactado en 2016. Se trata de un edificio de investigación de excelencia en el Campus de Altea de 2 plantas, de 1620 m² útiles, que ha supuesto una inversión de 3,3 millones de euros, y que ha obtenido cofinanciación por el PO FEDER CV 2021-27 de 1,6 M€, a través de un Convenio de la UMH con la Conselleria de Educación, Universidades y Empleo de la GVA. La obra ha sido realizada por la empresa constructora ACSA Obras e Infraestructuras, bajo la dirección de facultativa de ARKÍTERRA, cuyo estudio realizó asimismo el proyecto de construcción. El edificio cuenta con un Salón de Actos de 350 personas de capacidad, 3 salas de exposiciones interiores (Espai Mirador, Sala Duna y Sala Cim) y 2 exteriores (El Tossal y La Marjal), 1 seminario de investigación y 1 para proyectos, 1 sala donde se custodia la Librería de Paco Vidarte (Espai Triangle), 2 cuartos científicos tipo *loft* con baño propio para estancias cortas y de media duración con un aforo máximo total de 4 personas (2 máx. por espacio), y 7 espacios de trabajo para la dirección y los laboratorios de investigación del CIA. En este sentido, a lo largo del último trimestre se ha trabajado activamente en colaboración con el Vicerrectorado de Infraestructuras las necesidades de dotación de mobiliario, el *naming* y la rotulación de los espacios, y algunas normas, tarifas y sistemas de coordinación donde queremos destacar la fórmula concebida para la gestión de los dos cuartos científicos para estancias de investigación. Por último, cabe señalar que durante mayo de 2024 se ha producido el nombramiento de **Tatiana Sentamans** como **nueva directora de CIA**, por lo que esta memoria se firma por ambas direcciones, que han trabajado de forma conjunta para el impulso y desarrollo del centro.

DANIEL TEJERO

TATIANA SENTAMANS

Directores del Centro de Investigación en Artes

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.5 Centro de Investigación en Atención Primaria



INTRODUCCIÓN

El Centro de Investigación en Atención Primaria (CIAP) de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche se consolida como un espacio de referencia para la investigación en el ámbito de la atención primaria de salud, con un enfoque multidisciplinar, integrador y orientado a la mejora de la práctica clínica y la salud de la población.

Esta memoria anual tiene como objetivo ofrecer una visión global de las actividades desarrolladas a lo largo del año, reflejando el compromiso del CIAP con la excelencia, la innovación y el impacto social.

EQUIPO HUMANO

El equipo investigador es un pilar estratégico del CIAP. A lo largo de 2024, el equipo humano del Centro ha seguido creciendo y consolidándose, incorporando nuevos perfiles profesionales que aportan diversidad, experiencia y una visión enriquecedora a la actividad investigadora.

Actualmente, el CIAP está formado por un grupo multidisciplinar de profesionales vinculados al ámbito de la atención primaria, la salud pública, la medicina de familia, la psicología, la enfermería y otras disciplinas afines.

Asimismo, el CIAP mantiene un buen canal de comunicación con el Máster Universitario en Investigación en Atención Primaria de la UMH y con el Programa de Doctorado en Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas, lo que favorece la incorporación de jóvenes investigadores en formación y consolida un modelo de relevo generacional en la investigación sanitaria.

Durante el año 2024, se han incorporado al CIAP **16 nuevos investigadores e investigadoras** con perfiles diversos, entre ellos biólogos, trabajadores sociales, médicos, farmacéuticos y enfermeros del ámbito de la atención primaria. Todos ellos han desarrollado su trayectoria investigadora en el ámbito de la atención primaria. Esta pluralidad de perfiles enriquece y refuerza las líneas estratégicas del centro, especialmente en los campos de la salud mental, la innovación docente y la evaluación de intervenciones comunitarias.

ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de investigación

Durante el año 2024, el CIAP ha continuado impulsando y consolidando distintas líneas de investigación centradas en el ámbito de la atención primaria. Los proyectos en curso abarcan temáticas como la cronicidad, la salud mental, la adherencia terapéutica, la prevención y promoción de la salud, así como la innovación en modelos de atención y formación en competencias clínicas.

A lo largo del año, los diferentes proyectos se han desarrollado en distintas fases: desde la implementación de protocolos, la recogida de datos y el análisis preliminar, hasta la elaboración de resultados y preparación de publicaciones. Algunos han avanzado hacia fases más aplicadas, con propuestas de transferencia al entorno asistencial o la comunidad.

A continuación, se detallan los **proyectos competitivos** que han estado activos durante 2024:

- **CribaFra:** Proyecto financiado por el Programa de ayudas para la investigación del envejecimiento del Centro Internacional para la Investigación del Envejecimiento de la Comunidad Valenciana (ICAR) 2023. Este proyecto se ha desarrollado para realizar un cribado de la fragilidad en la práctica clínica de los centros docentes de la UMH.
- **Genadhecar:** Proyecto financiado por el Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) de 2020, dentro del marco de apoyo a la investigación biomédica y en ciencias de la salud en España. Esta financiación ha sido fundamental para el diseño y la validación de un nuevo cuestionario con perspectiva de género para medir la adherencia terapéutica de pacientes crónicos.
- **Overgend:** Este proyecto tiene como objetivo el análisis del fenómeno del sobretratamiento iniciado en AP para reducir el número de mujeres que sufren eventos adversos por recibir tratamientos innecesarios. El proyecto Overgend ha sido financiado por una ayuda competitiva del programa PROMETEO 2021 para Grupos de Investigación de Excelencia, otorgada por la Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital de la Generalitat Valenciana.

Tesis doctorales

Una parte importante de la labor investigadora del CIAP se refleja en la participación activa de sus miembros en la dirección de tesis doctorales. Esta actividad contribuye no sólo al desarrollo del conocimiento científico en atención primaria, sino también a la formación de nuevos investigadores comprometidos con la mejora del sistema sanitario.

Durante el año 2024, investigadores e investigadoras del CIAP han dirigido o codirigido diversas tesis en el marco de los Programas de Doctorado de Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas y de Deporte y Salud de la UMH:

1. Tesis doctoral: (Programa doctorado Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas)

- **Diseño de un cuestionario con perspectiva de género para medir la adherencia a la medicación en pacientes con Cardiopatía Isquémica: Estudio GENADHECAR.** Autor: Álvaro Carbonell Soliva. Tesis dirigida por la Dra. María Concepción Carratalá Munuera y codirigida por el Dr. Vicente Francisco Gil Guillén y la Dra. Adriana López Pineda.

2. Tesis doctoral: por compendio de publicaciones. En Depósito (Programa doctorado Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas)

- **Efecto del cambio de la monitorización flash de glucosa a la monitorización flash de glucosa con alarmas en tiempo real sobre la hipoglucemia en personas con diabetes mellitus tipo 1.** Autor: Aaron Gutiérrez Pastor. Tesis dirigida por el Dr. Jose Antonio Quesada y codirigida por la Dra. María Concepción Carratalá Munuera y el Dr. Francisco José Pomares Gómez.

3. Tesis doctoral (Programa doctorado Deporte y Salud)

- **Análisis del sesgo de género en la sobreutilización (Recomendaciones de “No hacer”) en atención primaria.** Autora: Alicia Sánchez García. Tesis dirigida por el Dr. José Joaquín Mira Solves y codirigida por la Dra. María Concepción Carratalá Munuera.

4. Tesis doctoral (Programa doctorado Deporte y Salud)

ANNA BORRAS

- **Validation and psychometric properties of the 8-item Morisky Medication Adherence Scale (MMAS-8) in type 2 diabetes patients in Spain.** Autora: Anna Borrás Gallén. Tesis dirigida por la Dra. Virtudes Pérez Jover y codirigida por el Dr. Domingo Orozco Beltrán.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

En cuanto a la producción científica del CIAP durante 2024, se ha mantenido una línea constante de calidad, con publicaciones en revistas nacionales e internacionales indexadas, contribuyendo al avance del conocimiento en atención primaria.

El conjunto de los **miembros del CIAP han publicado un total de 73 publicaciones científicas durante el último año.**

Estas publicaciones son resultado del esfuerzo conjunto del equipo y reflejan el compromiso del CIAP con generar conocimiento riguroso, relevante y con impacto en la práctica clínica y la salud pública desde el ámbito de la atención primaria.

Cabe destacar la actividad científica del consejo asesor del CIAP, el investigador y director del Centro, Prof. Dr. Vicente Francisco Gil Guillén, cuenta con un total de **365 publicaciones científicas y un índice H de 34 en el año 2024** (véase Figura 1). El investigador Domingo Orozco Beltrán ha publicado un total de **290 trabajos científicos que suman un índice H de 30**. La investigadora María Concepción Carratalá Munuera cuenta con un total de **114 publicaciones y un índice H de 22**. El investigador Jose Antonio Quesada Rico cuenta con **105 publicaciones y un índice H de 19**. La investigadora Adriana López Pineda cuenta **con 91 trabajos de investigación publicados y un índice H de 18**.

ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

Uno de los principales objetivos del CIAP es fomentar el intercambio de conocimiento y la difusión de la investigación entre profesionales, investigadores y estudiantes del ámbito de la atención primaria. En este sentido, durante el año 2024 se han organizado y participado en diversos eventos que han contribuido a fortalecer la visibilidad del centro y a consolidar redes de colaboración científica.

El evento central del año fue la **VII Jornada de Difusión de la Investigación en Atención Primaria**, celebrada el 20 de noviembre de 2024 en el campus de Sant Joan d'Alacant de la Universidad Miguel Hernández. Esta jornada fue organizada conjuntamente por el Máster Universitario en Investigación en Atención Primaria y el CIAP (Figura 2).

El encuentro tuvo lugar de forma presencial y en *streaming*. Reunió a más de 75 asistentes entre profesionales sanitarios, estudiantes de grado, máster y doctorado, y personal investigador, con el objetivo de compartir avances, resultados de proyectos y experiencias innovadoras en el ámbito de la atención primaria. La temática de la jornada giró en torno a **la IA y nuevas tecnologías en la atención primaria** (Figura 3). La jornada incluyó debate de renombrados investigadores sobre el tema, comunicaciones orales sobre trabajos de investigación de atención primaria, entrega de premios al

mejor trabajo, difusión del CIAP y presentación de la nueva web, todo ello generando un foro de intercambio científico.

Programación

VII JORNADA DE DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA

Miércoles 20 de noviembre de 2024

9:30	Apertura y acreditaciones
10:00	Presentación CIAP
10:30	Presentación TFM
11:45	Pausa café
12:30	Mesa redonda
13:30	Entrega de premios
14:00	Clausura

0,5 ECTS para estudiantes de Grado de la UMH que hayan solicitado la actividad de reconocimiento de ECTS y Certificado de Asistencia a todos los asistentes inscritos

jornadasinvestigacionap@umh.es

Edif. Balmis. Salon de Grados. Ctra. Valencia 546, 03550 Sant Joan d'Alacant, Alicante.

Organiza




Mesa redonda: IA y nuevas tecnologías en Atención Primaria

Ponentes:

Francisco José Sánchez Ferrer
Profesor Permanente Laboral Vinculado de la UMH del Departamento de Farmacología Pediatría y Química orgánica. Director del grupo de Investigación, Desarrollo e Innovación en Educación Médica y Simulación. Colaborador del Grupo de Investigación Cardiovascular. Pediatra Hospital Universitario de San Juan.

Maria Asuncion Vicente Ripoll
Profesora Titular del área de Ingeniería Telemática. Departamento de Psicología de la Salud. Grupo de investigación LCSi.

Carlos Brotons Cuixart
Director de la Unidad de Investigación del Centro de Atención Primaria Sardenya, Jefe del Grupo de Investigación en Atención Primaria del Institut de Recerca Sant Pau, Barcelona.

Fernando Borrás Rocher
Profesor Titular de Universidad de Estadística e Investigación Operativa en el Departamento de Estadística, Matemáticas e Informática e Investigador colaborador de los Institutos universitarios de Investigación «Centro de Investigación Operativa» y «Neurociencias» de la UMH.

César Fernández Peris
Profesor Titular del área de Ingeniería Telemática. Departamento de Psicología de la Salud. Grupo de investigación LCSi (Laboratorio de Computación Social Interfaces Móviles).

Adriana López Pineda
Profesora Asociada del Departamento de Medicina Clínica de la UMH. Investigadora del Centro de Investigación en Atención Primaria de la UMH.

jornadasinvestigacionap@umh.es

Organiza




Edif. Balmis. Salon de Grados. Ctra. Valencia 546, 03550 Sant Joan d'Alacant, Alicante.

Figura 2. Programación de la VII Jornada de Investigación en atención primaria.



Figura 3. Fotografía de la mesa de debate de expertos sobre el uso de la IA y nuevas tecnologías en atención primaria

Reconocimientos y Premios

A lo largo del año 2024, el trabajo realizado por los investigadores e investigadoras del CIAP ha sido reconocido por diversas entidades, lo que pone de manifiesto la calidad y relevancia del trabajo desarrollado desde el centro.

Entre los hitos más destacados, cabe señalar el reconocimiento otorgado en el ámbito de la adherencia terapéutica:

- **VI Premios OAT Adherencia (2024)**

Investigadores del CIAP, fueron galardonados en los VI Premios OAT Adherencia, organizados por el Grupo OAT, por su contribución al estudio y mejora de la adherencia a tratamientos en el ámbito de la atención primaria. Este reconocimiento destaca el impacto social de las investigaciones realizadas y su aplicabilidad en la mejora de los resultados en salud.

- **IV Premio de Investigación PAPPS-semFYC Fundación Mutual Médica para la promoción de la formación e investigación sobre la prevención en atención primaria (2024).**

El Dr. Vicente Francisco Gil Guillén, investigador del CIAP fue galardonado con el premio de Investigación PAPPS-semFYC por la tesis doctoral “Cribado de fragilidad en la práctica clínica de los centros docentes de la universidad Miguel Hernández”.

Creación y actualización de la Web y Redes Sociales

Durante el año 2024, el CIAP ha dado un paso importante en materia de comunicación y visibilidad con la creación de su página web oficial (Figura 4) y la apertura de perfiles en redes sociales. Estas acciones responden a la necesidad de contar con canales propios que permitan informar, conectar y dar a conocer de forma accesible y actualizada las actividades del centro.

Se ha lanzado la web oficial del Centro de Investigación en Atención Primaria: <https://ciap.umh.es>, con el objetivo de centralizar la información institucional, ofrecer acceso a los contenidos más relevantes del centro y facilitar la difusión de noticias, proyectos y eventos. La página se estructura en diferentes secciones que permiten consultar:

- Información general sobre el CIAP y su equipo humano.
- Detalles actualizados sobre los proyectos de investigación en curso.

- Noticias destacadas y actividades recientes.
- Recursos de interés para investigadores y profesionales sanitarios.

Esta web se concibe como una herramienta viva y dinámica, que se irá actualizando regularmente para reflejar la evolución del centro y sus líneas de trabajo.



¿QUÉ ES EL CIAP?

El Centro de Investigación en Atención Primaria de la UMH (CIAP) es un centro universitario de investigación especializada perteneciente a la Universidad Miguel Hernández (UMH). Su trabajo está encaminado a fomentar y desarrollar la investigación en el ámbito de la atención primaria de salud. El CIAP se dedica a la creación y difusión de conocimiento científico, la formación de profesionales en el campo de la atención primaria y la mejora de la calidad de los servicios de salud. A través de sus actividades, el CIAP pretende desarrollar soluciones innovadoras, factibles, basadas en la evidencia para dar respuesta a los desafíos y retos actuales de la práctica clínica en el ámbito de la atención primaria.

El CIAP está concebido con un enfoque inter y multidisciplinario para poder atender adecuadamente las necesidades tanto de la comunidad universitaria, como de cualquier entidad o institución del entorno sociosanitario de la UMH, así como de aquellas vinculadas nacional e internacionalmente.

Figura 4. Imagen de la pantalla principal de la web del CIAP (<https://ciap.umh.es>).

Con el fin de ampliar el alcance de la comunicación del CIAP, también se han creado perfiles oficiales en redes sociales como Instagram y LinkedIn, con el mismo propósito de visibilizar las actividades del centro, compartir los avances de sus investigadores y fomentar la interacción con la comunidad científica, profesional y académica.

A través de estas plataformas se han comenzado a difundir noticias, publicaciones, convocatorias, jornadas y otros contenidos de interés vinculados al ámbito de la atención primaria y la investigación aplicada.

Estos nuevos canales digitales suponen un avance significativo en la estrategia de comunicación del CIAP y fortalecen su compromiso con la transparencia, la transferencia del conocimiento y la colaboración con otros agentes del sistema sanitario y académico.

CONCLUSIONES Y PERSPECTIVAS FUTURAS

El año 2024 ha sido un periodo de consolidación y avance para el Centro de Investigación en Atención Primaria (CIAP) de la Universidad Miguel Hernández. A través del desarrollo de proyectos de investigación, la publicación de artículos científicos, la organización de eventos y la mejora de los canales de comunicación, el CIAP ha reforzado su papel como espacio de referencia para la investigación aplicada en el ámbito de la atención primaria.

La creación de la página web y la presencia activa en redes sociales han permitido dar mayor visibilidad a las actividades del centro y fortalecer el vínculo con la comunidad académica, profesional y social. Además, la incorporación de nuevos perfiles investigadores ha contribuido a diversificar y enriquecer las líneas de trabajo del CIAP.

Mirando hacia el futuro, el CIAP se plantea como objetivo estratégico seguir creciendo de forma sostenida y coherente con sus valores fundacionales. Entre las principales líneas de acción previstas para los próximos años destacan:

- La incorporación de nuevos miembros al equipo investigador, fortaleciendo la interdisciplinariedad y ampliando las capacidades del centro.
- El desarrollo de más actividades formativas y científicas, abiertas a profesionales y estudiantes del ámbito sanitario.
- La consolidación de la presencia digital, aumentando la frecuencia y el alcance de la difusión de resultados, eventos y noticias.
- La organización anual de jornadas científicas temáticas centradas en aspectos clave de la atención primaria, promoviendo el intercambio de experiencias y el debate académico.
- La incorporación al grupo 29 de Atención Primaria del Instituto de Investigación ISABIAL

Desde el CIAP continuará trabajando para contribuir al avance del conocimiento, la mejora de la práctica clínica y el fortalecimiento del sistema de atención primaria.

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.6 Centro de Investigación Traslacional en Fisioterapia



El **CEIT-Fisioterapia** es un **espacio del área de Fisioterapia** de la Universidad Miguel Hernández dedicado a la **investigación y a la aplicación en la práctica clínica de los resultados de estas investigaciones**. Es un proyecto universitario joven que empezó a caminar con su creación en el 2015 pero que desde entonces pretende tomar impulso para alcanzar metas cada vez más lejanas.

FILOSOFÍA

La creación de un Centro de Investigación Traslacional en Fisioterapia (CEIT-FISIOTERAPIA) tiene como misión principal ser una plataforma de convergencia para profesionales capaces de desarrollar proyectos científicos de investigación relacionados con la fisioterapia, publicar los resultados y llevarlos a la aplicación clínica de forma práctica. Esta es la razón por la que destaca el componente traslacional del centro.

Además, en el equipo de CEIT-FISIOTERAPIA tomamos como parte de nuestra filosofía la idea de las tres «h»: Head, Heart and Hands. No queremos que nuestro trabajo sea una sólo «h», y que olvidemos en algún momento las otras. Creemos que nuestra inquietud en Fisioterapia debe reflejarse en nuestras manos gracias a lo que hayamos aprendido en nuestra cabeza y que todo lo que hagamos esté motivado por la pasión, el corazón, que nos lleva a amar esta profesión.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Todo miembro del alumnado o profesional interesado en trabajar en una línea de investigación puede contactar directamente con el/los responsables de cada una de ellas e iniciar un proceso de trabajo en colaboración. Durante este curso hay 2 líneas de investigación:

I-SPORT:

- 1-Valoración funcional del deportista lesionado mediante el uso de cuestionarios y escalas.
- 2-Valoración de factores de riesgo para la prevención de lesiones en el deporte

Profesores implicados: Sergio Hernández Sánchez

II-NMS-Concept:

«Abordaje neuro-musculo-esquelético integral»

Profesores implicados: Dr. Emilio Poveda Pagán, Sergio Hernández Sánchez y Carlos Lozano Quijada.



SERVICIOS OFERTADOS EN EL CENTRO:

1. Asesoría Deportiva
2. Asesoría Profesional
3. Asesoría Científica

CEIT-SOLIDARIO:

Proyecto << FISIÁFRICA>> en Mozambique:

Dentro del área de profesores de Fisioterapia y de los participantes del CEIT-Fisioterapia, queremos dar un paso más en llevar la Fisioterapia basada en la evidencia científica y en el razonamiento clínico a los lugares más necesitados, por muy inhóspitos que sean. Este es un compromiso del equipo, pues las manos y las cabeza a veces deben dejarse llevar por el corazón, y el corazón de este equipo nos lleva a participar siempre que podamos en este tipo de actividades (de ahí las tres «h» del centro).

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.7 Centro de Psicología Aplicada



El Centro de Investigación de Psicología Aplicada (**CPA**) es un Centro de Investigación Universitario que depende del Vicerrectorado de Investigación. Se ubica en el campus de Elche, en el edificio Altamira. Su finalidad es la realización de actividades formativas y de investigación y su transferencia a la sociedad en forma de prestación de **servicios psicológicos profesionales**. El CPA de la Universidad Miguel Hernández tiene como objetivos prestar orientación y asesoramiento (en cuestiones que tienen que ver con la psicología aplicada) a estudiantes y personal de la Universidad y otras personas que lo soliciten.

NO ME SIENTO BIEN EMOCIONAL O MENTALMENTE

¿Dónde y cómo puedo buscar ayuda?

SOLO QUIERO INFORMACIÓN



• Teléfonos de asistencia gratuitos

- Teléfono gratuito contra el suicidio **024**.
- Teléfono de información sanitaria **012**.
- Teléfono de la Esperanza **717 003 717**.



• Apps para la prevención del suicidio

- CALMA
- Más Caminos
- PREVENSUIC
- Suicide Lifeguard



• Asociaciones

Dirigidas a la atención o **apoyo de personas con problemas de salud mental** o sufrimiento psicológico y familiares.

- Listado con algunas de las principales asociaciones de la Comunidad Valenciana.
- Listado con algunas de las principales asociaciones de la Región de Murcia.

Como proyectos de investigación encontramos durante este curso:

1. Espectro-TOC

El proyecto de investigación **“Espectro-TOC: Modelos predictivos de trastornos relacionados con el Trastorno Obsesivo-Compulsivo”** pretende examinar los factores de riesgo y de protección para ciertos trastornos relacionados con el TOC, tales como la Tricotilomanía y el Trastorno de Excoriación. Ambos trastornos son considerados como Conductas Repetitivas Centradas en el Cuerpo (CRCC), una nueva agrupación de trastornos de tipo obsesivo-compulsivo que ha sido incluida en la última versión del manual diagnóstico y estadístico de los trastornos mentales (DSM-5).

Este es el primer estudio que se centra en esta sintomatología en España. Para ello, durante aproximadamente 20 meses, 1000 personas a partir de los 14 años y que hablen español (únicos requisitos para participar en el estudio) con o sin presencia de sintomatología obsesivo-compulsiva, realizarán una encuesta online: <https://bit.ly/espectrotoc>

Este estudio ha sido financiado por la Fundación Alicia Koplowitz y cuenta con el apoyo de las Asociaciones españolas de TOC, TOC Levante y TOC Murcia, y la filial en español de la Fundación TLC centrada en las CRCC.

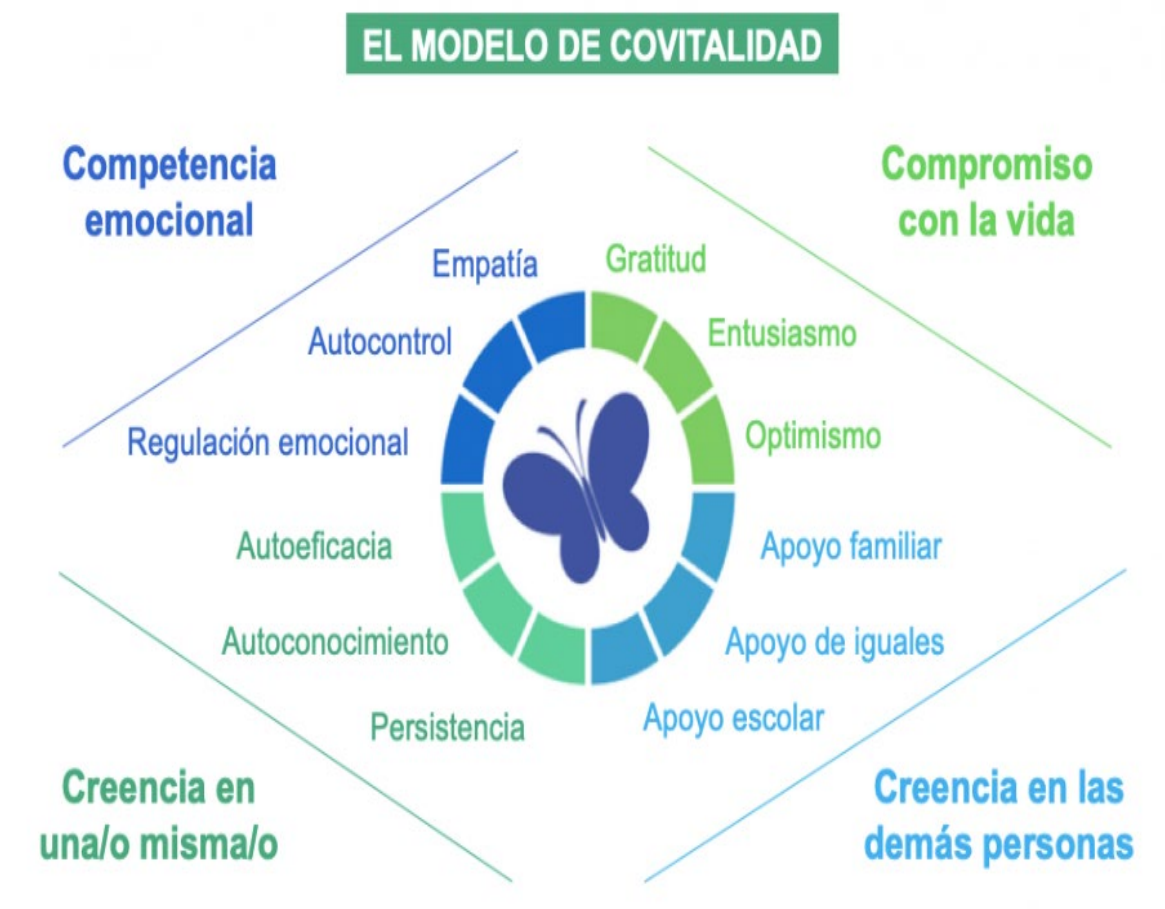


2. Covitalidad

La CoVitalidad es una nueva forma de comprender la salud mental, que incluye el malestar y el bienestar psicológico para definir el estado de salud mental completa.

Este proyecto se está desarrollando con la colaboración de centros de secundaria de la provincia de Alicante y la Región de Murcia; y está centrado en adolescentes y jóvenes, ya que a estas edades existe una mayor probabilidad de que surjan problemas de salud mental. Todo ello mediante el prisma del reciente “Modelo de CoVitalidad”, determinado por las competencias socioemocionales definidas en este modelo, como son la Autoeficacia, Autoconciencia y Persistencia (Creer en una/o misma/o); Apoyo Escolar, Coherencia familiar y Apoyo de los iguales (Creer en otras personas); Regulación emocional, Empatía y Autocontrol conductual (Competencia Emocional); Gratitud, Entusiasmo y Optimismo (Compromiso Vital).

El objetivo principal es profundizar en el conocimiento del papel de dichas competencias en la salud mental completa, y el ajuste psicosocial en la infancia, adolescencia y edad adulta. Mediante la realización de un estudio transversal y longitudinal que permita estudiar estas competencias socioemocionales y su relación con el ajuste en diversas áreas (personal: salud mental; familiar, social y escolar) en niñas/os, adolescentes y jóvenes universitarios/as.

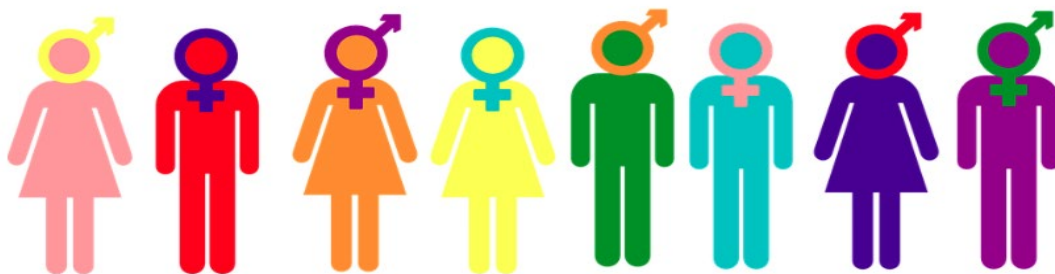


3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.8 Centro Interdisciplinar de Estudios de Género



El CIEG se concibe como un espacio de investigación científica, formación, debate y proyección social de los **estudios de género** y **feministas de la UMH** que trabaja desde el compromiso por la igualdad y equidad de mujeres y hombres. En este sentido, personas integrantes del CIEG han formado parte de la comisión de Igualdad de la UMH y han colaborado en todas las funciones de asesoramiento y apoyo a esta entidad, y desde ahí a toda la Universidad. A lo largo de estos años, las personas que integran el CIEG, cuyo número ha aumentado en este tiempo, han realizado un enorme esfuerzo en mejorar su cantidad y calidad de producción científica, así como su presencia en distintos foros.



Las líneas de investigación se relacionan con la incorporación de la perspectiva de género en los múltiples campos de estudio que constituyen la investigación de las personas que integran el centro. Desde violencia de género, trata de personas con fines de explotación sexual, género y salud, nuevas masculinidades, migraciones, feminismo negro, mujer y deporte, políticas públicas de igualdad, mujeres y participación política, la construcción jurídica del género, democracia paritaria, conciliación, educación en valores, educación afectivo-sexual, mujeres que llevan a cabo su vida laboral, personal y familiar en entornos rurales, hasta economía de cuidados y mujeres y liderazgo, entre otras. En estas líneas se han desarrollado distintos proyectos de investigación competitivos que han contado con financiación pública. En el centro llevamos a cabo actividades de asesoramiento a diversas Instituciones como Generalitat, ayuntamientos o centros de formación de profesorado. Se trata de una muestra de la transferencia de conocimientos que realizamos las personas que pertenecemos a este centro de investigación. Además, un importante conjunto de integrantes del CIEG participa en el **Máster interuniversitario en Igualdad y Género en el ámbito público y privado** que se lleva a cabo de forma conjunta entre la UMH y la Universitat Jaume I.

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.9 Escuela Profesional de Medicina del Trabajo

La Escuela Profesional de Medicina del Trabajo de la Universidad Miguel Hernández se creó por acuerdo de la Junta de Gobierno de la Universidad de Alicante el 16 de septiembre de 1988, dependiente del Departamento de Toxicología y Medicina Legal de la Facultad de Medicina de la Universidad de Alicante, con el objeto de la formación de Licenciados en Medicina y Cirugía en la Especialidad en Medicina del Trabajo, obteniendo la correspondiente acreditación como Escuela Profesional, por parte del Consejo Nacional de Especialidades Médicas, el 11 de octubre de 1988.

En base al Decreto 138/97, de 1 de abril de 1997 del Gobierno Valenciano, la Escuela Profesional de Medicina del Trabajo fue readscrita a la Universidad Miguel Hernández de Elche, haciendo necesario la reconsideración de dicha Escuela como Centro Propio de esta Universidad, lo cual pudo llevarse a cabo por el Consejo de Gobierno de la Universidad Miguel Hernández, reunido en sesión de 4 de octubre de 2006.

La Escuela Profesional de Medicina del Trabajo, como Centro Propio de la Universidad Miguel Hernández de Elche, nació con espíritu de servicio a la sociedad y en tal sentido sus fines son:

- La **formación de Médicos Especialistas en Medicina del Trabajo**, así como impartir, difundir y desarrollar los conocimientos propios de esta Especialidad, mediante cursos temáticos especializados, conferencias, coloquios, seminarios y reuniones científicas de todo tipo y cualquier actividad con referencia a esta Especialidad.
- Fomentar la **investigación en el campo de la Medicina del Trabajo**, facilitando la elaboración de tesis doctorales y otros trabajos de investigación en el campo de esta especialidad.
- Proponer **convenios, relaciones, intercambios y coordinación** pertinentes con otros Centros, Instituciones, Escuelas, Departamentos, Organismos y personas físicas interesadas en los fines académicos y sociales de la Escuela.
- Realizar **estudios, proyectos, informes o cualquier tipo de trabajo científico o técnico** sobre las materias relacionadas con su ámbito competencial con sujeción a las normas que la Universidad Miguel Hernández de Elche tenga al respecto.

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.10 Instituto de Investigación de Drogodependencia



El Instituto de Investigación de Drogodependencias (**INID**) posibilita canalizar adecuadamente, por una parte, la investigación del problema, y por otra, la aplicación de soluciones desde las fórmulas más óptimas conocidas, mediante la formación de profesionales, la aplicación de programas asistenciales y preventivos, la colaboración con instituciones, etc. Logotipo UMH.

Objetivo

El Instituto de Investigación de Drogodependencias (INID), se orienta fundamentalmente al desarrollo de la investigación, la formación y la aplicación de programas y recursos, mediante la prestación de servicios y asesoramiento técnico a las entidades públicas y/o privadas que así lo requieran, de toda la problemática relacionada con las drogodependencias.



PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

Título: Evaluación de la eficacia de un programa de prevención del juego de apuestas en adolescentes.

1. Entidad financiadora: Delegación del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas. Proyectos de investigación en materia de adicciones, financiadas con fondos europeos, para el año 2022.
EXP2022/008866
2. Dotación económica: 95.000,00€
3. Fecha Inicio: 01 enero 2023 Fecha Fin: 30 junio 2024
4. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles
5. Equipo: Estefanía Estévez López, Fermín Fernández Calderón, Carmen Díaz Batanero, Juan Antonio Moriano León.
6. Ámbito: Nacional.

Título: Impacto de la presión mediática en la conducta de apuestas de adolescentes.

Análisis de nuevas formas de publicidad y RD958/2020.

1. Entidad financiadora: Dirección General de Ordenación del Juego.
Subvenciones para el desarrollo de actividades de investigación relacionadas con la prevención de los trastornos del juego. Ref. SUBV/00010
2. Dotación económica: 54.920,00€
3. Fecha Inicio: 01 enero 2022 Fecha Fin: 30 junio 2023
4. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
5. Equipo: Estefanía Estévez López, Antonio Miguel Nogués.
6. Ámbito: Nacional.

Título: Monitorización multimodal de la respuesta cerebral ante estímulos cognitivos, sensoriales y emocionales de la publicidad del juego de apuestas.

1. Entidad financiadora: Dirección General de Ordenación del Juego.
Subvenciones para el desarrollo de actividades de investigación relacionadas con la prevención de los trastornos del juego. Ref. SUBV24/00015.
2. Dotación económica: 46.640,00€
3. Fecha Inicio: 01 enero 2024 Fecha Fin: 30 junio 2025
4. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
5. Equipo: Joaquín Ibáñez Ballesteros, Olga Pellicer Porcar, Víctor Cabrera Perona, Sergio Molina Rodríguez.
6. Ámbito: Nacional.

CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES.

Título: Prevención escolar del juego de apuestas en adolescentes

1. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
2. Entidad financiadora: Ayuntamiento de Elche.
3. Dotación económica: 6040,32 euro.
4. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
5. Fecha Inicio: 01.03.2023 Fecha Fin: 30.06.2023

Título: Redacción del Plan Estratégico de Drogodependencias y Trastornos Adictivos de la Comunidad Valenciana.

1. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
2. Entidad financiadora: Dirección Gral de Salud Pública y Adicciones. Conselleria de Sanitat Universal y Salut Pública
3. Dotación económica: 13.549,93 euro.
4. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
5. Fecha Inicio: 16 marzo 2023 Fecha fin: 15 mayo 2023

Título: Cátedra de brecha digital y buen uso de las TIC

1. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
2. Entidad financiadora: Conselleria de innovación, Industria, Comercio y Turismo.
3. Dotación económica: 40.000,00 euro.
4. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
5. Fecha Inicio: 01.01.2023 Fecha Fin: 30.11.2023

Título: Análisis comparativo de la influencia en el estudiantado de la aplicación individual y combinada de metodologías educativas innovadoras (aprendizaje cooperativo, aula invertida y PechaKucha) frente a las tradicionales.

1. Investigador Principal: Álvaro García del Castillo López.
2. Entidad financiadora: Universidad Miguel Hernández.
3. Dotación económica: 600 euro.
4. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
5. Fecha Inicio: 01.01.2023 Fecha Fin: 30.11.2023

Título: Evaluación de proceso de la intervención familiar EFEPV (En Familia para la Vida) implementada por la Fundación de Ayuda contra la Drogadicción (FAD).

1. Investigador Principal: Víctor Cabrera Perona.
2. Grado de contribución: Investigador.

3. Entidad financiadora: Fundación de Ayuda contra la Drogadicción.
4. Dotación económica: 12.690,10 euro.
5. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
6. Fecha Inicio: 27 de enero 2024 Fecha Fin: 31 de mayo de 2024

Título: Asesoramiento y asistencia técnica para la regulación del uso de dispositivos móviles en el contexto escolar.

1. Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
2. Entidad financiadora: Colegio Inmaculada de Alicante. Compañía de Jesús.
3. Dotación económica: 671,89 euro.
4. Organismo: Universidad Miguel Hernández.
5. Fecha Inicio: 25 marzo 2024 Fecha Fin: 30 abril 2024

Título: Asesoramiento para aumentar la evidencia de la eficacia del programa IBAF y mejorar su capacidad preventiva, analizando y profundizando sobre qué aspectos del programa y que características familiares modulan su eficacia

Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
Entidad financiadora: Instituto de Adicciones de Madrid Salud. Ayuntamiento de Madrid.
Dotación económica: 17.847,50 euro.
Organismo: Universidad Miguel Hernández.
Fecha Inicio: 11.04.2024 Fecha Fin: 30.11.2024

Título: Cátedra de brecha digital y buen uso de las TIC.

Investigador Principal: Daniel Lloret Irles.
Entidad financiadora: Conselleria de innovación, Industria, Comercio y Turismo.
Dotación económica: 40.000,00 euro.
Organismo: Universidad Miguel Hernández.
Fecha Inicio: 01.01.2024 Fecha Fin: 30.11.2024

Título: Difusión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Investigador Principal: José A. García del Castillo.
Entidad financiadora: Universidad Miguel Hernández.
Dotación económica: 1000 euro.
Organismo: Universidad Miguel Hernández.
Fecha Inicio: 01.01.2024 -Fecha Fin: 30.12.2024

ASESORÍAS E INFORMES TÉCNICOS.

Evaluación de los módulos de intervención en aula del programa para la prevención de adicciones en contextos educativos de la Subdirección General de Adicciones de Madrid Salud. Año 2023

AUTORES: Lloret-Irles, D.; Mariano León, J.A. y Martínez Hernández,

N. FECHAS: Enero-junio 2023

PUESTO: IP. Coordinador del estudio

INSTITUCIÓN: Instituto de Adicciones de Madrid salud. Ayto. de Madrid.

Asesoramiento al Programa de Atención Individual del Servicio de Orientación Familiar de la Subdirección General de Adicciones de Madrid Salud. Año 2024

AUTORES: Lloret-Irles, D.; Mariano León, J.A. y Cabrera Perona, V.

FECHAS: Marzo-noviembre 2024

PUESTO: IP. Coordinador del estudio

INSTITUCIÓN: Instituto de Adicciones de Madrid Salud. Ayto. de Madrid

ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS.

Jornadas Científicas INID-Socidrogalcohol (2023).

Jornadas Científicas INID-Socidrogalcohol (2024).

COMUNICACIONES EN CONGRESOS.

Lloret Irles, D. (2023). ¿Evaluamos las intervenciones y los resultados? 25º Congreso de Patología Dual. Sevilla 1-3 junio 2023

Navarro Peral F., Reslen Bretton D., Cabrera Perona, V.M., Martínez Hernández, N., Lloret Irles, D. (2023) ¿Cómo de delgada es la línea que separa la violencia de los videojuegos? XI Congreso Internacional de Psicología y Educación. Valencia 26.06.2023.

Navarro Peral F., Cabrera Perona, V.M., Reslen Bretton D., Martínez Hernández, N., Lloret Irles, D. (2023). ¿En qué medida afectan los videojuegos al paso por la ESO de los adolescentes? XI Congreso Internacional de Psicología y Educación. Valencia 26.06.2023.

Martínez Hernández, N., Reslen Bretton D., Cabrera Perona, V.M., Navarro Peral F., Lloret Irles D. (2023) Uso y abuso de redes sociales en relación con el rendimiento académico. XI Congreso Internacional de Psicología y Educación. Valencia 26.06.2023.

3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.11 Instituto Universitario Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo



La Fundación Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo – CEAM se constituye en 1991 como Fundación privada sin ánimo de lucro por la Generalitat Valenciana y Bancaja, con el apoyo de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación y de la Comisión Europea (DG Investigación). Es un Centro de Investigación Aplicada, con una Unidad Asociada al CSIC y, desde el 3 de septiembre de 2010, está adscrito a la Universidad Miguel Hernández de Elche como Instituto Universitario de Investigación (Decreto 125/2010 del Consell de la Generalitat Valenciana). La Fundación está encuadrada en el Sector Público Empresarial y Fundacional de la Generalitat, de conformidad con lo establecido en el Decreto Ley 1/2011, de 19 de octubre, del Consell.



La actividad se articula a través de proyectos de investigación, englobados en cinco áreas de investigación:

- Meteorología y Climatología
- Dinámica de Contaminantes
- Química atmosférica
- Efectos de los Contaminantes y Ciclo del Carbono
- Investigación Forestal

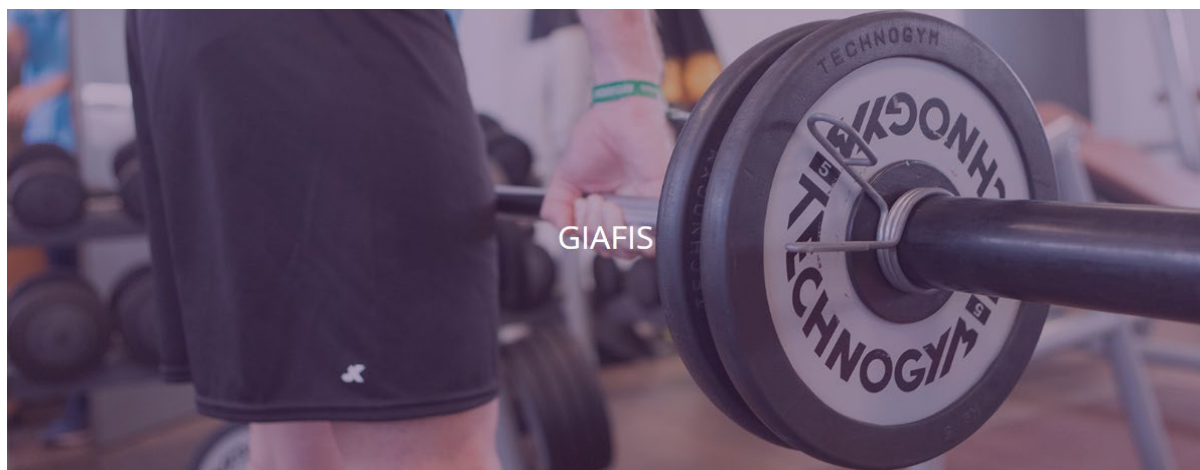
3.2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN

3.2.12 CID Centro Investigación del Deporte



Durante el curso 2023/2024 se aprueba por el Consejo de Gobierno la solicitud de creación del Instituto Universitario de Investigación Centro de Investigación del Deporte, publicado en BOUMH en fecha 27 de julio de 2023.

Siendo en julio de 2024, cuando se nombra como director del centro al profesor D. Francisco Javier Moreno Hernández y posteriormente en octubre de ese mismo año, al profesor D. Diego Pastor Campos como secretario del Instituto Universitario y al profesor D. Francisco David Barbado Murillo como subdirector.



3. ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN

3.3 DEPARTAMENTOS

Un departamento universitario es la unidad estructural que coordina tanto la docencia como la investigación en uno o varios ámbitos del conocimiento. Su **función en investigación es impulsar las actividades y los proyectos del profesorado dentro de un área específica**, organizado los recursos humanos y materiales para generar conocimiento nuevo, desarrollar líneas de investigación y transferir los resultados, contribuyendo así a la competitividad internacional y a la solución de problemas.

Durante el curso 2023-2024, la UMH cuenta con un total de **27 departamentos**:

1. Agroquímica y Medio Ambiente
2. Arte
3. Biología Aplicada
4. Bioquímica y Biología Molecular
5. Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica
6. Ciencia Jurídica
7. Ciencias del Comportamiento y Salud
8. Ciencias del Deporte
9. Ciencias Sociales y Humanas
10. Economía Agroambiental, Ingeniería Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería
11. Estadística, Matemáticas e Informática
12. Estudios Económicos y Financieros
13. Farmacología, Pediatría y Química Orgánica
14. Física Aplicada
15. Fisiología
16. Histología y Anatomía
17. Ingeniería
18. Ingeniería de Computadores
19. Ingeniería de Comunicaciones
20. Ingeniería de Sistemas y Automática
21. Ingeniería Mecánica y Energía
22. Medicina Clínica
23. Patología y Cirugía
24. Producción Vegetal y Microbiología
25. Psicología de la Salud
26. Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología
27. Tecnología Agroalimentaria

3. ESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN

3.4 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Instituto Centro de Investigación Operativa CIO:

- Análisis de eficiencia y productividad
- Estadística Computacional
- Gather
- Gestión de Recursos y Optimización
- Grupo de modelación matemática en supercomputadores y sistemas de altas prestaciones
- Ingeniería del conocimiento y análisis de datos
- Optimización y Estabilidad
- Sistemas Web de Soporte a Decisiones
- Sistemas dinámicos y aplicaciones
- Unidad Mixta de Investigación en Métodos Estadísticos Avanzados en Ciencias de la Salud UMH-FISABIO

Instituto Universitario de Investigación e Innovación Agroalimentaria y Agroambiental-CIAGRO.

- Agua y Energía para una Agricultura Sostenible
- Biodiversidad Agrícola y Mejora Genética de Variedades
- Biodiversidad, Taxonomía, Filogenia, Ecofisiología y Biotecnología de algas
- Calidad y Seguridad Alimentaria
- Ciencia y Tecnología de la Producción Animal
- Ecología y Conservación de la Biodiversidad
- Economía, Política y Desarrollo Agroambiental y del Medio Rural
- Grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente
- Innovaciones en Productos Alimentarios
- Materiales de construcción a partir de residuos vegetales
- Post-Recolección de Frutas y Hortalizas

Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería

- Aplicación de técnicas avanzadas a la Ingeniería Eléctrica y Automática
- Automatización, Robótica y Visión por Computador
- Brain-Machine Interface Systems Lab
- Dispositivos optoelectrónicos orgánicos e híbridos (Polímero-Nanopartículas)
- Grupo de Robótica y Optimización de la Producción
- Grupo de Sistemas Fotónicos
- Grupo de Sistemas de Radiofrecuencia
- Ingeniería Mecánica Aplicada
- Ingeniería Energética
- Ingeniería de Vehículos, Biomecánica y Diseño Mecánico
- Laboratorio de Comunicaciones Móviles e Inalámbricas (UWICORE)
- Laboratorio de Microondas de Elche (EMWLab)
- Robótica, Visión e Inteligencia Artificial
- Tecnologías Emergentes en Ingeniería Mecánica

Instituto de Bioingeniería (I.B)

- Ciencia de Materiales
- Diseño Molecular
- Grupo de Nutrición y Bromatología
- Genética de la Regeneración y el Desarrollo Reproductivo en Plantas
- Genética-Bioingeniería
- Neuroingeniería Biomédica
- Síntesis Molecular
- Tecnologías Optoelectrónicas
- Toxicología y Riesgo Poblacional
- Toxicología y Salud Medioambiental

Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDIBE)

- Compuestos Bioactivos Naturales
- Estrategias Antivirales
- Moléculas Bioactivas
- Reconocimiento Molecular e Ingeniería y Biofísica de Proteínas
- Relaciones Estructura-función en Proteínas de Membrana
- Unidad de Investigación Básica en Diabetes

Instituto de Neurociencias

- Embriología Experimental
- Grupo de Estudio de los Mecanismos Moleculares de la Neurosecreción
- Neurobiología Ocular
- Neurofisiología del Desarrollo
- Neuropsicofarmacología Traslacional
- Neuroreceptores Asociados a Canales Iónicos
- Transducción Sensorial y Nocicepción.

Instituto Interuniversitario López Piñero de Estudios Históricos y Sociales

Grupo de Estudios Avanzados en Historia de la Salud y la Medicina

Instituto Universitario de Investigación Centro de Investigación del Deporte

- Aprendizaje y Control Motor
- Grupo de Investigación en Acondicionamiento Físico Saludable
- Grupo de Investigación en Biomecánica para la Salud y el Rendimiento Deportivo
- Grupo de Investigación en Comportamiento Motor

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN DEPARTAMENTOS

Agroquímica y Medioambiente:

- Grupo de Edafología y Tecnologías del Medio Ambiente

Arte:

- Arqueología de los Medios y Práctica Artística
- Bernia
- Figuras del exceso y políticas del cuerpo
- Laboratorio de Interferencias Artísticas y Mediales
- Massiva
- Materia

Ciencia Jurídica:

- El derecho concursal desde una perspectiva multidisciplinar
- Estrategias para la inserción laboral de personas con capacidad intelectual limite
- Grupo de investigación en medios alternativos de resolución de conflictos: mediación, arbitraje y conciliación
- Justicia y memoria histórica
- Legaltech-UMH
- Ordenación del sector marítimo y políticas públicas de la economía azul
- Problemas jurídicos actuales en el siglo XXI

Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica

- Fotónica para aplicaciones biomédicas
- Sistemas de potencia y electrónica espacial

Ciencias Sociales y Humanas

- Cultura, Turismo y Cooperación al Desarrollo
- Economía, Cultura y Género
- Grupo de Investigación de la comunicación en la Comunidad Valenciana
- Grupo de Investigación en Democracia y Buen Gobierno
- Observatorio de Comunicación Audiovisual y Publicidad

Ciencias del Comportamiento y Salud

- Grupo de investigación psicosocial en el ámbito comunitario
- Investigación e intervención en trastornos de la conducta alimentaria
- Psicología de la rehabilitación, género y salud
- Salud ocupacional

Ciencias del Deporte

- Grupo de Investigación en Acondicionamiento Físico Saludable
- Grupo de Investigación en Biomecánica para la Salud y el Rendimiento Deportivo
- Grupo de Investigación en Comportamiento Motor

Estudios Económicos y Financieros

- Alianzas Estratégicas, Redes y Territorio- Elx
- Creación, Dirección y Gestión de Empresas
- Grupo de Investigación en Marketing Social
- Investigación en el desarrollo de la empresa actual
- Tributación individual y colectiva

Farmacología, Pediatría y Química Orgánica

- Equipo Pediátrico de Investigación Clínica Aplicada
- Investigación, Desarrollo e Innovación en Educación Médica y Simulación

Física Aplicada

- Grupo de erosión eólica
- Laboratorio de Contaminación Atmosférica

Histología y Anatomía

- Citología e Histología Aplicativas

Ingeniería

- Modelización y Simulación farmacocinética y farmacodinámica. Desde el desarrollo de fármacos hasta la individualización farmacoterapéutica.
- Optimización Biofarmacéutica y disolución biopredictiva

Ingeniería de computadores

- Grupo de Arquitectura y Tecnología de Computadores
- Grupo de Inteligencia Artificial y Computación de Altas prestaciones
- lot.edge-ccloud continuum (orchestration and validation) group.

Medicina Clínica

- Estudio Cardiometabólico Valenciano
- Grupo de Inmunobiología Hepática e Intestinal
- Grupo de Investigación Cardiovascular

Patología y Cirugía

- B+D+b Grupo de Investigación Ocupacional
- Biomedicina Aplicada: Medicina Legal, laboral y Microbiología
- Cirugía Colorrectal
- Grupo de Investigación Traslacional en Fisioterapia
- Investigación en Terapia Ocupacional

Producción Vegetal y Microbiología

- Evolutionary Genomics Group
- Grupo de Investigación en Fruticultura y Técnicas de Producción

Psicología de la Salud

- Análisis, Intervención y Terapia Aplicada con Niños y Adolescentes
- Análisis e Intervención Psicológica en la Prevención de Conductas de Riesgo para la Salud
- Calité Investigación
- Tecnología, Mente y Comportamiento Social y Desviado

Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología

- Grupo de Investigación en Patologías Reproductivas
- Grupo de Investigación en Salud Global
- Unidad de Epidemiología de la Nutrición

4. ESTRUCTURAS DE GESTIÓN

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.1 CENTROS GESTIÓN DE CAMPUS (GECECAS)

Altea, Sant Joan d'Alacant, Elche, Orihuela,

El Centro de Gestión de Campus, además de las actividades expuestas, realiza las funciones de apoyo, asistencia y asesoramiento que son necesarias para el funcionamiento de las actividades administrativas del Campus, relacionadas con la Docencia, la Investigación y los Servicios Generales de la Universidad.



[Campus de Altea](#)

[Campus de Sant Joan d'Alacant](#)

[Campus de Elche](#)

[Campus de Orihuela](#)

CEGEGA ELCHE

Ubicado en el Edificio La Galia.

El crecimiento del Campus de Elche desde la creación de la UMH nos ha obligado a adaptarnos con flexibilidad a los nuevos procesos establecidos con esfuerzo y dedicación y a crecer profesionalmente con ellos, siempre con una clara orientación de nuestras fuerzas hacia la satisfacción de nuestros clientes.

DATOS GENERALES

Recursos Humanos

En este CEGECA hemos contado con 10 auxiliares administrativos, 3 gestores administrativos, uno de ellos en la modalidad teletrabajo, 2 técnicos medios, 2 jefes de unidad administrativa y un administrador de centro.

Mejoras producidas

El plazo de los pagos se ha reducido. El cierre del ejercicio se ha gestionado eficientemente. Gracias a las nuevas herramientas de trabajo, la presencialidad de nuestros clientes se ha reducido considerablemente.

DATOS ALUMNADO

Matrícula Ordinaria	8147
Anulaciones de Matrícula	1292
Modificaciones de Matrícula	8192

Escuela Politécnica Superior de Elche 1816

Grado Ing Electrónica v Automática Ind.:	370	Grado Ing Eléctrica:	186
Grado Ing Informática en Tecnología de la Inf.:	247	Grado Ing Mecánica:	579
Grado Ing Tecnologías Telecomunicaciones:	243		

Masters Oficiales: 191

Facultad de Ciencias Sociales Y Jurídicas de Elche 3943

Grado en Derecho	832	Grado Relaciones Lab v RR HH	220
Grado en Periodismo	349	Grado en Comunicación Audiovisual:	231
Grado Adm v Dir Empresas	314	Doble Grado en Com. Audiovisual v Periodismo:	265
Doble Grado DADE:	296	Grado en Seguridad Pública v Privada:	336
Grado Estadística Empresarial:	199	Grado en Gestión, Tecnología v Moda:	55

Masters Oficiales: 846

Facultad de Ciencias Experimentales 621

Grado en Ciencias Ambientales:	180	Grado en Biotecnología:	344
Grado en CC Datos e IA:	59		

Masters Oficiales: 38

Facultad de Ciencias Sociosanitarias
1753
Grado CC Actividad Física v Deporte:
628
Grado en Psicología:
613
Masters Oficiales:
512
Centros
4
Asignaturas
1325
Titulaciones de Grado
20
Número de Actas
3138
Masters
24
Títulos Tramitados
1698
DATOS DE REGISTRO
Solicitudes de Devolución de Precios Públicos
550
Importes de Devolución de Precios Públicos
88.478,79 €
Certificados Académicos con tasas
1826
Certificados Académicos sin tasas
496
Importe recaudado en tasas
18.663,00 €
Preinscripciones
1347
Traslados de Expediente
0
Convalidación Parcial de Estudios Ext.
26
Traslados de expedientes PAU
237

-Certificados digitales ARCA emitidos : 688

-Certificados digitales Cl@ve emitidos : 31

-Entradas Registro CEGECA 82

-Salidas Registro CEGECA 30

Solicitudes Becas MEC
3168
Recepción y Gestión Becas SENECA
71
Solicitudes Becas Generalitat
1876
Recepción y Gestión ERASMUS
200
Solicitudes de Convalidación
106
Solicitudes Convocatoria de Diciembre
2583
Solicitudes Libre Elección
2202
Otras Gestiones en materia de Estudiante

Se gestiona también el Máster Universitario en Estadística Computacional y Ciencia de Datos para la toma de decisiones, asignado al Centro de Investigación Operativa de la UMH

CEGECA SANT JOAN D'ALACANT

El centro gestión de campus del Campus de San Juan, se encuentra ubicado en el **Edificio Francisco Javier Balmis**.



DATOS GENERALES

Unidades gestionadas: Facultad de Farmacia, Facultad de Medicina

Departamentos: Ciencias del Comportamiento y la Salud, Farmacología Pediatría y Química Orgánica, Fisiología, Histología y Anatomía, Medicina Clínica, Patrología y Cirugía, Psicología de la Salud, Salud Pública, Historia de la Ciencia y Ginecología

Institutos: Neurociencias

DATOS DE REGISTRO

CEGECA	Número
Entradas	277
Salidas	66
Certificados Cl@ve	60
Certificados ACCV	474

ARCHIVO GENERAL

CEGECA	Número
Número de Transferencias	3
Número total expedientes transferidos	1159
Cajas expedientes Alumnos	25
Caja expedientes caja fija	39
Cajas libros actas	6

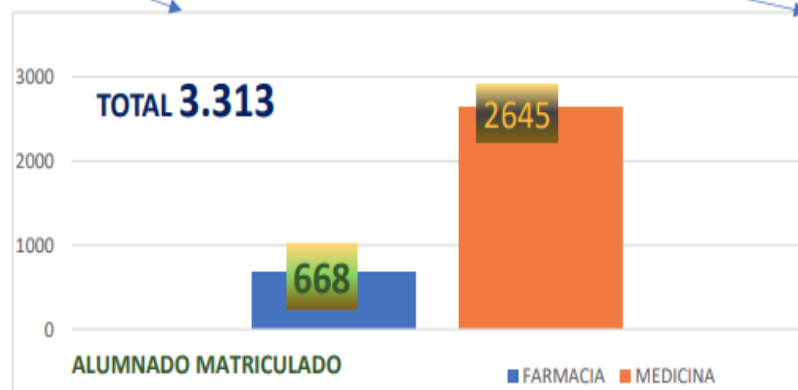
DETALLE FACULTAD DE MEDICINA

GRADOS UNIVERSITARIOS	TOTAL	HOMBRE	MUJER
FARMACIA	659	193	466
FISIOTERAPIA	16	11	5
FISIOTERAPIA. PLAN 18	441	212	229
MEDICINA	761	242	519
PODOLOGÍA	270	81	189

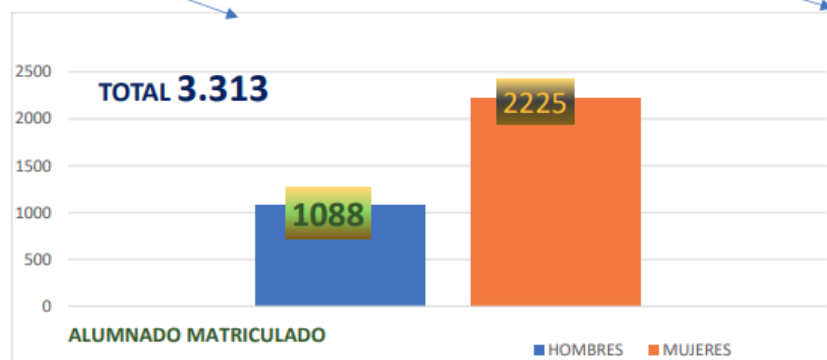
ESTUDIANTADO MATRICULADO POR TITULACIÓN

GRADOS UNIVERSITARIOS	TOTAL	HOMBRE	MUJER
TERAPIA OCUPACIONAL	19	5	14
TERAPIA OCUPACIONAL. PLAN 18	327	41	286
MÁSTERES UNIVERSITARIOS	TOTAL	HOMBRE	MUJER
ATENCIÓN PRIMARIA	103	26	77
COOPERACIÓN AL DESARROLLO	7		7
ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SALUD INTERNACIONAL	36	14	22
FISIOTERAPIA PARA EL ABORDAJE DEL DOLOR MÚSCULO-ESQUELÉTICO	21	17	4
GESTION SANITARIA	33	11	22
HISTORIA DE LA CIENCIA Y COMUNICACIÓN CIENTÍFICA	8	4	4
INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y QUIRÚRGICA	55	17	38
EN MEDICINA CLÍNICA	122	44	78
MEDICINA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS	70	25	45
NEUROCIENCIA: DE LA INVESTIGACIÓN A LA CLÍNICA	17	5	12
NEUROPSICOFARMACOLOGÍA TRASLACIONAL	9	3	6
PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	258	115	143
SALUD PÚBLICA: CONJUNTO UMH/UA	35	15	20
TERAPIA OCUPACIONAL EN NEUROLOGÍA	46	7	39
TOTAL ALUMNADO MATRICULADO POR TITULACIÓN	3.313	1.088	2.225

DETALLE	TOTAL MATRÍCULA
Facultad de Farmacia	668
Facultad de Medicina	2.645
TOTAL ALUMNADO MATRICULADO	3.313



DETALLE EN ATENCIÓN AL GÉNERO	TOTAL
HOMBRES	1.088
MUJERES	2.225
TOTAL	3.313



DATOS GENERALES POR CENTRO

DATOS GENERALES	MEDICINA	FARMACIA	TOTAL
Nº Asignaturas	437	66	503
Nº Actas	830	174	1.004
Nº Convocatorias especiales examen	586	322	908

Prácticas hospitalarias grado Medicina por curso

2º Curso	3º. Curso	4º Curso	5º Curso	6º Curso	TOTAL
730	1.358	889	1.205	882	5.064

DATOS ADMINISTRATIVOS	MEDICINA	FARMACIA	TOTAL
Nº Matrículas modificadas	2.893	750	3.643
Nº Anulaciones de matrícula	416	121	537
Devoluciones de tasas académicas	246	69	315
Solicitudes becas Generalitat Valenciana	152	45	197
Solicitudes beca Ministerio Educación	1.190	279	1.469
Traslados expedientes a UMH	3	15	18
Traslados expedientes a otras Universidades	40	16	56
Admisión parcial de estudios extranjeros	1	1	2
Créditos reconocidos	1.572	350	1.922

DATOS ADMINISTRATIVOS	MEDICINA	FARMACIA	TOTAL
Reconocimiento/Adaptaciones	24		24
Títulos generados	919	100	1.019
Solicitudes de tarjetas universitarias	682		682

DETALLE MOVILIDAD

Estudiantado Programa Intercambio	MEDICINA	FARMACIA	TOTAL
Intercambio ECTS – Externo	65	7	72
Intercambio ECTS – UMH	42	20	62
Plan Cajal – UMH	1		1
Programa Destino – Externo	11	1	12
Programa Destino – UMH	3		3
Centros Españoles – Externo	16	6	22
Centro Españoles – UMH	24	3	27

Estudiantado Matricula NO ordinaria NO matriculados en Centros Intercambio	MEDICINA	FARMACIA	TOTAL
Estudiante homologación título		3	3

DETALLE INCOMING

	Farmacia	Fisioterapia	Medicina	Podología	T. Ocupacional
ERASMUS	9		63		
SICUE	6	3	11	1	2
CAJAL			1		
VISITANTE			1		
DESTINO	1	4	3		4
TOTAL	16	7	79	1	6

DETALLE OUTGOING

	Farmacia	Fisioterapia	Medicina	Podología	T. Ocupacional
ERASMUS	20	6	35		1
SICUE	3	4	12		3
DESTINO			1		2
TOTAL	23	10	48		6

DETALLE POR PAISES

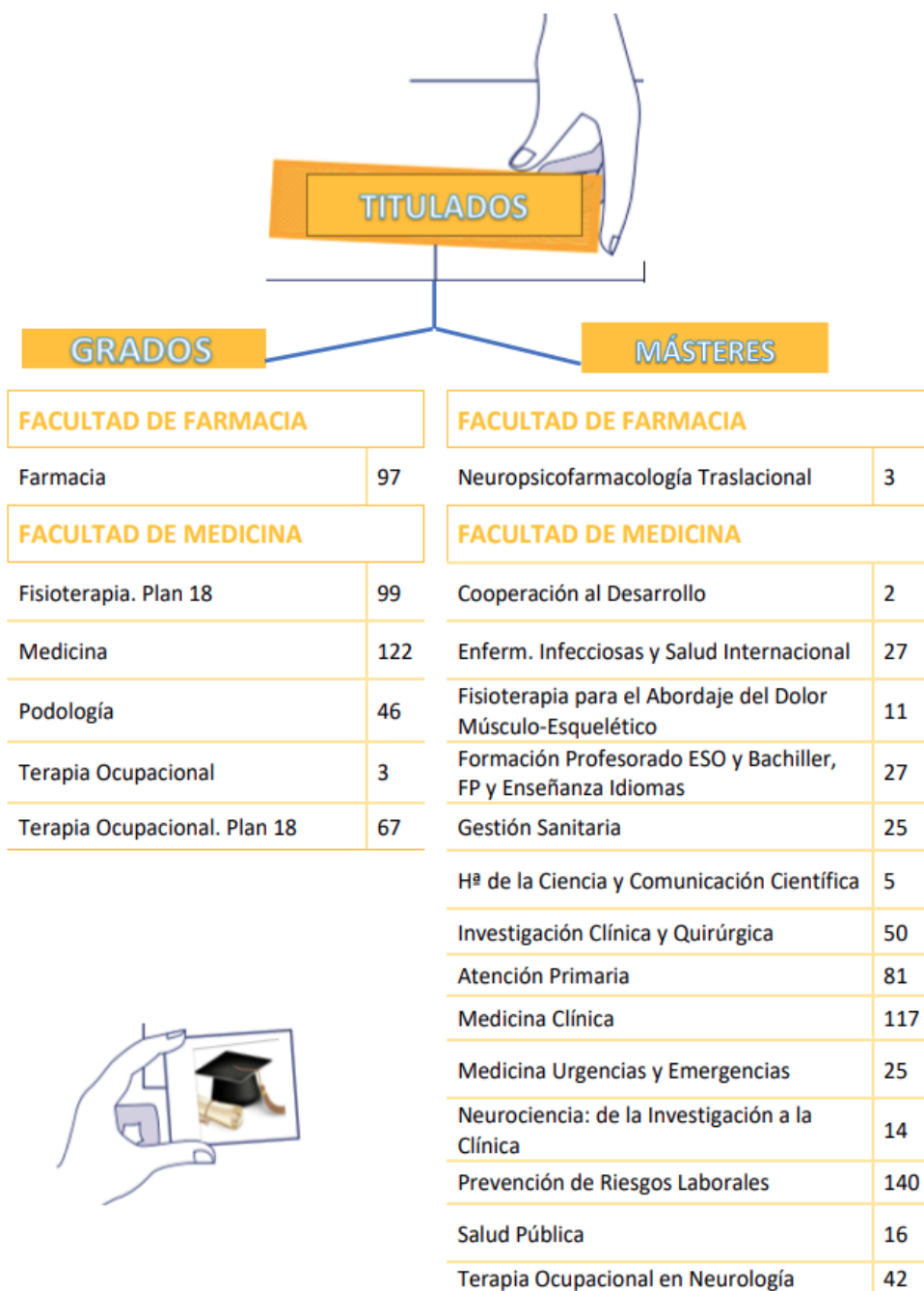
INCOMING

DESTINO	
Colombia	1
Chile	7
México	4
ERASMUS	
Alemania	36
Austria	6
Francia	4
Italia	19
Letonia	1
Lituania	1
Polonia	3
Ucrania	3
SICUE	
Albacete	2
Alcalá de Henares	3
Barcelona	1
Castellón	1
Coruña	1
Granada	2
Lleida	1
Madrid	1
Murcia	1
Oviedo	1
Salamanca	3
Santander	1
Santiago	2
Valencia	1
VISITANTE	
México	1

OUTGOING

DESTINO	
Argentina	1
Chile	2
ERASMUS	
Alemania	2
Bélgica	1
Dinamarca	2
Eslovaquia	1
Eslovenia	3
Francia	2
Italia	34
Letonia	2
Lituania	2
Polonia	7
Portugal	6
SICUE	
Alcalá de Henares	1
Badajoz	1
Barcelona	1
Granada	3
Madrid	2
Oviedo	2
Palmas de Gran Canaria	2
Salamanca	1
Valencia	2
Zaragoza	1

TITULADOS/AS Y EGRESADOS/AS



DETALLE

DETALLE	TOTAL
TITULADOS/AS	1.019
EGRESADOS/AS	956

RESULTADOS DE PREINSCRIPCIÓN Y MOVIMIENTO LISTA ESPERA

FACULTAD DE MEDICINA

Grado en MEDICINA 130 plazas ofertadas

MOVIMIENTO LISTA ESPERA: 822

CUPO	NOTA DE CORTE - PREINSCRIPCIÓN	NOTA DE CORTE - FINAL MOVIMIENTOS LISTA ESPERA
General	13,295	12,952
Titulados	9,750	9,650
Mayores 25	7,487	7,283
Mayores 45		
Discapacitados	10,962	7,058
Mayores 40		
Deportistas	13,243	10,782

Grado en PODOLOGIA 80 plazas ofertadas

MOVIMIENTO LISTA ESPERA: 241

CUPO	NOTA DE CORTE - PREINSCRIPCIÓN	NOTA DE CORTE - FINAL MOVIMIENTOS LISTA ESPERA
General	9,745	5,168
Titulados	8,200	7,910
Mayores 25	6,260	6,260
Mayores 45		
Discapacitados		
Mayores 40		
Deportistas	5,000	5,000

Grado en TERAPIA OCUPACIONAL 100 plazas ofertadas

MOVIMIENTO LISTA ESPERA: 199

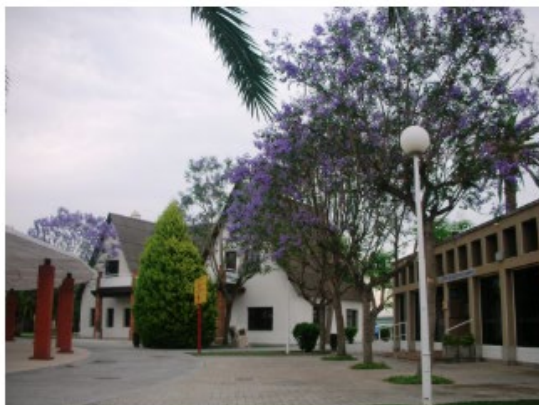
CUPO	NOTA DE CORTE - PREINSCRIPCIÓN	NOTA DE CORTE - FINAL MOVIMIENTOS LISTA ESPERA
General	8,400	7,794
Titulados	7,750	6,850
Mayores 25	5,000	5,000
Mayores 45		
Discapacitados		
Mayores 40		
Deportistas		

Grado en FISIOTERAPIA 125 plazas ofertadas

MOVIMIENTO LISTA ESPERA: 407

CUPO	NOTA DE CORTE - PREINSCRIPCIÓN	NOTA DE CORTE - FINAL MOVIMIENTOS LISTA ESPERA
General	11,356	9,994
Titulados	8,390	8,360
Mayores 25	6,010	5,930
Mayores 45		
Discapacitados		
Mayores 40	5,000	5,000
Deportistas	5,000	5,000

CEGECA ORIHUELA



Sede Desamparados (Edificio C.G.C Orihuela)



Sede Salesas (Edificio El Paso)

DATOS GENERALES de las unidades gestionadas

Centros:

- Escuela Politécnica Superior de Orihuela.
- Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela.

Departamentos:

- Economía Agroambiental, Ing. Cartóg. y Expresión Gráfica en la Ingeniería.
- Ingeniería.
- Producción Vegetal y Microbiología.
- Tecnología Agroalimentaria.

Institutos:

- Instituto Universitario de Investigación e Innovación Agroalimentaria y Agroambiental (**CIAGRO**)

REGISTRO Y ARCHIVO

- **Certificados digitales emitidos:** ACCV: 114 (80 Desamparados y 34 Salesas) y CL@VE: 3 (2 Desamparados y 1 Salesas)
Registro Auxiliar (Desamparados): Entradas: 9 y Salidas: 7
- **Registro Auxiliar (Salesas)** Entradas: 5 y Salidas 4
- **Total, Registro Auxiliar:** Entradas: 14 y Salidas 11

GESTIÓN DE ESTUDIANTES

El Centro de Gestión del Campus de Orihuela dentro de las competencias que tiene atribuidas ha realizado la gestión de expedientes de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas y de la Escuela Politécnica Superior, ambas de Orihuela, correspondientes a las titulaciones siguientes:

Titulaciones que se gestionan.

Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas

- Grado en Administración y Dirección de Empresas.
- Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública.

Escuela Politécnica Superior de Orihuela

- Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.
- Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (plan 2020)
- Grado en Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental.
- Máster Universitario en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo.
- Máster Universitario en Automatización y Telecontrol para la Gestión de Recursos Hídricos y Energéticos.
- Máster Universitario en Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos.
- Máster Universitario en Gestión y Diseño de Proyectos e Instalaciones.
- Máster Universitario en Ingeniería Agronómica.
- Máster Universitario en Tecnología y calidad Agroalimentaria.
- Máster Universitario en Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial.
- Máster Universitario en Viticultura y Enología.

Titulados en el curso 2023/2024

Número de alumnos titulados en el curso académico 2023/2024. Es decir, los que han efectuado el depósito del título entre el 01/10/2023 y el 30/09/2024, ha sido por titulaciones, el siguiente:

Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela

TITULACIÓN	ALUMNOS
Curso de Adaptación al Grado en Administración y Dirección de Empresas.	4
Grado en Administración y Dirección de Empresas.	31
Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública.	9
Total:	44

Escuela Politécnica Superior de Orihuela

TITULACIÓN	ALUMNOS
Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	4
Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Plan 2020	8
Grado en Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental	21
Máster Univ. en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo	4
Máster Univ. en Gestión y Diseño de Proyectos e Instalaciones	1
Máster Univ. en Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos	9
Máster Univ. en Ingeniería Agronómica	9
Máster Univ. en Tecnología y Calidad Agroalimentaria	18
Máster Univ. en Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial	9
Máster Univ. en Viticultura y Enología	4
Total	87

Egresados en el curso 2023/2024

Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela

TITULACIÓN	ALUMNOS
Grado en Administración y Dirección de Empresas.	29
Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública.	9
TOTAL	38

Escuela Politécnica Superior de Orihuela

TITULACIÓN	ALUMNOS
Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	6
Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Plan 2020	14
Grado en Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental	25
Máster en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo	10
Máster Univ. en Gestión y Diseño de Proyectos e Instalaciones	4
Máster Univ. Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos	6
Máster Univ. en Ingeniería Agronómica	10
Máster Univ. en Tecnología y Calidad Agroalimentaria	29
Máster Univ. Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial.	7
Máster Univ. en Viticultura y Enología.	2
TOTAL	113

Distribución de titulados por sexo.

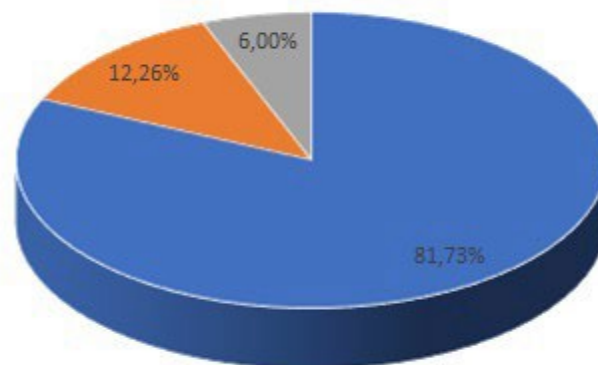


Distribución de titulados por ciclos



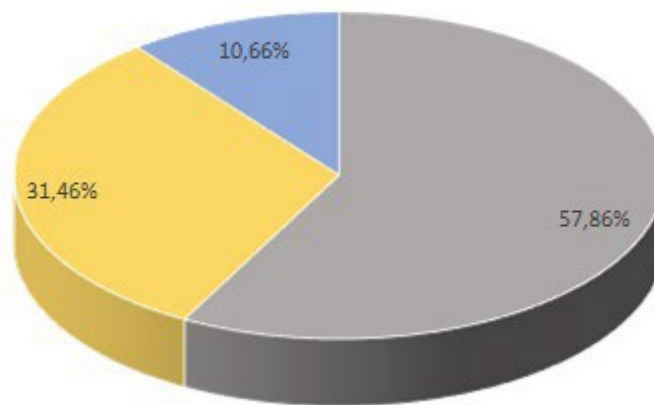
Distribución de matriculados por CCAA en el curso 2023/2024

Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela



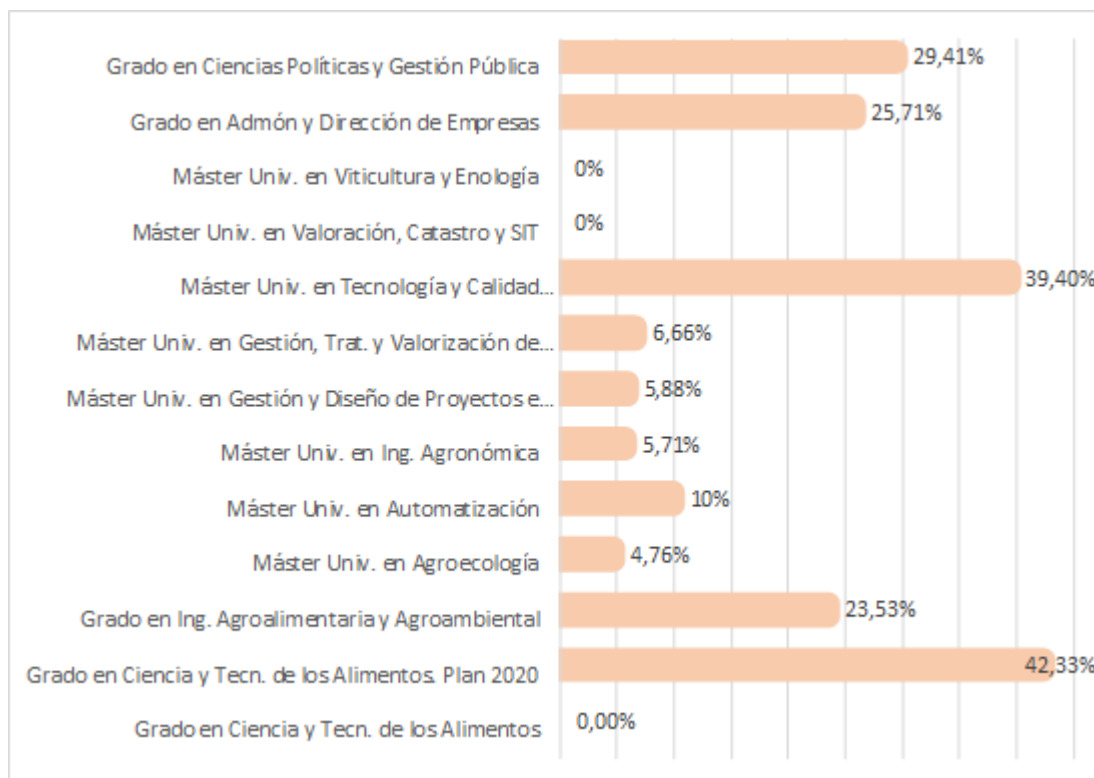
■ Comunidad Valenciana ■ Región de Murcia ■ Otras

Escuela Politécnica Superior de Orihuela

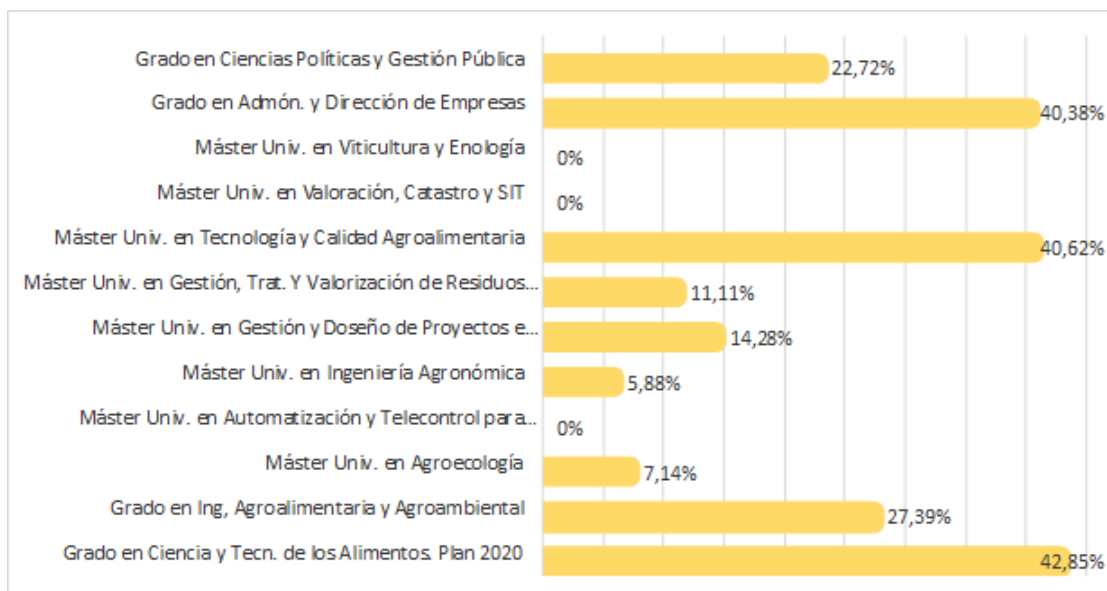


■ Comunidad Valenciana ■ Región de Murcia ■ Otras

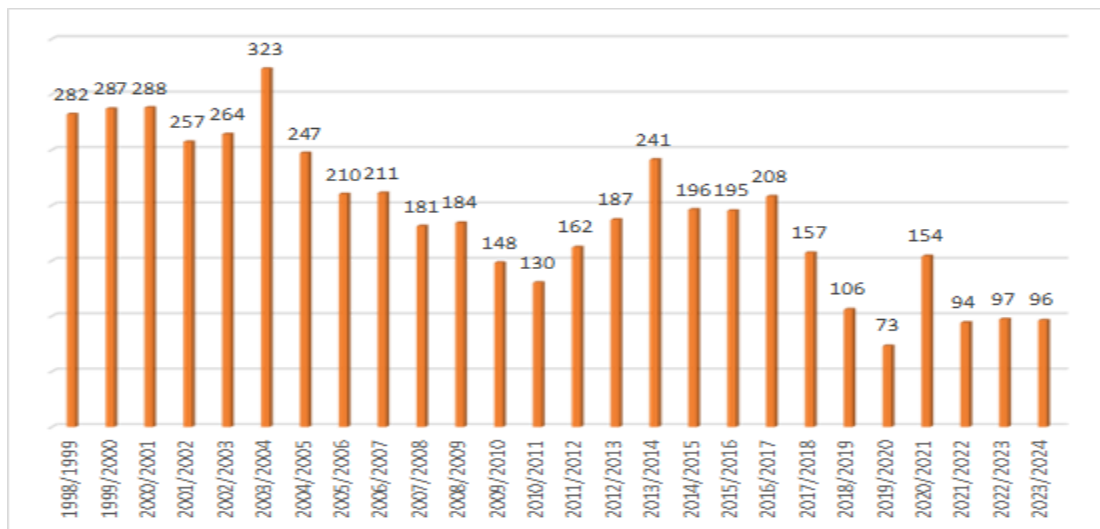
Porcentaje por titulaciones de alumnos becados sobre matriculados en el curso
2023/2024



Porcentaje por titulaciones de alumnos de nuevo ingreso becados en el curso
2023/2024



Titulados de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela desde su integración en la UMH



Gestión de expedientes de estudiantes

Preinscripciones Grados 991

Preinscripciones Máster 47

Alumnado matriculado 871.

Traslados de expediente correspondientes a estudiantes que han realizado la PAU en la UMH 50.

Traslados de expediente de alumnos de la E.P.S.O. y de la FCSJO a otros centros: 6

Asignaturas gestionadas 359.

Número de actas de calificaciones procesadas 934.

Títulos enviados 160.

Solicitudes de reconocimiento de créditos (convalidación) 15.

Solicitudes de reconocimiento de créditos L.E. 198.

Solicitudes de Becas del Ministerio 400 y de la Conselleria 121.

Modificaciones de matrícula 1463.

Estudiantes de doble titulación Máster en Tecnología y Calidad Agroalimentaria 10.

Estudiantes en programas de intercambio: 23

Alumnos convalidación parcial estudios extranjeros 11

Solicitudes de devolución de tasas tramitas: 113, por un importe de 18.416,33 euros.

Solicitudes convocatoria extraordinaria de diciembre/fin de estudios: 304.

Tramitadas 233 anulaciones de matrícula:

CEGEGA ALTEA

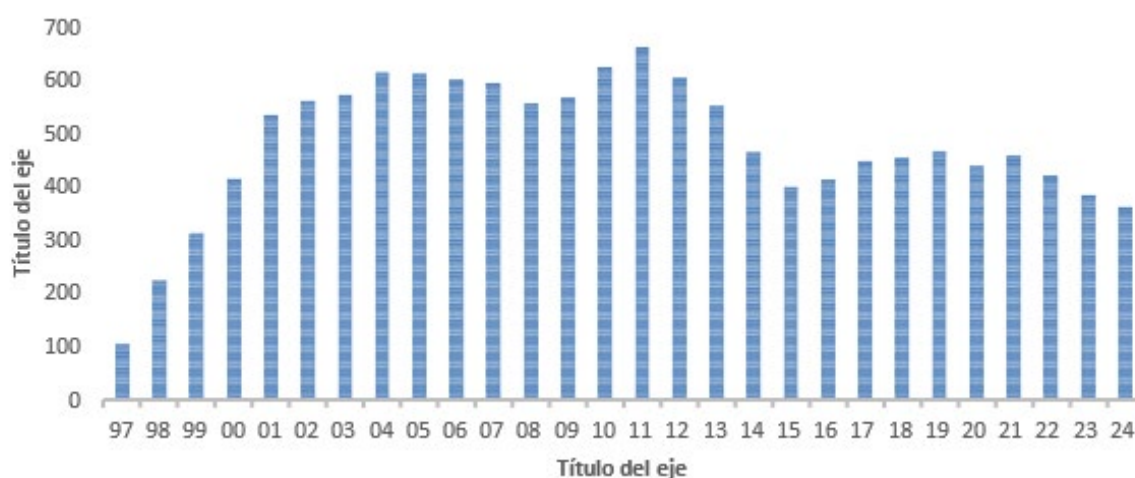
El Centro Gestión de Campus de Altea, se ubica en el Edificio Bernia.



. Su misión consiste en la coordinación del Campus universitario de Altea y la ejecución de todos los servicios necesarios para su funcionamiento administrativo, tanto de carácter interno como externo, relacionados con la docencia, la investigación y los servicios generales de la Universidad, además de brindar información a los estudiantes y difundir la oferta académica de los diferentes estudios que se imparten, tanto en la Facultad de Bellas Artes como en el resto de los campus de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

DATOS GENERALES

Alumnos Matriculados



Programa de Intercambio 2023/2024	Tipo	N.º Alumnos
-----------------------------------	------	-------------

Erasmus Estudios	UMH	9
Erasmus Estudios	EXT	3
DESTINO	UMH	1
DESTINO	EXT	1
SICUE	UMH	14
SICUE	EXT	5

Gestiones de alumnado relevantes:

Asignaturas Titulaciones 82

Grado en Bellas Artes	65
Máster Universitario en Proyecto e Investigación en Arte.....	10
Máster Universitario en Estudios Culturales y Artes Visuales (perspectivas Feministas y CUIR/QUER)MUECA.....	7
Número de Actas procesadas.....	179
-En plazo 93 %	
Alumnos que han solicitado beca MEC	202
Alumnos que han solicitado beca GV.....	88
Solicitudes de Reconocimiento de Créditos	51
Solicitudes convocatorias examen Dic./ Fin de Estudios	13
Solicitudes de devolución de tasas	02
Importe total	1.560,60€
Número de matrículas modificadas	322
Títulos enviados	17
Validados antes de 30 días.....	14
Porcentaje	82,35 %

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.2 GABINETE DEL RECTOR

Se divide en dos unidades:

- Gabinete del Rector- **Rectorado**
- Gabinete del Rector-**Protocolo**



La Unidad de Protocolo de la Universidad Miguel Hernández tiene como misión principal organizar y gestionar los principales **actos académicos e institucionales** relacionados con el desarrollo de la actividad universitaria, así como asistir al Rector y al Consejo de Dirección.

Desde nuestra unidad se ofrece asesoramiento y colaboración en la organización y gestión protocolaria de eventos, tales como presentaciones, graduaciones, congresos y jornadas al resto de la comunidad universitaria.

ACTOS INSTITUCIONALES DESTACADOS 2023/2024

Solemne Acto de Apertura de Curso Académico 2023-2024



El rector de la universidad Miguel Hernández de Elche

se complace en invitarle al acto académico de Apertura del Curso 2023-2024 que se celebrará el 3 de octubre de 2023 **a las 12:30** en el salón de actos del Edificio Rectorado y Consejo Social del campus de Elche.

Elche, septiembre 2023

DOCTORES HONORIS CAUSA

Investidura de Luis Serrano como Doctor Honoris Causa

La Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) ha investido esta mañana como Doctor Honoris Causa al **biólogo** y director del Centro de Regulación Genómica, **Luis Serrano Pubul**, durante la festividad de Santo Tomás de Aquino. El padrino del nuevo Doctor Honoris Causa ha sido el director del Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDiBE), Antonio Ferrer Montiel. Durante la ceremonia, también, se han investido a 93 nuevos doctores y se han entregado 26 Premios Extraordinarios de Doctorado.



Investidura como doctor honoris causa de D. Carlos Herrera Crusset

La Universidad Miguel Hernández (UMH) ha investido como Doctor Honoris Causa al periodista Carlos Herrera Crusset, durante el acto de clausura del curso académico del curso 2023/2024. La madrina del nuevo Doctor Honoris Causa ha sido la decana de la Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche de la UMH, Carmen Victoria Escolano. Durante la ceremonia, celebrada en el Gran Teatro de Elche, la UMH también ha entregado 84 Premios Extraordinarios de Titulación; así como 16 galardones del XXI Innova Emprende y 32 premios del XII EmprendeWeekend.



**EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE
EL RECTOR DE LA UNIVERSITAT
MIGUEL HERNÁNDEZ D'ELX**

*Se complace en invitarle al acto de
Clausura del Curso Académico 2023/2024
e investidura como doctor honoris causa de
D. Carlos Herrera Crusset,
que se celebrará el 5 de junio a las 12:30
en el Gran Teatro de Elche*

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.3 JUNTA ELECTORAL

Elegida la **Junta Electoral de la Universidad por el Claustro Universitario**, reunido en su sesión extraordinaria de fecha **23 de octubre de 2023**, y de conformidad con lo establecido en el artículo 84 de los Estatutos de la Universidad.



COMPOSICIÓN DE LA JUNTA ELECTORAL:

Presidente titular: Prof. D. Fernando Borrás Rocher

Secretaria titular: Prof.^a D. ^a Esther Caparrós Cayuela

Vocal 1 titular: Prof. D. Jesús Javier Rodríguez Sala

Vocal 2 titular: D. Bernat Botella Andrés

Vocal 3 titular: D. Guillermo Parra Galant

Presidenta suplente: Prof.^a D. ^a María del Carmen Terol Cantero

Secretario suplente: Prof. D. Nicolás Manuel García Aracil

Vocal 1 suplente: Prof. D. Miguel Carvajal Prieto

Vocal 2 suplente: D. ^a Judith Garri Martínez

Vocal 3 suplente: D. ^a Raquel García Moreno

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.4 OFICINA DE CAMPUS SALUDABLES Y DEPORTES

Esta Oficina se encarga de **gestionar la actividad en las instalaciones deportivas de la universidad**, así como la proyección deportiva de la comunidad universitaria, tanto en el plano interno, como en el ámbito exterior, en su relación con otras instituciones, entidades, colectivos sociales y universidades.

Datos generales:

La **Universidad Miguel Hernández** ofrece a toda su comunidad universitaria y ciudadanía un gran repertorio de actividades y servicios de actividad física y deportiva con el objetivo de promover **hábitos activos, saludables y recreativos** en sus diferentes campus.

Durante el curso 2023/2024 se han realizado las siguientes **ACTIVIDADES DEPORTIVAS**:



ACTIVIDADES DIRIGIDAS



PROGRAMA
MUSCULACIÓN Y CARDIO



PISCINA UMH



ENCUESTAS DE VALORACIÓN
DE ACTIVIDADES



ORGANIZACIÓN DE EVENTOS
DEPORTIVOS



SALA DE MUSCULACIÓN Y
TDU



ESCUELA DE VERANO Y
AULA JUNIOR



PAUSA SALUDABLE

COMPETICIONES:

En la **Universidad Miguel Hernández** se puede participar en distintos tipos de competición con el objetivo de promocionar el deporte y la actividad deportiva, así como el deporte de competición de sus equipos universitarios.

Equipos universitarios y las **competiciones** tanto internas como interuniversitarias



Además, la universidad cuenta con sus propios equipos que compiten frente al resto de universidades de la Comunidad Valenciana en el [Campeonato Autonómico de Deporte Universitario \(CADU\)](#). Para ello los deportistas deben acceder a través de las **pruebas de selección** a los equipos y representar a la **UMH** en los CADU y CEU, pudiendo obtener **reconocimiento de créditos** por su participación si cumplen con los requisitos establecidos por la OCSD.

CADU INDIVIDUALES		
DEPORTES	UNIV	FECHA
SURF	UCV	23/11/2023
CAMPO A TRAVÉS	UJI	08/02/2024
5A LIGA CADU	UEV	13/02/2024
JUDO	UEV	14/02/2024
ESGRIMA	UVEG	15/02/2024
KARATE	UMH	17/02/2024
TRAIL	UCH	18/02/2024
TENIS DE MESA	UVEG	20/02/2024
ORIENTACIÓN	UA	23/2/2024
BÁDMINTON	UMH	27/02/2024

BÁDMINTON	UMH	27/02/2024
AJEDREZ	UJI	28/02/2024
NATACIÓN	UCH	28/02/2024
FRONTENIS	UMH	05/03/2024
REMO	UPV	5 0 7/03/2024
VELA	UVEG	07/03/2024
ULTIMATE FRISBEE	UA	08/03/2024
GOLF	UCH	12/03/2024
PILOTA VALENCIANA	UPV	13/03/2024
SQUASH	UPV	13/03/2024
TIRO CON ARCO	UPV	13/03/2024
GOAL BALL	UMH	21/03/2024
ESCALADA	UCV	22/03/2024
ATLETISMO	UJI	22-23/03/2024
VOLEY PLAYA	UCV	26/03/2024
TRIATLÓN	UA	07/04/2024
BALONCESTO 3X3	UCV	10/04/2024
TAEKWONDO	SIN ASIGNAR	POR DETERMINAR

BECAS Y FORMACIÓN

Si eres estudiante de la **Universidad Miguel Hernández**, tienes acceso a diferentes **tipos de becas** dependiendo de tu situación como deportista:

-Programa **UMH-PROMESAS** deportivas:

- Programa dirigido a estudiantes de Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Superior con un currículum deportivo excelente. Curso 2023/2024

-Becas Santander

- Becas especiales a estudiantado para bienestar personal y rendimiento académico, becas Santander-umh #estamos-contigo", matriculado en la Universidad Miguel Hernández de Elche en el curso 2023/2024

- Beca Formación Gestión Deportiva 2024

- Beca de Formación Universitaria para la colaboración en la gestión y coordinación de las actividades físico-deportivas que se desarrollan en la OCSD de la UMH 2024.

- Beca Monitores Escuela de Verano y Aula Junior

- Premios Fundación Trinidad Alfonso para estudiantes deportistas universitarios «titulados» curso 2023/2024

-Premios Fundación Trinidad Alfonso «ESTUDIANTES» curso 2023/2024

- BECAS Deportista Alto Nivel 2023/2024

ASESORAMIENTO PSICOLÓGICO

La Unidad de Asesoramiento Psicológico de la UMH tiene como objetivo atender las necesidades de atención psicológica que plantea la comunidad universitaria, mejorando su bienestar psicosocial, desempeño y/o rendimiento académico mediante recursos protectores y potenciadores de la salud mental, uno de los ejes principales para la promoción de una Universidad Saludable.

Becas Santander Estamos Contigo 2024



La Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) anuncia la apertura de la convocatoria de las Becas **Santander-UMH #ESTAMOS-CONTIGO 2024**, una iniciativa destinada a promover el bienestar personal y el rendimiento académico de nuestros estudiantes. Estas becas, financiadas por el Banco Santander y la UMH, están dirigidas a estudiantes matriculados durante el curso 2023/2024 que necesiten apoyo psicológico o pedagógico con fines académicos.

-TALLERES 2023/2024



Taller **GESTIÓN DEL ESTRÉS**: 10 de mayo 2024
MINDFULNESS Y PSICOLOGÍA

Taller de **YOGA**,

TALLER DE GESTIÓN DEL ESTRÉS
"DEL ESTRÉS AL BIEN-ESTAR"



Viernes 10 de Mayo
11:00 a 14:00 h
(pausa-café)

¿DÓNDE?
Edificio Altamira,
Despacho P1 033

Presencial y gratuito

Dirigido a estudiantado de la UMH
PLAZAS LIMITADAS

umh saludable
Más información en apoyo.psicológico@umh.es

INSCRIPCIÓN:



UNIVERSITAS Miguel Hernández **umh** saludable

Círculo abierto

Conoce este entorno seguro, confidencial y libre de juicios, dirigido a nuestro estudiantado, para compartir sus inquietudes, experiencias y emociones

En el edificio El Clot, primera planta - Aula 2, del campus de Elche.

Más información en apoyo.psicológico@umh.es



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.5 OFICINA DE CULTURA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD

Nuestro objetivo prioritario es hacer **cultura pública universitaria de calidad** y para ello trabajamos sobre todo tipo de acciones y proyectos culturales diversos. La transversalidad de las diferentes actividades que gestionamos nos permite incorporar y comprometernos siempre con el **bilingüismo, la igualdad, la diversidad y la sostenibilidad en nuestros programas**.



RESUMEN DE ACTIVIDADES-Curso académico 2023/24

ARTES VISUALES Y ESCÉNICAS

- Exposiciones
- Joven Orquesta UMH
- Compañía de Teatro UMH
- Cine
- Muestra de Teatro UMH
- Ensemble Vocal Pneuma UMH (coro)

BECAS, PREMIOS Y CONVOCATORIAS

- Beca Puenting UMH-Art Mustang
- PRECREA (Premios a la Creación de las Universidades Públicas Valencianas)
- Beca Boomerang
- Premio de relato corto Atzavares
- Beca Mordida UMH
- UMH FEST-Concurso de grupos de música
- Certamen Colección UMH

CURSOS

- Cursos de Invierno
- Cursos de Verano

SABIEX

PUBLICACIONES

- Colección Cuadernos de Arte
- Colección Atzavares

MÁS ACTIVIDADES

- Actividades de bienvenida
- La senda del poeta
- Salidas culturales
- Club de lectura

ARTES VISUALES Y ESCÉNICAS

✓ EXPOSICIONES

En el mes de junio de 2023 se puso en marcha el **nuevo Edificio Valona** que cuenta con tres salas que comenzarán su programación a partir del curso académico 2024/2025.

Sala Tabala, Sala Negra y Espai Anul·lar

También en el Edificio Altabix (Elche), en la **sala ECO (Espai Cultural Obert)**

Viure la mirada. Exposición de arte infantil. XI edición, La recerca d'Ítaca, la poesia de Lluís Alpera, Salvat Papasseit: l'irradiador de l'avantguarda

✓ JOVEN ORQUESTA



El **curso 2023/24 es su 9º curso de vida**. Durante este tiempo y bajo la dirección de Francisco Serra Martínez, la JOUMH ha tomado fuerza y marca. Todo ello a base de mucho esfuerzo y trabajo. Se realizan ensayos todos los

sábados lectivos del curso académico por la mañana en el campus de Elche, desde finales de septiembre hasta finales de mayo, obteniéndose magníficos resultados en todos los conciertos y actuaciones en las que intervienen. Este curso cuenta con **39 participantes**.

Para participar en la JOUMH hay que realizar una prueba de admisión, y una vez dentro la formación musical que se recibe es gratuita.

✓ COMPAÑÍA DE TEATRO UMH



Los directores Adán Rodríguez en el campus de Elche y Toni Ferri en el campus de Altea, enseñan y comparten el amor por el teatro a la comunidad universitaria. Los ensayos semanales, tanto en el campus de Altea como en el de Elche, tienen lugar durante el curso académico y las inscripciones se abrieron en noviembre de 2023 para cualquiera de los campus. Llegando a un total de **37 participantes**.

✓ CINE

Cicle cinema en VALENCIÀ, en el cine Odeón de Elche, dos pases 20:00 y 22:30 horas:



Premios y Festivales de Cine, colaboraciones:



✓ ENSEMBLE VOCAL PNEUMA UMH (CORO)



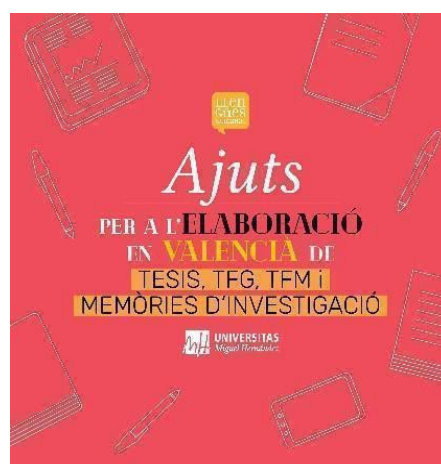
En este curso académico el Ensemble Vocal **Pneuma** UMH contó con **59 personas** participantes, en los que se incluye también a las personas integrantes de la Camerata Numem, agrupación musical de Elche con quien la UMH tiene un convenio de colaboración. Ambas formaciones musicales ensayaron y participaron conjuntamente en los conciertos.

BECAS, PREMIOS Y CONVOCATORIAS

- XIV BECA MORDIDA UMH-CIEC EN COLABORACIÓN CON EL CENTRO INTERNACIONAL DE ESTAMPA CONTEMPORÁNEA DE BETANZOS (GALICIA)
- Beca de Producción de Obra Gráfica para estudiantes y para egresados y egresadas de la Facultad de Bellas Artes de Altea.
- VII EDICIÓN DE LA BECA BOOMERANG UMH 2024
- Beca de producción artística para estudiantes y para egresados y egresadas de las facultades de Bellas Artes del territorio nacional, para apoyar su carrera artística profesional y reivindicar su producción actual.
- CERTAMEN COLECCIÓN UMH 2024

La convocatoria tiene como objetivo redefinir e incrementar el patrimonio artístico de la Universidad Miguel Hernández de acuerdo al contexto cultural contemporáneo asesorado por profesionales del mercado del arte contemporáneo y coleccionistas. En su 7ª convocatoria internacional se establecen 16.000 euros de dotación para compra.

- V EDICIÓN DE LOS PREMIOS A LA CREACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS VALENCIANAS PRECREA
Convocatoria de las universidades públicas valencianas, atendiendo a su compromiso con la cultura, las artes y la difusión del conocimiento.
- CONVOCATORIA DE PREMIOS DE LITERATURA 2024 XIX PREMIO DE RELATO CORTO ATZAVARES
- CONVOCATORIA XXI CONCURSO DE GRUPOS DE MÚSICA DE LA UMH 2024



CURSOS

✓ CURSOS DE INVIERNO

El programa de **Cursos de Invierno** de la Universidad Miguel Hernández (UMH) se orienta hacia la consecución de la excelencia, así como la promoción del talento y la innovación, considerando tanto la perspectiva de los ponentes como la de los asistentes



Durante el curso académico 2023-2024, se ofrecieron un total de **48 actividades formativas**, las cuales se llevaron a cabo entre el 1 de noviembre de 2023 y el 31 de mayo de 2024.

Estas actividades se realizaron en el Campus Virtual de Formación Online de la UMH, así como en las instalaciones del Campus de Elche, del Campus de Orihuela-Desamparados y del Aula Plaça de Baix de Elche.

REPERCUSIÓN EN REDES

La campaña de Cursos de Invierno en Twitter ha tenido más de 192.000 visualizaciones y 1713 interacciones, de las cuales 964 han sido clics en el enlace de la publicación, con una tasa de interacción del 3,8% sobre 5 aproximadamente. Asimismo, la campaña de Facebook e Instagram de los cursos ha generado casi 230.000 visualizaciones, con un alcance de casi 50.000 cuentas nuevas y una tasa de interacción del 3,68% sobre 5.

✓ **CURSOS DE VERANO**



En esta edición, se han ofertado un total de **50 actividades formativas extracurriculares**, que se llevaron a cabo entre el **15 de junio y el 30 de septiembre**. Las actividades se desarrollaron en los campus de Altea, Elche, Sant Joan d'Alacant, el campus virtual de formación online de la UMH, el Aula Plaça Baix d'Elx, la Ermita de San Sebastián y en las instalaciones del Ayuntamiento de Crevillent. Además, se realizó un curso sobre el Camino de Santiago (León) que combinó formatos online y presencial, en colaboración con la Universidad de León.

La participación **registró 859 personas**, lo que representa una disminución en comparación con años anteriores. Esta reducción se atribuye a la implementación de mecanismos orientados a optimizar el uso de recursos públicos, diseñados para fomentar un compromiso real de asistencia al formalizar la matrícula.

El programa de Cursos de Verano ha contado con la colaboración de los ayuntamientos de Crevillent, diversas cátedras de la UMH y la Unidad de Igualdad y Diversidad. Además, la Generalitat Valenciana aprobó un plan de formación para profesionales de la cultura, denominado "Cultura para la Recuperación", en el cual se vincularon las cinco universidades públicas valencianas, desarrollándose **13 cursos en la UMH**.

SABIEX

Programa integral para **mayores de 55 años en la UMH** y para la promoción del envejecimiento activo y saludable.



SABIEX se fundamenta en el compromiso de la UMH de optimizar la calidad de vida de las personas mayores por medio de la formación y la investigación de alto nivel.

En el presente curso 2023/24 se ha celebrado el **25 aniversario** de las **AUNEX** (Aulas de la Experiencia) con diferentes actividades conmemorativas. El acto central tuvo lugar en el Centro de Congresos Ciutat d'Elx.

El Programa comenzó con todos los alumnos de todas las sedes y se les ofreció una visita guiada. A continuación, una comida de convivencia y acto académico de graduación a las 5 de la tarde. Asistieron representantes de los ayuntamientos y compartieron diplomas y becas.

El **número total de matrículas** registradas en las Aulas Universitarias de la Experiencia, en todas sus sedes, ha sido de **448**.

Teniendo en cuenta los datos demográficos, y atendiendo a la distribución del alumnado según el género, existe una mayor proporción de **mujeres matriculadas (79%)** frente a la participación de **hombres (21%)**.



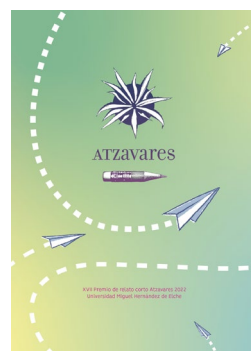
PUBLICACIONES

Editamos anualmente publicaciones de arte como dispositivos de investigación artística y difusión de los resultados de los proyectos culturales que se realizan desde Cultura UMH. Destaca la ya veterana Colección **Quaderns d'Art**, la cual se vertebra alrededor de proyectos expositivos llevados a cabo en nuestros espacios con artistas, investigadores y otros agentes del arte de relevancia internacional y nacional.

Conversario Pintojo



XVIII Premio de Relato Corto Atzavares



OTRAS ACTIVIDADES

Durante el mes de octubre de 2023 se realizaron diferentes actividades con el fin de presentar a la Comunidad Universitaria UMH y al público en general, una gran muestra de las actividades que se llevan a cabo desde el **Vicerrectorado de Cultura, Igualdad y Diversidad**.



Las actividades son **gratuitas y libres** hasta completar el aforo, hay plazas limitadas en aquellas que se indica realizar inscripción.

Dirigidas a la **comunidad universitaria y al público en general**. Las Actividades de Bienvenida fueron:

Exposición LEER POR ÓSMOSIS
Hasta el 20 de octubre. De Clara Moreno Cella (Bº Beca Boomerang UMH). Sala Universitat, edificio Rectorado y Consejo Social, campus de Elche.

Exposición IM FLUSS
Hasta el 20 de octubre. De Cecilia Barriga y Claudia Lorenz. Colabora HAMACA. Sala Grís, edificio Rectorado y Consejo Social, campus de Elche.

2y16 Presentación ENSEMBLE VOCAL PNEUMA UMH
14.30 a 16.30 h. Aula Magna, edificio Altavox, campus de Elche. Abierto a nuevas incorporaciones. No requiere formación previa.

4a27 Exposición A DINS, A FORA: FELICIA FUSTER
Sala ECO, vestíbulo edificio Altavox, campus de Elche.

4 Presentación XVII EDICIÓ PREMIU ATZAVARES
19.00 h. Premio de relato corto Atzavares. Aula de la Plaza de Baix, Elche.

5 Radio UMH CLAUSURA CURSOS DE VERANO UMH
11.30 a 12.00 h. En radioumh.es y 99.50 FM (Elche y Sant Joan d'Alacant), 101.30 FM (Orihuela) y 105.40 FM (Altea).

5 Presentación TEATRO UMH: ALTEA
19.00 a 19.30 h. Aula 2, edificio Albi. Abierto a nuevas incorporaciones. No requiere formación previa.

5 Teatro UMH #FELICIDAD?, RECORDANDO A PEPA
19.30 h. BiblioLabCreativo, edificio Puig Campana, campus de Altea.

6 FIESTA DEL CINE ESPAÑOL
19.30 h. Película Los niños de Pilar Palomero, en los 4 campus: Altea: Aula 3, edificio Albi. Elche: Sala de grados, edificio Arenals. Orihuela (Salesas): Sala de conferencias (aula 24), edificio Casa del Paso. Sant Joan d'Alacant: sala de grados edificio Balmis.

16 Presentación TEATRO UMH: SANT JOAN D'ALACANT
16.00 a 17.00 h. Aula 4, edificio Balmis. Abierto a nuevas incorporaciones. No requiere formación previa.

17 Taller d'INTRODUCCIÓ AL DOBLATGE PLURILINGÜE: VOLS DOBLAR UNA PEL·LÍCULA?
11.00 a 13.00 h. Máximo 30 participantes UMH (previa inscripción en cultura@umh.es). Aula 0.2, edificio Altavox, campus de Elche.

18,19 Mediación Cultural (CulturalLAB) TOCAR PARA ENTENDER
10.00 a 11.30 h. Previa inscripción en cultura@umh.es. Sala Universitat, edificio de Rectorado y Consejo Social, campus de Elche.

18 Charla online COM FUNCIONEN ELS MODELS MASSIUS DE LLENGUA DE L'ESTIL DE XATGPT?
11.30 a 12.30 h. Enlace: <https://meet.google.com/kej-chrb-htr>

18 Presentación TEATRO UMH: ELCHE
16.00 a 17.00 h. Aula 1.6, edificio Arenals. Abierto a nuevas incorporaciones. No requiere formación previa.

19 Presentación TEATRO UMH: ORIHUELA
Salesas 16.00 a 17.00 h. Aula 2.4, edificio Casa del Paso. Desamparados 18.00 a 19.00 h. Aula 0.2, edificio Tudernit. Abierto a nuevas incorporaciones. No requiere formación previa.

19 CICLE DE CINEMA EN VALENCIÀ
20.00 y 22.30 h. Proyección de la película Els encontres de Elena Trapé. En el Cine Odón de Elche. A las 20.00 h. presentación a cargo de Miguel Ibáñez Morón.

20 Radio UMH PRESENTACIÓN CURSOS DE INVIERNO UMH
11.30 a 12.00 h. En radioumh.es y 99.50 FM (Elche y Sant Joan d'Alacant), 101.30 FM (Orihuela) y 105.40 FM (Altea).

20 CORRELENGUA
19.30 h. Lectura del manifiesto en Ayuntamiento de Elche, pasacalles con la Colla El Cascabot i la Mulierenga de Elche. A las 21.00h. Concierto en el Casal Jaume I de Elche.

21 Visita guiada CONOCE LOS CAMPUS Y SUS PUEBLOS. ELCHE
10.15 a 13.00 h. Máximo 40 participantes. Inscripciones hasta el miércoles 10 en cultura@umh.es.

25 Presentación PROGRAMA SABIEX
16.30 h. Programa Sabiex "Envejecimiento activo y saludable de la UMH". Aula 1.5, edificio La Galla, campus de Elche.

25 Teatro UMH ANTAGONISMES
19.30 h. Salón de Actos, edificio Rectorado y Consejo Social, campus de Elche.

26 XVIII MOSTRA DE MÚSICA EN VALENCIÀ
20.30 h. Grupos: Sa Pena, Odeón y Ones. En La Llotja Sala Cultural, Elche.

27 Mini Concierto PRESENTACIÓN DE LA JOVEN ORQUESTA UMH
12.00 h. Vestíbulo edificio Arenals, campus de Elche. Abierto a nuevas incorporaciones.

28 Visita guiada CONOCE LOS CAMPUS Y SUS PUEBLOS. ORIHUELA
9.45 a 14.00 h. Máximo 40 participantes. Inscripción hasta el miércoles 25 de octubre en cultura@umh.es.

30 Presentación LLIGA DE DEBAT
19.00 h. Aula 0.2, edificio Arenals, campus de Elche.

31 Presentación CLUB DE LECTURA UMH
17.30 h. Hablaremos de Últimos días en Berlín de Paloma Sánchez-García. Biblioteca edificio Altavox, campus de Elche.

Actividades gratuitas

OFICINA DE CULTURA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD
cultura.umh.es / cultura@umh.es
llenguas.umh.es / sabiex.umh.es
   Cultura UMH / Llenguas UMH

► Las actividades son gratuitas y libres hasta completar el aforo, teniendo plazas limitadas aquellas que se indica realizar inscripción. Dirigidas a la comunidad universitaria y al público en general.

► Más información e inscripciones en:
actividadesdebienvenida.umh.es
cultura@umh.es




GENERALITAT VALENCIANA
 Conselleria d'Educació, Cultura i Esports


UNIVERSITAT MIGUEL HERNÁNDEZ


CULTURA UMH
 EDICIONS DE


LLENÇUAES
 VESTIBULUM

SALIDAS CULTURALES

Dentro de las actividades de bienvenida realizamos: CONOCE LOS CAMPUS Y SUS PUEBLOS:

- Visita guiada por Elche, sábado 21 de octubre
- Visita guiada por Orihuela, sábado 28 de octubre





UNIDAD DE IGUALDAD

La Unidad de Igualdad está ubicada en el **Punt d'atenció i visibilitat d'igualtat i diversitat** per a la Comunitat Universitària bajo el lema "En la igualtat està la diferència". Este espacio, ubicado en el hall del edificio Altàbix del Campus de Elche, tiene como **finalidad educar y sensibilizar** en cuestiones de **igualdad y diversidad de género, afectivo-sexual y étnica**.



ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

En la UMH hemos desarrollado diversas actividades de formación relacionadas con la igualdad entre mujeres y hombres dirigida al profesorado, al personal de administración y servicios, y al estudiantado. No obstante, la mayoría de estas acciones formativas, salvo aquella muy específica, como pueda ser, por ejemplo, la incorporación de la perspectiva de género en la investigación, nuestra política ha sido facilitar el acceso a esta **formación de forma gratuita a toda la sociedad**.

 <p>Del uso sexista al lenguaje inclusivo</p> <p>⌚ 3h 0m</p> <p>📖 17 NanoClases</p> <p>ACCEDER →</p>	 <p>El lenguaje inclusivo: personal al servicio de las administraciones públicas</p> <p>⌚ 3h 0m</p> <p>📖 17 NanoClases</p> <p>ACCEDER →</p>	 <p>El uso del lenguaje inclusivo en la Universidad</p> <p>⌚ 3h 0m</p> <p>📖 18 NanoClases</p> <p>ACCEDER →</p>	 <p>Lenguaje inclusivo. Marco normativo</p> <p>⌚ 3h 0m</p> <p>📖 17 NanoClases</p> <p>ACCEDER →</p>
---	--	--	---

CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN





UNIDAD DE DIVERSIDAD

La Unidad de Diversidad de la Universidad Miguel Hernández de Elche (**UDi**) nace con el objeto de atender a todas las personas que forman parte de la comunidad universitaria (estudiantado, PDI, PI, PAS y servicios), cualquiera que sea su subjetividad, al amparo del lema #DiversidadUMH y el marco del I Plan de Equidad, Diversidad e Inclusión de la UMH. La UDi ofrece un **apoyo, y sirve de estímulo**, para el **desarrollo y el respeto a la diversidad**, centrado en las personas, además de asistir a la docencia e investigación en esta materia.

Se parte de la premisa de que todas las personas somos diversas, si bien algunas subjetividades y condiciones de existencia han sido consideradas minoritarias. En este sentido, la UDi trabaja por aumentar el bienestar y apoyar a todas con el objetivo de alcanzar el mayor éxito personal y profesional de toda la comunidad universitaria. Por tanto, se trabaja en aras de una inclusión igualitaria, por un ambiente de respeto y desarrollo humano desde una perspectiva de las personas del colectivo LGTBIQ+ y aquellas con diversidad de procedencia, religiosa o cultural.

En el actual curso 2023/2024 se ha asistido a diversas reuniones y actividades de interés para la UDi como son las siguientes:

- Xarxa de Igualdad y Diversidad en la UPV.
- Presentación del servicio Orienta en Alicante.
- IV Encuentro de la RUD en Vigo
- Mesa LGTBI del Ayuntamiento de Elche.
- Servicio de Diversidad del Ayuntamiento de Elche.
- Mesa Sectorial LGTBIQ+.
- Reunión de la Comisión de Seguimiento del I Plan EDI.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.6 OFICINA DE DATOS

La oficina de datos es la unidad administrativa encargada de la elaboración, custodia de los datos e información estadística de nuestra Universidad.

La UMH en CIFRAS

La cifra de los **estudiantes** matriculados en estudios oficiales y estudios propios impartidos en centros propios de la UMH durante el curso académico **2023/2024 es de 14.802**.

De ellos, son 13.746 los matriculados en estudios oficiales de Grado, Máster Universitario y Doctorado, siendo el 52,70 % mujeres. El número de estudiantes matriculados en el curso académico 2023/2024 en estudios propios (Máster propio, Nanomáster, Especialista Universitario, Diploma Superior Universitario, Curso de Especialización Profesional y Curso de Perfeccionamiento) fue de 1.056.

A esta cifra cabe añadir otros 4.604 estudiantes matriculados en cursos de verano, cursos de invierno, aulas de la experiencia y cursos de idiomas. Por tanto, son un total de 19.406 los estudiantes matriculados en el curso 2023/24 en la UMH, en sus diferentes estudios oficiales, estudios propios y resto de cursos anteriormente citados.

En los centros adscritos de la UMH, durante el 2023/2024 han sido 1.050 los estudiantes matriculados en estudios oficiales de Grado y Máster. Donde 990 pertenecen a titulaciones de Grado, siendo el 54,95% mujeres y 60 en Máster, con el 53,33% de mujeres matriculadas.

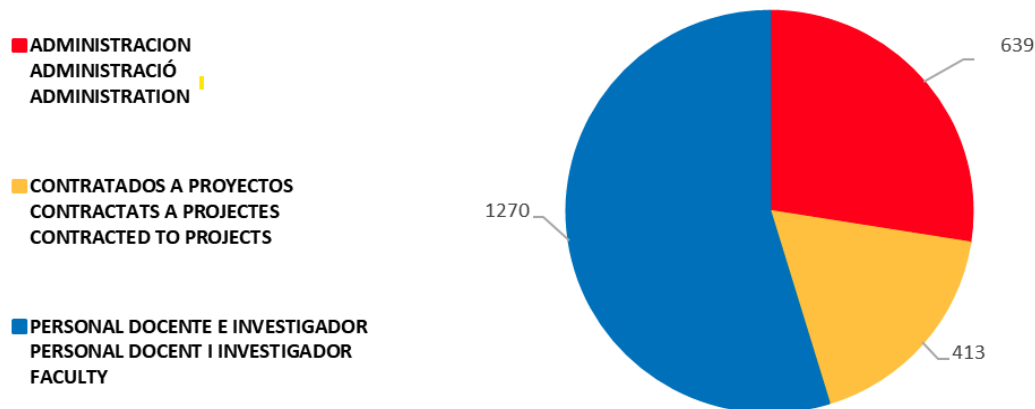
La UMH cuenta con un presupuesto anual para el año 2024 de 130.069.435,55 euros.

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS Y PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

El personal de administración y servicios está compuesto por **639 personas** de las que **409 son mujeres** y **230 son hombres** y 413 que son personal Investigador y Técnico Contratado en el ámbito de los Proyectos y contratos de investigación.

El **personal docente e investigador** está compuesto por **1270 personas** de las que **543 son mujeres** y **727 son hombres**, siendo 655 a tiempo completo y 615 a tiempo parcial. Y sobre el total de profesorado, 883 son doctores.

Total plantilla / Total plantilla / Total personnel



Personal 2023/2024

(2023/2024) PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (PDI)			
Categoría	Hombre	Mujer	Total
Ayudante	5	11	16
Catedrático De Escuela Universitaria	6	3	9
Catedrático De Universidad	110	42	152
Contratado Laboral	5	2	7
Profesor Asociado	216	156	372
Profesor Asociado En Cc. Salud	116	108	224
Profesor Ayudante Doctor	39	48	87
Profesor Colaborador	9	8	17
Profesor Contratado Doctor	46	60	106
Profesor Emérito	9	0	9
Profesor Titular Escuela Universitaria	9	2	11
Profesor Titular Universidad	157	103	260
Total	727	543	1270

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.7 OFICINA DE INVESTIGACIÓN RESPONSABLE



La Oficina de Investigación Responsable (OIR) nace como respuesta a la creciente normativa que regula el desarrollo de los procedimientos experimentales. El objetivo es doble, **ofrecer garantías** de que la **actividad investigadora se realiza en un marco ético, seguro y legal** adecuado y mejorar la calidad de la ciencia realizada en la UMH.

Por último, y en línea con los requisitos legales actuales, la Oficina de Investigación Responsable vela por que los investigadores tengan acceso a la **formación** necesaria para **cumplir con los requisitos legales** y para un desarrollo profesional adecuado **dentro de un marco ético y legal** cada vez más complejo.

La normativa contenida en diferentes convocatorias de financiación de la investigación exige que los proyectos que impliquen investigación en seres humanos o animales, utilización de muestras biológicas de origen humano, agentes biológicos, o utilicen organismos genéticamente modificados, no sólo cumplan los requisitos establecidos en cada caso por la legislación, sino también que cuenten con la autorización expresa emitida por un Comité de Ética acreditado.

WWW.OIR.UMH.ES



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.8 OFICINA DE LLENGÜES



La Oficina de LLENGÜES **impulsa el uso del valenciano** en la Universidad Miguel Hernández de Elche de acuerdo con la política lingüística de los órganos de gobierno. Se encarga de potenciar el conocimiento y uso de la lengua propia de la Comunitat Valenciana con el fin de reforzar su consolidación y plena normalización en la comunidad universitaria y la sociedad en general.



CAFÉ-CONVERSA

L'Oficina de LLENGÜES del Vicerectorat de Cultura va començar el projecte "café-conversa" al campus d'Elx, un voluntariat lingüístic que persegueix la millora de les competències orals en valencià del personal de la UMH.

Es continua fent 1 dia a la setmana, mitja hora durant l'esmorzar, en grups reduïts, on es parla d'un tema consensuat prèviament, una notícia de premsa, un article d'un tema d'actualitat... tot en funció de nivell: Bàsic (A2/B1); Independent(B2/C1-); Competent (C1+/C2).

Durant el curs **2023/24** hem tingut una participació de 8 persones com a voluntariat professorat i **29 persones aprenents**.

PRUEBAS CIEACOVA

En el mes de febrero de 2016, junto al resto de universidades valencianas, se creó la CIEACOVA, Comissió interuniversitària d'Estandardització i Acreditació de coneixements de valencià.

En los meses de enero y junio de 2024 se realizaron las pruebas de acreditación con una matrícula de 1.335 personas.

DEBATE:

Un año más, durante el mes de febrero de 2024 hemos realizado la fase local de la **Lliga de debat de Secundària i Batxillerat de la Xarxa Vives** en la que han participado **16 equipos** de los siguientes institutos: Victoria Kent Elx; Beatriu Fajardo de Mendoza, Benidorm; La Mola, Novelda; Torrellano, Elx; Joanot Martorell, Elx; Thader, Oriola; La Nucia, Santa Pola, Misteri d'Elx, La Foia d'Elx, Cap de l'Aljub, Santa Pola, Gaietà Sempere, Elx i Agost.

El equipo ganador fue el IES Victoria Kent d'Elx, que asistió a la fase final en la Universitat Jaume I de Castelló.

Las Ligas de debate están organizadas por la Xarxa Vives d'Universitats y Escola Valenciana. Cuentan con el apoyo de la Generalitat de Catalunya, la Generalitat Valenciana i el Govern d'Andorra, L'Acadèmia Valenciana de la Llengua, l'Institut d'Estudis Catalans i la Diputació de Barcelona y colaboran, además, diversos ayuntamientos.

El **tema de debate** del curso 2023/24 ha sido:

Lliga secundària i batxillerat: **La Intel·ligència Artificial és una amenaça per a la humanitat?**



TRADUCCIÓ I ASSESSORAMENT

El servei de Traducció realitza la seua tasca diària amb les traduccions de totes aquelles resolucions, normatives, etc, que han de ser publicades en el BOUMH i en el DOGV. A més realitza la traducció de la pàgina web i de tota aquella documentació que se li encomane.

Formem part...

- Ple i Tribunal Central de la **CIEACOVA**, a més de totes les comissions. Comissió de Llengua de la Xarxa Vives.
- Comissió de Cultura de la Xarxa Vives
- Comissió de tècnics lingüístics de les 5 universitats públiques valencianes.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.9 SECRETARÍA GENERAL

La Secretaría General, como unidad, se crea con la misión de dar apoyo administrativo a las actividades del Consejo de Dirección y Consejo de Gobierno, del Rector y de la Secretaria General, centrando su gestión en los siguientes procesos clave:

Apoyo administrativo al Consejo de Gobierno

Durante el curso 2023/2024 período comprendido desde el 1 de octubre de 2023 al 30 de septiembre de 2024, se han celebrado **13 sesiones** del Consejo de Gobierno, de las cuales 10 son ordinarias y 3 extraordinarias, adoptándose un total de **246 acuerdos**.

Gestión de las publicaciones en el BOUMH

<https://boumh.umh.es/>

Se han gestionado un total de 2641 publicaciones en el Boletín Oficial de la Universidad Miguel Hernández.

- I Disposiciones Generales (313)
- II Nombramientos de órganos de gobierno y representación (158)
- III. Convocatorias becas, subvenciones, ayudas y empleo (917)
- IV Otros anuncios (actos administrativos y comunicaciones (902)
- V. Publicado en otros boletines oficiales (351)

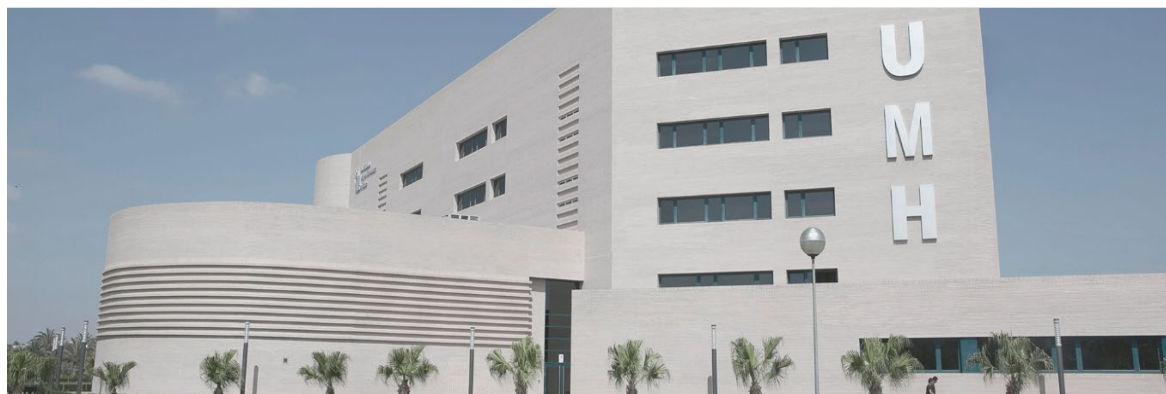
Tramitación de las tomas de posesión del personal de la UMH

Se han tramitado un total de **429 tomas de posesión**, de las que 373 corresponden a personal de administración y servicios, 19 a personal docente e investigador y 37 a cargos académicos.

Gestión de las Resoluciones Rectorales

La Secretaría General gestiona el registro específico de las Resoluciones Rectorales, según lo dispuesto en el artículo 7 de los Estatutos de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

En el curso académico 2023-2024, se han registrado un total de **3.552 Resoluciones Rectorales**.



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.10 SERVICIO CYBORG



Convertir a la provincia en un verdadero referente internacional en el campo de las ciencias de la salud es a lo que contribuirá decisivamente el proyecto Cyborg, un **Centro Experimental de la UMH** donde estudiantes y expertos potenciarán su formación sanitaria como nunca antes se ha hecho en España y Europa.

Recrear un ser vivo lo más real posible es una de las facetas más innovadoras del centro, aunque también existen otros campos punteros como la digitalización de la salud (e-health) y la ingeniería biomédica, además de las posibilidades que se abren desde el punto de vista docente para los **estudiantes del grado de Medicina de la UMH**.



Servicios que ofrece el centro CYBORG:

- ✓ Entrenamiento Quirúrgico Experimental
- ✓ Entrenamiento Paciente Crítico y Emergencias
- ✓ Análisis y Debriefing
- ✓ Realidad Virtual
- ✓ Inteligencia Artificial
- ✓ Impresión y Escaneado 3D
- ✓ Robótica

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.11 SERVICIO DE APOYO TÉCNICO A LA DOCENCIA Y A LA INVESTIGACIÓN



Introducción

En el 2024 el SATDI ha prestado **soporte técnico en tareas docentes y de investigación** en los cuatro campus que integran la UMH, apoyando a los diferentes Institutos de Investigación, Centros de investigación, Departamentos, Facultades y Escuelas, contando con 91 técnicos/as de diferentes perfiles, siendo 3 de ellos de nueva incorporación.

Destacados del Servicio en el 2024

Instrumentación Científica del SATDI

Con el objetivo de optimizar los recursos científicos existentes en nuestra Universidad, obtener el máximo rendimiento, publicitarlos y hacerlos accesibles a toda la comunidad universitaria, así como a otras instituciones y empresas, el SATDI-IC (*Servicio de Instrumentación Científica del SATDI*) coordina y pone a disposición de los investigadores equipamiento científico, a través de convenios o acuerdos específicos.

El SATDI-IC está constituido por un gran número de laboratorios de investigación, dotados de **equipamiento de avanzada tecnología** y capaces de prestar **soporte investigador** y asesoramiento científico.

Enlace al vídeo de información del SATDI-IC: <https://youtu.be/BaEHwoH17Gs>

Servicios ofertados por el SATDI-IC en el 2024 <https://satdi.umh.es/instrumentacioncientifica/>

Durante este año se ha actualizado la base de datos de SATDI-IC, incorporando nuevos equipos de investigación.

Desde el SATDI-IC se han gestionado **6.014 solicitudes de servicio** para el uso de equipos de investigación, de las cuales 397 han sido externas y 5.617 internas. Hemos proporcionado apoyo en el asesoramiento, gestión y uso de equipos científicos tanto a investigadores de la UMH (servicios internos) como a investigadores de otras instituciones (servicios externos) públicas entre las que se encuentran ISABIAL, FISABIO, la Fundación Rioja Salud, la Universidad Politécnica de Valencia y la de Madrid, así como a instituciones privadas como IGLS. También se han atendido solicitudes de empresas del parque empresarial de nuestra Universidad como Match Biosystems. Se ha realizado, además, en esta anualidad, una revisión de las tarifas por el uso de grandes equipos de investigación para adecuarlos de manera precisa mediante estudios de costes y poder compatibilizar y ampliar el uso de los equipos FEDER para su acceso a más público.

Concepto	2024
Ingresos anuales totales (€)	81.200 €
Ingresos anuales provenientes de usuarios internos (€)	66.579 €
Ingresos anuales provenientes de usuarios externos (€)	14.621 €
% Ingresos anuales externos sobre total	18,0 %
Horas de uso anuales	6.014 h

Datos relevantes del uso del SATDI-IC en el 2024

Taller de Reparaciones del SATDI

El Taller de Reparaciones da apoyo tanto en el asesoramiento como en el **mantenimiento, mejora y reparación de equipos mecánicos, eléctricos, electrónicos, informáticos** o de pequeñas instalaciones **utilizados en docencia** e investigación, en los 4 campus que integran la Universidad.

Durante el 2024, el taller de reparaciones ha estado apoyado por 8 técnicos especializados. Además, el Taller forma estudiantes en prácticas, que adquieren conocimientos y experiencia que les ayudará a conseguir una completa formación para enfrentarse al mundo laboral. Se han realizado **399 asistencias de asesoramiento, reparación y mejora de equipos científicos**. Estas intervenciones se realizaron en diferentes unidades organizativas de la UMH, y han supuesto un **ahorro estimado en el 2024 de unos 54.000 €**.

Resumen reparaciones realizadas en el año 2024			
Número de equipos revisados	Importe estimado de las reparaciones por técnicos UMH	Importe estimado por reparaciones realizadas por empresas externas	Porcentaje de ahorro por reparaciones realizadas respecto al coste estimado de una reparación externa
399	12.619 €	54.095 €	76,67 %

Datos resumen de las reparaciones efectuadas por el Taller del SATDI en el 2024

Acuerdos Marco y Sistema dinámico de Adquisición

Reactivos, fungible y pequeño equipamiento

En abril de 2023 se creó un **equipo de mejora**, formado por el SATDI, el SIPT y el SPSC, cuyo objetivo fue evaluar la necesidad de transición desde el sistema de adquisición actual basado en un Acuerdo Marco a un Sistema Dinámico de Adquisición (SDA) asociado a un catálogo electrónico, que mejorase el procedimiento actual de compras.

A mediados del 2024 se implantó el SDA (Sistema Dinámico de Adquisición: 2024_SDA_01) que sustituyó y mejoró el anterior Acuerdo Marco **de reactivos, fungible y pequeño equipamiento** (Exp. 2019_00105), permitiendo una mayor participación de empresas proveedoras que se **pueden adherir** durante toda la vigencia del contrato, ampliando la oferta de productos a la vez que se garantiza que la adquisición de los productos y materiales utilizados en investigación y docencia se realice cumpliendo con la legalidad vigente según describe Ley de Contratos del Sector público (Ley 9/2017 LCSP) **consiguiendo un importante ahorro de costes en la adquisición de muchos productos**.

Las acciones que se realizaron para lograr con éxito este hito en la UMH son las siguientes:

A) Aplicación de Pedidos

Los pedidos de productos pertenecientes al presente contrato son tramitados a través de la aplicación de pedidos, desarrollada por el SIPT y ubicada en el acceso identificado de la UMH.

<https://universite.umh.es/pedidos/catalogo?contrato=5>

Esta aplicación se adaptó a las nuevas necesidades que presenta el SDA, como por ejemplo:

Reconocer referencias de fabricante para que los usuarios puedan consultar, con un sólo clic, todos los proveedores que ofertan un producto que han localizado y, así, poder comparar la oferta económica presente en la plataforma.

La posibilidad comunicación con todos los proveedores del SDA para solicitar ampliaciones de catálogo, así como para informar de los periodos de modificación de mismos garantizando la transparencia, igualdad de trato, publicidad y no discriminación.

B) Blog del SATDI y desarrollo de instrucciones y material de ayuda

Dentro del blog del SATDI se creó un apartado destinado a prestar ayuda a los usuarios del SDA y que puede visitarse en el siguiente enlace:

<https://satdi.umh.es/servicios-prestados/compras/reactivos-material-fungible-y-pequeno-equipamiento/>

Desde el SATDI y el SIPT, se han creado distintas instrucciones y videotutoriales tanto del funcionamiento general del SDA así como del manejo de la APP.

Tanto el actual SDA como el anterior Acuerdo marco ofrecieron los siguientes resultados económicos:

Durante el **primer semestre** del 2024, estando en vigor el **Acuerdo Marco**, se tramitaron un total de 606.565,59 € correspondientes a 2341 pedidos.

Tipo de producto	Nº pedidos	Total imputado
Equipos	99	41.410,44 €
Fungible	2242	565.155,25 €
Total	2341	606.565,69 €

Tipos de productos demandados a través del antiguo SDA en el segundo semestre de 2024

Durante el **segundo semestre**, desde la puesta en marcha del SDA y hasta finales del 2024 se registraron un **total de 2633 compras** a través de la APP con un **importe total de 901.001 €**. En la siguiente tabla se puede ver el desglose por categoría:

Tipo de producto	Nº pedidos	Total imputado
Equipos	287	162.160 €
Fungible	2346	738.841 €
Total	2633	901.001 €

Tipos de productos demandados a través del antiguo SDA en el segundo semestre de 2024

Gases y líquidos criogénicos

Durante el 2024 se ha licitado el “Contrato Mayor de suministro de gases comprimidos, licuados por presión y líquidos criogénicos en el ámbito de la Universidad Miguel Hernández de Elche” (2024_024_SUM) que sustituye el anterior acuerdo Marco de gases (AM-78/19), con el fin de proporcionar los gases y líquidos criogénicos necesarios para la numerosa y diversa actividad investigadora en todos los Campus.

El nuevo contrato tendrá vigencia entre el 01/06/2024 y el 31/05/2025 siendo el Servicio de Apoyo Técnico a la Investigación el responsable. Entre sus funciones se encuentra el apoyo a usuarios, supervisión, detección y subsanación de las incidencias derivadas.

Desde la puesta en marcha del contrato y hasta el 31/12/2024 se han registrado un total de 147 solicitudes que han supuesto un importe de **21.981 € (+IVA)**.

Gestión de los fondos del Vicerrectorado de Investigación destinados a la reparación de equipos de investigación

Desde el SATDI se gestiona la Convocatoria de “Ayudas para cofinanciar la reparación de equipos de investigación 2024” para contribuir a la financiación de reparaciones de los equipos de investigación puestos a disposición de la comunidad universitaria en la Universidad Miguel Hernández de Elche y, de este modo, ayudar a los grupos de investigación a seguir incrementando su productividad y competitividad nacional e internacional.

Las solicitudes se tramitaron de forma electrónica, sistema que ofrece la eficacia y agilidad requerida en este tipo de convocatorias, estando descrito todo el proceso en el blog del SATDI (<https://satdi.umh.es/servicios-prestados/reparaciones/conv-reparacion-grandesequipos/>).

Durante 2024 se tramitaron 30 solicitudes por un importe total de las ayudas concedidas de 70.000 €.

Solicitudes Aprobadas por Centro	Nº sol.	Total transferido
CIAGRO	5	7.849,25 €
I3E	1	1.660,92 €
DPTO de Biología Aplicada	6	4.297,66 €
DPTO de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica	1	275,00 €
DPTO de Tecnología Agroalimentaria	4	4.868,26 €
IDiBE	4	16.097,29 €
Instituto de Bioingeniería	5	9.679,98 €
Instituto de Neurociencias	2	5.407,49 €
SATDI-IC	2	19.864,15 €
Total	30	70.000,00 €

Coordinación Servicio lavado de batas

El SATDI coordina el «Servicio de Renting Textil para la dotación, lavado y reparación o sustitución de batas de laboratorio para el personal de la Universidad Miguel Hernández de Elche» (Expte. 2022_031). Este servicio está dirigido al personal de la Universidad (PDI, PI y PAS) que trabaja en los laboratorios y que está expuesto a agentes químicos peligrosos, y/o agentes biológicos.

El año 2024 se incrementó el número de usuarios de este Servicio hasta los **412 usuarios** distribuidos por los campus de Elche, San Juan y Orihuela.

	PUNTO ENTREGA	N.º USUARIOS TOTALES
ELCHE	Edificio Altabix	32
	Edificio Vinalopó	53
	Edificio Torregaitán	70
ORIHUELA	Edificio Tudemir	50
SAN JUAN	Edificio Ramón i Cajal	179
	Edificio Muhammad Al-Shafra	28
TOTALES		412

Tabla con la evolución del número de usuarios por ubicación

En cuanto a los **lavados** la suma asciende a **1091** distribuidos entre los los 6 puntos de entrega/recogida de los Campus. La facturación que incluye tanto la dotación como el lavado de batas se elevó en la anualidad indicada hasta un total de **8.508,76 €**.

Divulgación y promoción del Servicio

Durante el año 2024 el SATDI ha promocionando sus actividades e informado de sus servicios ofertados y noticias destacables para toda la Comunidad Universitaria, proyectando una imagen positiva de la UMH a través de las redes sociales, tanto de la UMH, como sus propias redes sociales oficiales: Instagram, @satdi umh y X @Satdi_UMH.

Entre las actuaciones podemos mencionar la publicación semanal de una entrada en el blog del servicio respecto a alguna noticia actual de avances en investigación, o la publicación de videos promocionales a través del canal de youtube de la UMH.

Blog del SATDI con contenidos de divulgación científica: <https://satdi.umh.es/novedades/>

Actividades ejecutadas y servicios prestados

Se enumeran en la siguiente tabla las principales actividades y servicios prestados por el SATDI en el 2024 (consultables en: <https://satdi.umh.es/servicios-prestados/>):

- Detección y análisis de las necesidades de apoyo técnico de apoyo a la docencia y a la investigación para la asignación de personal antes del inicio de curso académico y ante incidencias o cambios durante el mismo.

- Asesoramiento, gestión y supervisión técnica del Acuerdo Marco/contrato relativo a gases envasados y líquidos criogénicos y del SDA de reactivos, fungible y pequeño equipamiento de laboratorio.
- Gestión de los fondos del Vicerrectorado de Investigación destinados a la reparación de equipos de investigación.
- Gestiones técnico-administrativas sobre las sustancias químicas catalogadas precursores de drogas del conjunto de la UMH.
- Gestión y actualización periódica de la base de datos (GEI) Gestor de Equipos de Investigación.
- Organización y supervisión de la Granja de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela.
- Supervisión y gestión de Instalaciones Radiactivas.
- Colaboración continua con el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales.
- Control del equipamiento de seguridad y primeros auxilios de granjas, talleres y laboratorios.
- Supervisión del servicio de renting y gestión integral (suministro, lavado, planchado, desinfección y mantenimiento de las batas de laboratorio del personal PDI, PDI y PAS de la Universidad Miguel Hernández de Elche),
- Colaboración con la Oficina Ambiental, especialmente en el tratamiento y recogida de Residuos Peligrosos producidos en los laboratorios de docencia e investigación de la Universidad y para la consecución del programa de objetivos ambientales.

Además, destacamos la realización de otras actividades de especial importancia en el SATDI durante esta anualidad:

- El SATDI ha colaborado en la **formación de 4 estudiantes en prácticas**, en diferentes áreas; Facultad Ciencias Experimentales (formándose en técnicas de inmunología, microbiología, biotecnología...), Ingeniería eléctrica-electrónica (Taller de reparaciones), Técnicas analíticas e instrumentales (Servicio Instrumentación científica del Campus de Orihuela) y en el campus de Sant Joan, en el grado en podología. La participación de los estudiantes en estas áreas ha sido altamente enriquecedora, ya que son puestos con una elevada experimentalidad en los que ponen en práctica los conocimientos teóricos adquiridos en sus titulaciones al tiempo que experimentan la integración real en el día a día de un equipo de trabajo profesional, mejorando sus posibilidades de incorporación al mercado laboral.
- Desde el **Área de Simulación Clínica** (ASCUMH) <https://areasimulacionclinica.umh.es>, con el apoyo de 4 técnicos del SATDI se ha dado **soporte organizativo, logístico y técnico** en un total de 17 asignaturas pertenecientes a la **Facultad de Medicina**, así como en los másteres en Urgencias-Emergencias y en Intervención Social y Comunitaria. Las actividades se han traducido en 229 sesiones docentes que han supuesto más de 716 horas de simulación en las que han participado 1.840 estudiantes.



Imagen de la Sala de Simulación Clínica de Urgencias y Emergencias con simulador de paciente adulto

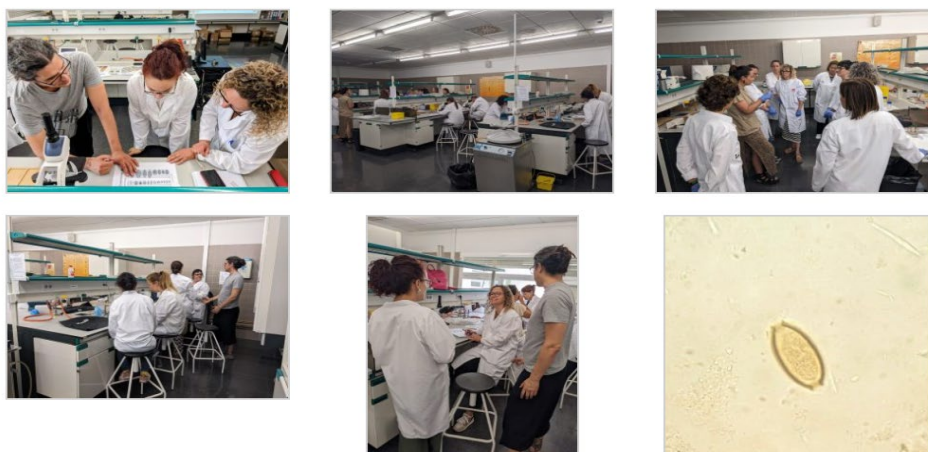
Un ámbito especialmente relevante también ha sido la participación en la organización y soporte técnico de las **pruebas ECOE (Evaluación Clínica Objetiva y Estructurada)** de los grados en Medicina, Fisioterapia y Farmacia.

Colaboraciones

Durante el año 2024 el personal del SATDI ha colaborado en un gran número de actividades docentes institucionales, docencia en másteres oficiales, participación en congresos nacionales e internacionales, actividades de divulgación de la UMH (MIREU y Estudia un día en la UMH, Semana Mundial del Cerebro 2024, etc.), salidas de prácticas, jornada de puertas abiertas, participación en tribunales selectivos, de apoyo en la acreditación de conocimientos de valenciano CIEACOVA, etc.

Un ejemplo de ello es la realización del curso de formación del PTGAS “Microbiología: técnicas básicas en el laboratorio de Parasitología”; con una duración de 15 horas.

Fotografías tomadas durante el curso “Microbiología: técnicas básicas en el laboratorio de Parasitología”



Indicadores y resultados

En el 2024 se han obtenido excelentes resultados en el Plan Director, **lográndose una Media Total de 98,69 % de cumplimiento de objetivos en el VI plan Director-Pacto por la Calidad**, confirmándose una formidable gestión por procesos en la línea de mejora continua en los servicios ofertados por el SATDI.

El grado de satisfacción del trabajo del personal técnico del Servicio se evaluó por medio de encuestas de satisfacción anuales cumplimentadas por los profesores e investigadores de departamentos/institutos/centros de investigación.

Los resultados que se han obtenido han sido excelentes, siendo la **satisfacción media alcanzada superior al 97.5%** (9.75 puntos sobre 10).



[SATDI-IC](#)



[REPARACIONES](#)



[COMPRAS](#)



[LAVADO DE BATAS](#)



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.12 SERVICIO DE BIBLIOTECAS



Las bibliotecas de la Universidad Miguel Hernández tienen una principal vocación y razón de ser: el servicio en la Comunidad Universitaria. Por eso, ponen a su disposición los recursos e instrumentos documentales y de información que necesitan para el desarrollo de la enseñanza, la docencia o la investigación. Para lo cual, se ha desarrollado una organización con **cinco puntos de servicio** en los cuatro Campus, integrados en una única unidad administrativa.



[Biblioteca Altea](#)



[Biblioteca Elche](#)



[Biblioteca Orihuela
EPSO](#)



[Biblioteca Orihuela
Las Salesas](#)



[Biblioteca Sant Joan
d'Alacant](#)

Destacados durante el curso 2023/2024:



Premios Francisco Carreño 2024. Proyecto BIBac de la Biblioteca UMH

La Cátedra de Accesibilidad y Entorno Inclusivo 'Francisco Carreño Castilla' de la Universidad Miguel Hernández de Elche y la Fundación Asisa ha entregado los **Premios Francisco Carreño 2024** en un acto celebrado el pasado 16 de octubre.

Uno de ellos ha recaído en la **BIBLIOTECA de la UMH**, en concreto la distinción y premio en el apartado "Rompiendo Barreras 2024" ha sido para el **Proyecto BIBac: Bibliotecas Accesibles**, cuyo objetivo es "mejorar la accesibilidad a todas aquellas personas con diversidad funcional, tanto si son miembros de la comunidad universitaria como si no" y poner a su alcance los recursos disponibles y productos de apoyo específicos.



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.13 SERVICIO DE CALIDAD

El Servicio de Calidad tiene como misión “ejecutar la política de calidad de la UMH y poner en práctica los planes de calidad de la docencia, la investigación y la gestión de los servicios, con el objetivo último de hacer efectiva una estrategia de calidad total en la UMH”. Depende funcionalmente del Vicerrectorado de Estudios.

Las actividades desarrolladas en el Servicio de Calidad se desarrollan principalmente en las siguientes líneas:

- ❖ Gestión de calidad.
 - Docencia
 - Investigación
 - Servicios
- ❖ Acreditación de titulaciones.
- ❖ Innovación en la gestión.

ACTIVIDADES A DESTACAR EN EL ÁMBITO DE GESTIÓN DE CALIDAD

Durante el curso 2023/2024 son de aplicación el VI Plan de Calidad UMH 2021-2024 y el VI Plan de Director UMH de Calidad en la Gestión 2021-2024.

La UMH asume desde su inicio el compromiso de ofrecer un elevado nivel de calidad en la docencia, la investigación y la gestión. Una de las herramientas que empleamos para ello son el Plan de Calidad y el Plan Director que, conforme a nuestra política de calidad, permiten ofrecer garantía de calidad al conjunto de la sociedad y, específicamente, a estudiantes universitarios, instituciones, empresas, profesores, investigadores y personal de administración y servicios.

VI PLAN DE CALIDAD

El Plan de Calidad de la UMH, recoge los objetivos, actuaciones, sistemas de indicadores y sistemas de incentivos para las áreas de docencia, investigación y gestión. En cuanto a los resultados del sistema de indicadores global UMH, cabría resaltar que el **69% de los indicadores mejoran o mantienen su valor** respecto a los resultados del año anterior.

En el curso **2023-2024** se han realizado las **acciones para la mejora de la calidad** en la docencia, la investigación y la gestión, participando todos los departamentos, facultades, escuelas, institutos de investigación y unidades administrativas en el sistema de indicadores y de reconocimiento (Premios a la Calidad).

En cuanto al desarrollo del sistema de indicadores y ejecución del Plan de financiación extraordinaria por cumplimiento de resultados, **Premios a la Calidad**, para la anualidad 2024 se dedicaron 457.741 euros a la mejora de la calidad ligados al cumplimiento del sistema de indicadores del Plan de Calidad UMH, distribuidos en las siguientes unidades:

Tabla 1. Asignación presupuestaria por estrategia

Estrategia	CANTIDAD (€)
PREMIAR A LOS MEJORES (DOCENCIA TITULACIONES)	95.781
PREMIAR A LOS MEJORES (DOCENCIA DEPARTAMENTOS)	46.260
PREMIAR A LOS MEJORES (U INVESTIGACIÓN)	25.700
PLAN DIRECTOR: PACTO POR LA CALIDAD	290.000
TOTAL (€)	457.741

VI PLAN DIRECTOR PARA LA CALIDAD EN LA GESTIÓN

El Plan Director se incluye en el Plan de Calidad y contiene las acciones que se proyectan en el marco de la calidad de la gestión universitaria. Las unidades administrativas han participado en las acciones de dirección por objetivos, gestión por procesos y cumplimiento de compromisos. El alto nivel de cumplimiento ha permitido que las unidades administrativas participaran en la estrategia de Premios a la calidad asociado al cumplimiento de objetivos: en el curso 2023-2024 (teniendo en cuenta el año natural 2024) el nivel medio de cumplimiento de Pactos por la Calidad ha sido del 97,4% y el cumplimiento de compromisos fue del 98,04%

En esta misma línea, cabría mencionar que en 2024 firmaron sus objetivos de calidad 33 unidades administrativas, cuyo detalle se puede observar en las siguientes tablas y figuras.

Tabla 2. Participación de unidades por anualidad

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nº unidades	31	34	33	34	33	32	28	26	29	32	34	34	33
Personas implicadas	218	332	314	358	390	460	475	477	506	567	599	617	641
Objetivos Firmados	986	976	864	882	1002	611	549	523	847	908	973	1008	975

Tabla 3. Cumplimiento de compromisos por unidad administrativa

SERVICIOS/ UNIDADES ADMINISTRATIVAS		Cumplimiento Pacto 2023	Compromisos 2023	Cumplimiento o Pacto 2024	Compromisos 2024
1	CEGECA ALTEA	100,00%	100,00%	99,91%	99,79%
2	CEGECA ELCHE	98,06%	91,67%	99,25%	99,86%
3	CEGECA ORIHUELA	95,67%	90,00%	100,00%	100,00%
4	CEGECA SANT JOAN D'ALACANT	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
5	OFICINA DE CAMPUS SALUDABLES Y DEPORTES	90,34%	100,00%	85,73%	66,67%
6	OFICINA DE CULTURA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD	99,67%	100,00%	98,46%	100,00%
7	OFICINA DE DATOS	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
8	OFICINA DE INVESTIGACIÓN RESPONSABLE	96,47%	100,00%	94,24%	100,00%
9	OFICINA DE LLENGÜES	98,33%	100,00%	95,97%	99,09%
10	SECRETARIAS/OS DE CARGO	88,63%	70,98%	82,58%	75,55%
11	SECRETARÍA GENERAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
12	SERVICIO DE ABOGACÍA*	96,50%	-	-	-
13	SERVICIO DE APOYO TÉCNICO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN (SIATDI)	99,50%	100,00%	98,69%	100,00%
14	SERVICIO DE BIBLIOTECAS	96,67%	100,00%	97,78%	100,00%
15	SERVICIO DE CALIDAD	98,19%	100,00%	99,83%	100,00%
16	SERVICIO DE COMUNICACIÓN, MARKETING Y ATENCIÓN AL ESTUDIANTE	100,00%	100,00%	98,82%	97,62%
17	SERVICIO DE CONTROL INTERNO	99,97%	100,00%	97,50%	100,00%
18	SERVICIO DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL	93,83%	94,44%	91,08%	98,89%
19	SERVICIO DE GESTIÓN DE ESTUDIOS	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
20	SERVICIO DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
21	SERVICIO DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN. OTRI	100,00%	100,00%	99,44%	100,00%
22	SERVICIO DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA Y PATRIMONIAL	99,43%	100,00%	100,00%	100,00%
23	SERVICIO DE INFORMACIÓN CONTABLE Y GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	96,56%	94,73%	91,02%	98,09%
24	SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA	99,98%	99,92%	96,65%	99,91%
25	SERVICIO DE INFRAESTRUCTURAS	98,65%	99,73%	100,00%	100,00%
26	SERVICIO DE INNOVACIÓN ANATÓMICA	97,52%	100,00%	98,63%	100,00%
27	SERVICIO DE INNOVACIÓN Y PLANIFICACIÓN TECNOLÓGICA	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
28	SERVICIO DE MODERNIZACIÓN Y COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA	98,26%	100,00%	97,31%	100,00%

SERVICIOS/ UNIDADES ADMINISTRATIVAS		Cumplimiento Pacto 2023	Compromisos 2023	Cumplimiento o Pacto 2024	Compromisos 2024
29	SERVICIO DE OBSERVATORIO OCUPACIONAL	100,00%	100,00%	98,44%	100,00%
30	SERVICIO DE PERSONAL TÉCNICO, DE GESTIÓN Y DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS Y DE PERSONAL INVESTIGADOR	97,24%	100,00%	98,44%	100,00%
31	SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	99,72%	100,00%	99,44%	100,00%
32	SERVICIO DE PROFESORADO, NÓMINA Y SEGURIDAD SOCIAL	98,73%	100,00%	99,95%	100,00%
33	SERVICIO DE RELACIONES INTERNACIONALES Y COOPERACIÓN AL DESARROLLO Y VOLUNTARIADO	99,20%	99,43%	100,00%	100,00%
34	SERVICIO JURÍDICO ¹	100,00%	-	95,00%	100,00%
		98,2%	98,15%	97,4%	98,04%

***En la anualidad 2024 el Servicio de Abogacía se fusiona con el Servicio Jurídico**

ACTIVIDADES A DESTACAR EN EL ÁMBITO DE LA ACREDITACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS TÍTULOS

A continuación, presentamos las actuaciones más significativas del Servicio de Calidad realizadas durante el curso académico 2023-2024 que, por su relevancia, creemos que deberían ser reseñadas.

Acreditación

El **proceso de renovación de acreditación de titulaciones** es un proceso obligatorio que realiza la **AVAP** y que se inició en el curso 2013/2014.

La renovación de la acreditación de los títulos oficiales universitarios se realiza dentro de los siguientes plazos desde la fecha de verificación:

- Grado de 240 créditos: plazo máximo de seis años
- Grado de 300 créditos: plazo máximo de siete años.
- Grado de 360 créditos: plazo máximo de ocho años.
- Máster: plazo máximo de seis años.
- Doctorado: máximo de seis años.

En el curso **2023/2024** se han presentado **8 títulos a acreditación**. De los informes finales recibidos hasta la fecha han sido **todos positivos** a la renovación de la acreditación.

1

Centro	Títulos Acreditados
FCSJE (2)	<ul style="list-style-type: none"> Grado en Seguridad Pública y Privada Máster Universitario en Contabilidad y Finanzas Avanzadas
FCSS (1)	<ul style="list-style-type: none"> Máster Universitario en Gerontología y Salud
FBA (1)	<ul style="list-style-type: none"> Máster Universitario en Proyecto e Investigación en Arte
FM (2)	<ul style="list-style-type: none"> Máster Universitario en Gestión Sanitaria Máster Universitario en Medicina de Urgencias-Emergencias
ESIC (1)	<ul style="list-style-type: none"> Grado en Gestión Comercial y Marketing (ESIC)
IMEP (1)	<ul style="list-style-type: none"> Grado en Organización de Eventos, Protocolo y Relaciones Institucionales (IMEP)

Respecto a los títulos que realizaron su proceso de reacreditación el pasado curso 2023/24, todos han obtenido el informe de reacreditación positiva sin observaciones de obligado cumplimiento, excepto el Máster Universitario en Gestión Sanitaria, que es favorable con observaciones de obligado cumplimiento.

En la tabla resumen se muestran las reacreditaciones realizadas hasta la fecha diferenciados por curso y tipo de título (grado, máster o doctorado):

Curso	Total Grados	Total Máster	Total Doctorado	Total títulos
2015/2016	20 + 1 ESIC	19 + 1 ESIC	0	41
2016/2017	2	4 + 1 IMEP	0	7
2017/2018	1 + 1 ESIC + 1 IMEP	10 + 1 conjunto	0	14
2018/2019	0	11 + 2 conjunto	9	22
2019/2020	1 ESIC	12 + 1 ESIC	0	14
2020/2021	0	4 + 1 IMEP	1	6
2021/2022	23 + 1 ESIC	6	0	30
2022/2023	1	0	0	1
2023/2024	1 + 1 ESIC + 1 IMEP	5	0	8

Seguimiento

En el proceso de seguimiento, es importante resaltar que la AVAP ha cambiado el criterio por el cual los títulos deben ir a seguimiento. Anteriormente, todos los títulos antes de pasar por un nuevo proceso de reacreditación, tenían que realizar un seguimiento, ahora solo tienen que realizar el seguimiento los títulos de nueva implantación o aquellos en los que en el informe de reacreditación se señale explícitamente que tienen que realizar un seguimiento. Esto ha disminuido enormemente el número de títulos que deben realizar el seguimiento.

En el curso actual, 2023/2024 se han presentado un solo título al seguimiento. El cual ha recibido informe positivo con recomendaciones de obligado cumplimiento.

Centro	Títulos Seguimiento
EPSO (1)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Máster Universitario en Viticultura y Enología

En la tabla resumen se muestran los seguimientos realizados hasta la fecha diferenciados por curso y tipo de título (grado, máster o doctorado):

Curso	Total Grados	Total Máster	Total Doctorado	Total títulos
2010/2011	0	3	0	3
2011/2012	12 + 1 ESIC	6 + 1 ESIC + 2 Fundesem	0	22
2012/2013	12	9	0	21
2013/2014	13 + 1 ESIC	7 + 1 ESIC	0	22
2014/2015	1 ESIC+ 1 IMEP	11+1+1 (ESIC e IMEP)	0	15
2015/2016	0	0	0	0
2016/2017	1 ESIC	13	0	14
2017/2018	0	2	13	15
2018/2019	0	0	0	0
2019/2020	3 + 1 ESIC	3 + 1 IMEP	1	9
2020/2021	1 IMEP	4	0	5
2021/2022	1	1	0	2
2022/2023	0	1	0	1
2023/2024	0	1	0	1

Resultados de Docencia

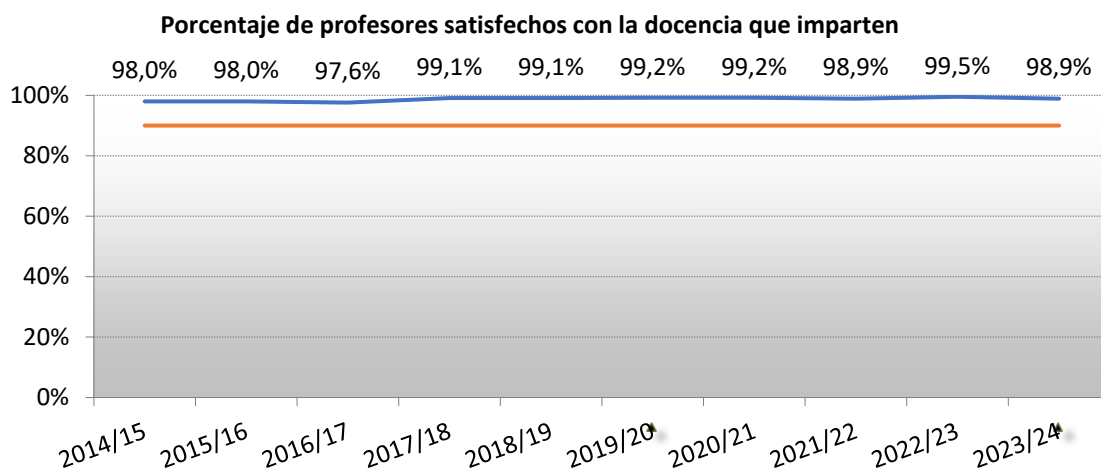
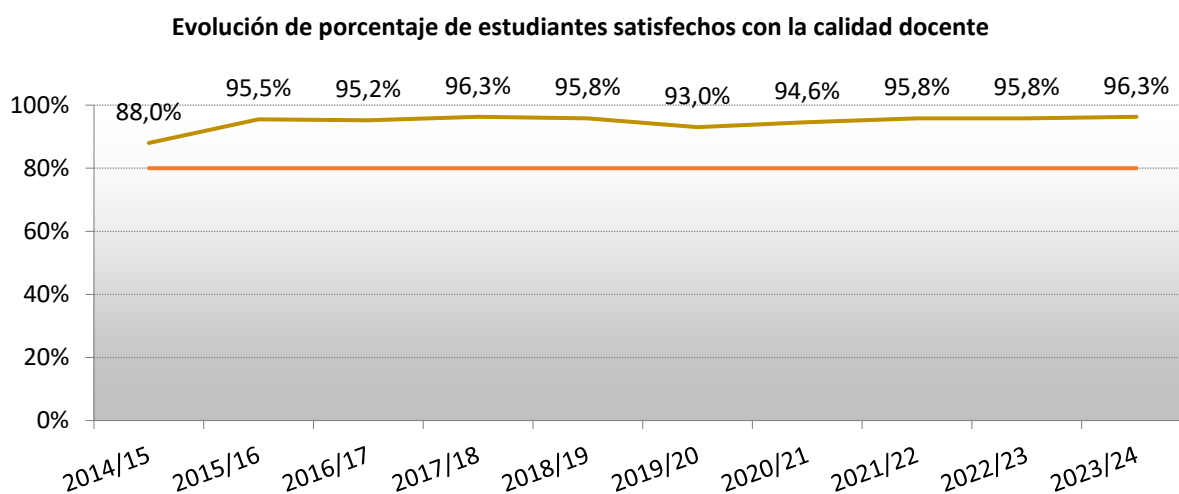
Indicadores docencia

INDICADOR	V PC				VI PC		
	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24
Porcentaje de estudiantes que realizan prácticas en empresas e instituciones entre los estudiantes que podrían realizarlas	47,05	49,55	44,16	38,84	39,46	41,18	44,58
Inserción laboral de los egresados en el curso anterior	94,03	96,01	94,77	95,86	95,6	96,84	95,46

INDICADOR	V PC				VI PC		
	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24
Grado de satisfacción del profesorado con el título (Media de los ítems de la encuesta de satisfacción del profesorado con la docencia. Escala del 1 al 5)		4,36	4,46	4,46	4,39	4,82	4,86
Grado de satisfacción del estudiantado con el profesorado (ítem P9 en Grados y Másteres Presenciales e ítem P6 en Másteres Semipresenciales de la encuesta de satisfacción de estudiantes con la docencia. Escala de 0 a 10)		7,64	7,16	7,71	7,79	7,91	8,05
Porcentaje de estudiantes outgoing participantes en programas de movilidad internacional respecto a estudiantes que podrían participar*	2,83	2,58	2,36	1,57	2,67	2,81	2,67
Porcentaje de estudiantes incoming participantes en programas de movilidad internacional respecto al total de plazas*	24,86	25,12	24,02	6,05	21,21	26,67	24,3
Porcentaje de profesores que realizan tutela académica a estudiantes en prácticas en empresas o instituciones con convenios de cooperación educativa y prácticas internas sobre el total de profesores	52,97	56,08	45,84	52,22	53,27	49,64	47,68

En relación con las encuestas de satisfacción de estudiantes con la docencia:

Durante el curso 2023-24 se ha vuelto a pulsar la opinión de los estudiantes en cuanto a la calidad percibida sobre la docencia que reciben. La tasa de respuesta ha sido de un 58,5%, ligeramente inferior a la del curso anterior, 60,11%. En cuanto al número de profesores evaluados, se ha alcanzado la cifra de 792 profesores. El porcentaje de estudiantes satisfechos con la docencia recibida durante el curso 2023/24, se sitúa en un 96,3%.



SEMANA DE LA INNOVACIÓN EN LA GESTIÓN UNIVERSITARIA

Durante el curso 2023/24 ha tenido lugar la 11ª edición de “Semana de la Innovación en la Gestión Universitaria UMH”, siendo el principal objetivo de esta iniciativa fomentar el espíritu innovador mediante el reconocimiento a la generación de propuestas por parte de todos aquellos miembros del Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios de la Universidad, que crean que tienen una buena idea, y que podría llegar a convertirse en una iniciativa de éxito.

A lo largo de esta anualidad y tras diez ediciones, se ha celebrado el XI Premio “Semana de la Innovación en la Gestión Universitaria UMH”. En la presente edición se han presentado 35 miembros del PTGAS con un total de 28 propuestas.

En esta edición han sido 4 las ideas galardonadas, distribuidos conforme al siguiente detalle:

Los **3 Premios finales**, a las siguientes propuestas:

Comparte tu desplazamiento que consiste en implementar en la aplicación de autorización de comisiones de servicio cuándo se prevé un desplazamiento utilizando vehículo propio. Se informará a las personas solicitantes si ese desplazamiento previsto coincide en fechas de ida y de vuelta con otro desplazamiento de otro/a usuario/a, comunicando a ambas partes para que, si así lo desean, puedan coordinarse para compartir coche. Esto supone un menor impacto medioambiental y un ahorro económico.

AUTÉNTICA UMH que consiste en dinamizar el aspecto de la página de acceso personalizado de la UMH mediante la participación activa de la comunidad universitaria que enviará sus imágenes, que podrán ser seleccionadas para aparecer como fondo de la página incluyendo las correspondientes citas a la autoría y vínculos a redes sociales de quien así lo desee.

CuidaT-UMH que pretende integrar en la aplicación móvil UMH avisos saludables para toda la comunidad universitaria en forma de sonidos para así, fomentar hábitos saludables como hidratación, levantar la vista de la pantalla a un lugar lejano o bien levantarse y dar un ligero paseo. De este modo cumplimos varios objetivos ODS.

Asimismo, el jurado del X Premio “Semana de la Innovación en la Gestión Universitaria UMH” ha otorgado un **accésit** a la propuesta “**Lo que ves, lo que quieres**”, que consiste en incluir una foto de los productos y una descripción detallada de sus características en la aplicación de pedidos para así agilizar la gestión de compras. De esta manera, los usuarios podrán visualizar inmediatamente el producto que desean adquirir y conocer sus especificaciones sin necesidad de salir de la aplicación.

Proyectos Implantados

A través de los Equipos de Innovación se han implantado 3 proyectos derivados de anteriores ediciones de la Semana de la Innovación en este año 2024:

"Fotomat UMH" *(Propuesta IX edición).*

Ahora la UMHapp permite **cambiar vuestra fotografía** tanto en campus virtual como en la web. Es importante que aparezca vuestra fotografía en la web. Para aquellas personas que la tengáis desde hace mucho tiempo, es recomendable que la actualicéis. El procedimiento es muy intuitivo.

"Jornadas Multidisciplinares de Conferencias de Grado UMH, idea surgida de la Semana de la Innovación en la Gestión Universitaria." *(Propuesta X edición)*

Propuesta que consiste en realizar una jornada anual, en un único campus, en la que se imparten conferencias de cada uno de los grados de la UMH. Estas conferencias se hacen en horario de 9 a 14 horas, cada Santo Tomás de Aquino para disponer de todas las aulas libres del edificio Arenals del Campus de Elche, a fin de centralizar en un solo aulario las conferencias para facilitar que una persona pueda acudir a más de una charla. Se dispone de un cuadrante horario en el que se distribuyen las conferencias, hasta 6 en la misma franja horaria, evitando que grados afines coincidan en la misma hora.

"UMH Solidaria" *(Propuesta ganadora de la X edición).*

Propuesta que consiste en realizar una plataforma donde se recojan multitud de actividades solidarias de la provincia de Alicante para que la comunidad universitaria de la UMH pueda colaborar.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL SERVICIO

También se han desarrollado las siguientes actividades en su vertiente relacionada con la calidad:

Cursos, jornadas y seminarios en materia de calidad impartidos por el Servicio de Calidad en 2024:

Fecha	Sesiones formativas Sistema de Garantía Interno De Calidad (SGIC)	Lugar
27/11/2024	grados, masters y doctorado	Orihuela
28/11/2024	grados, masters y doctorado	San Juan
29/11/2024	grados, masters y doctorado	Elche
Fecha	PLAN DIRECTOR	Lugar
27/02/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 13h	Elche
29/02/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 13h	Elche

01/03/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 13h	Elche
05/03/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 13h	Elche
07/03/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 13h	Elche
08/03/2024	Reunión Pacto de Objetivos. De 9:30h a 12h	Elche
10/04/2024	Firma de objetivos Pacto por la Calidad	Elche
06/07/2024	Reunión de revisión de Objetivos del Pacto por la Calidad	Elche
Fecha	AUDIT	Lugar
13/03/2024	Reunión Universidad de Murcia de Audit	Murcia
04/10/2024	Reunión Audit en la Universidad de Alicante	Alicante
Fecha	MASTER MADE	Lugar
09/02/2024	Máster en Administración y Dirección de Empresas MBA	Elche
Fecha	OTROS	Lugar
06/02/2024	Comisión de Seguimiento Programa DOCENTIA	Online
20/03/2024	FOCUS GROUP alumnos Facultad de Ciencias Experimentales	Elche
25/03/2024	Reunión AVAP (estudios propios)	Online
17/04/2024	Auditoría Interna ISO Servicio Observatorio Ocupacional	Elche
22/04/2024	Reunión Dirección General de Universidades (microcredenciales)	Online
25/04/2024	Auditoría Externa AENOR- ISO Servicio Observatorio Ocupacional	Elche
25/04/2024	Pleno del Consejo Social. presentación resultados de Calidad	Elche
06/05/2024	Reunión universidades valencianas (VERIFICA)	Online
09/05/2024	Reunión Sello HRS4	Online
23/05/2024	Reunión Director de AVAP (UMH)	Elche
05/06/2024	Acto de Clausura de curso UMH	Elche
19/06/2024	Reunión Director AVAP (Universidad de Alicante)	Alicante
03/07/2024	Sorteo de Participación de las encuestas de satisfacción de estudiantes con la docencia del grado en Terapia Ocupacional. Segundo semestre curso 2023-24	Elche
06/07/2024	Sorteo general de Participación de las encuestas de satisfacción de estudiantes con la docencia del primer y segundo semestre curso 2023-25	Elche

Cursos, jornadas y seminarios en los que ha asistido el Servicio de Calidad de la UMH en 2024:

Cursos, jornadas y seminarios en 2024	
ACTIVIDAD	Reunión Grupo de trabajo RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Online
FECHA	16/01/2024
ACTIVIDAD	Reunión Grupo de trabajo RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Online
FECHA	09/02/2024
ACTIVIDAD	Reunión Grupo de trabajo RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Online
FECHA	20/02/2024
ACTIVIDAD	Reunión de trabajo de Universidades Valencianas Títulos Propios
ORGANIZA	Universidades Valencianas
LUGAR	Online
FECHA	21/02/2024
ACTIVIDAD	Reunión de trabajo de Universidades Valencianas Títulos Propios
ORGANIZA	Universidades Valencianas
LUGAR	Online
FECHA	25/03/2024
ACTIVIDAD	Reunión Grupo de trabajo RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Online
FECHA	26/03/2024
ACTIVIDAD	Encuentro RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Murcia
FECHA	18/04/2024 19/04/2024
ACTIVIDAD	Reunión Director AVAP: Presentación Audit, Docencia y AVAP

ORGANIZA	UMH
LUGAR	Campus de Elche
FECHA	23/05/2024
ACTIVIDAD	Reunión Grupo de trabajo RUEPEP
ORGANIZA	RUEPEP
LUGAR	Online
FECHA	10/05/2024
ACTIVIDAD	XIII Jornadas Unidades Técnicas de Calidad de las Universidades Españolas
ORGANIZA	Universidad de Granada
LUGAR	Granada
FECHA	7 y 8 de noviembre de 2024

PROYECTOS Y PARTICIPACIÓN EN REDES

- Participación en los grupos de trabajo del Programa de Renovación para la Acreditación de la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP).
- Participación en el Programa de Seguimiento de Títulos de la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP)
- Foro de Universidades del Club de Excelencia.
- Club de Evaluadores del Modelo EFQM.
- Club de Innovación de la Comunidad Valenciana.
- Ministerio de Hacienda y Función Pública.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.14 SERVICIO DE COMUNICACIÓN, MARKETING Y ATENCIÓN AL ESTUDIANADO

Entre octubre de 2023 y septiembre de 2024, el Servicio de Comunicación de la UMH ha publicado un total de **1.091 notas de prensa** con el siguiente desglose por mes:

MES	NOTAS DE PRENSA
Octubre 2023	120
Noviembre 2023	117
Diciembre 2023	70
Enero 2024	61
Febrero 2024	86
Marzo 2024	99
Abril 2024	107
Mayo 2024	140
Junio 2024	87
Julio 2024	84
Septiembre 2024	25

Durante el curso académico **2023-2024**, el Servicio de Comunicación, Marketing y Atención al Estudiantado ha creado un **nuevo diseño de la newsletter 'Noticias UMH'**, el correo que se envía diariamente a parte de la comunidad universitaria. El nuevo correo incluye diferentes piezas de texto, fotografías videos y audios, distribuidas en las siguientes secciones:

- **Imagen del día:** Esta opción se emplea para destacar un acontecimiento relevante del día. En este sentido, la fotografía en sí es la propia noticia y simplemente está acompañada de un breve título.
- **Fotonoticia:** Consiste en seleccionar una fotografía que represente un acontecimiento de actualidad y, a diferencia de la imagen del día, se acompaña con un breve texto descriptivo.
- **Galería de imágenes:** Se emplea para mejorar y dar un mayor atractivo al contenido. Permite incrustar varias fotografías para mostrar un mismo acto destacado o completar una noticia concreta.

- **Noticia:** Es la pieza más empleada en el correo Noticias UMH. Se trata de todas las notas de prensa que se publican a diario en el blog y siempre están acompañadas de una imagen que ilustra la noticia.
- **Noticia principal:** Noticia destacada del día por la relevancia de su contenido. Se emplea puntualmente para resaltar entre la comunidad universitaria algún dato, acontecimiento o evento concreto.

Agenda: Esta pieza informativa se emplea para incluir actividades puntuales que se celebran dentro o fuera de la UMH y cuya información completa está ya alojada/publicada en la web de las personas organizadoras.

El equipo de redacción del Servicio únicamente completará los siguientes campos:

Título
 Descripción
 URL
 Fecha inicio
 Fecha fin
 Hora
 Lugar
 Ponente
 Organizador

- **UMH Televisión:** De forma habitual, se publica un vídeo breve, elaborado por el equipo de Redacción del Servicio. Las diferentes piezas audiovisuales corresponden a: Informativo UMH Televisión, Reportaje UMH Televisión, Ciencia en 1 minuto, piezas sueltas sobre noticias del Informativo, vídeos resumen de actos-eventos-jornadas, etc.
- **Radio UMH:** Habitualmente, el correo Noticias UMH incluye el Informativo diario de Radio UMH, de unos 10 minutos de duración.
-



Asimismo, Radio UMH ha contado con alrededor de **60 espacios de producción propia** en su parrilla de programación, ha emitido a diario el boletín y el informativo de carácter institucional, ha retransmitido en directo actos como la apertura del Curso Académico 2023-2024 o el Campeonato Autonómico de Deporte Universitario (CADU), ha realizado **programas especiales desde localidades** como Santa Pola, Rafal, Relleu o El Campello, por citar algunas y ha estado presente y ha ampliado su presencia en las Fiestas Locales de los municipios en los que la UMH tiene campus. Ha producido también, espacios en colaboración con entidades del entorno como la Asociación de Periodistas de la Provincia de Alicante, el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante, la Policía Local de Elche, la Asociación de Empresarias de la Provincia de Alicante, la Sociedad Valenciana de Medicina Familiar y Comunitaria (SOVAMFIC), la Asociación "Alacant Desperta", entre otras. Además, se han incorporado **programas nuevos**, destacando uno sobre las Cátedras Universitarias de la UMH. Además, la emisora ha participado un año más en el proyecto de la Asociación de Radios Universitarias denominado "Informativos ARU", que se emite por un convenio de colaboración en Radio Exterior de España, de Radio Nacional (RTVE).

La **televisión de la UMH** ha elaborado **45 informativos semanales** y **21 reportajes** de periodicidad **quincenal** sobre la actualidad de la Universidad.

Además, UMH Televisión dispone de otros espacios como '**Hicieron historia en la ciencia**', en el que investigadoras e investigadores de la Universidad Miguel Hernández hablan sobre referentes en su área de conocimiento. También, '**Entrevista con...**', espacio donde se **charla con los Doctores Honoris Causa de la UMH**, con personal propio que ha obtenido un premio de gran relevancia o con personas expertas en sus campos que visitan alguno de nuestros campus.

Otro espacio es la '**Semana en imágenes**'. Es un resumen de los eventos más destacados acontecidos, durante esa semana, en la Universidad. Se publica todas las semanas laborables y este curso se han elaborado 45 vídeos.

Además, UMH Televisión emite '**Ciencia en 1 minuto**', en colaboración con UMH Sapiens y la Unidad Audiovisual de la Universidad. Son pequeñas píldoras de, aproximadamente, un minuto de duración que destacan un hito científico o un personaje relevante de la historia de la ciencia. 'Ciencia en 1 minuto' se emite semanalmente y en el curso 2023-2024 se han emitido **45 episodios**.



EUREKA!

**SI LO QUE TE GUSTARÍA
ES CONTARNOS TU
MOVIDA CIENTÍFICA,
¡PONTE EN CONTACTO
CON NOSOTROS CON
ESTE FORMULARIO!**

Asimismo, se han montado y subido **4 vídeos de “Eureka”**, eventos en cafeterías y bares de Elche y poblaciones de alrededor donde investigadores UMH imparten charlas de divulgación científica.



A nivel interno, la Unidad Audiovisual ha elaborado diferentes **vídeos promocionales**. A destacar: las piezas de promoción de los cursos de verano e invierno, vídeos cortos para la cabecera de la página web principal, un reportaje para conmemorar el X Aniversario de la Semana de la Innovación, piezas para la formación de los estudiantes en el Observatorio Ocupacional y diferentes spots promocionales: el de matriculación, el que se muestra en las visitas a los centros de primaria y secundaria y uno sobre el edificio Valona y sus estancias.

Además, se han realizado **grabaciones para Universo Sostenible de RTVE**. En concreto 2 entrevistas a investigadores de la UMH que se utilizarán para hacer reportajes sobre temas de interés general.

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación 'UMH Sapiens' ha publicado **tres números** de la revista de divulgación científica. La plataforma umhsapiens.com ha recibido más de 180.000 visitas. Ha continuado el ciclo de charlas '**Eureka! Birras y Ciencia**', en el que el personal científico de la UMH explica su trabajo de investigación al público general en un contexto desenfadado.



Asimismo, ha comenzado la ejecución del **proyecto BEATRICES** de divulgación en colegios e institutos financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y Neurotech EU. Mediante la cesión de distintas exposiciones y material para el desarrollo de actividades en el aula, se pretende **estimular las vocaciones científicas de niñas y jóvenes**, con una perspectiva de diversidad.

En el curso 2023/24, más de 10.000 alumnos y alumnas de Educación Infantil, Primaria y Secundaria han participado en el programa **BEATRICES**. Este proyecto incluye la web trilingüe (castellano, valenciano e inglés) de actividades complementarias al currículo escolar de ciencias sociales y de la vida '**Ciencia en tu salón**', que recibe más de 50.000 visitas anuales. También, se han llevado a cabo dos ferias de ciencias, con motivo de la Noche Europea de las Investigadoras (septiembre 2023) y FECITELX (mayo 2024).



La comunicación social de la ciencia en la UMH ha dado un paso más en la **internacionalización** de sus contenidos, con un número especial de la revista UMH Sapiens en inglés que destaca estudios de todas las áreas de conocimiento publicados en el año 2023. Asimismo, se han distribuido, durante el curso 2023/2024, una veintena de notas de prensa adaptadas a los medios anglosajones e internacionales, a través de las agencias especializadas EurekaAlert, Alpha Galileo y Phys.org.

A través del programa **Futuro Estudiante UMH** se han realizado **1.841 actividades** tales como talleres, charlas de orientación, visitas a la UMH, asistencia de ferias educativas y jornadas de puertas abiertas, **dirigidas al alumnado de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos**, en las que han participado 115.497 alumnos y alumnas de 222 centros pertenecientes a la provincia de Alicante, a la Región de Murcia, a las islas Baleares y a Castilla La Mancha.

Como novedades, tres. En primer lugar, este curso académico se realizó una Jornada para conocer la universidad de primera mano en horario no lectivo, facilitando que familias y futuro estudiantado universitario acudiese a la UMH y descubriese de primera mano las instalaciones, servicios y grados. Participaron 222 personas.

En segundo lugar, se habilitó un **canal de Whatsapp** para realizar **consultas a Futuro Estudiantado**.

Y en tercer lugar, se realizó atención presencial en el edificio Tabarca del campus en periodo de preinscripción por las tardes de lunes a viernes, ampliando el horario habitual de 9 a 14h que pasó a ser de 9 a 18 horas, durante los meses de junio y julio. Se atendieron un total de 2.025 consultas de diferentes usuarios en este periodo. Además, se ha financiado el traslado en autobús del alumnado de 2º BAT de 28 visitas a los campus a fin de facilitar que conociesen las instalaciones de la universidad sin que el pago del coste del bus supusiera un impedimento. Y se ha renovado la landing page futuroestudiante.umh.es, dirigida a la promoción de los estudios universitarios de Grado de la UMH, con la que se ha alcanzado a 27 mil usuarios únicos, generando 842 contactos de estudiantes potenciales de la UMH. Todo ello con el fin de proporcionarles información y realizar un seguimiento en los procesos de preinscripción y matrícula.

Las **redes sociales** de la UMH han experimentado un aumento de 8.318 seguidores, sumando más de



85.000 usuarios en total entre sus principales redes sociales. Se trata de un crecimiento estable y

continuo entre las principales redes sociales de la Universidad: Twitter, Facebook, Instagram y ahora Tik Tok. En solo un curso académico casi alcanzamos los 20.000 seguidores en Instagram, con 4.000 visualizaciones diarias de media, y logrado superar los 10.5000 usuarios en Tik Tok. Este año nos mantenemos como la **tercera universidad española** con **mayor número de seguidores** en esta red social



Universidad Miguel Hernández de Elche

@UmhEs · 163 K suscriptores · 20 K vídeos

Bienvenidos al canal institucional de la Universidad Miguel Hernández de Elche ...más

[umh.es](#) y 4 enlaces más

Suscribirse

Inicio

Vídeos

Shorts

En directo

Listas

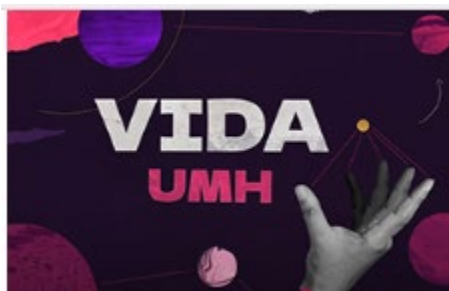


Asimismo, a través de este canal y junto a nuestro perfil de Twitch, la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche se posiciona como una de las primeras instituciones de educación superior españolas en generar contenido original y específico para el público universitario en estas redes. Asimismo, el canal de **YouTube de la UMH** supera ya los con más de **155.000 suscriptores** y casi 20.000 vídeos publicados en abierto a disposición de toda la ciudadanía.

Respecto al colectivo de antiguos alumnos (**Alumni**) se han registrado 1.796 nuevas altas que elevan la comunidad de Alumni UMH a **22.372 personas**.



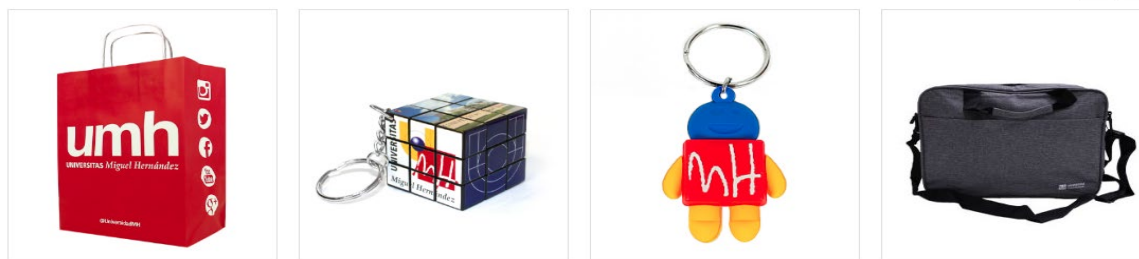
El proyecto **Vida UMH**, impulsado por el Vicerrectorado de Estudiantes y Coordinación ha ofertado durante este curso 23/24 un total de **98 actividades**, 34 en el primer cuatrimestre y 64 en el segundo. Entre sus novedades, destacamos la creación de un club de escapadas gastroambientales, donde se fusionan la pasión por el medio ambiente y el interés por la comida típica de nuestra provincia. Continuamos impulsando cada vez más actividades en nuestras 3 escuelas (Cocina, ESIM y Moda) y en nuestros clubs (Do It Yourself, eSports, Baile e Ilustración y Diseño).



Seguimos fortaleciendo la **relación universidad-sociedad** con actividades **gratuitas dirigidas** a toda la **ciudadanía**. En esta línea, se han organizado **9 grandes eventos**, entre los que destacamos a la escritora María Esclapez, el nadador David Meca o la grabación del podcast Los Reyes del Palique. Las actividades de Vida UMH han supuesto más de 320 horas de formación extracurricular y han podido disfrutar de sus actividades más de 3.500 personas.

Respecto al impacto de la venta del **merchandising institucional** a través de la **tienda de la Universidad** en el curso 2023/2024, se han vendido un total de **2.828 productos** de la UMH por un total de 20.142,30 €

Este año se ha añadido una nueva máquina expendedora de **merchandising** en el hall del edificio Tudemir del campus de Desamparados (Orihuela). En este curso también se ha incluido una nueva línea de moda que consta de sudaderas, camisetas y gorros; y también una colección de merchandising de Ruanda.



En este curso, la comunidad universitaria puede disfrutar de **ventajas comerciales** en más de 200 empresas repartidas en 20 categorías entre las que destacan Experiencias, Salud, Alimentación o Librería y Papelería, entre otros. En concreto, durante este periodo se han formalizado **60 nuevos convenios** con empresas como Cirque du Soleil, Asisa Dental, CaixaOntinyent, Séneca Jove Elx o Alobal Asesores.

**¡Descubre lo que puedes
ahorrar por ser
#comunidadUMH!**

PARA TU COLECTIVO



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.15 SERVICIO DE CONTROL INTERNO

Al Servicio de Control Interno, en el marco de su Reglamento de Procedimiento, le corresponde el **control** sobre la correcta utilización y destino de los **recursos económico-financieros** que la sociedad pone a disposición de la Universidad Miguel Hernández de Elche, así como el **asesoramiento** a sus Órganos de Gobierno. Igualmente le corresponde el control de la gestión económico-financiera de la Universidad y sobre los actos de contenido económico que la integran, con la finalidad de procurar el mejor cumplimiento de los principios de legalidad, economía, eficiencia y eficacia, respetando los principios de buena gestión, responsabilidad social corporativa y transparencia para la adecuada consecución de sus objetivos institucionales. Las actuaciones llevadas a cabo por este Servicio durante el ejercicio 2024, se han desarrollado en el marco del **Plan de Actuaciones** aprobado por acuerdo del Consejo Social de 29 de febrero de 2024, que se ha instrumentado en dos grandes apartados: función interventora y control financiero permanente. Su desarrollo, basado en la definición de unos objetivos de control por áreas, utilizando las correspondientes técnicas de auditoría, abarca un amplio abanico de actuaciones que se detallan en el presente documento. Por otro lado, se elaborará a lo largo del primer trimestre del 2024 un Informe de Seguimiento y Evaluación, a fin de incluir las principales conclusiones y recomendaciones realizadas en los informes del Servicio y, en su caso el seguimiento de las mismas.

Expedientes tramitados a través de los Servicios de Contratación.

Se ha efectuado la fiscalización, en sus fases correspondientes, de los expedientes de contratos de obra, de servicios, de suministros, especiales y privados, tramitados en el **Ejercicio 2024**, que constan en la relación que abajo se indica, por un **importe total de licitación de 25.317.096,03.-€**. Igualmente, se ha procedido a la fiscalización de los trámites y documentos contables asociados a los mismos relativos a expedientes de Ejercicios anteriores en vigor (pagos, prórrogas, modificados, devoluciones de garantías)

Subvenciones y Ayudas concedidas por la Universidad

Relación de subvenciones que han sido objeto de fiscalización, siendo un total de **79 expedientes** con un importe total aprobado de **3.184.059,08.-€**.

Para más información sobre las actividades realizadas:

<https://controlinterno.umh.es>

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.16 SERVICIO DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL -SEA-

Bajo los principios generales de reducción, refinamiento y reemplazo de los animales de experimentación, nuestra misión se centra en **proporcionar a los investigadores modelos animales** en la cantidad adecuada y con la calidad sanitaria necesaria para garantizar el buen desarrollo de los **procedimientos experimentales**, lo que redundará en una menor necesidad de repetir los experimentos por problemas con los animales y por tanto en un menor uso de animales de experimentación

Para ello:

- Criamos, mantenemos y elaboramos modelos animales experimentales,
- Proporcionamos a los investigadores el apoyo y la formación necesaria para el buen desarrollo de los procedimientos experimentales,
- A través del control del medio ambiente que rodea a nuestros animales les garantizamos su bienestar y su buen estado sanitario.

Todo ello bajo el principio del equilibrio presupuestario necesario que debe cumplir toda institución pública.

Plantilla SEA

La estructura de la plantilla ha permitido afrontar las diferentes tareas propias del SEA, respondiendo de manera eficaz a los diversos requerimientos, sin dejar en ningún momento de atender a los animales ni a los procedimientos experimentales en marcha.

Se ha producido la convocatoria de diversas plazas para especialistas técnicos en el SEA.

Colaboración del SEA en diversos procedimientos experimentales, tanto apoyo en el diseño experimental como apoyo técnico durante los procedimientos quirúrgicos, en todo tipo de animales, de los que destacan, en colaboración con los hospitales universitarios y otros centros:

- Evaluación in vivo de un nuevo recubrimiento poroso para implantes quirúrgicos
- Formación en Microcirugía para el HGUA.
- Formación en Cirugía Endoscópica: DSE: Disección Submucosa endoscópica
- Adiestramiento para Personal de Apoyo Avanzado a la atención sanitaria

Y en todos los procedimientos de investigación y docencia que impliquen el uso de animales de experimentación de departamentos, centros asociados e institutos de investigación de la UMH, alcanzando **71 proyectos de investigación desarrollados** a lo largo del curso académico.

En la **mejora y optimización del uso de las instalaciones**, se han acometido las siguientes:

Mejoras en el **bienestar de las ocho especies** que se mantienen y crían en nuestras instalaciones, a saber: ratón, rata, conejo, cobaya, hurón, serpiente doméstica africana, trucha y lubina, al aportar, de manera individualizada materiales de bienestar a cada especie en función de sus características etológicas.

Se trabaja en el registro de procedimientos experimentales y la notificación de los consumos a los investigadores.

Están funcionando diversos Acuerdos Marco: de Piensos y Lechos, de analíticas de animales de experimentación y de suministro de animales para su uso en investigación.

Establecimiento de un **nuevo sistema de control de acceso** a las instalaciones empleando el acceso personalizado a la aplicación **AppUMH**.

Obtención de la renovación de la acreditación en la ISO 9001:2015 tras la auditoría de AENOR.

En cuanto al empleo de animales, se han empleado **6.727 animales** en más de **250 procedimientos** experimentales, por especies:

Ratón	5834
Rata	290
Lubinas	323
Trucha	238
Conejo	11
Cobaya	7
Hurón	21
Cerdo	2

Continúan existiendo problemas para el tránsito de animales a nivel internacional, objeto de intercambio científico, así como en el traslado de animales a nivel nacional.

Hemos tenido entradas de animales: ratones modificados genéticamente, así como de cerdos, truchas, lubinas, conejos, ratones y ratas de producción nacional y europea.

Por último, seguimos manteniendo una capacidad de adaptación permanente a los diversos escenarios que pueden presentarse en un Servicio que tiene que estar permanentemente adaptado a las necesidades que van surgiendo.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.17 SERVICIO DE GESTIÓN DE ESTUDIOS

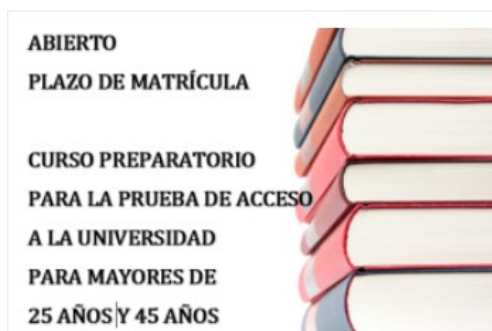
El Servicio de Gestión de Estudios de la Universidad Miguel Hernández es el servicio encargado de la **coordinación y gestión administrativa de los estudios** que se imparten en la Universidad. Coordina y gestiona todos los procedimientos relacionados con el acceso, la preinscripción, la matrícula, las becas y la expedición de títulos oficiales y propios; la planificación de los estudios de grado, máster universitario, doctorado, títulos propios y actividades de formación continua. Se estructura en los siguientes **ámbitos de gestión**:

1. Acceso, Admisión y Matrícula.
2. Estudios de Grado y Formación Permanente.
3. Estudios de Máster Universitario y Doctorado.
4. Becas, Títulos y Centros Adscritos.



Las **funciones** del Servicio de Gestión de Estudios son las relacionadas a continuación:

- Coordinar y gestionar los procedimientos de acceso, preinscripción y matrícula de la Universidad.
- Coordinar y gestionar los procesos de verificación y modificación de estudios oficiales de la Universidad.
- Planificar las enseñanzas oficiales de la Universidad.
- Gestionar los procedimientos de reconocimiento y transferencia de créditos.
- Gestionar la homologación de títulos extranjeros de educación superior.
- Expedir certificados y diplomas de máster, doctorado y estudios propios.
- Promover, organizar, difundir y evaluar estudios propios y de formación permanente y otras actividades formativas específicas.
- Diseñar y gestionar los Planes de Formación Continua del profesorado.
- Expedir títulos oficiales y títulos propios, certificados supletorios, diplomas y credenciales de homologación.
- Tramitar las becas del Ministerio de Educación, de la Conselleria y las propias de la Universidad.
- Organizar e impartir diferentes acciones informativas sobre los estudios universitarios.
- Atender a los futuros estudiantes y a los estudiantes matriculados en la Universidad Miguel Hernández en todos los aspectos relacionados con los estudios en la Universidad.
- Informar a los Centros, Departamentos, Institutos, Servicios y Unidades Administrativas en materia de estudios y estudiantes.



Las actividades más destacadas desarrolladas por el Servicio de Gestión de Estudios durante el curso **2023/2024** han sido:

Acceso y Atención al Estudiante

Acceso

Pruebas de Acceso para Mayores de 25, 40 y 45 Años

Se impartieron los cursos de preparación para la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25, 40 y 45 años, que pretenden facilitar a dichos colectivos el ingreso en la misma, preparándoles en los conocimientos, procedimientos y actitudes acordes a las exigencias de la enseñanza universitaria.

El número de estudiantes matriculados en dichos cursos es el siguiente:

- Curso PAU 25: 101
- Curso PAU 40: 7
- Curso PAU 45: 22

Se indica seguidamente el número de estudiantes matriculados y que superaron las siguientes Pruebas de Acceso a la Universidad:

	Matriculados	Aprobados
Pruebas Mayores de 25	184	98
Pruebas Mayores de 40	19	15
Pruebas Mayores de 45	23	15

Pruebas de Selectividad

En los meses de junio y julio se realizaron las pruebas de acceso a la universidad en la Universidad Miguel Hernández de Elche. Se matricularon un total de **5.189 estudiantes** y realizaron las pruebas 4.586, de los cuales **4.465 obtuvieron la calificación de apto.**

Preinscripción

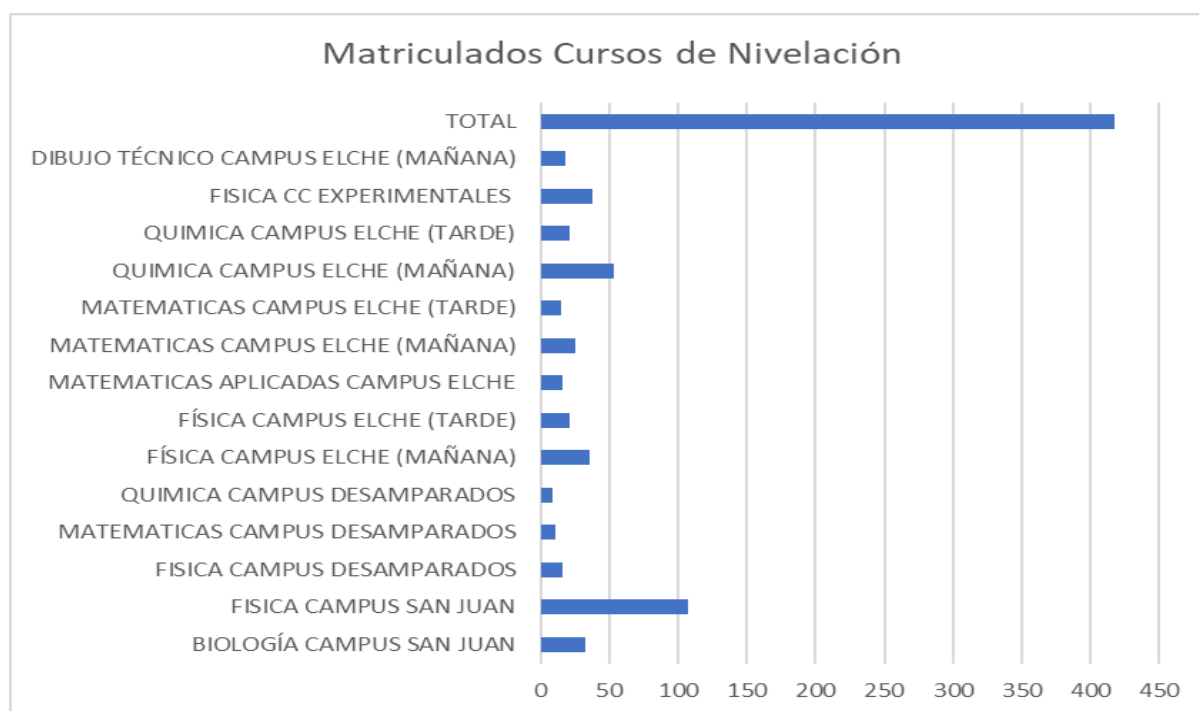
En la preinscripción para el curso 2023/2024 se admitieron en la convocatoria junio/julio **4264 estudiantes en estudios de grado.**

Admisión de Estudiantes con Estudios Parciales

En relación con las solicitudes de estudiantes que desean continuar sus estudios en la Universidad Miguel Hernández, habiendo iniciado dichos estudios en otras universidades españolas y extranjeras, el total fue de **200 solicitudes.**

Cursos de Nivelación

Durante el mes de septiembre se realizaron los Cursos de Nivelación de Matemáticas, Biología, Química, Física, Matemáticas Aplicadas y en el mes de febrero Física y Dibujo Técnico, en los Campus de Elche, Desamparados y Sant Joan d'Alacant. Estos cursos pretenden afianzar los conocimientos que los nuevos estudiantes universitarios han adquirido en el Bachillerato. El **total de estudiantes matriculados** ha sido **418.**



Estudios de Grado y Formación

El número de **estudiantes matriculados** para el curso **2023/2024** en estudios de Grado de la Universidad Miguel Hernández de Elche asciende a **9.550.**

Las actividades desarrolladas más destacadas han sido las siguientes:

Estudios Oficiales de Grado

- Coordinar las propuestas de verificación de estudios de Grado de la Universidad Miguel Hernández.
- Apoyar técnicamente para la adecuación de la propuesta de adscripción y la planificación de las nuevas enseñanzas de los títulos de Grado a las directrices propias de la rama de conocimiento.
- Elaborar, proponer y tramitar la oferta académica de la Universidad.
- Planificar los créditos del Plan de Actividades Docentes asignables a cada titulación por optativas y libre elección.
- Gestionar la automatrícula.
- Gestionar y tramitar las solicitudes de reconocimiento de créditos de los centros adscritos.
- Gestionar y tramitar las solicitudes de reconocimiento de créditos de la Universidad Miguel Hernández.
- Asesorar a los centros adscritos a la Universidad Miguel Hernández.
- Gestionar y tramitar la homologación de estudios extranjeros.
- Elaborar las propuestas de normativas dependientes de los Vicerrectorados de Estudios y de Estudiantes y Coordinación.
- Elaborar el calendario académico.
- Estudiar y elaborar los procedimientos necesarios para la implantación de la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales adaptadas al Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre.

Enseñanzas de Formación Permanente

Las Enseñanzas de Formación Permanente son los estudios que, de acuerdo a la normativa vigente, lleva a cabo la Universidad con el fin de facilitar una formación continua y especializada, que permita responder de manera ágil y eficaz a las demandas sociales de formación, tanto general como especializada o profesional en áreas científicas, técnicas, humanísticas o artísticas.

Los tipos de estudios propios de la UMH son: Diploma Superior, Máster de Formación Permanente, Especialista Universitario; así como, Cursos de Perfeccionamiento, de Especialización Profesional, Nanomásteres, Certificados de Formación Permanente y Microcredenciales Universitarias.

Estudios de Máster Universitario y Doctorado

A continuación, se enumeran las actividades desarrolladas más destacadas:

- Coordinar las propuestas de verificación de estudios de Máster y Doctorado.
- Asesorar técnicamente a los Coordinadores y Directores de Estudios de Máster y Doctorado para la elaboración de las memorias.
- Gestionar las modificaciones de las memorias verificadas de Máster y Doctorado.
- Planificar la oferta académica de los estudios de Máster y Doctorado.

- Gestionar la aplicación a distancia de preinscripción y matriculación para Másteres y Doctorado.
- Gestionar y tramitar las solicitudes de reconocimiento de créditos de Máster.
- Gestionar y controlar el presupuesto de los estudios de Máster y Doctorado.
- Gestionar la admisión de estudiantes extranjeros, incluyendo el estudio de equivalencia.
- Gestionar los certificados académicos de Máster y Doctorado.
- Gestionar las solicitudes de expedición de títulos de Doctorado.
- Apoyar y asesorar técnicamente a la Comisión de Doctorado.
- Gestionar las Tesis Doctorales.
- Gestionar los expedientes de los estudiantes de Doctorado.
- Tramitar la homologación del Título Extranjero de Doctor.
- Coordinar la gestión de los Premios Extraordinarios de Doctor.

Becas, Títulos y Centros Adscritos

Becas

En el curso 2023/2024 se solicitaron **5.790 becas** del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes, de las cuales fueron concedidas 3.211, lo que supone que al 55,46% de los estudiantes que solicitaron beca les fue concedida. Además, se solicitaron 881 becas de la Conselleria de Educación, Universidades, Cultura y Empleo, siendo concedidas 430 un 48,81 % del total de las solicitudes.

Con respecto a la **beca propia de la Universidad Miguel Hernández de Elche**, hubo **839 solicitudes**, de las que se **concedieron 360**, lo que supone un 42,91 %.

La suma total de **4.001 becarios** nos indica que, aproximadamente, un 53,28% de nuestros estudiantes solicitantes de beca fueron beneficiarios de la misma. Para interpretar estos datos, se debe considerar que las becas de Conselleria son incompatibles con las del Ministerio, ya que su único componente es la ayuda por tasas de matrícula, que es el componente mínimo de la beca del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes y son complementarias, pues se exige un porcentaje menor de aprovechamiento académico y los umbrales de renta para su concesión son más elevados.

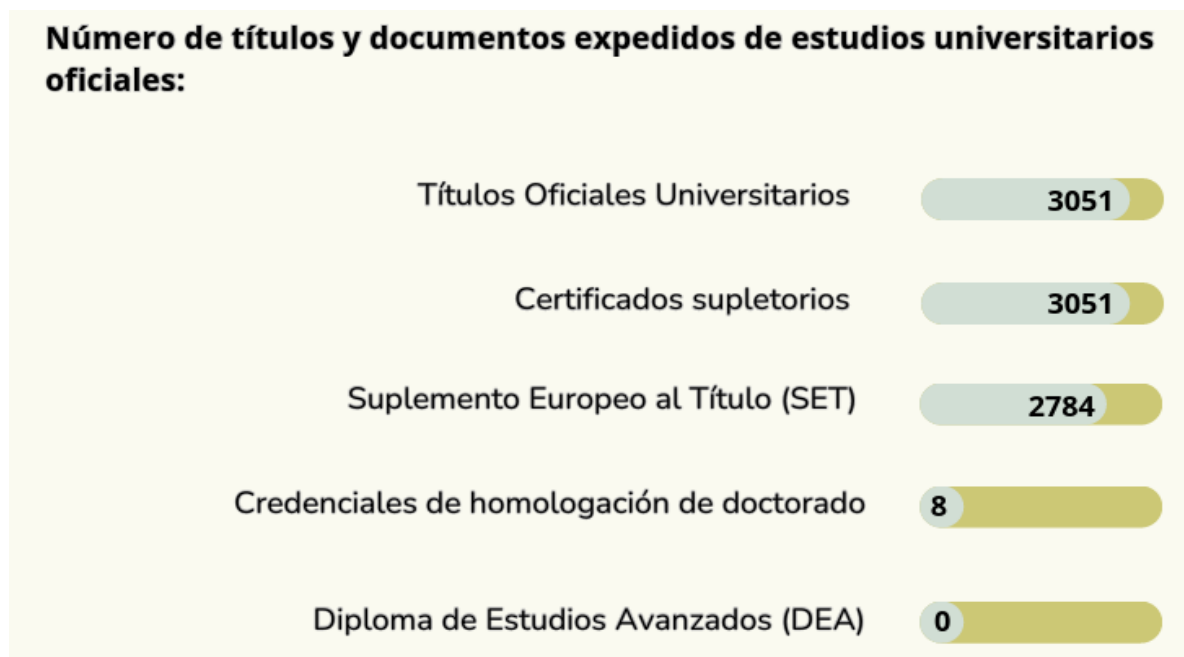
Por otra parte, el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes adjudicó 25 ayudas (de un total de 41 solicitudes) de carácter especial, denominadas becas-colaboración, destinadas a facilitar que los alumnos del último curso de las titulaciones universitarias presten su colaboración en los Departamentos de la Universidad, en régimen de compatibilidad con sus estudios, iniciándose, así, en tareas de investigación directamente vinculadas con los estudios que están cursando.

Asimismo, se han ofertado **becas de colaboración de la Universidad Miguel Hernández de Elche**. Éstas son ayudas económicas a estudiantes de la Universidad a los efectos de que presten su colaboración, en régimen de compatibilidad con sus estudios, en centros docentes de la misma o en alguno de sus servicios,

con el fin de permitir que el alumnado se inicie en tareas que están directamente vinculadas con sus estudios, sirviéndoles de aprendizaje laboral. En el curso 2023/2024 fueron beneficiarios de las mismas **85 estudiantes**, sobre 270 solicitudes presentadas.

Títulos

En el año 2024 se expidieron un total de **3.051 títulos oficiales** y 2.784 Suplementos Europeos al Título.



Centros Adscritos

Durante el curso académico 2023/2024, se han gestionado todas las cuestiones relativas a la emisión de títulos, indicadas en los distintos convenios de adscripción, ofreciendo apoyo a la gestión que conlleva la tramitación de solicitudes de expedición de títulos oficiales de los estudios impartidos en los distintos centros adscritos. Asimismo, se han tramitado las correspondientes liquidaciones de tasas de matrícula, tal y como se establece en los distintos convenios.

En el curso académico 2023/2024, los centros adscritos a la Universidad Miguel Hernández de Elche han sido el Centro de Gestión Comercial y Marketing **ESIC** Valencia y el Instituto Mediterráneo de Estudios de Protocolo (**IMEP**).

Becas y Premios

En el curso 2023/2024 se han destinado 553.000 euros a becas y ayudas al estudio con el fin de ofrecer apoyo económico a los estudiantes con menos recursos y estimular su rendimiento académico. Del total de acciones llevadas a cabo por la UMH, fueron **beneficiarios** de la beca **UMH 360 estudiantes**, 74 de máster oficial y 286 de grado; 387 recibieron ayudas para gastos de alimentación dentro del programa de comedor universitario; 231 recibieron ayudas para gastos de transporte dentro del programa de transporte universitario y 28 estudiantes fueron galardonados con el premio a la excelencia académica por los sobresalientes resultados en sus estudios.

Premios extraordinarios de Grado y Máster Universitario de la UMH para el curso académico 2023/2024

En el curso académico 2023/2024 fueron otorgados un total de **93 Premios Extraordinarios** de los que 39 corresponden a Grado y 54 a Máster Universitario entre el estudiantado egresado en la Universidad Miguel Hernández de Elche.

Premios extraordinarios de Doctorado

En enero de 2024 se entregaron un total de **24 Premios Extraordinarios de Doctorado**, correspondientes a tesis defendidas en el curso 2021/2022 o anteriores.

Información enseñanzas oficiales.

Grados

Número de estudiantes matriculados en el curso 2023/2024 en los títulos de grado.

Grados	
	N.º matriculados
Administración y Dirección de Empresas	301
Administración y Dirección de Empresas. Campus de Orihuela	245
Bellas Artes	328
Biología	324
Ciencia y Tecnología de los Alimentos	148
Ciencias Ambientales	180

Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	607
Ciencias Políticas y Gestión Pública	68
Comunicación Audiovisual	238
Comunicación Audiovisual y Periodismo	261
Derecho Presencial	501
Derecho Semipresencial	241
Derecho y Administración y Dirección de Empresas	246
Estadística Empresarial	175
Farmacia	668
Fisioterapia	474
Ingeniería Agroalimentaria y Agroambiental	255
Ingeniería de Tecnología de Telecomunicación	212
Ingeniería Eléctrica	153

Ingeniería Electrónica y Automática Industrial	359
Ingeniería Informática en Tecnología de la Información	230
Ingeniería Mecánica	523
Medicina	748
Periodismo	323
Podología	293
Psicología	610
Relaciones Laborales y Recursos Humanos	183
Seguridad Pública y Privada	311
Terapia Ocupacional	345
Total	9550

Másteres Universitarios

Número de estudiantes matriculados en el curso 2023/2024 en los títulos de máster universitario.

Másteres Universitarios	
	N.º matriculados
Abogacía (UMH+Colegio)	45
Abogacía y Procura	34
Administración y Dirección de Empresas. MBA	53
Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo	22
Análisis y Prevención del Crimen	89
Asesoría Fiscal	40
Auditoría de Cuentas	24
Automatización y Telecontrol para la Gestión de Recursos Hídricos y Energéticos	12
Biotechnología y Bioingeniería	27

Contabilidad y Finanzas Avanzadas	30
Cooperación al Desarrollo	5
Energía Solar y Renovables	42
Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional	40
Erasmus Mundus en Cosmética Traslacional y Ciencias Dermatológicas	19
Estadística Computacional y Ciencia de Datos para la Toma de Decisiones	19
Estudios Culturales y Artes Visuales (Perspectivas Feministas y Cuir/Queer)	27
Fisioterapia para el Abordaje del Dolor-Neuro-Músculo Esquelético	32
Formación del Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Enseñanzas de Idiomas	449
Gerontología y Salud	113
Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones	148
Gestión Sanitaria	33

Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos	18
Gestión y Diseño de Proyectos e Instalaciones	22
Historia de la Ciencia y Comunicación Científica. Conjunto UA/UV/UMH	12
Ingeniería Agronómica	34
Ingeniería de Telecomunicación	9
Ingeniería Industrial	94
Innovación en Periodismo	26
Instalaciones Térmicas y Eléctricas. Eficiencia Energética	64
Intervención Criminológica y Victimológica	85
Intervención Social y Comunitaria	17
Investigación Clínica y Quirúrgica	62
Investigación en Atención Primaria	95
Investigación en Medicina Clínica	123

Medicina de Urgencias-Emergencia	71
Nanociencia y Nanotecnología	1
Neurociencia: de la Investigación a la Clínica	19
Neuropsicofarmacología Traslacional	8
Prevención de Riesgos Laborales	286
Proyecto e Investigación en Arte	11
Psicología General Sanitaria	96
Rendimiento Deportivo y Salud	77
Robótica	17
Salud Pública. Conjunto UMH/UA	31
Tecnología y Calidad Agroalimentaria	32
Terapia Ocupacional en Neurología	47
Terapia Psicológica con Niños y Adolescentes	92

Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial	11
Viticultura y Enología	14
Total	2.801

Programas de Doctorado

En la Universidad Miguel Hernández de Elche se han impartido, durante el curso académico 2023/2024, **13 programas de doctorado** conforme al Real Decreto 99/2011.

En las tablas siguientes se muestra en detalle el número de alumnos matriculados de tutela académica:

RD 99/2011	
	N.º matriculados
Programa de Doctorado en Bioingeniería	63
Programa de Doctorado en Biotecnología Sanitaria	49
Programa de Doctorado en Ciencias Sociales y Jurídicas	40
Programa de Doctorado en Criminología	36
Programa de Doctorado en Deporte y Salud	90

Programa de Doctorado en Economía	13
Programa de Doctorado en Estadística, Optimización y Matemáticas Aplic.	39
Programa de Doctorado en Estudios Históricos y Sociales sobre Ciencia, M.	4
Programa de Doctorado en Medio Ambiente y Sostenibilidad	23
Programa de Doctorado en Neurociencias	118
Programa de Doctorado en Recursos y Tecnologías Agra., Agro. y Alim.	84
Programa de Doctorado en Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgica	160
Programa de Doctorado en Tecnologías Industriales y de Telecomunicación	54
Total, estudiantes matriculados RD 99/2011	773

Tesis Doctorales Defendidas

Durante el curso académico 2023/2024 se han defendido un total de **87 tesis doctorales**, todas ellas calificadas favorablemente por los tribunales correspondientes, en la tabla siguiente se muestra la distribución de las mismas.

Tesis leídas por Comisiones Académicas de Programas de Doctorado	
CAPD en Bioingeniería	8
CAPD en Biotecnología Sanitaria	4
CAPD en Ciencias Sociales y Jurídicas	3
CAPD en Criminología	4
CAPD en Deporte y Salud	11
CAPD en Economía	1
CAPD en Estadística, Optimización y Matemáticas Aplic.	8
CAPD en Estudios Históricos y Sociales sobre Ciencia, M.	0
CAPD en Medio Ambiente y Sostenibilidad	4
CAPD en Neurociencias	15
CAPD en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agro. Y Alim.	6
CAPD en Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgica	16

CAPD en Tecnologías Industriales y de Telecomunicación	7
Total, tesis leídas	87

A modo de resumen, se indican los datos más significativos en relación a los estudios de grado, máster universitario y doctorado:

Tipo	Número de Estudios	N.º de estudiantes matriculados
Grado	28	9.550
Máster Universitario	49	2.801
Programas de Doctorado RD 99/2011	13	773
Total	90	13.124

Enseñanza de Formación Permanente

Las Enseñanzas de Formación Permanente son estudios cuyo fin es facilitar una formación continua y especializada, que permita responder de manera ágil y eficaz a las demandas sociales de formación, tanto general como especializada o profesional en áreas científicas, técnicas, humanísticas o artísticas.

Se han matriculado un total de **2.126 estudiantes** en estas enseñanzas de formación de permanente: másteres de formación permanente, especialista universitario, cursos de perfeccionamiento, de especialización profesional, nanomásteres, certificados de formación permanente y microcredenciales universitarias.

A continuación, se relacionan las enseñanzas de formación permanente impartidas en el curso 2023/2024:

Máster de Formación Permanente	
	Duración en ECTS
Máster de Formación Permanente en Dermofarmacia y Cosmética. VI edición	60
Máster de Formación Permanente en Farmacocinética Clínica e Individualización Posológica. VI edición	60
Máster de Formación Permanente en Medicina y Genética Reproductivas. XI edición	60
Máster de Formación Permanente en Patología Médico-Quirúrgica del Suelo Pélvico. V edición	60
Máster de Formación Permanente en Valoración de la Incapacidad Laboral y del Daño Corporal. XVIII edición	60
Máster Propio en Intervención y Terapia Familiar. III edición (2º curso)	32

Especialista Universitario	
	Duración en ECTS
Especialista Universitario en Masculinidades, Género e Igualdad. III edición	30
Especialista Universitario en el Uso de Cannabis y Derivados Cannabinoides. II edición	21

Cursos de Perfeccionamiento	
	Duración en horas
Básico de Diabetes y Tecnología	100
Clinical Methodology in Refractive, Cataract and Corneal Surgery. 9th Edition	250
Competencias Clínicas en Diabetes. III Edición	50
Competencias Específicas en la Urgencia en Diabetes. III Edición	50
Competencias Generales en Diabetes. III Edición	50
Epidemiología Clínica, Mbe e Investigación Clínica Traslacional en Diabetes. III Edición	50

Especialista en Cuidado y Eutanasia de Animales de Experimentación (Funciones A+B). VIII Edición	57
---	----

Especialización profesional	
	Duración en horas
Abordajes Vasculares Básicos sobre Cadáver. II Edición	20
Early Lumbar Degenerative Cascade. XVI Edition.	11
Formación en Atención Sanitaria en Operaciones Militares con Nivel de Capacitación Avanzado (Nivel C3 . Real Decreto 230/2017). IV Edición.	30
Formación para Cuidadores Informales No Profesionales de Personas Mayores y/o Dependientes. II Edición	100
Marketing Digital y Comunicación Empresarial. II Edición	100
Reconstruction Course on Cadaver. IV Edition	26,5
Soporte Vital Básico y Reanimación Cardiopulmonar Básica con Desfibrilador Externo en Adultos (DEA/DESA). II Edición	20

Nanomásteres	
	Duración en horas
Abordajes Neuroquirúrgicos. IV Edición	105
Competencias Profesionales, Empleabilidad y Emprendimiento. V Edición	200
Cuidado, Eutanasia y Realización de Procedimientos en Animales Experimentación (Funciones A+B+C). VIII Edición.	101
Cuidado, Eutanasia, Realización y Diseño de Procedimientos en Animales Experimentación (Funciones A+B+C+D). VIII Edición.	128
Dirección de Equipos y Gestión del Talento. V Edición.	200
Diseño de los Proyectos y Procedimientos con Animales de Experimentación (Función D). VIII Edición	106
Redes de Computadores e Internet (CCNA 7.0). V Edición	100
Tareas Auxiliares de Tienda. II Edición	900
Técnicas Auxiliares de Medicina Estética. V Edición	160

Certificados de Formación Permanente	
	Duración en ECTS
Adquisición de Competencias en Cirugía Laparoscópica. Grado Básico. III Edición	1,5
Análisis Cuantitativo Básico con R Commander para Estudios de Salud	2
Autoconsumo con Instalaciones Fotovoltaicas. XVI Edición	3
CARE. Capacitación en Apoyo para la Recuperación Emocional tras un Evento Altamente Estresante.	10
Dirección y Producción Audiovisual: 5 y Acción. IV Edición	2,4
Disección en Cirugía Bucal-Maxilofacial. XI Edición	1,8
Diseño 3D con Solid Works. V Edición	3
Early Lumbar Degenerative Cascade. XVII Edition	1,1
Essential Concepts in Microsurgery. Flap Dissection in Cadaver.	2,5

Fundamentos de IA usando Python. I Edición	2,5
Fundamentos de IA usando Python. II Edición	2,5
Fundamentos de IA usando Python. III Edición	2,5
Fundamentos de Inteligencia Artificial Generativa: ChatGPT, Copilot, Gemini y Más Allá	1
Gestión de la Empresa Familiar. XVI Edición	4
Gráfica Visual y Animación. III Edición	1
Hombre y Corresponsabilidad	2,5
III Cadaver Workshop in Lymphatic Microsurgery	2
International Dissection Course on Peripheral Nerve Surgery & Tendon Transfers. V Edition	2
Modelos de Regresión con R Commander para Estudios de Investigación	4
Monitor Escuela de Verano. VII Edición	4,5
Python Data Science and Automation	3

Python Deep Learning	3
Python Machine Learning	3
Python Programming	3
Realidad Virtual e Inteligencia Artificial en Ciencias de la Salud	1
Reconstrucción Mamaria en Cadáver. XVII Edición	1,8
Regéntrate con la IA. Inteligencia Artificial para Optimizar la Comunicación de tu Empresa.	2
Regéntrate con la IA. Inteligencia Artificial para Optimizar la Comunicación de tu Empresa. II Edición	2
Técnicas Auxiliares de Medicina Estética. VI Edición	12
Terapia Ocupacional en el Ámbito Laboral	2
Transformación del Modelo Económico: Curso de Inteligencia Artificial (LLMS, Prompting, RAG y Ajuste Fino)	1
Transformación del Modelo Económico: Curso de Introducción a la Arquitectura y Visualización de Datos en la Empresa	1

Transformación del Modelo Económico: Web 3 y Blockchain	1
---	---

Certificados de Formación Permanente	
	Duración en ECTS
Revisiones Sistemáticas	1,5
Valoración Pericial en Terapia Ocupacional	2

A modo de resumen, el número de estudiantes matriculados en las enseñanzas de formación permanente: másteres de formación permanente, especialista universitario, cursos de perfeccionamiento, de especialización profesional, nanomásteres, certificados de formación permanente y microcredenciales universitarias, fue el siguiente:

Tipo	Número de enseñanzas	Estudiantes matriculados
Máster de Formación Permanente	6	110
Especialista Universitario	2	25
Cursos de Perfeccionamiento	7	455

Cursos de Especialización Profesional	7	182
Nanomásteres	9	110
Certificados de Formación Permanente	33	1.176
Microcredenciales Universitarias	2	46
Total	66	2.104

Número de títulos propios y de actividades de formación continua y número de alumnos matriculados de acuerdo al tipo de los mismos:

Número de Títulos Propios y Actividades de Formación Permanente:

datos del curso 2023/24



Títulos Propios

Máster de Formación Permanente, Especialista Universitario y Diploma Superior Universitario

Actividades de Formación Permanente

Cursos de Perfeccionamiento, Especialización Profesional, Nanomáster y Jornadas

Número de estudiantes matriculados:

datos del curso 2023/24



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.18 SERVICIO DE GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN

El **Servicio de Gestión de la Contratación**, dependiente de la Gerencia, tiene como misión principal la gestión de la contratación administrativa general de la Universidad con el cumplimiento de la normativa contractual en los procedimientos que tiene asignados. Le corresponde realizar las actividades precisas **(de gestión y asesoramiento)** para la **contratación mayor de las obras, suministros y todo tipo de servicios** necesarios para la satisfacción de las necesidades de la Universidad en materia de docencia, investigación y actividades complementarias de las mismas y que, por razones legales, se encuentran sometidas a la tramitación de expediente administrativo

En la web de transparencia universitaria del servicio de gestión de la contratación se puede consultar los datos referentes a:

- Expedientes de Contratación
- Perfil del Contratante (Sector Público)
- Perfil del Contratante (UMH)
- Mesas de Contratación y Unidades Técnicas
- Principales adjudicatarios de la UMH e incidencias (modificaciones y prórrogas)
- Datos estadísticos de contratos adjudicados
- Contratos subvencionados
- Encargos a medios propios y encomiendas de gestión
- Plan de medidas antifraude
- Memorias de contratos adjudicados

<https://contratacion.umh.es/transparencia/>



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.19 SERVICIO DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN SGI-OTRI

El Servicio de Gestión de la Investigación, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, tiene por misión **impulsar y potenciar la actividad investigadora** de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).

De esta forma, el **SGI** tiene prioritariamente el cometido de actuar como servicio encargado de la gestión técnica y administrativa de las actividades de investigación que se desarrollan en la Universidad.

Para cumplir su misión, el SGI desarrolla las siguientes **funciones**:

- Asesoramiento y gestión de la participación en acciones de I+D de carácter competitivo, así como asesoramiento en la elaboración y negociación de los acuerdos de investigación.
- Acompañamiento en la ejecución económica de las ayudas competitivas, centralización de las justificaciones y coordinación de las auditorías de proyectos

Durante el curso 2023/2024, se realiza la **modificación de la unidad administrativa** del Servicio de Gestión de la Investigación-OTRI, que pasará a **dividirse en dos servicios**, según acuerdo del Consejo de Gobierno de 17 de julio de 2024:

-Servicio de Gestión de la Investigación

-Servicio de Transferencia del Conocimiento



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.20 SERVICIO DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA Y PATRIMONIAL



El Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial tiene como **misión** realizar las actividades de **gestión y asesoramiento, para la adquisición de los productos y servicios** necesarios para la satisfacción de las necesidades de la Universidad en materia de docencia, investigación y actividades complementarias de las mismas, sometidas al ámbito competencial del Servicio.

Durante la anualidad **2024**, se ha continuado con todas las actuaciones realizadas en años anteriores, destacando los siguientes **avances conseguidos**:

- Se continúa con la implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 en las actividades y actuaciones de la UMH, **orientando el Presupuesto** para el ejercicio 2024, de una forma transversal y estratégica, **a la consecución de los ODS**, incluyendo entre sus líneas dotaciones que contribuyen a alcanzar las directrices de la Agenda 2030. Esta orientación se traduce en nuevos contenidos para el alineamiento del presupuesto universitario con los ODS.
- Se incorpora el **Tercer Presupuesto Participativo**, proyectando el presupuesto como herramienta de **democracia participativa, directa y deliberativa**, a través de la cual la comunidad universitaria ejerza su derecho a participar en el diseño, decisión, ejecución y seguimiento de las políticas universitarias alineadas con los ODS planificados por la institución; entendiendo el desarrollo de la democracia participativa como un proceso de colaboración y participación universitaria en los diferentes ámbitos como el económico, social, medioambiental, cultural, educativo, investigador e innovador, aplicando en todo momento el enfoque de género y de sostenibilidad de forma transversal.
- Adicionalmente, se han integrado en el presupuesto de la UMH **dos líneas de actuación** específicas: por un lado, el **Presupuesto con Perspectiva de Género**, orientado a alcanzar la equiparación efectiva de las dotaciones destinadas a las retribuciones de mujeres y hombres de la plantilla universitaria (PDI y PTGAS); y por otro, el **Presupuesto con Enfoque Medioambiental**, que contempla un conjunto de dotaciones orientadas a fomentar la sostenibilidad y la transición ecológica.

Estas líneas presupuestarias reflejan la vocación social y participativa de la institución académica, así como su compromiso con el medio ambiente, la diversidad y la igualdad de género.

Resultado del Equipo de Mejora sobre la gestión de las donaciones del ámbito artístico y cultural, se ha aprobado un apartado específico de gestión de las donaciones de este tipo, creándose la **Comisión de Patrimonio Cultural de la UMH**, que aporta garantías plenas al proceso de valoración y aceptación de este tipo de donaciones patrimoniales.

Cumplimiento del Pacto por la Calidad

Este Servicio firma anualmente con la Gerencia de la Universidad objetivos de calidad en el marco del **VI Plan Director** para la Calidad en la Gestión.

Los resultados del cumplimiento de objetivos y compromisos de calidad, ponen de manifiesto la orientación hacia el cliente y la mejora continua que este Servicio tiene en su gestión diaria. En la **anualidad 2024 se firmaron 57 objetivos**, clasificados en categorías, obteniendo un **100%** en el cumplimiento, con el siguiente desglose de cumplimiento por grupo:

Grupo de Objetivos		Cumplimiento
Grupo 1	PROPÓSITO, VISIÓN Y ESTRATEGIA	100%
Grupo 2	CULTURA DE LA ORGANIZACIÓN Y LIDERAZGO	100%
Grupo 3	IMPLICAR A LOS GRUPOS DE INTERÉS	100%
Grupo 4	CREAR VALOR SOSTENIBLE	100%
Grupo 5	GESTIONAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA TRANSFORMACIÓN	100%
Grupo 6	PERCEPCIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS	100%
Grupo 7	RENDIMIENTO ESTRATÉGICO Y OPERATIVO	100%

Durante el año 2024, los integrantes del Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial han recibido un **total de 413 horas de formación** en su **ámbito de gestión**. Esta formación ha mejorado el conocimiento en herramientas clave para la gestión económico-presupuestaria descentralizada, con módulos específicos según el perfil de los usuarios.

Desde el servicio se han impartido:

- “Curso de novedades de presupuesto 2025”: 4 sesiones (una por campus), de 3 horas cada una.
- “Curso de elaboración del presupuesto 2025”: 4 sesiones (una por campus), de 3 horas cada una.
- “Curso práctico sobre gestión de subvenciones a conceder por la UMH”: 9 horas, en colaboración

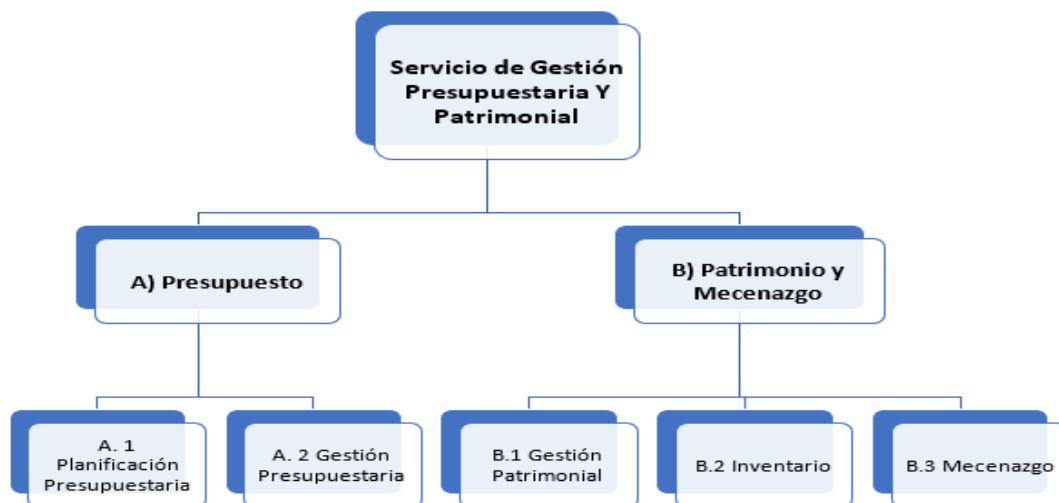
con otros servicios.

Además, se han mantenido 6 nanocursos, adaptándose a la normativa los siguientes:

- "Gestión Eficiente de Créditos en Facultades, Escuelas, Departamentos e Institutos Universitarios de Investigación".
- "Curso práctico sobre la gestión del patrimonio de la UMH".
- El Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial ha formado parte de diversos Equipos de Mejora:
- Procedimientos de gestión de los congresos organizados por la UMH, en colaboración con el Gabinete del Rector, SIATDI, Servicio de Información Contable y Financiero, con la finalidad de automatizar la emisión de factura, conciliar los ingresos recibidos por inscripciones mediante transferencia y emisión de recibos en inglés.
- Desafectación de bienes artísticos patrimoniales, en colaboración con el Vicerrectorado de Cultura y el Servicio Jurídico, para determinar los tipos de bienes que se encuentran afectados, los motivos para dar de baja y el establecimiento un protocolo o procedimiento necesario para llevarlo a cabo.
- Ayuda Económica UMH, en colaboración con 10 miembros de 8 servicios diversos, para la habilitación de una plataforma centralizada que reúna toda la información necesaria para la gestión económica eficiente, incidiendo en priorizar guías de ayuda y tutoriales para los procesos de gestión más habituales de la universidad, incorporando a la información ya existente nuevas guías de consulta rápida, así como, videos con ejemplos prácticos de cada uno de los procesos.

Principales Datos por Áreas de Gestión

- El Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial está formado por **2 grandes áreas de gestión**, que a su vez comprenden dos y tres secciones especializadas:



En grandes cifras, las diferentes Áreas de Gestión y sus Secciones, han gestionado las siguientes acciones más significativas:

A) Presupuesto:

A.1) Planificación Presupuestaria:

- El presupuesto de 2024 fue aprobado por el Consejo de Gobierno, en sesión extraordinaria de 1 de diciembre de 2023, y por Consejo Social, en sesión de 19 de diciembre de 2023; publicándose en fecha 22 de diciembre de 2023; cumpliendo el Calendario de Elaboración del Proyecto de Presupuesto, tramitado a través del Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial, con una desviación media de menos de un día sobre los tres pactados, desarrollando y coordinando un total de 161 actuaciones con los respectivos servicios y órganos de gobierno participando en la aportación de necesidades presupuestarias.
- **Elaboración y Presentación de liquidación presupuestaria del ejercicio 2023** aprobada por el Consejo Social en su sesión de 28 de febrero del 2024; así como colaboración en la presentación de los Estados Financieros Anuales, con su Memoria, aprobados por el Consejo Social en su integridad y auditados de conformidad, tanto por la Intervención General de la Generalitat Valenciana, como por la Sindicatura de Cuentas.
- Análisis de propuestas de **93 convenios de colaboración de contenido presupuestario y/o patrimonial**, con entidades públicas o privadas, así como emisión de informe de viabilidad presupuestaria en los casos procedentes. Los análisis e informes son solicitados desde los diferentes vicerrectorados y/o delegados del rector, según se establece a continuación:

Solicita	N.º
Gerencia	2
Vdo. de Cultura, Igualdad y Diversidad	22
Vdo. de Estudiantes y Coordinación	8
Vdo. de Estudios	3
Vdo. de Infraestructuras	2
Vdo. de Investigación y Transferencia	21
Vdo. de Internacionalización y Cooperación	14
Vdo. de Economía y Sociedad	10
Vdo. de Planificación y Responsabilidad Social	11
Delegado del Rector de Campus Saludables y Deportes	17
Delegado del Rector para la Transformación Digital	1
Vdo. de Profesorado	1

- Análisis presupuestario y emisión de documentos contables plurianuales, que han facilitado la tramitación de 81 expedientes de licitación de obras, servicios y encomiendas, garantizados con la aplicación de créditos programados en el escenario presupuestario plurianual.

Inicio expedientes licitación	N.º
Obras	2
Servicios y Suministros	76
Encomiendas de Gestión / Encargos a Medios Propios	3

- En lo referente al trámite y gestión líneas presupuestaria planificadas a través del plan estratégico de **subvenciones, becas y ayudas** se han tramitado un total de **128 expedientes**.

A.2) Gestión Presupuestaria

- Gestión de **8.252 partidas presupuestarias de gastos y 1.544 de ingresos**, con unos créditos definitivos de 213.421.968,73 euros distribuidos entre **113 unidades organizativas** con competencias propias.

- Preparación, tramitación y seguimiento de la ejecución de expedientes de modificaciones presupuestarias en sus diferentes modalidades, según lo dispuesto por la normativa que resulta de aplicación en la materia, según el siguiente análisis por tipo de modificación presupuestaria:

Tipo de modificación	Importe (euros)	N.º
Incorporación de Remanentes de Créditos	52.288.568,06	9
Generaciones de Créditos	23.475.901,39	117
Transferencias de Créditos	8.840.909,73	128
Créditos Extraordinarios	2.369.365,10	4
Suplementos de Créditos	5.785.569,00	1
Ampliaciones de Créditos	2.154.175,26	2
Bajas por Anulación	2.868.417,52	11

- Se han tramitado un total de 2.248 ingresos presupuestarios, incluyendo en ellos 461 anticipos presupuestarios para financiar actividades aprobadas al PDI de la Universidad Miguel Hernández de Elche, 217 correspondientes a solicitudes y 244 a cancelaciones.
- En el marco del Programa de Gestión Eficiente de Actividades AR, se han tramitado un total de 26 proyectos PAR-CAR, por importe total de 737.326,11 euros, fomentando la inversión en proyectos propios convocados por los respectivos Vicerrectores competentes, proyectando la gestión eficiente de las acciones planificadas.

B) Patrimonio y Mecenazgo:

B.1) Gestión Patrimonial

- Se han tramitado 6 expedientes patrimoniales de cesión de bienes con el siguiente detalle:

EXPTE.	OBJETO
C01-24	CESIÓN DE MATERIAL Y EQUIPAMIENTO AL CSIC, PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN DE JESUS M. SANZ MORALES
C02-24	CESIÓN DE USO DEL GRAN TEATRO DEL AYTO. ELCHE, PARA LA CELEBRACIÓN DEL CONCIERTO HOMENAJE PEPE GALIANA
C03-24	CESIÓN DE USO DE UNA CÁMARA HIPERESPECTRAL DE LA EMPRESA JOVISA, PARA UN PROY. DE INVESTIGACIÓN DE CARLOS PÉREZ VIDAL Y MIGUEL ONOFRE
C04-24	CESIÓN DE DERECHOS DE EXPLOTACIÓN DEL LIBRO "EL MUNDO INVISIBLE DE LA FESTA" A LA CÁTEDRA MISTERI D'ELX
C05-24	CESIÓN DE USO DE UN ROBOT P3AT Y SISTEMA LÁSER AL CIPFP LA TORRETA, PARA SUS PRÁCTICAS DOCENTES EN EL LABORATORIO ROBÓTICA
C06-24	CESIÓN DE MOBILIARIO AL COLEGIO SANT FRANCÉSC, GUADASSUAR COMO CONSECUENCIA DE LA DANA DEL 29/10/24

Durante el año 2024 se ha puesto en práctica la **gestión de bienes muebles en desuso**, realizando a lo largo del año **2 convocatorias externas de cesión gratuita**, concluyendo en total con la firma de 11 acuerdos de cesiones gratuitas, con 8 asociaciones sin fines lucrativos y 4 con centros educativos de infantil y primaria, y 3 Institutos, repartiendo entre todas ellas un total de 106 bienes 63 monitores, 39 PC y 4 switch.

Superada las convocatorias de cesión gratuita, se trasladó a la **tienda virtual “Reutiliza”**, el resto de bienes no solicitados, 154 bienes muebles en desuso. Durante el año 2024 de la tienda se ha obtenido un resultado de venta de 10 bienes, por valor total de 185 €.

Se ha participado en diferentes proyectos del ámbito patrimonial como:

- Análisis de las diferentes formas de dotar a la UMH de una Residencia Universitaria, mediante las diversas opciones legales a través de las opciones construcción propia, concesión de obra pública y posterior explotación o mediante concesión demanial.
- Participación en el proyecto denominado “Escuela de Drones” analizando estrategias y escenarios para la formación en el ámbito de la formación e investigación aplicada asociada a los drones.
- Creación de un procedimiento para la autorización de ocupación temporal de espacios por periodos superiores a 30 días e inferiores a un año
- Establecimiento de tarifas y procedimiento para el uso de los denominados cuartos científicos ubicados en el Edificio Mascarat del campus de Altea.

B.2) Mecenazgo:

Por acuerdo del Consejo de Gobierno de 11 de diciembre de 2024 se han aprobado el **Reglamento de las Cátedras de Mecenazgo e Institucionales y la Normativa de Mecenazgo y Patrocinio de la Universidad Miguel Hernández**, que vienen a:

- Establecer un nuevo marco común que regule las condiciones de creación y funcionamiento de las cátedras institucionales y de mecenazgo de la UMH.
- Regular los criterios y procedimientos a seguir para impulsar la actividad del mecenazgo, y se establecen las directrices generales para la normalización de los procedimientos que permiten, facilitan y garantizan el éxito de la acción

- Se tramita una convocatoria interna denominada “Ayuda Carolina Corno para la investigación experimental”, por valor de 6.000 €.
- Por el Portal de Mecenazgo se ha publicado 1 proyecto de Micromecenazgo, con la intención de recabar el máximo importe posible, relativos a:

Nº EXPTE.	OBJETO	IMPORTE RECAUDADO (EUROS)
M01-24	UNID@S POR VALENCIA. LA UMH CON LOS AFECTADOS POR LA DANA	1.260,00

Como convenios de colaboración en **actividades de interés general** según el art. 25 Ley 49/2002, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, se han tramitado **14 convenios**.

Nº EXPTE.	DESCRIPCIÓN	IMPORTE (euros)
B01-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON PhM PARA LAS XVI JORNADAS MODELIZACIÓN Y SIMULACIÓN EN BIOMEDICINA	1.000,00
B02-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON GEM PARA EL PROYECTO “CARACTERIZACIÓN DE NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS PARA METÁSTASIS CEREBRALES DE MELANOMA	40.000,00
B03-24	CONVENIO PARA LA CREACIÓN DE LA CÁTEDRA AGRICULTURA DE PRECISIÓN, DIGITALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD” CON TRES ENTIDADES	30.000,00
B03-24 ADENDA	ADENDA AL CONVENIO PARA LA CREACIÓN DE LA CÁTEDRA AGRICULTURA DE PRECISIÓN, DIGITALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD” CON CATORCE ENTIDADES	140.000,00
B04-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON ANEDILCO, S.L PARA LA FINANCIACIÓN DE LAS CUOTAS DE LA MUTUALIDAD RUANDESA DE SALUD Y FAMILIAS VULNERABLES	5.000,00
B05-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON NOVO NORDISK PHARMA PARA UN CURSO DE "LIDERAZGO EN GESTIÓN SANITARIA RESPONSABLE"	16.200,00
B06-24	CONVENIO DE CREACIÓN DE LA CÁTEDRA DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE CON VARIAS ENTIDADES	20.800,00
B07-24	CONVENIO DE CREACIÓN DE LA CÁTEDRA CASA SICILIA CON CASA SICILIA, S.L. DEL GRUPO VECTALIA	40.000,00
B08-24	CONVENIO PARA EL CONGRESO DE TERAPIA OCUPACIONAL CON EL COLEGIO OFICIAL DE TERAPEUTAS OCUPACIONALES DE CASTILLA LA MANCHA	900,00
B08-22	ADENDA AL CONVENIO DE CREACIÓN DE LA CÁTEDRA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESA SOSTENIBILIDAD. INCREMENTO DE COLABORACIÓN DE POLO CLUB EUROPE, S.L. DE 7.000€ PARA EL AÑO 2024.	7.000,00
B09-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON PANAMA JACK, S.L.U. PARA LA CÁTEDRA PEDRO IBARRA	2.000,00
B10-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON AIGÜES I SANEJAMENT D'ELX, S.A. PARA LA CÁTEDRA PEDRO IBARRA	2.000,00
B11-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON PROSMEDICA VALENCIANA, S.L. PARA LA COLABORACIÓN EN EL CERTIFICADO DE FORMACIÓN PERMANENTE "ABORDAJES VASCULARES BÁSICOS SOBRE CADÁVER. III EDICIÓN"	1.220,00

B12-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LOGIMED, S.L.U. PARA LA COLABORACIÓN EN EL CERTIFICADO DE FORMACIÓN PERMANENTE "ABORDAJES VASCULARES BÁSICOS SOBRE CADÁVER. III EDICIÓN"	1.220,00
B13-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LEXEL, S.L. PARA LA COLABORACIÓN EN EL CERTIFICADO DE FORMACIÓN PERMANENTE "ABORDAJES VASCULARES BÁSICOS SOBRE CADÁVER. III EDICIÓN"	1.220,00
B14-24	CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LA FUNDACIÓN MUTUAL MÉDICA EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL	1.000,00
SUMA		309.560,00

Durante la anualidad 2024, se han tramitado **20 donaciones dinerarias y 2 en especie.**

Nº EXPTE.	DESCRIPCIÓN	IMPORTE (euros)
D01-24	DONACIÓN PARA UNA CONVOCATORIA INTERNA "AYUDA CAROLINA CORNO A LA INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL"	3.000,00
D02-24	DONACIÓN AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PERFORMANCE ANALYSIS OF VEHICLE-TO-CLOUD-TO-VEHICLE (V2C2V) DIRIGIDO POR JAVIER GOZÁLVEZ	91.133,80
D03-24	DONACIÓN A LA CÁTEDRA PEDRO IBARRA	100,00
D04-24	DONACIÓN PARA EL XVII CONGRESO DE ESTUDIANTES DE PODOLOGÍA	1.000,00
D05-24	DONACIÓN PARA LA CÁTEDRA SEDE UMH EN RUANDA	3.000,00
D06-24	DONACIÓN AL PROYECTO INVESTIGACIÓN CÁNCER DE COLON DIRIGIDO POR ENRIQUE BARRAJÓN	33.500,00
D07-24	DONACIÓN PARA EL CONCIERTO EN HOMENAJE A PEPE GALIANA	2.082,50
D08-24	DONACIÓN PARA EL CONCIERTO EN HOMENAJE A PEPE GALIANA	2.082,50
D09-24	DONACIÓN PARA LA CONFERENCIA DE DECANOS DE MEDICINA	2.000,00
D10-24	DONACIÓN DE UN EQUIPO DE FACOEMULSIFICACIÓN PARA EL INSTITUTO DE BIOINGENIERÍA	0,00
D11-24	DONACIÓN AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN RESEARCH ON VEHICULAR COMMUNICATIONS FOR TELEOPERATED VEHICLES DIRIGIDO POR JAVIER GOZÁLVEZ	44.586,16
D12-24	DONACIÓN PARA EL XXI CONGRESO DE ESTUDIANTES DE PSICOLOGÍA	450,00
D13-24	DONACIÓN DE LA FUNDACIÓN EUROCAJA RURAL PARA UNA INVESTIGADORA DEL DPTO. HISTOLOGÍA COMO RESULTADO DE LA CONVOCATORIA DE AYUDAS SOCIALES PARA EL 2024	4.000,00
D14-24	DONACIÓN DE UNA MESA DE MONTAJE PARA EL CIA EN ALTEA	0,00
D15-24	DONACIÓN PARA EL XX CONGRESO DE ESTUDIANTES DE FARMACIA	360,00
D16-24	DONACIÓN DE JAUME BECH PARA EL PROYECTO "AFECTADOS POR LA DANA DE VALENCIA"	1.000,00
D17-24	DONACIÓN PARA EL XX CONGRESO DE ESTUDIANTES DE FARMACIA	363,00
D18-24	MARATÓN DE CREACIÓN DE START-UPS UMH	2.000,00
D19-24	DONACIÓN A LA CÁTEDRA SEDE UMH EN RUANDA PARA FINANCIAR CUOTAS DE MUTUALIDAD FAMILIAS VULNERABLES DE NEMBA	5.000,00
D20-24	DONACIÓN PARA LA CÁTEDRA PEDRO IBARRA	100,00
D21-24	DONACIÓN PARA EL XX CONGRESO DE ESTUDIANTES DE FARMACIA	1.000,00
D22-24	DONACIÓN PARA EL XLII CONGRESO DE ESTUDIANTES DE MEDICINA	1.500,00

SUMA	198.257,96
-------------	-------------------

Además, se han tramitado **67 contratos de patrocinio**.

B.3) Inventario

- A través de los diferentes expedientes de compras de bienes públicos, se han emitido **659 informes de inventario**, correspondiendo a la compra de **609 bienes muebles**, y **50 bienes inmuebles**. Se han dado de alta un total de **2.495 bienes muebles**.
- Durante el 2024 se han tramitado 68 traslados de bienes a ubicaciones externas a la Universidad.
- A solicitud de los Vicerrectorados competentes en materia de Infraestructuras y Tecnologías de la información, han sido **dados de baja un total de 602 bienes**.

En base a estos dos medios, se acompaña resumen informativo, a fecha 31 de diciembre de 2024, de los datos básicos del Inventario Actualizado:

BIENES INMUEBLES

La Universidad Miguel Hernández cuenta con un total de **81 edificios** dados de alta en la Base de Datos de Inventario de Inmuebles. La distribución por Campus es la siguiente:

- Campus de Altea: 10
- Campus de Elche: 36
- Campus de Orihuela-Desamparados-Salasas: 24
- Campus de Sant Joan d'Alacant: 11

BIENES MUEBLES

El número total de bienes muebles inventariados en la Universidad asciende a: **126.428**, con la siguiente distribución por Campus de las principales familias:

Campus de Altea:

Familia	Número de bienes
Mobiliario	4.632
Material informático	1.159
Material laboratorio	37
Material audiovisual	500

Campus de Elche:

Familia	Número de bienes
Mobiliario	30.113
Material informático	20.037
Material laboratorio	6.387
Material audiovisual	2.318

Campus de Orihuela-Las Salesas:

Familia	Número de bienes
Mobiliario	1.475
Material informático	656
Material laboratorio	0
Material audiovisual	99

Campus de Orihuela-Desamparados:

Familia	Número de bienes
Mobiliario	11.179
Material informático	3.177
Material laboratorio	2.210
Material audiovisual	506

Campus de San Juan:

Familia	Número de bienes
Mobiliario	15.021
Material informático	6.560
Material laboratorio	5.572
Material audiovisual	911

Por otro lado, con el fin de mantener el inventario actualizado con la máxima fiabilidad posible, se realizaron dos **muestreos de bienes asociados a las cafeterías** ubicadas en los **edificios Arenals y Balmis**, siendo un total de 900 bienes muestreados. Así mismo, se procedió al reetiquetado de los bienes sin etiquetas y la reubicación de los no encontrados o fuera de lugar.

Por último, también se realizó a través de visitas presenciales, una **actualización de los bienes** ubicados en las diferentes **estancias podológicas** (Centro de Salud San Fermín en Elche y Centro de Mayores Isla de Cuba en Alicante).

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.21 SERVICIO DE INFORMACIÓN CONTABLE Y GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA



El Servicio de Información Contable y Gestión Económica y Financiera de la Universidad Miguel

Hernández de Elche, se constituye en un eje principal para la organización de la gestión económica de la universidad, facilitando el desarrollo de los procesos, normativa, asesoramiento y formación precisos para llevarla a cabo.

Nuestra Misión; Garantizar la correcta **gestión económica y financiera de la UMH** y ofrecer un sistema de información contable, transparente, profesional, buscando siempre la eficiencia y la plena satisfacción de nuestros usuarios.

Nuestras Áreas:

Información Contable; Organizar y mantener nuestro Sistema de Información Contable y garantizar el cumplimiento de las obligaciones en materia de contabilidad, fiscalidad y de rendición de cuentas; así como atender las necesidades de información de los órganos de gobierno, de los responsables presupuestarios y de terceros.

Gestión Económica y Financiera; Esta área de actividad busca una mejor gestión del conjunto de los recursos en el ámbito económico y financiero de la Universidad y poder servir como elemento integrador, coordinador del conjunto de actuaciones de las que se van a derivar implicaciones de carácter económico. Con el fin de cumplir con este cometido, desde nuestro Servicio de Información Contable, Gestión Económica y Financiera de la Universidad Miguel Hernández de Elche, difundimos en nuestra web la información contable, económica y financiera más relevante:

<https://sicgef.umh.es/transparencia/>

- **INFORMACIÓN ECONÓMICA** Cuentas Anuales, Balances de Situación, Cuentas de Resultados y Endeudamiento.
- **INFORMES Y AUDITORÍAS** Informes de Auditoría, informes de control externo e interno de la Intervención General de la Generalitat Valenciana y la Sindicatura de Cuentas, resultado de las auditorías de cumplimiento, operativa y de cuentas anuales que realizan cada ejercicio.
- **CUENTAS ABIERTAS** Saldo de cuentas bancarias y movimiento de Documentos Contables
- **INFORMACIÓN ADICIONAL** Periodo Medio de Pago, Gastos de Caja Fija

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.22 SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA

CENTRO DE ATENCIÓN AL USUARIO

Durante el año 2024 se produjo una entrada de **15.817 tickets**, distribuidos como se puede apreciar en la gráfica adjunta.



El número de atención telefónica, el 8582, recibió un total de **10.628 llamadas** durante el año 2024. Se muestra a continuación el número de llamadas recibidas por meses durante el año.

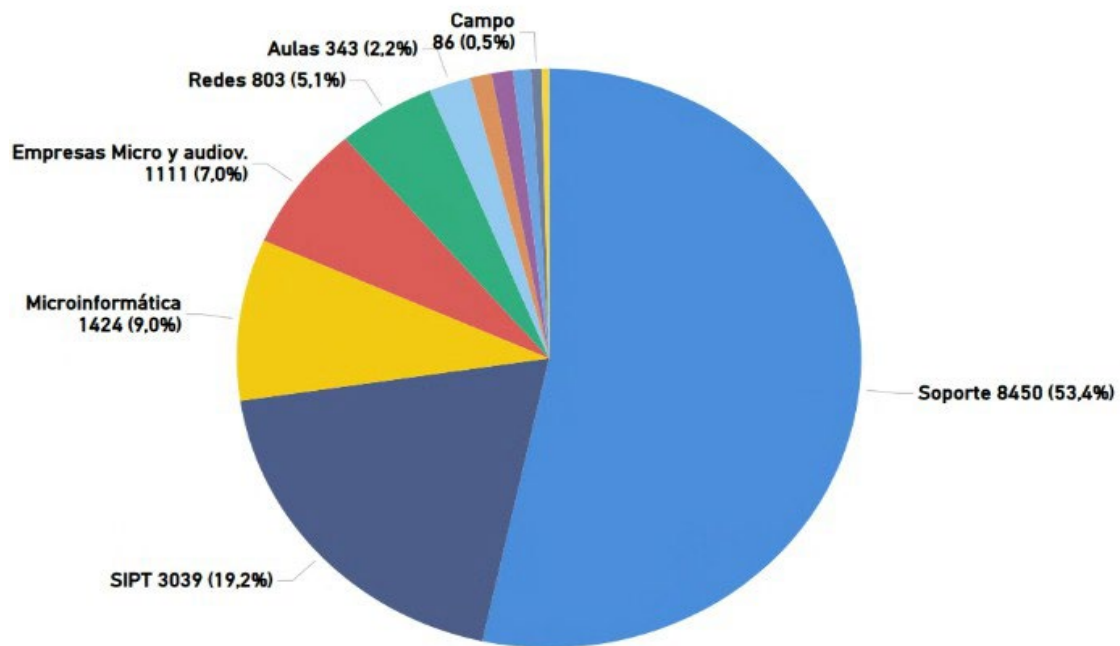


Durante el año 2024 el Centro de Atención al Usuario gestionó un total de **15.818 tickets**, de los cuales **8.450** fueron resueltos directamente por el personal técnico del CAU

Los grupos de segundo nivel de SII resolvieron un total de **4.038** tickets distribuidos de la siguiente forma:

- microinformática y audiovisuales: **2.768**
- redes: **865**
- aulas: **405**

La siguiente gráfica corresponde al porcentaje de tickets resueltos por los grupos de segundo nivel y soporte.



Llamadas entrantes al 8582

Durante el año 2024 se atendieron un total de **8.581**, el tiempo promedio de espera fue de **36 seg.** y el tiempo medio de duración de las llamadas fue de **5 minutos**. **Tiempos de resolución**

El porcentaje de tickets que el Grupo Soporte resuelve el mismo día en que se crean es del **76%**.

Según compromiso con calidad, los tickets de prioridad crítica deben resolverse en menos de 8 horas laborales, los de alta en 16 horas, media en 24 horas y para baja tenemos 36 horas.

El porcentaje de cumplimiento para el año 2024 fue el siguiente:

Nivel de prioridad	Porcentaje de cumplimiento
Crítica	100%
Alta	100%
Media	96,94%
Baja	97,80%

SATISFACCIÓN DEL USUARIO

Al cierre de cada incidencia, se consulta al usuario por el grado de satisfacción mediante una encuesta voluntaria. Esto permite establecer medidas de mejora continua adaptándonos a las necesidades de nuestros usuarios.

El grado de satisfacción medio durante el año 2024 ha sido de **4,95** sobre 5 con un total de **3.161** encuestas contestadas.

MICROINFORMÁTICA Y AUDIOVISUALES

Desde esta área se gestiona el equipamiento informático del personal de la Universidad, desde adquisiciones, asignaciones y bajas del mismo. Así como la dotación y gestión de los medios audiovisuales de las aulas de la universidad.

PROYECTOS Y ACTIVIDADES

Dotación audiovisual en instalaciones Universitarias. Se ha gestionado el suministro e instalación de material audiovisual en diferentes edificios de los campus de la UMH, con el objetivo de mejorar la calidad de la docencia presencial y digital. Los espacios equipados han sido:

- Edificio Valona (campus de Elche).
- Edificio Noria 2 (campus de Orihuela).

Centralización de Compras mediante Acuerdos Marcos Se han creado y gestionado Acuerdos Marcos para la adquisición de material informático, con el fin de facilitar la gestión, optimizar los recursos y unificar los procedimientos de compra en toda la Universidad:

- 2021_AM_01 - Suministro de Material Informático Inventariable
- 2023_AM_03 - Suministro de Material Informático fungible
- 2024_AM_01 - Suministro de Consumibles de impresión

Plataforma de Bienes Materiales en Desuso BMD. Se ha implementado un sistema de reutilización de bienes informáticos en desuso para cesión gratuita a entidades sin ánimo de lucro y otras administraciones públicas. Como parte de este proyecto, se ha desarrollado el portal reutiliza.umh.es, una tienda en línea que permite a los usuarios adquirir artículos en desuso a precios asequibles, promoviendo la sostenibilidad y el aprovechamiento de recursos.

Se ceden 140 equipos a diferentes institutos, colegios públicos y otras entidades sin ánimo de lucro y **se venden** en tienda reutiliza.umh.es **28 equipos**.

Preventivos del equipamiento audiovisual de Aulas de la UMH y portátiles de préstamo de estudiantes en Bibliotecas. Se han realizado tareas preventivas y de mantenimiento en el equipamiento audiovisual de las aulas de la UMH y en los portátiles de las bibliotecas destinados a préstamos para el alumnado de la Universidad, con el fin de garantizar su correcto funcionamiento.

Se realizan preventivos de más de 100 estancias repartidas en todos los campus.

Servicio de Impresión Centralizada. Se gestiona el sistema de impresión centralizada para optimizar recursos, reducir costes y fomentar un uso responsable y sostenible del papel y los consumibles.

Durante el curso académico se han impreso 1.200.000 copias en las 80 impresoras instaladas en todos los campus.

Gestión de la dotación del equipamiento informático para el personal de la Universidad. Se ha gestionado la entrega de equipos informáticos al PDI y PTGAS. Esta actuación garantiza el acceso a tecnología actualizada y mejora la eficiencia en docencia y gestión administrativa.

Durante el este curso académico se han gestionado 1.332 asignaciones e instalaciones de material informático.

Gestión de préstamos de portátiles de larga duración para estudiantes. Se ha gestionado la asignación de portátiles en préstamo de larga duración para estudiantes con necesidades tecnológicas, en colaboración con el Vicerrectorado de Estudiantes. Esta medida facilita el acceso equitativo a la docencia digital y apoya la continuidad académica.

Gestión de bajas de material informático. Se ha gestionado el proceso de retirada y baja de equipos informáticos obsoletos y no operativos, cumpliendo con la normativa vigente. Esta gestión permite optimizar los recursos, liberar espacio y mantener actualizado el inventario tecnológico de la Universidad.

Durante el este curso académico se han gestionado **722 bajas de equipamiento.**

AULAS Y LABORATORIOS INFORMÁTICOS

Desde esta área se gestionan **33 aulas informáticas, 7 aulas de prácticas libres y 13 laboratorios informáticos** que dispone la Universidad distribuidas en los cuatro campus, con un total de **1.440 equipos informáticos** y más de **200 software** docentes instalados en los equipos. Además, se gestionan las reservas docentes de las aulas informáticas y laboratorios, tanto la inicial al inicio de los cuatrimestres como las puntuales que se solicitan a lo largo del curso.

Durante el curso 2023 - 2024 destacamos los siguientes contratos que se han gestionado en esta área:

- Expediente 2023_034. Suministro de licencias Adobe Creative Cloud.
- Expediente 2023_059. Suministro de licencias Ansys.
- Expediente 2023_068. Suministro de licencias Spss.
- Expediente 2023_078. Suministro de licencias Cype.
- Expediente 2023_082. Suministro de licencias Microsoft.
- Expediente 2024_056. Suministro de licencias Spss.
- Expediente 2024_075. Suministro de licencias Turnitin.
- Expediente 2024_037. Suministro ordenadores aulas de Atzavares y portátiles para personal de la UMH.

PROYECTOS Y ACTIVIDADES

Durante el curso 2023-2024 en esta área destacamos los siguientes proyectos y actividades puntuales:

- Mejora de 91 equipos de prácticas libres.
- Adquisición de software Netsim Academic Package para docencia.
- Mejora de los equipos del aula 2.4 Altabix.
- Adquisición de licencias de Adobe Creative Cloud para las aulas informáticas 1 y 2 de Atzavares.
- Instalación pantalla interactiva Ciagro.
- Mejoras propuestas e implantadas en la aplicación “Administración de Espacios”.
- Mejoras en prestaciones técnicas y securización de los equipos de laboratorios informáticos.
- Apoyo técnico al departamento de Ingeniería de Computadores.

SISTEMAS, BASES DE DATOS Y BACKUP

Durante el curso 2023-2024 en esta área destacamos los siguientes proyectos y actividades:

- **Implantación de una plataforma de Backup convergente:**

La UMH dispone de diversos sistemas dedicados al Backup, tanto hardware como software, lo cual complica enormemente su gestión.

Las políticas de backup se basan en copias de seguridad totales, apoyadas por otras incrementales, lo que ha llevado, debido al gran aumento de los datos a proteger, a ventanas de trabajo y requerimientos de almacenamiento, demasiado elevados,

El nuevo sistema de backup pasa por un cambio de paradigma, centrándonos en una solución integral basada en hiperconvergencia, orientada a las nuevas tendencias de uso de datos y de protección de datos, almacenamiento en la nube, etc.

- **Actualización de Bases de Datos a Oracle 19.20.0.0:** la UMH dispone de bases de datos en versiones 19. Durante el 2024 se actualizaron todas las bases de datos a la última versión de Oracle soportada por los aplicativos, la 19.20.

- **Implantación de archivo electrónico ODILO:** Se lleva a cabo la implantación de la aplicación en la nube ODILO, traspasando la información de la aplicación In Situ FLORA.
- **Migración a la nube de amazon de la web institucional:** Se lleva a cabo la migración a la infraestructura de Amazon de la base de datos que da soporte a la web institucional, en colaboración con SITP.
- **Actualización de los servidores de Forms & Reports:** Se lleva a cabo la actualización de los servidores de Forms & Reports que dan servicio a los aplicativos de UXXI a la versión 12.2.1.4.
- **Migración de OBIEE a OAS:** Se lleva a cabo la migración de los servicios alojados en OBIEE a OAS , que dan servicio a los aplicativos de UXXI.
- **Migración de Weblogic Restricted a Kubernetes:** Se lleva a cabo la migración de las aplicaciones APEX y ORDS de los servidores Weblogic Restricted a un entorno de Kubernetes, para los aplicativos de UXXI.

Actualizaciones de aplicativos UXXI (OCU)

Cifras de interés sobre la gestión de Sistemas de Gestión de Bases de Datos

Desde esta unidad se administran del orden de 20 bases de datos Oracle en producción y otras 27 entre pruebas y desarrollo.

Durante el año 2024, se ha conseguido una disponibilidad en la base de datos principal de la UMH del 99,97%.

TELECOMUNICACIONES

Durante 2024 destacamos los siguientes contratos que se han gestionado en esta área:

- Expediente 2025_004 Pliego de Prescripciones Técnicas para la contratación de los Servicios de Telecomunicaciones para la Universidad Miguel Hernández de Elche". Se redacta un nuevo expediente para publicar durante 2025 ya que el actual finaliza en 2025, realizándose el estudio económico y técnico del mismo.
- Se licita el expediente mediante Sistema Dinámico de Adquisición P2024_P_06 para dotación de electrónica LAN para el nuevo edificio Valverde en Elche.
- Se licita el expediente mediante Sistema Dinámico de Adquisición P2024_P_03 para dotación de red wifi para el nuevo edificio Valverde en Elche.
- Se licita el expediente mediante Sistema Dinámico de Adquisición P2024_P_13 para dotación de electrónica LAN para el nuevo edificio Concepción Aleixandre en Sant Joan

- Se licita el expediente mediante Sistema Dinámico de Adquisición P2024_P_12 para dotación de red wifi para el nuevo edificio Concepción Aleixandre en Sant Joan
- Se licitan diferentes expedientes de soportes y mantenimientos para sistemas críticos en UMH tales como balanceadores, electrónica LAN y Controladores de red wifi.

Durante el ejercicio 2024 se han acometido los siguientes proyectos y actividades más significativos:

- **Migración de controladores de la red wifi** con cambio de hardware de control y actualización de firmware, incluyéndose también el cambio de Puntos de Acceso obsoletos por **nuevos puntos con tecnología Wifi 6**, incluyéndose ampliaciones de la red wifi en zonas específicas.
- Puesta en marcha, instalación y configuración de **la red LAN y Wifi** del nuevo edificio **Valona** en Elche.
- Puesta en marcha, instalación y configuración de **la red LAN y Wifi** del nuevo edificio **Mascarat** en Altea.
- Puesta en marcha, instalación y configuración de la **red LAN y Wifi** del aula **Plaza Baix** en Elche.
- Instalación y **configuración de la red** wifi en el **edificio Valverde** de Elche.
- **Estudio económico de las necesidades de renovación de electrónica LAN.** Se ha realizado el estudio económico necesario para acometer la renovación de equipamiento LAN por obsolescencia de la UMH, dentro de un plan trianual para la renovación total.
- **Migración parcial de la tecnología Macrolan** de Interconexión de red entre los campus de Altea, Elche, sede Salesas y aula Plaza Baix hacia **tecnología flexwan** con mejores capacidades de gestión y operación.
- **Actualización** de Centralita de telefonía IP de versión 12.5 a versión 14 y encriptación de las llamadas desde teléfonos IP.

CIFRAS DE INTERÉS SOBRE LA GESTIÓN DE LAS REDES DE COMUNICACIONES DE LA UMH

- Electrónica de red de la Universidad Miguel Hernández. El equipamiento LAN de la UMH es de un total de **305 switches** de red distribuidos de la siguiente forma:
- Equipamiento wifi de la UMH

- La Universidad Miguel Hernández de Elche cuenta en la actualidad con un total de **821 puntos de acceso wifi** repartidos en todos los campus, y 2 controladores wifi con los que se gestionan y configuran dichos puntos de acceso.
- El número total de usuarios que acceden mediante la red wifi en un día típico está comprendido entre **3 y 4 mil**, siendo el tráfico wifi sostenido superior a **477 Mbs**, tal y como se puede observar en las siguientes figuras:
- Telefonía fija
- La infraestructura actual de comunicaciones de voz de la UMH está basada en un sistema de telefonía IP. Actualmente disponemos de **1.779 extensiones telefónicas**, de las cuales casi el **20% hacen uso de Cisco Jabber**. Mediante dicha herramienta los usuarios pueden hacer uso de su extensión en su dispositivo móvil o PC personal.

INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE DATOS (DPD) O "DATA CENTER"

Durante el 2024 en esta área destacamos los siguientes proyectos y actividades:

- **Cambio ventiladores SAIs de Elche:** Habiendo cumplido el periodo de vida útil de los ventiladores de los SAIs del CPD de Elche, ha sido necesaria su renovación.
- **Gestión del contrato de mantenimiento del CPD:** Revisiones, Instalaciones, ampliaciones, averías, etc. Software SCADA, Lector de Huella, Cámaras.
- **Inventario y mantenimiento de equipos físicos**

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.23 SERVICIO DE INFRAESTRUCTURAS

Misión y Organización del Servicio de Infraestructuras

El Servicio de Infraestructuras tiene como misión el **desarrollo y mantenimiento** de las **infraestructuras** necesarias para llevar a cabo los fines propuestos por la comunidad universitaria, así como **asegurar la prestación de los servicios y suministros requeridos** en este ámbito. Además, debe velar por la seguridad, salud y bienestar del trabajo en la Universidad según los objetivos de la Ley de Prevención de Riesgos laborales, e impulsar y potenciar el uso sostenible de los recursos, el beneficio de las personas y su entorno, de acuerdo a la Política Ambiental de la UMH.

El Servicio de Infraestructuras se articula en cuatro secciones:

- Obras, supervisión de proyectos e instalaciones.
- Servicios, mantenimiento y jardinería.
- Prevención de riesgos laborales.
- Sección ambiental

A.- SECCIÓN DE OBRAS, SUPERVISIÓN DE PROYECTOS E INSTALACIONES

Durante el curso 2023-2024, esta sección continuó llevando a cabo la gestión del desarrollo de la construcción de las obras ya iniciadas en el anterior curso y se han iniciado otras nuevas. También participó activamente en la definición y elaboración de pliegos para la contratación de las asistencias técnicas encaminadas a la redacción de nuevos proyectos y/o direcciones de obra y los sus informes correspondientes. Entre otros, cabe destacar los siguientes **PROYECTOS**:

Campus de Altea: Se redactó el proyecto para la reforma del sistema de climatización en las zonas de talleres de los edificios Algar y Aitana.

Campus de Sant Joan d'Alacant : Se redactó el proyecto de ampliación del edificio Ramón y Cajal, que se encuentra en fase de supervisión. También se redactó y aprobó el proyecto de renovación del sistema de detección de incendios en el edificio Santiago Ramón y Cajal y el proyecto de reforma de espacios en el edificio Severo Ochoa para convertirlos en laboratorios docentes de Medicina.

Campus de Elche: Se redactaron proyectos para la renovación de falsos techos e iluminación en el edificio Torregaitán, el proyecto de mejora del sistema de climatización del edificio Atzavares. Se redactó el proyecto de ajardinamiento de los patios interiores del edificio Valverde. Además, se supervisaron y aprobaron otros proyectos de:

- Obras de reparación de envoltente en zona cubiertas del entorno de la galería de instalaciones de última planta del edificio Torregaitán.
- Obras de reparación integral y mejora de accesibilidad en la cubierta del edificio Altabix.

- Obras de urbanización del entorno del edificio Departamental (proyecto actualizado 2024).
- Obras de construcción de aparcamiento en la subzona 3.9 (proyecto actualizado 2024).

Campus de Orihuela: Se redactaron los proyectos para la reparación y mejora de la accesibilidad en la Sede Desamparados y para la renovación de falsos techos e iluminación en el edificio Biblioteca.

OBRAS GESTIONADAS:

Campus de Altea

- Se han ejecutado y recibido las obras del nuevo edificio **Mascarat** que albergará nueva dotación de aulas, despachos, salas de exposiciones y un salón de actos.

Campus de Sant Joan d'Alacant:

- Están en una fase muy avanzada de ejecución las obras del nuevo **edificio Concepción Aleixandre** que albergaran nuevos espacios docentes (aulas y laboratorios) para los grados de Fisioterapia, Terapia Ocupaciones y Podología.
- Se han ejecutado y recibido las siguientes:
 - Obras de la reforma del sistema de ventilación existente en el edificio Marie Curie.
 - Obras de la nueva Clínica Podológica situado en el edificio de locales anexos al hospital.
 - Obras de instalación del nuevo sistema de producción y control BMS para la climatización del edificio Alberto Sols.
 - Obras de formación de falseos de yeso laminado en edificio Marie Curie.

Campus de Elche:

- Se encuentran en un estado muy avanzado de ejecución las obras de finalización del nuevo edificio **Valverde-Departamental**.
- Se han iniciado la ejecución de las obras del **nuevo aulario Perleta**, ubicado entre los edificios de Altabix y Alted, para dotar al campus de nuevos espacios docentes de aulas y laboratorios específicos.
- Están en fase de ejecución las obras de mejora de los **sistemas de ventilación y climatización** existentes en el edificio **Rectorado y Consejo Social**.
- Están en fase de ejecución las obras de **mejora de la Eficiencia Energética** del edificio **Torreblanca**.
- Se han ejecutado y recibido las siguientes obras:
 - Obras de adecuación de la Residencia Universitaria de estudiantes en el edificio de propiedad municipal sito en el barrio de Altabix y comenzó la concesión de explotación en el curso 23/24.
 - Obras de instalación del nuevo sistema de producción y control BMS para la climatización del edificio Vinalopó.

- Obras de la reforma de la red eléctrica de baja tensión (suministro de socorro) en los edificios Quorum III y IV.
- Obras de acondicionamiento de estancias E16P2020 y E16P0019 en el edificio Rectorado y Consejo Social

Campus de Orihuela:

- Se han ejecutado y recibido las obras de la reforma de la climatización en diversas zonas en planta baja y primera del edificio Casa del Paso en la Sede Las Salesas.

B-. SECCIÓN DE SERVICIOS, MANTENIMIENTO Y JARDINERÍA

Además de las tareas desarrolladas de manera habitual por esta sección, entre las que se incluyen el mantenimiento preventivo, correctivo y legal de las instalaciones, la asistencia para la celebración de actos protocolarios y la supervisión de las contrataciones de servicios, se han ejecutado un gran número de actuaciones en los diversos Campus de la Universidad. Entre ellas, cabe destacar varias obras y suministros que se mencionan a continuación:

Campus de Altea:

- Suministro del mobiliario del edificio Mascarat.
- Suministro e instalación de fuentes de beber exteriores e interiores en los diferentes espacios del campus y edificios.
- Obras de reparación de pavimento e imbornales en el campus.
- Suministro e instalación de Mesas Picnic para situar en diversos espacios del campus.
- Suministro e instalación de fuentes de beber exteriores e interiores en los diferentes espacios del campus y edificios.

Campus de Elche:

- Suministro e instalación de estructura modular para el archivo gestión y conservación de obras de arte en el sótano/bodega de patrimonio artístico en el edificio Valona.
- Suministro e instalación de un transformador de 400 KVA. para el edificio Torregaitán (IDiBE).
- Suministro e instalación de nuevos sistemas de iluminación interior led en el edificio Altabix.
- Suministro e instalación de un nuevo equipo de producción de climatización-ventilación para el laboratorio de NBC_2 del IDiBE en el edificio Torregaitán.
- Sustitución colectores de cabezal de bombeo de depósitos de Altabix.
- Obras de modificación de la climatización y ventilación para la sala de seminarios Von Humboldt del edificio Torregaitán-IDiBE.
- Obras de adecuación de Laboratorios de Neurobiología Sensorial en el edificio IDiBE (Torregaitán).
- Suministro e instalación de bases de enchufe múltiples en las salas de estudio de los edificios Altet y La Galia y las aulas de los edificios Altabix y Atzavares.
- Obras de Impermeabilización de balcón aliviadero en depósito general de riego del campus.
- Obras de mejora de acceso a sótano del edificio Quorum IV.
- Suministro e instalación de la cartelería corporativa exterior para fachada, oeste y sur, de la Residencia Universitaria.

- Suministro y montaje de jaulas de entrenamiento en el Campo de Golf
- Obras de salida de emergencia en reservado de la cafetería en el edificio Rectorado y Consejo Social.
- Colocación y fijación de dos policarbonatos ausentes y fijación de paneles a la estructura existente, en la fachada posterior del Palau dels Esports.
- Obra de cierre bajo escalera junto Aula Magna del edificio Altabix.
- Alimentación eléctrica de nueva barrera automática de acceso a la zona de La Galia.
- Reparación de banquillos en la pista de hockey patines en las Instalaciones Deportivas del campus.
- Suministro e instalación de nuevos interruptores y recableado del circuito de iluminación de las aulas 04, 05, 06 y 07 en edificio Altabix.
- Suministro e instalación de barras antipánico en todas las puertas de madera y cierrapuertas en la cabina del Aula Magna del edf. Altabix.
- Trabajos de mejora de la instalación de control (BMS) en UTAs del edificio Arenals.
- Obra de instalaciones audiovisuales en el edificio Valona.
- Suministro e instalación de un sistema de filtrado HEPA mediante cambio seguro para el aire de extracción del laboratorio NCB_2 del edificio Torregaitán-IDiBE.
- Obras de reforma en varias estancias del edificio Torretamarit
- Suministro e instalación de estores en diferentes estancias del edificio Valona.
- Obras de adaptación de la estancia E34P0013A a la Unidad de Asesoramiento Psicológico en el edificio El Clot.
- Suministro e instalación de fuentes de beber exteriores e interiores en los diferentes espacios del campus y edificios.
- Suministro e instalación de Mesas Picnic para situar en diversos espacios del campus.

Campus de Sant Joan d'Alacant :

- Suministro e instalación de un equipo de producción de climatización adicional en el edificio Alberto Sols.
- Obras de modificación de la climatización para el laboratorio 246 del edificio Santiago Ramón y Cajal
- Sustitución de conductos de climatización en una bajante de instalaciones del edificio Severo Ochoa.
- Suministro e instalación de pérgola para el exterior del edificio Francisco Javier Balmis
- Trabajos de instalación de bomba de calor en la producción ACS en el edificio El Clot.
- Resolución incidencias según acta de Organismo de Control Autorizado en el edificio Santiago Ramón y Cajal.
- Suministro e instalación de puerta automática corredera de dos hojas móviles en el edificio Servicio de Experimentación Animal.
- Obras de reposición de albardillas en el edificio Marie Curie.
- Suministro e instalación de Mesas Picnic para situar en diversos espacios del campus.
- Suministro e instalación de fuentes de beber exteriores e interiores en los diferentes espacios del campus y edificios.

Campus de Orihuela:

- Suministro e instalación de mobiliario y equipamiento de hostelería para cocina y sala de catas del edificio Noria 2
- Suministro e instalación de un equipo de producción de climatización adicional en el edificio de los Limoneros.
- Reparación y pintura de carteles de la exposición “La física de nuestras vidas” existentes en el exterior de la sede de Desamparados.
- Suministro e instalación de cajas generales de protección de la instalación de baja tensión exterior en la sede de Desamparados.
- Mejora de la instalación eléctrica para puestos de informática en el Edificio Biblioteca en la Sede de Desamparados.
- Suministro e instalación de Mesas Picnic para situar en diversos espacios del campus.
- Suministro e instalación de fuentes de beber exteriores e interiores en los diferentes espacios del campus y edificios.

C-SECCIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Las actividades que se han llevado a cabo durante el curso académico 2023-2024 en la Sección de Prevención de Riesgos Laborales son las que siguen a continuación:

C1 Plan de mejora de las condiciones de trabajo

Se ha continuado el desarrollo del Plan de Mejora de Condiciones de Trabajo manteniendo y actualizado el proyecto PMCT ya en su versión 6.

C2 Actuaciones habituales desarrolladas anualmente:**Inspecciones de edificios**

Se ha continuado la actividad sobre los proyectos de seguridad laboral, realizándose avances significativos en la planificación. A este respecto los informes realizados en este apartado y periodo fueron:

- Informe de inspección de seguridad y de las condiciones de los lugares de trabajo situados en el edificio Valona del Campus de Elche de 13 de marzo de 2024.

Evaluaciones de riesgos:

Siguiendo la planificación prevista, se han efectuado evaluaciones de riesgos y mediciones detalladas en las siguientes unidades:

- Evaluación de Riesgos Laborales del Departamento de Arte (Proyecto “Paisajes de la Memoria”) (30/10/2023- Ref. RS328).
- Instituto de Investigación en Ingeniería de Elche – I3E. Proyecto: Prototipo de vehículo eléctrico modular adaptable a distintas configuraciones y modos de funcionamiento.

Formación realizada.

Cursos impartidos en el curso 2023/2024:

- Primeros auxilios.
- Investigación de accidentes.
- Maternidad y riesgos laborales.
- Seguridad vial.
- Coordinación de actividades empresariales (versión contratas y concesiones administrativas).
- Madurez, climaterio y menopausia.
- Ergonomía en el puesto de trabajo.
- Introducción a la bioseguridad.
- Actuación en caso de emergencia y evacuación.
- Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias químicas y preparados químicos.
- Gestión de la documentación en laboratorios.
- Estrés laboral. Conflictos y comunicación. Técnicas de afrontamiento.
- Almacenamiento de productos químicos en laboratorios.
- Curso de acogida.
- Cursos básicos en Prevención de Riesgos Laborales en sus modalidades de trabajos de oficinas, laboratorios y talleres.

C3 Otras actividades.

Evaluación de proyectos de investigación.

En investigación se ha mantenido la colaboración con el Vicerrectorado de Investigación, y en concreto con el Comité de Ética e Integridad en la Investigación, CEII, del cual forma parte la sección de PRL. Durante el curso académico 2023-24 se han elaborado 199 informes para el CEII.

Protocolos de cubiertas y espacios confinados.

También se han desarrollado y mantenido las bases de datos de cubiertas y espacios confinados. Mediante estas bases de datos se implementan los procedimientos de acceso a cubiertas y a espacios confinados de la UMH.

Informes de adaptación de puestos de trabajo.

Durante el curso 2023/24 se han realizado **41 informes de adaptación de puesto de trabajo**, para diferentes tipos de personal sensible incluyendo la situación de embarazo.

Realización de informes de asesoramiento.

Se han realizado **17 informes de asesoramiento** a varias unidades en materia de seguridad y salud, tanto de diseño de instalaciones, medidas de seguridad para la realización de algunas actividades peligrosas, selección de equipos de protección individual, presencia de contaminantes ambientales y medidas de protección a tomar, condiciones e idoneidad de la iluminación, requisitos de nuevos proyectos de construcción de edificios, etc.

Atención a consultas.

Atención a las consultas de las unidades derivadas de la implantación de los procedimientos de gestión del riesgo y sobre la aplicación informática de gestión de los productos químicos.

Atención a consultas sobre resolución de conflictos en diferentes Servicios y Departamentos de la Universidad.

Plan de Emergencia.

Se mantiene el asesoramiento para el tratamiento de la emergencia en la preparación de actos extraordinarios en la UMH, conforme a procedimiento vigente.

En este mismo ámbito, se llevaron a cabo los siguientes simulacros:

TIPO DE SIMULACRO	CAMPUS	EDIFICIO	FECHA
Accidente de tráfico	Sant Joan d'Alacant	Severo Ochoa	04/03/2024
Incendio	Elche	Torregaitán	19/06/2024
Incendio	Orihuela	Casa del Paso	08/05/2024

Coordinación de actividades empresariales.

Durante este periodo se ha mantenido la coordinación con la Fundación UMH, asesorando a la Fundación para la correcta imbricación de su plan de emergencia y programa de actividades preventivas en la universidad, y se han revisado los pliegos técnicos emitidos por los distintos servicios para asesorar en las cláusulas sobre coordinación de actividades empresariales. En concreto, durante este periodo se han realizado 19 informes de asesoramiento en materia de coordinación de actividades empresariales.

Investigación de incidentes y accidentes.

En el periodo 2023/24 se ha registrado un total de **13 accidentes** ocurridos en la Universidad Miguel Hernández y no se ha presentado ninguna enfermedad profesional.

Informes psicosociales

- Informes a las comisiones de resolución de conflictos, acoso psicológico en el trabajo, acoso sexual, por razón de sexo, orientación sexual, identidad y expresión de género.
- Participación en las comisiones **CASA y CASAPT**.

Vigilancia de la salud.

- Preparación de protocolos de reconocimientos personalizados en función de la actividad y los medios empleados por el profesorado o personal de administración y servicios.
- Realización efectiva de los reconocimientos médicos anuales, así como de las vacunaciones específicas para la actividad realizada, cuando procede.
- Traslado de la unidad de vigilancia de la salud para la realización de reconocimientos médicos en los campus de Altea, Sant Joan y Orihuela.
- Seguimiento de las bajas por contingencia común, con posible origen laboral.

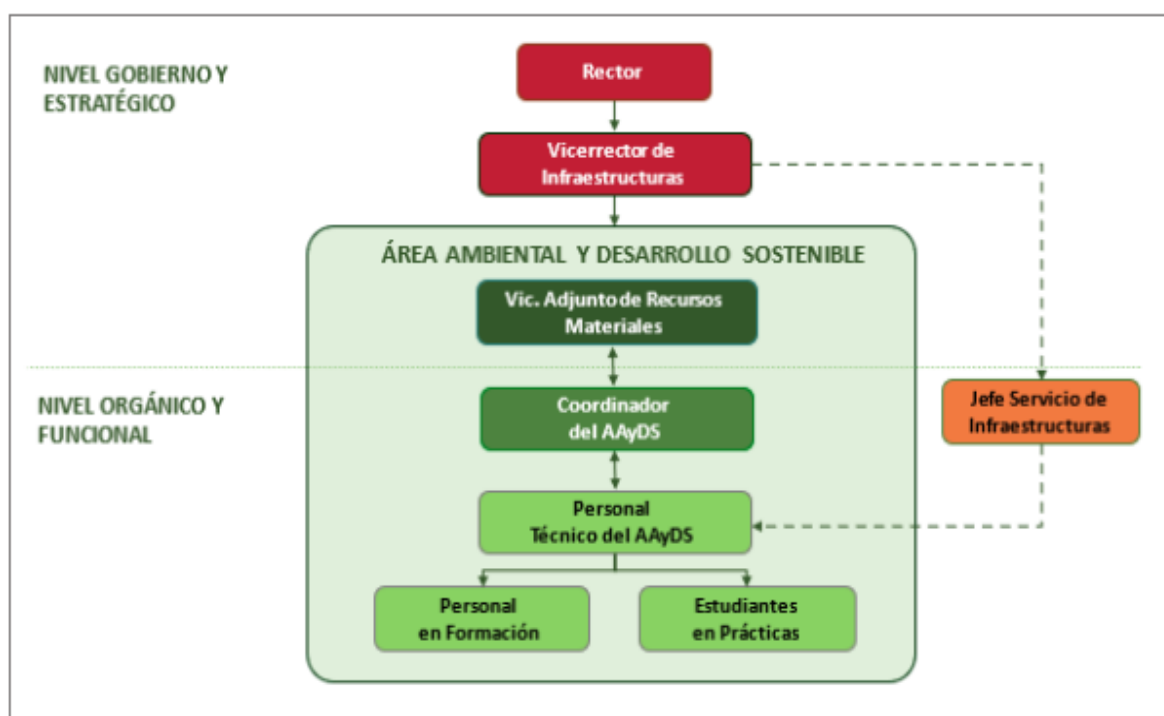
- Campaña de vacunación contra la gripe.
-

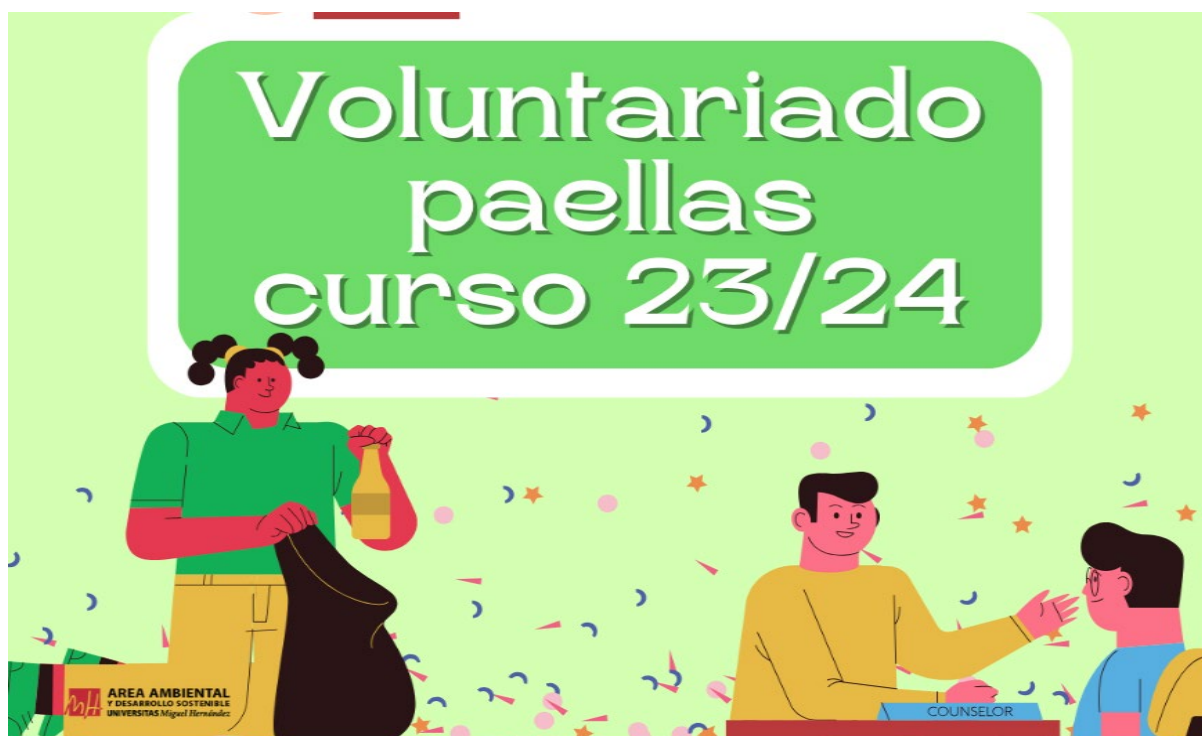
SECCIÓN AMBIENTAL



El **ÁREA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE** de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH), también conocida como **OFICINA AMBIENTAL**, es una unidad administrativa de carácter consultivo y de gestión **para la protección del medio ambiente y la integración de la sostenibilidad ambiental** en el desarrollo de la Universidad, de acuerdo a las directrices de la **Política Ambiental de la UMH**.

De este modo, desde el año 2003, además de promover mejoras en la **gestión ambiental** de la universidad a través del seguimiento y control de sus aspectos ambientales (consumos de recursos naturales, emisiones a la atmósfera, residuos peligrosos y no peligrosos, etc.), desarrolla labores de **comunicación ambiental** dirigidas a toda la comunidad universitaria, a través de actividades formativas y de sensibilización ambiental como la organización de cursos, jornadas y campañas, así como el fomento de la participación mediante la realización de voluntariado ambiental y el apoyo a la consecución de un desarrollo sostenible, entendido como “aquel desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer las necesidades de las futuras generaciones”.





¡Llega el voluntariado ambiental de la Fiesta de Bienvenida UMH!



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.24 SERVICIO DE INNOVACIÓN ANATÓMICA

El Servicio de Innovación Anatómica (**SIA**), se ocupa de gestionar la donación de cuerpos a la ciencia, así como de optimizar su utilización por parte de las Facultades de Medicina, Farmacia, Podología, Terapia Ocupacional y Fisioterapia.



El SIA depende orgánicamente del Vicerrectorado de Investigación.

Desde él, se garantiza el **suministro de material cadavérico** para la docencia en las distintas áreas de conocimiento en las que se estudia Anatomía del Cuerpo Humano. Por tanto, su actividad está dirigida al **desarrollo de las prácticas de estudiantes de los Grados oficiales de la Facultad de Medicina y la Facultad de Farmacia de la UMH.**

Por otro lado, se apoya la investigación y formación continua de profesionales en ciencias de la salud a través de metodologías dirigidas a adquirir competencias profesionales específicas en forma de conocimientos, destrezas, actitudes, trabajo en equipo y desarrollo tanto en investigación como de estrategias preventivas. Por tanto, su actividad también está dirigida al desarrollo de Cursos de Perfeccionamiento y Especialización Profesional.

Durante el curso 2023/2024 se han prestado los siguientes servicios:

1. Mantenimiento de las Salas de Disección y Balsas como exigen las normas de Prevención de Riesgos Laborales.
2. Se han registrado 210 nuevas solicitudes de donaciones del cuerpo a la ciencia.
3. Han entrado 70 cuerpos.
4. Se ha enviado a incinerar 70 cuerpos.
5. Se han enviado 8 cuerpos a otras Universidades en virtud de los convenios existentes.
6. Se han atendido numerosas visitas de alumnos de institutos de educación secundaria.
7. Se ha mantenido y actualizado el nuevo blog del Servicio de Innovación Anatómica: <https://sia.umh.es>
8. En la Sala de Grado se sigue manteniendo la máquina de depuración de formaldehído a través de los filtros de carbón activo y, en colaboración con el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, se llevan a cabo las medidas de los niveles de formol en la sala durante la realización de las prácticas de grado.
9. Se han realizado pruebas y mejoras en la recirculación de los cadáveres.
10. Se han firmado dos nuevos convenios con otras Universidades para la cesión de material docente.

11. Cursos de postgrado y Máster:

- Cadáver workshop in lymphatic microsurgery iii edition
- Curso de suelo pélvico para cirujanos i
- Early lumbar degenerative cascade xvii edition
- International dissection course on peripheral nerve surgery & tendon transfers. v edition.
- Disección en cirugía buco-maxilofacial. xi edición.
- Curso adquisición competencias laparoscópicas iv edición
- Curso de rehabilitación
- Curso de suelo pélvico para cirujanos ii
- Máster medicina estética integral y antienvjecimiento
- Abordajes vasculares básicos sobre cadáver iii edición
- Reconstruction course on cadaver. vi edition
- Curso suelo pélvico para cirujanos. iii
- Curso otorrino-rinoplastia.
- Soporte vital táctico avanzado en atención sanitaria inmediata en operaciones militares para personal militar no facultativo. v edición.

12. Se han enviado restos cadavéricos a las siguientes universidades:

- Universidad Católica de Murcia
- Universidad de Almería
- Universidad de Castilla la Mancha
- Universidad Cardenal Herrera
- Universidad del País Vasco
- Hospital Vall D'Hebron

13. Los resultados en las encuestas de satisfacción realizadas a los donantes y a los profesores de los cursos de postgrado y máster han sido excelentes.

14. Los resultados en el Plan Director, han sido muy satisfactorios.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.25 SERVICIO DE INNOVACIÓN Y PLANIFICACIÓN TECNOLÓGICA



Audiovisual

Estos proyectos buscan modernizar las instalaciones, mejorar la calidad de las actividades académicas e institucionales en la Universidad Miguel Hernández de Elche.

- **Dotación audiovisual de salones de actos.** Gestión del suministro e instalación de material audiovisual para siete salones de actos distribuidos en distintos campus de la Universidad Miguel Hernández de Elche:
 - Salón de actos del Edificio Rectorado y Consejo Social (Campus de Elche).
 - Aula Magna del Edificio Altabix (Campus de Elche).
 - Salón de grados del Edificio Torreblanca (Campus de Elche).
 - Salón de actos del Edificio MASCARAT (Campus de Altea).
 - Salón de actos del Edificio Santiago Ramón y Cajal (Campus de Sant Joan).
 - Salón de actos del Edificio Severo Ochoa (Campus de Sant Joan).
 - Salón de actos del Edificio Biblioteca (Campus de Orihuela - Sede Desamparados).
- **Sala cinemateca UMH.** Gestión del suministro e instalación de equipos audiovisuales para la sala cinemateca del edificio Valona (Campus de Elche), con sistema de proyección LED, audio profesional, iluminación y con capacidad de grabación y emisión en directo.
- **Equipos audiovisuales para aulas docentes.** Gestión del suministro, instalación, programación y puesta en marcha de un sistema audiovisual para seis aulas docentes tecnificadas que permiten la grabación autónoma de las clases híbridas y presenciales.
- **Soporte a convocatorias de innovación docente.** Se ha realizado soporte audiovisual a convocatorias de innovación docente, actividades para promover la divulgación científica y publicación digital en la Editorial UMH, el banco de exámenes o vídeos promocionales:
 - **Plan DIVULGA.** Promover la divulgación científica a través de la grabación y difusión web de 22 seminarios de excelencia.
 - **Plan EDITA.** Promover la publicación digital en la Editorial UMH (39 libros).

- **Banco de exámenes 2023-24.** Edición y publicación de 93 vídeos para proporcionar a estudiantes de secundaria la estructura de los exámenes a los que se van a enfrentar en las pruebas de acceso a la universidad, con las soluciones resueltas de forma detallada por el personal especialista que los diseñó.
- **Convocatoria INDICO-UMH.** Publicación de 18 vídeos docentes.
- **Videos promocionales.** Realización de 12 vídeos promocionales de Grado y Máster.
- **Apoyo técnico.** Soporte audiovisual para la realización de 15 jornadas o congresos híbridos y apoyo técnico para el profesorado en la utilización de los nuevos sistemas de grabación autónoma en las aulas docentes
- **Canal YouTube institucional.** Se subieron 2.348 vídeos en abierto y el número de suscriptores en el canal institucional UMH en Youtube youtube.umh.es aumentó en 18.759 entre 2023 y 2024.
- **Promoción en redes sociales.** Se ha dado visibilidad a todas las acciones realizadas por el Servicio de Innovación y Planificación Tecnológica (SIPT) y la Unidad Responsable de Accesibilidad mediante la difusión en redes sociales de la información más relevante. Se han realizado un total de 119 publicaciones en X desde las citadas cuentas, lo que significa una media de 2,28 por semana incluyendo los periodos vacacionales. Se ha tenido un total de 18144 impresiones, 8 comentarios, 772 me gustas y 204 retweets.

Sistemas

El avance de los proyectos TI de la Sección de Sistemas son los siguientes:

- **Licitaciones y Gestión de expedientes.** Se han renovado y adquirido los siguientes suministros de TI para la continuidad del negocio: infraestructura en nube que la UMH sitne en Amazon Web Services (AWS), servicio de soporte y garantía del software ISL de control remoto, servicio de soporte y garantía del software de virtualización de escritorios UDS, servicio de la infraestructura de Google Workspace for Education Pus, servicio de soporte y garantía del sistema de seguridad para servidores EDR y el servicio de soporte y garantía de la plataforma de virtualización VMWARE.
- **Renovación tecnológica de servicios y servidores.** Mantener la infraestructura de servidores actualizada. Actualizar aquellos servidores que están fuera de soporte de fabricante. Renovación de los servidores de terminal Universitas XXI Económico, Recursos humanos. Renovación servidor de marcajes Evalos. Renovación del terminal de la aplicación Cronos. Renovación de plataforma Universite, Sede electrónica y campus.
- **Despliegue y puesta en marcha de la web institucional en AWS.** Se ha realizado una migración del servicio de web institucional a AWS, teniendo que llevar a cabo el despliegue en materia de infraestructura; así como de la plataforma de desarrollo y pruebas para la misma.

- **Actualización del servicio de Base de Datos de AWS.** Los servidores de BD que disponíamos en AWS se han actualizado a versiones de la serie 8.x de mysql.
- **Plataforma de Gestión de Órganos Colegiados (GOC).** Se han realizado actualizaciones de software y se ha implementado un esquema de migración alternativo.
- **Plataforma Mecenazgo.** Se ha realizado una actualización del software de Goteo y realizar ajustes en la base de datos relacionados con la generación del certificado de donaciones.
- **Cluster de Computación Científica.** Administración, actualización y mantenimiento hardware y software del Cluster de Computación Científica, y gestión de colas. También se ha realizado el soporte a usuario de este servicio.

Ciberseguridad

En el área de ciberseguridad se han acometido las siguientes acciones:

- **Seguridad Cluster de Computación Científica.** Seguimiento de actividad, actualización reglas firewall, tráfico de red, tareas y gestión de espacios.
- **Gestión filtración de credenciales.** Implantación de servicio automatizado de gestión de contraseñas filtradas a través de las herramientas del CCN-CERT.
- **Plataforma escaneo vulnerabilidades.** Actualización de los servidores y aplicación del software de escaneo de vulnerabilidades Greenbone.

Docencia online

Al inicio del curso académico se implementó una nueva actualización del Campus Virtual UMH nueva estética y más funcionalidades, que han favorecido una mejor experiencia de usuario/a, accesibilidad, seguridad y se han añadido nuevas funcionalidades que han mejorado considerablemente la interacción del estudiantado y la gestión del personal docente.

- **Actualización de interfaz.** La nueva versión de Moodle incluye una serie de mejoras significativas, como la nueva opción de colapsar y expandir secciones, junto con nuevos iconos para recursos y actividades que facilitan la navegación, con un diseño y un aspecto visual más moderno, con una navegación fácil, intuitiva y rápida.
- **Nuevas funcionalidades.** Se han implementado opciones para poder mostrar u ocultar paneles laterales, mejorando así la experiencia del usuario/a, y se han añadido nuevas funcionalidades en el banco de preguntas.

- **Accesibilidad del editor de texto.** Se han incorporado mejoras de accesibilidad, optimizando el editor de texto ATTO para que pueda ser utilizado por todos los usuarios y usuarias independientemente de que tengan o no alguna discapacidad.
- **Actualización del libro de calificaciones,** para ofrecer una gestión más eficiente y clara de las evaluaciones.

Sede electrónica

Se han añadido nuevos trámites al catálogo de procedimientos y servicios de la Sede electrónica UMH : sede.umh.es

- **Solicitud de reconocimiento de créditos.** La UMH puso a disposición del alumnado el trámite para solicitar a través de la Sede electrónica el reconocimiento de créditos en estudios de grado y máster, con lo que se simplificó la tramitación y se redujeron los tiempos de resolución de las solicitudes.
- **Convocatorias de movilidad.** Se incorporaron al catálogo de procedimientos y servicios la tramitación de convocatorias de movilidad internacional para PDI y PTGAS en todas las modalidades de los programas Erasmus + y Destino.
- **Certificados de donaciones y otras formas de mecenazgo.** Se incorporó al catálogo un nuevo trámite electrónico para la obtención de certificados que acreditan las donaciones, tanto por personas físicas como personas jurídicas, y los incentivos fiscales al mecenazgo.
- **Certificados de dirección de trabajos fin de grado.** La UMH puso a disposición del personal docente la expedición de los certificados de dirección del trabajo fin de grado para tutores/as y co-tutores/as responsables.

Accesibilidad digital

Desde la **Unidad Responsable de Accesibilidad (URA)**, integrada en el SIPT, se han desarrollado las siguientes acciones/hitos:

- **Sede UMH, la más accesible.** Según el informe elaborado por el Observatorio de Accesibilidad Web del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital en 2023, la página web de la Sede Electrónica de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche se situó en la primera posición de accesibilidad web de todas las universidades públicas españolas con una puntuación media de 10 sobre 10 y con un nivel de adecuación 'AA'.
- **IRA (Informes de Revisión de Accesibilidad).** Se realiza todos los años un IRA de la web institucional y de la Sede electrónica, además de las 2 apps para móvil (UMH App y Campus Virtual) tanto en iOS como Android.

- **Concienciación en materia de accesibilidad digital.** Se realiza el envío de un boletín trimestral por correo electrónico a todo el personal UMH y se publica contenido en la red social X de forma semanal y en el sitio web <https://accesibilidadweb.umh.es/> se ofrecen recursos y material didáctico.
- **Consultorías personalizadas.** La URA de la UMH pone a disposición del personal un calendario de consultorías personalizadas en materia de accesibilidad digital, en el que se pueden reservar citas de media hora para recibir asesoramiento <https://accesibilidadweb.umh.es/servicios/consultorias-personalizadas/>
- **Informes anuales para la Comisión Europea.** Elaboración de los informes anuales de seguimiento de accesibilidad para la Comisión Europea según la Directiva (UE) 2016/2102, de 26 de octubre de 2016: Informe sobre la atención de quejas y reclamaciones; Informe de seguimiento sobre la promoción, concienciación y formación; Informe de seguimiento sobre el cumplimiento de los requisitos de accesibilidad correspondientes al año anterior.

Aplicaciones móviles

- **Aplicación móvil UMH App.** Se han añadido funcionalidades como la gestión de la foto personal, mandar ubicación o llamar a emergencias, alertas meteorológicas o la posibilidad de compartir coche sin necesidad de una aplicación externa. También se han llevado a cabo mejoras en los mapas, seguridad de doble factor y en la tecnología de la propia aplicación.
- **Aplicación OpenECOE.** Se ha creado el portal informativo <https://unidigitalopenecoe.umh.es/app-openecoe/>. Realización de mejoras visuales y de usabilidad, incorporación de nuevas funcionalidades de importación/exportación y gestión de evaluadores y organizaciones.

Proyectos de desarrollo

En cuanto a la ejecución de la cartera de proyectos del Servicio de Innovación y planificación tecnológica cabe destacar los siguientes hitos en diferentes áreas.

Área de Sede

- **Aplicación de Pedidos:** Se ha adaptado a **sistemas dinámicos de adquisición (SDA)**, mejorando la gestión de contratos y del catálogo, optimizando el control de gasto y el flujo de aprobación, con mejoras en el propio carrito de la compra y en la comunicación con proveedores. Además, se realizaron mejoras en el rendimiento y mantenimiento de la aplicación, que facilitan su uso y el desarrollo de nuevas funcionalidades.
- **Gestor de Expedientes.** Se ha añadido una funcionalidad de búsqueda dentro de los expedientes y la posibilidad de compartir firmas. Además, se añaden secciones informativas del estado de resoluciones, notificaciones, peticiones de firma y de informe vinculadas al expediente, y se han realizado mejoras técnicas en el rendimiento de la función de búsqueda.

- **Aplicación para la Gestión de Integral de Subvenciones, Becas, Ayudas y Premios UMH (GISBAP).** Se realizó una adaptación a la interfaz del servicio web (WREDAS) de la GVA, que permite la integración entre sistemas y la comunicación de las subvenciones.
- **Registro Central de Personal.** Se incorporaron las anotaciones F14R (suspensión de funciones), F12R (sanción) y F13R (anulación/cancelación de sanciones).

Área de investigación

- **Justificación de Proyectos.** Se ha realizado la adaptación de la aplicación para que las justificaciones contemplen la nueva cuota MEI trabajando de forma integrada con la base de datos de UXXI RRHH.
- **Gestor de CV y Comprobación Documental.** Se ha realizado la sincronización de las hojas de firma y resumen de puntos, mejoras en cuanto a la usabilidad requeridas por el Vicerrectorado de Investigación y se ha implementado una funcionalidad para realizar la carga del catálogo de revistas mediante el API de Clarivate.
- **Registro Dedicación a Proyectos de Investigación.** Se ha desarrollado un sistema para el registro informático de la dedicación a los diferentes proyectos de investigación autonómicos, nacionales y europeos/internacionales en que participa el personal docente e investigador.
- **Anonimización de investigaciones (anonimuh).** Se ha creado una aplicación para poder participar en encuestas, investigaciones y otros eventos/actos/trabajos de manera anónima mediante el uso de PIN pseudo anonimizado.
- **SIGITT2.0.** Durante el primer trimestre de 2024 se ha realizado una actualización masiva de datos económicos de proyectos y contratos para integrar con UXXI Económico los cambios de partidas presupuestarias derivados de los cambios de adscripción y la puesta en marcha del CIAGRO. También, se realiza un desarrollo para que se permita la clasificación de ayudas a la contratación con fondos europeos y la información esté disponible en el ODBC del SGI-OTRI para su explotación.
- **Certificados de investigación para la ANECA.** Se han realizado las adaptaciones requeridas por normativa, cambios de criterio y división del SGI-OTRI en SGI/STC en la generación de los certificados de investigación desde SIGITT2.0.
- **Portal del Investigador:** Se ha desarrollado un portal que reúne todas las aplicaciones disponibles actualmente para el investigador en Universite, incluyendo una aplicación desde la que consultar las actividades de investigación registradas por la OTRI (Información de la Actividad Investigadora).
- **Actualización de procesos de integración con UXXI por subida de versión.** Se ha realizado la revisión de los procesos de integración con UXXI para cada nueva versión de UXXI Económico y RRHH, y se han realizado las adaptaciones necesarias en los componentes afectados.

- **Líneas de Investigación.** Se han realizado procesos de actualización de los identificadores económicos de actividades inscritas en Línea de Investigación necesarios para la contratación de investigadores (contratos indefinidos contra proyecto que deben contar con previsión para indemnización).

Observatorio ocupacional

- **Sistema de Gestión de Cotización a la Seguridad Social del Estudiantado en Prácticas.** Un sistema innovador ágil, eficiente y escalable basado en la automatización de los procesos de consulta y la información a la persona usuaria. Este sistema ha permitido gestionar de manera eficiente y efectiva las altas y bajas en el Régimen General de la Seguridad Social para las prácticas académicas externas.

Área de gestión académica

- **Aplicación Becas y Ayudas.** Inclusión de nuevos tipos de becas propias UMH.
- **Gestión de actas.** Generación automática de actas de convocatorias especiales e incorporación de mejoras en la funcionalidad de AITANA.
- **Suplemento Europeo al Título (SET).** Se ha implementado la emisión del SET para másteres Erasmus Mundus.
- **Selectividad y preinscripción a Grados.** Nuevo bachillerato LOMLOE. Solicitud requisito lingüístico en la prescripción de grado sin exceso de demanda.
- **Automatrícula.** Se ha adaptado la aplicación al nuevo decreto de tasas, incorporando información adicional de matrícula y recopilando el origen del estudiante (fines estadísticos).
- **Planificación curricular.** Se han adaptado los planes de estudios en titulaciones de Grado.
- **Aplicación del TFM.** Mejoras en las funcionalidades del aplicativo.
- **Gestión de prácticas.** Se ha implementado la asignación conjunta UMH/UA de plazas para la realización de prácticas en el máster del profesorado.
- **Reconocimiento de créditos.** Lanzamiento de una nueva herramienta para reconocimientos de créditos mediante la acreditación de estudios superiores no universitarios.
- **Títulos propios.** Actualización de la aplicación de gestión de títulos propios para adaptarse al RD 822/2021.
- **Acuerdos interinstitucionales.** Adaptación de la aplicación a la especificación v7 de ERASMUS WITHOUT PAPER.
- **Formación y Postgrado.** Adaptación de la aplicación al tipo de enseñanza Microcredenciales Universitarias y para las enseñanzas de formación permanente.

- **Títulos Oficiales.** Inclusión de nuevas menciones e historias de planes en la emisión de Títulos Oficiales.



Área de gestión económica

- **Documentos de Pago.** Se ha creado un nuevo procedimiento de gestión de pagos por Acuerdo de Caja Fija para Comisiones de Servicio. Para ello se ha desarrollado la nueva aplicación Documentos de Pago que trabaja de forma integrada con la aplicación de autorización de Comisiones, con UXXI-Económico y con Gestor de Expedientes.
- **Adaptación de sistemas integrados a EBR.** Se ha realizado la adaptación al nuevo sistema de ediciones de Oracle de los componentes de base de datos UMH integrados con las aplicaciones de UXXI.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.26 SERVICIO DE MODERNIZACIÓN Y COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA

El Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa tiene como **misión desarrollar e impulsar el proceso de modernización administrativa de la Universidad** basado en la eficacia y eficiencia de la gestión, la orientación de servicio al ciudadano, la coordinación de la actividad administrativa, la **simplificación y mejora de los procedimientos**, la implantación de la **administración electrónica** y la gestión de las políticas y sistemas de gestión documental.



El Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa se constituye como un elemento básico de apoyo a la gestión administrativa, a la investigación y la docencia. Está estructurado en dos secciones:

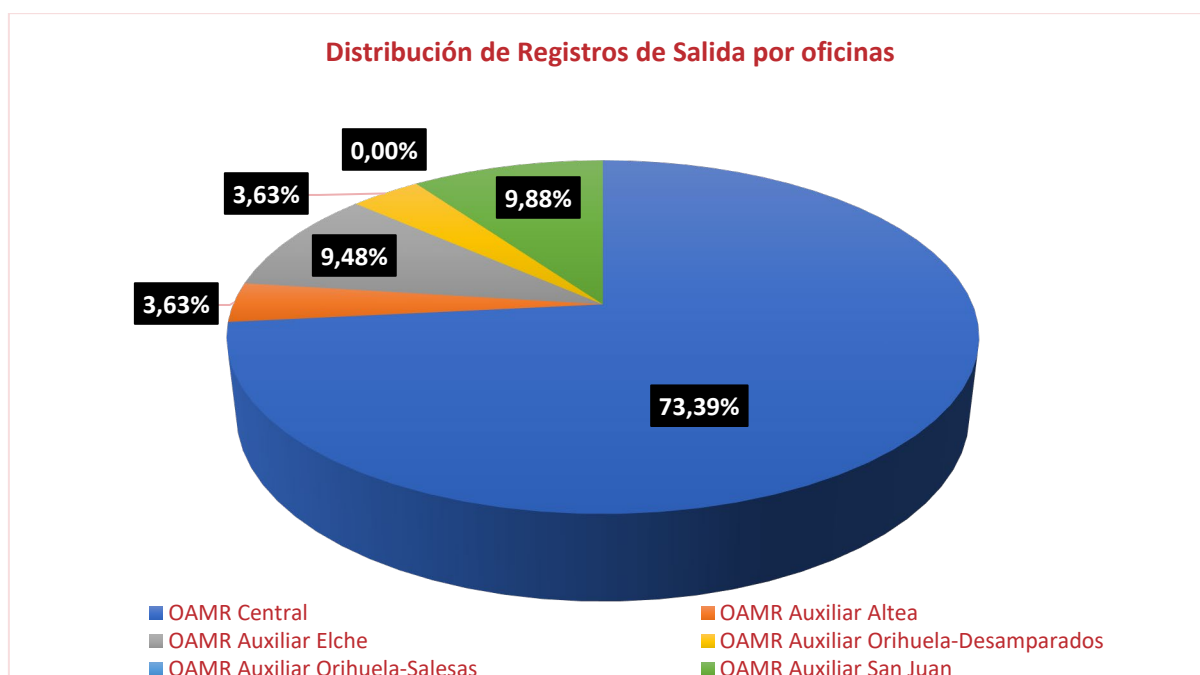
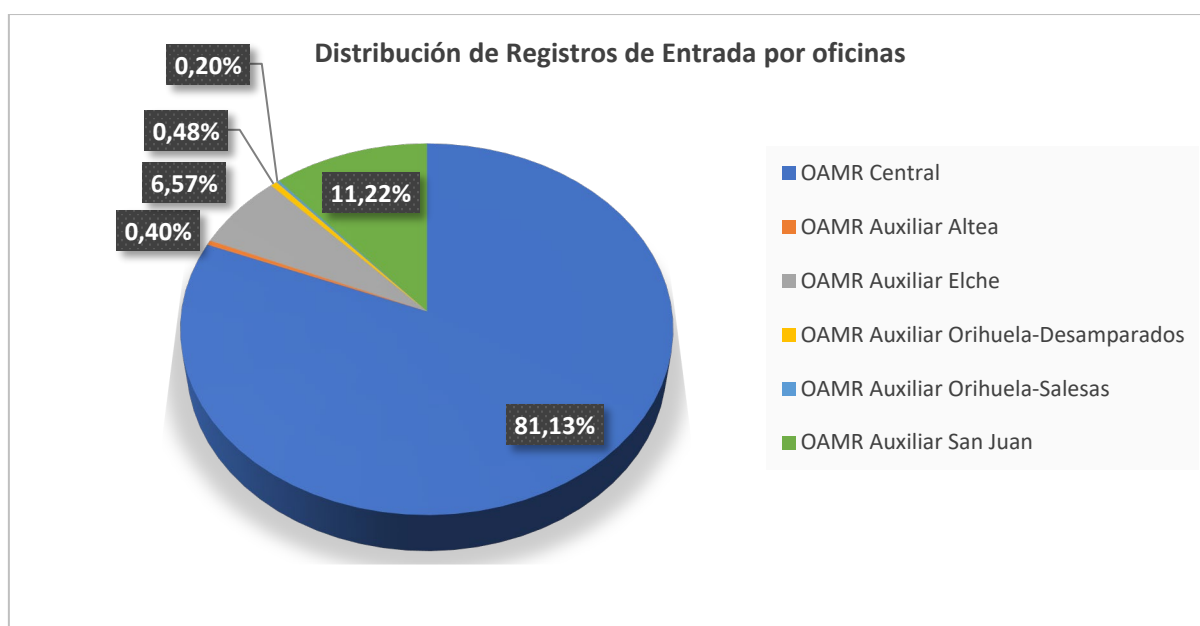
- Sección de Gestión Documental y Administración electrónica
- Sección de Organización y Gestión Administrativa



Datos y actividades del Registro General

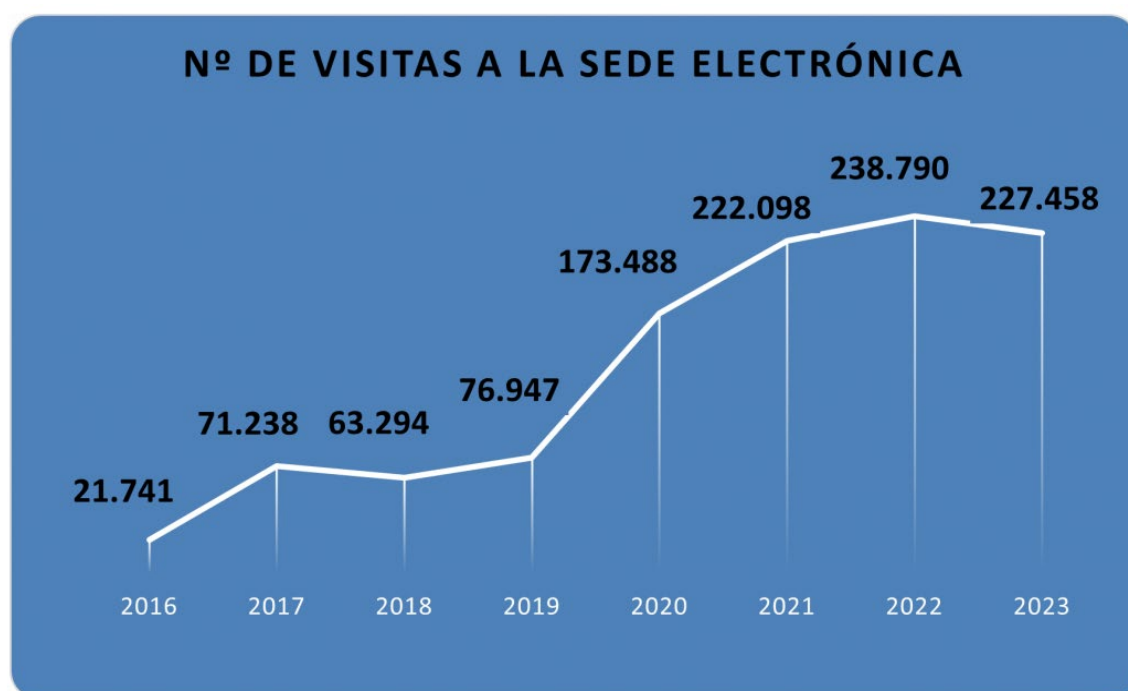
Tipo de oficina	Total, Registros Entrada	Total, Registros Salida
Oficinas de asistencia en materia de registro (OAMR)	2496	496
Sede Electrónica	29070	0

El desglose del total de registros de entrada y salida, en función de las oficinas de registro que los han realizado, es el siguiente:



El personal de la **Oficina Central de Asistencia en Materia de Registro**, adscrito al Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa, atiende uno de los **Puntos de Registro de Usuario (PRU)** de la **Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana (ACCV)**. Durante el curso académico 2023/2024 se han emitido **1624 certificados de la ACCV** en los PRU ubicados en la Universidad, el 19% de esos certificados han sido emitidos por el personal de la Oficina Central de Asistencia en Materia de Registro, adscrito al Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa. El resto han sido emitidos por el personal de las Oficinas Auxiliares de Asistencia en Materia de Registro, adscrito a los Centros de Gestión de Campus.

Las Oficinas de Asistencia en Materia de Registro de la UMH también actúan como oficina de registro del **sistema de identificación electrónica Cl@ve** y durante el curso académico han registrado en Cl@ve a **174 usuarios**.



El número de **notificaciones electrónicas dirigidas a la UMH por parte de otras administraciones**, que han sido abiertas y gestionadas por la Oficina Central de Asistencia en Materia de Registros ha sido de **838**.

En cuanto a la aplicación del **Gestor de Expedientes de la UMH**, el personal de la Sección de Gestión Documental y Administración electrónica ha colaborado en la incorporación de mejoras en sus funcionalidades y ha creado los contenidos de ayuda necesarios para los usuarios de la aplicación. También ha colaborado en la incorporación al **Catálogo de procedimientos y servicios electrónicos** de los siguientes trámites:

- DOCENCIA-Certificados de dirección de trabajos fin de grado.
- DOCENCIA-Certificados de dirección de trabajos fin de máster abre en nueva ventana.
- CERTIFICADOS-Donaciones y otras formas de mecenazgo con deducción fiscal abre en nueva

ventana.

- MOVILIDAD-Programa internacional de salida para PTGAS.
- MOVILIDAD-Programa internacional de salida para PDI.
- EXPEDIENTE ACADÉMICO-Reconocimiento de créditos.

El personal de la Sección de Gestión Documental y Administración electrónica ha realizado las tareas de mantenimiento y actualización de la web de **Ayuda a la Sede Electrónica UMH**, la cual ofrece contenidos de ayuda para la tramitación electrónica a los colectivos de PAS, PDI y PI.

Datos y actividades del Archivo General

Durante este curso se han realizado **22 transferencias de documentación al Archivo General** con un total de **366 cajas** y **1133 expedientes** descritos, reflejados en la tabla.

Nº de Transferencias	N.º de Cajas	N.º Expedientes	Unidad
7	146	--	Servicio Jurídico
5	32	--	Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación al Desarrollo y Voluntariado
3	74	--	Servicio de Gestión Presupuestaria y Patrimonial
1	38	--	Servicio de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios
1	36	591	CEGECA Orihuela
1	17	387	CEGECA Altea
1	8	--	Gabinete del Rector. Rectorado
1	7	155	Escuela de Doctorado
1	4	--	Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa
1	4	--	Servicio de Observatorio Ocupacional

Respecto a los servicios de **préstamo, consulta y reprografía** de la documentación transferida al Archivo General, se han atendido **188 solicitudes** de las cuales han sido 161 expedientes y 27 unidades documentales. Las solicitudes han estado distribuidas de la siguiente manera: 121 préstamos y 67 reprografías.

Tipo de solicitud	Unidades Documentales	Expedientes	Servicios peticionarios
Préstamos	--	82	CEGECA Sant Joan d'Alacant
	21	--	Servicio de Infraestructura Informática
	2	4	Servicio de Gestión de la Contratación

	2	3	Servicio de Gestión de la Investigación-OTRI
	--	4	Servicio de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios
	1	--	Servicio de Infraestructuras
	1	--	Servicio de Gestión de Estudios
	--	1	Servicio de Profesorado, Nómina y Seguridad Social
Consultas	--	--	--
Reprografías	--	53	Servicio de Observatorio Ocupacional
	--	10	Servicio de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios
	--	2	CEGECA Sant Joan d'Alacant
	--	1	Servicio de Gestión de Estudios
	--	1	Servicio de Profesorado, Nómina y Seguridad Social

Durante el curso académico **2023/2024** el **Fondo de Archivo Audiovisual** ha recibido la transferencia ordinaria de **133 documentos**, manteniendo activa su colaboración con el Servicio de Comunicación, Marketing y Atención al Estudiantado, Gabinete del Rector-Protocolo y el Servicio de Infraestructuras, y ejerciendo su **función de preservación del patrimonio fotográfico, sonoro y audiovisual** generado por la UMH.

Durante este año académico se ha procedido a la implantación de la **nueva herramienta de archivo** que fue contrada en el año 2022, tanto para el fondo administrativo como para el fondo audiovisual. Esto ha supuesto un esfuerzo para adecuar la nueva aplicación a las necesidades y particularidades de la universidad. Para ello se ha trabajado arduamente en puntos tan importantes como la correcta definición de los campos a migrar de las antiguas aplicaciones de archivo a la nueva, la creación de nuevas plantillas de descripción, la comprobación exhaustiva de la migración o la creación de manuales de uso para usuarios de oficina y del propio archivo.

El personal del Archivo de la UMH ha participado en las reuniones celebradas entre los **Archivos Universitarios Valencianos**. Cabe destacar las reuniones relacionadas con la actualización del Cuadro de clasificación de documentos de las Universidades Públicas Valencianas, que han derivado en la publicación

de la versión 5 de dicho cuadro el día 16 de mayo de 2024.

En este curso también se ha formalizado la aprobación, por parte de la Junta Calificadora de **Documentos Administrativos de la GVA**, de la valoración de cuatro series documentales propuestas por la Comisión de Valoración de las Universidades Públicas Valencianas. Las tablas de valoración aprobadas son las de las series documentales siguientes:

- Concurso de méritos
- Modificación del presupuesto
- Selección mediante bolsa de trabajo
- Cuentas bancarias de ingresos y gastos

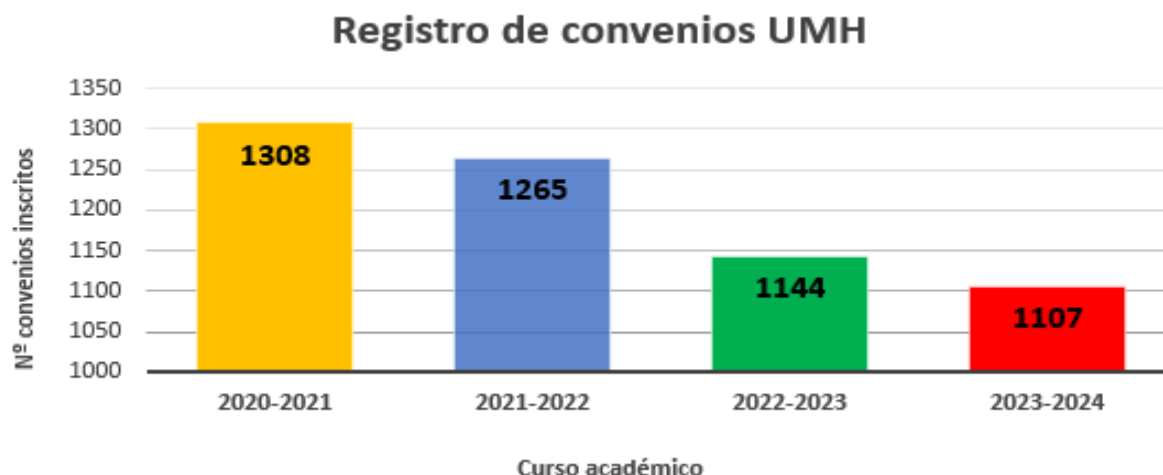
El Archivo General de la UMH mantiene su participación en las actividades de la Conferencia de Archivos Universitarios (CAU/CRUE). Forma parte del grupo de trabajo “Identificación, valoración y clasificación de series documentales”.

Datos y actividades de convenios

El número de convenios firmados por los órganos unipersonales representantes de la Universidad que han sido inscritos en el Registro de Convenios de la Universidad Miguel Hernández de Elche suma 1107, con el siguiente desglose:

Órgano firmante	N.º convenios
DELEGADO DEL RECTOR DE CAMPUS SALUDABLES Y DEPORTES	4
DELEGADO DEL RECTOR PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL	1
GERENCIA	2
VICERRECTORADO DE CULTURA, IGUALDAD Y DIVERSIDAD	20
VICERRECTORADO DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	21
VICERRECTORADO DE ESTUDIANTES Y COORDINACIÓN	965
VICERRECTORADO DE ESTUDIOS	5
VICERRECTORADO DE INFRAESTRUCTURAS	3
VICERRECTORADO DE INTERNACIONALIZACIÓN Y COOPERACIÓN	45
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA	33
VICERRECTORADO DE PLANIFICACIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	8

La evolución de convenios inscritos en el registro de convenios de la UMH es la siguiente:



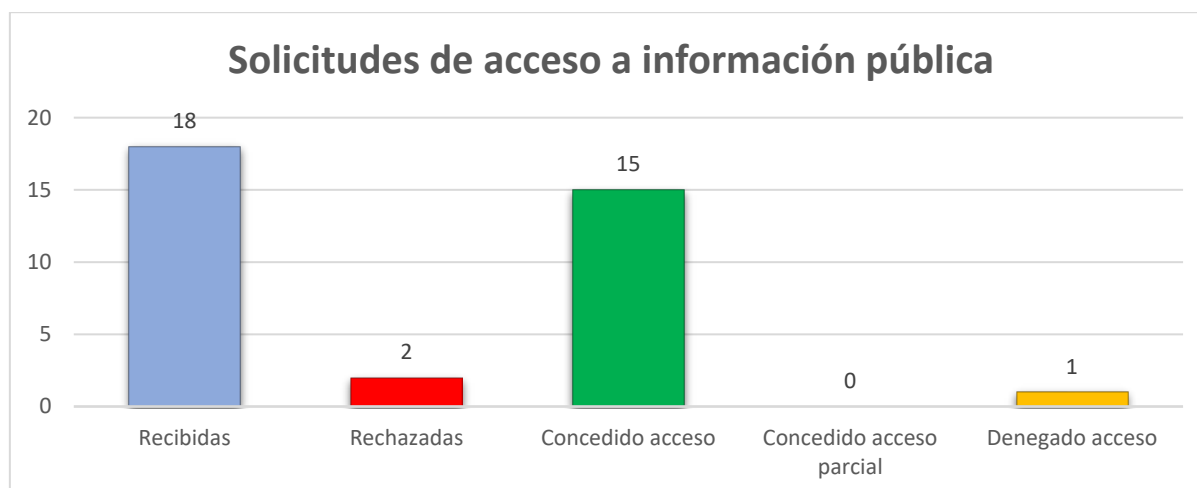
Datos y actividades de subvenciones

El número de subvenciones concedidas por la UMH que han sido publicadas durante el curso académico 2023/2024, a través de la plataforma **REDAS** de la GVA, en la Base de Datos Nacional de **Subvenciones** (BDNS) es de:

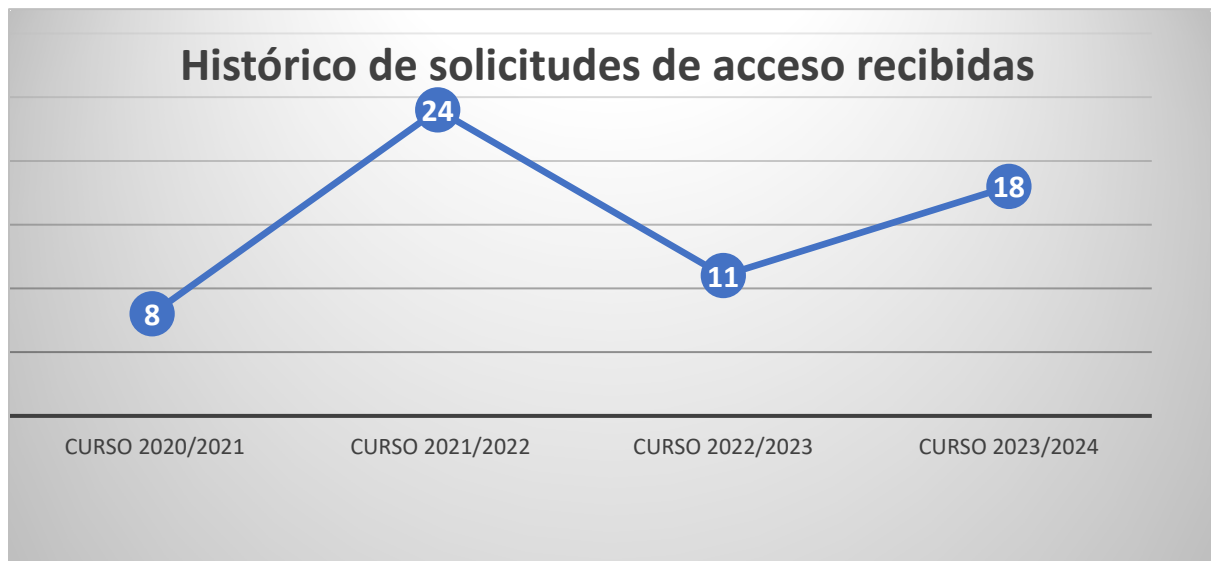
- 70 convocatorias de concurrencia competitiva por importe de 2.822.261,33 euros.
- 17 subvenciones nominativas a través de convenios por importe de 126.122,06 euros
- Se han registrado 1591 concesiones de subvenciones a beneficiarios, por un importe total de 2.174.940,89 euros.

Datos y actividades de acceso a información pública

El número de solicitudes de acceso a la información pública recibidas y tramitadas en el curso 2023/2024 fueron **18**, las cuales se resolvieron y notificaron en un promedio inferior al plazo legal establecido, en concreto fue de 18 días.



El **histórico de solicitudes** recibidas en cada curso académico es el siguiente:



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.27 SERVICIO DE OBSERVATORIO OCUPACIONAL

En el Observatorio Ocupacional de la UMH tenemos como misión **aumentar el nivel de “empleabilidad”**



de nuestro estudiantado y colectivo alumni, a través de herramientas como prácticas en empresas, bolsa de trabajo, formación en competencias y habilidades profesionales, información sobre la dinámica del mercado laboral, orientación personalizada o promoción del emprendimiento.

	Curso Académico									
	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07
Prácticas	185	512	949	1.413	2.147	2.623	2.908	3.330	3.868	3.739
Empresas colaboradoras	103	326	550	1.007	1.182	1.800	2.367	3.041	3.569	4.161
	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17
Prácticas	4.167	4.320	5.052	5.220	6.034	6.581	8.947	10.269	10.481	10.593
Empresas colaboradoras	4.626	5.201	5.707	6.378	7.124	7.813	8.735	9.381	10.081	10.798
	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24			
Prácticas	12.118	11.870	9.205	7.463	10.511	10.623	11.413			
Empresas colaboradoras	11.329	12.097	11.787	12.914	4.877	4.953	3.810			

Las actividades más destacadas por el Observatorio Ocupacional que se han llevado a cabo durante el curso 2023/24 han sido:

1 prácticas en empresas e instituciones. Se han realizado 11.387 prácticas en empresas, en cuanto a las entidades colaboradoras en materia de prácticas se ha alcanzado la cifra de más de 3.810 entidades.

2 certificación de Calidad AENOR ISO 9001:2000. Se ha renovado la certificación del sistema de calidad implantado en la unidad de prácticas, reafirmando el compromiso con la política de Calidad de la UMH.

3.XXVI Jornadas para el empleo. Se organizaron las XXVI Jornadas para el Empleo en los distintos campus de nuestra universidad que contaron con la participación de distintos representantes de distintas empresas e instituciones públicas. Tuvieron muy buena acogida por parte de la comunidad universitaria y contaron con la asistencia de más de 1.100 asistentes. Participaron más de 100 ponentes, tratando con la empleabilidad y la inserción laboral.

4. El Programa de Emprendedores Universitarios (PEU). En materia de creación de empresas se han conseguido los siguientes resultados: 45.800 estudiantes se han inscrito en PEU desde sus inicios; en lo que va de año, 156 estudiantes han sido asesorados para la creación de empresas (en total 4.453 desde el inicio del programa); 11 estudiantes han participado en la creación de 6 empresas (en total son 190 desde el inicio del programa). Hasta el momento se han adherido 27 entidades para asesorar emprendedores dentro de la iniciativa “Consultores para Universitarios”.

5. Bolsa de Trabajo. La **bolsa de trabajo** ha tramitado más de **200 ofertas de empleo** de empresas de nuestro entorno.

6.El **Observatorio Ocupacional** difunde su actividad en las redes sociales más utilizadas, contando con más de 14.700 usuarios en [LinkedIn](#), 7.300 seguidores en [Twitter](#), 6.000 fans en [Facebook](#), 4.080 seguidores en [Instagram](#), 830 vídeos disponibles en [Youtube](#) y acceso a las 19.555 fotos de los eventos realizados a través de [Flickr](#). De esta forma, trata de comunicar y ofrecer sus servicios a través de otros medios de comunicación.

7.X **EmpleoWeekend**. Evento de entrenamiento en habilidades donde estudiantes y titulados aprenden qué están buscando las empresas y cómo mejorar su candidatura. Se celebró los días **26 y 27 de de septiembre** con la **participación de 50 estudiantes, 20 empresas y más de 40 profesionales** del ámbito de los recursos humanos, en esta edición en formato online.



8.X **EmprendeWeekend UMH**, se trata de un evento de fin de semana en el que los **25 participantes** desarrollan ideas de negocio con la ayuda de otros emprendedores, o ayudan a otras personas en el desarrollo de sus proyecto. En 2024 este evento se celebró el día **1 de marzo**, de manera presencial con la participación .

Se ha impartido la **V Edición del Nanomáster para mejorar Competencias Profesionales, Empleabilidad y Emprendimiento**. Un total de **9 participantes** aprendieron a utilizar las redes sociales para el empleo, networking, marketing personal para la búsqueda de prácticas y trabajo, pasos y trámites para crear empresas o cómo buscar socios y colaboradores.

9. Hemos realizado la **V Edición del Nanomáster en Dirección de Equipos y Gestión del Talento** con la asistencia de **19 estudiantes y el profesorado** hemos tenido el honor de contar con la participación de **20 responsables de Recursos Humanos y gerentes** de las mejores empresas de la zona.

10. Participación en el proyecto **Campus del Emprendimiento Innovador 5UCV**, financiado desde la Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo, y en el que participan las cinco universidades públicas de la Comunitat Valenciana. En el marco de este proyecto, dichas universidades ponen en marcha

el programa Aula Emprende (cuyo objetivo es formar al profesorado para fomentar el espíritu emprendedor desde las aulas), el Programa Mentoring de acompañamiento a personas emprendedoras, los Premios Startup 5UCV, o el **Programa Gennera, el cual resuelve retos estratégicos de empresas en equipo**. A través de esta actividad, equipos multidisciplinares formados por estudiantes y titulados/as de la UMH proponen soluciones a retos estratégicos. En esta última edición han participado las empresas Blockiure, Libélula Studio y Planeta Huerto.

11. Curso de Formación al Profesorado “Fomento del Espíritu Emprendedor en el Aula”: Curso, de 25 horas de duración para capacitar y estimular el espíritu emprendedor entre los profesores universitarios. En esta edición han participado **14 profesores**.

12. Curso de Formación al Profesorado “Cómo incrementar el nivel de empleabilidad de los estudiantes a los que imparto docencia”. En esta edición han participado 15 profesores.

13. Se han recibido diversas invitaciones para la participación en distintos foros de expertos con ponencias en materias relacionadas con la inserción laboral, con el fomento del emprendimiento y con la calidad:

- B) Focus Pyme y Emprendimiento Comunitat Valenciana.
- C) Focus Pyme y Emprendimiento Vinalopó y Vega Baja.
- D) Laboratorio Rural – Hondón de las Nieves.

14 Formación en talleres formativos online centrados en “soft skills” para la mejora de competencias blandas con el objetivo de mejorar la empleabilidad y la creación de empresas: Taller para descubrir tus fortalezas y mejora tus habilidades. Taller de Autoconocimiento.

- a. Taller para construir tu Trayectoria Profesional.
- b. Taller de Trabajo Colaborativo.
- c. Taller de Pensamiento Crítico.
- d. Taller de Networking.
- e. Taller de Divulgación Científica.

15. Proyecto experimental: Propuesta innovadora para la mejora de la Empleabilidad: **Uso de herramientas de Inteligencia Artificial (IA)** en el proceso de búsqueda de empleo, financiado por Labora Servei Públic d'Ocupació i Formació de la Comunitat Valenciana (2024), con un importe en la subvención de 40.000 €.

16. Proyecto de Impulso de la Cultura de la Innovación 2024 denominado **“CIEUMH Formación en Competencias en Innovación para el Estudiantado Universitario UMH”** concedido a la UMH por la Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo en 2024, por un importe de 35.000 €.

17. Proyecto del grupo de empleo CRUE "Estudios empleadores de tituladas y titulados universitarios", colaboración para realizar el análisis de la información conseguida a través de las encuestas realizadas por de 53 universidades españolas del citado proyecto. Su objeto es desarrollar un estudio de ámbito nacional dirigido a entidades empleadoras de personas universitarias que nos sirva para promover la relaciones universidad-empresa, conocer las posibilidades de inserción laboral de nuestros egresados y tener información de primera mano de las necesidades de formación que detectan las empresas que facilitará la adaptación de los planes de estudio los requisitos del mercado laboral. Este proyecto está organizado por la *Sectorial de Asuntos Estudiantiles* de CRUE y hemos participado junto con más de 40 universidades españolas.

TALLER DE INNOVACIÓN
estudiantes y titulados

**CERTIFICADO DE 15 HORAS
POR 0,6 CRÉDITOS**

- > Herramientas de generación de ideas
- > Experimentación, creatividad y creación de redes
- > Observación, cuestionamiento y asociación de ideas

Financiado por
GENERALITAT VALENCIANA
Conselleria d'Innovació, Indústria, Comerç i Turisme

UNIVERSITAT Miguel Hernández
OBSERVATORIO OCUPACIONAL
Emplea**tu** talento

1ª Edición	2ª Edición
22, 24, 29 y 1	14, 16, 21, 23
SEP	OCT
	OCT
	De 9:30 a 13:00

INSCRIPCIONES

directo asincrónica

universite.umh.es/observatorio Formacion > Cursos y Jornadas > Jornadas UMH

@observatorioumh

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.28 SERVICIO DE PERSONAL TÉCNICO, DE GESTIÓN Y DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS Y DE PERSONAL INVESTIGADOR



En febrero de 2024, el Servicio de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios y de Personal Investigador (**PTGAS**) pasa a denominarse Servicio de Personal Técnico, de Administración e Investigación (**PTAI**), manteniendo la denominación de las **dos secciones**:

-Sección de Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios.

-Sección de Personal Investigador y Colaborador.

El Servicio de personal técnico, de administración e investigación (en adelante **Servicio de PTAI**), tiene como misión, siguiendo las directrices de la Gerencia, **planificar y ejecutar los procesos de selección y provisión de puestos de trabajo del personal técnico, de gestión y administración y servicios**, gestionando el nombramiento y contratación de este personal, así como todas las incidencias que afecten a la vida administrativa o laboral.

Asimismo, el Servicio de PTAI se encarga de las **convocatorias de selección y de la contratación del personal investigador y de gestión de la investigación**, incluyendo los trámites de documentación para residencia y trabajo del personal no comunitario.

Asimismo, el Servicio de PTAI comprende la gestión del Plan de Carrera profesional, la Evaluación del Desempeño y la formación del PTGAS.

La Universidad Miguel Hernández ha contado durante este curso académico 2023-2024, con un total de **652 miembros del personal técnico, de gestión y de administración y servicios**, distribuidos en 640 funcionarios, 1 contratado laboral y 11 personal eventual.

En la tabla siguiente se describe, con más detalle, el desglose del personal técnico, de gestión y de administración y servicios de la Universidad:

Distribución del Personal técnico, de gestión y de Administración y Servicios Curso 2023-2024	
FUNCIONARIOS	
Funcionarios de Carrera	494
Funcionarios Interinos	92
Funcionarios Interinos por programa	25
Funcionarios Interinos por sustitución	29
Total, funcionarios	640
CONTRATADOS LABORALES	
Laborales Indefinidos	1
Laborales Temporales	0
Total contratados	1
PERSONAL EVENTUAL	
Personal Eventual	2
Personal Eventual en servicio activo	9
Total	11
	652

El % de **incremento de personal funcionario de carrera** de septiembre de 2024 frente a septiembre de 2023 es un incremento del **36,09%**

En este sentido, podemos observar que el **personal funcionario de carrera** representa el **75,8%** del conjunto del Personal.

Igualmente, durante el curso 2023-2024 se publicaron:

- 2 convocatorias de concursos de méritos, con un total de 2 puestos, en los siguientes términos:
 - 1 puesto clasificado con subgrupo A2/C1
 - 1 puesto clasificado con subgrupo A1/A2
- 1 convocatoria de promoción interna, con un 1 puesto ofertado por procedimiento de concurso-oposición.

Respecto a los procedimientos que dan acceso a la función pública:

Tasa de Estabilización:

Durante el mes de **septiembre de 2024**, **finalizarán los 2 últimos procesos** de los 32 convocados en el curso 2021-2022 que sumaban 117 plazas.

No obstante, 3 de las 117 plazas se declararon desiertas y se han vuelto a convocar durante el curso académico 2023-2024, quedando por finalizar únicamente 1 convocatoria de concurso oposición, subgrupo C1, con 1 plaza, que finalizará en los próximos meses y siempre antes del 31 de diciembre de 2024, dando cumplimiento al límite legal establecido de ejecución de la tasa de estabilización.

Tasa de reposición de efectivos:

Durante el curso académico 2023-2024, se han publicado 18 plazas distribuidas en 13 convocatorias cuyo detalle es el siguiente:

OPOSICIÓN

Subgrupo	Total Convocatorias	Total Puestos
A2	2	2
C1	3	4
C2	2	2
Totales	7	8

CONCURSO -OPOSICIÓN

Subgrupo	Total Convocatorias	Total Puestos
A1	1	1
A2	2	2
C1	3	7
Totales	6	10

Respecto al Personal Investigador y personal colaborador en tareas de investigación, durante el curso 2023/2024, la Universidad Miguel Hernández ha contado con un total de 486 personas con cargo a proyectos de I+D+i, mediante las diferentes modalidades de contratación. Concretamente, a lo largo del curso, 110 personas han permanecido contratadas mediante contrato laboral de personal investigador en formación de carácter predoctoral.

En cuanto a las convocatorias publicadas para la contratación del mencionado personal contratado con cargo a proyectos de investigación (I+D+i), se han tramitado un total de 208 convocatorias.

Asimismo, se formalizaron 49 Prácticas Formativas en el ámbito de la investigación.

Plan de Formación del Personal de Administración y Servicios 2023 – 2024

En la anualidad 2023, se ofertaron en el formato ordinario 13 acciones formativas y 174 nanocursos, teniendo carácter específico todas ellas.

Según los datos analizados la satisfacción global de las actividades ordinarias de la anualidad 2023 se encuentra en un 4.74 frente al 4.63 correspondiente al 2022.

En la anualidad 2024, se ofertaron en el formato ordinario 23 acciones formativas y 184 nanocursos, teniendo carácter específico todas ellas.

La oferta de estos cursos se distribuye entre los Campus de Elche, Sant Joan d'Alacant, Orihuela y Altea.

Carrera Profesional Horizontal

Durante la anualidad 2023, en base a lo establecido en el régimen de carrera profesional horizontal, se ha procedido a la progresión y/o encuadramiento de 116 funcionarios de carrera e interinos dentro de la estructura establecida en el régimen de carrera profesional horizontal.

Durante la anualidad 2024 hasta la fecha, en base a lo establecido en el régimen de carrera profesional horizontal, se ha procedido a la progresión y/o encuadramiento de 77 funcionarios de carrera e interinos dentro de la estructura establecida en el régimen de carrera profesional horizontal.

Evaluación del desempeño 2023

Del total del Personal técnico, de gestión y de administración y servicios (PTGAS) que compone la plantilla de la Universidad Miguel Hernández (UMH), 623 personas forman parte de la base de datos utilizada para la realización de este informe estadístico sobre los resultados de la Evaluación del Desempeño en la UMH, correspondiente a la anualidad 2023. Durante el periodo objetivo del presente estudio, anualidad 2023, se han realizado un total de 628 evaluaciones diferentes, es decir, 5 personas han tenido dos evaluaciones en esta campaña, debido a que han cambiado de servicio y, por tanto, han tenido más de una evaluación en la campaña actual.

De las 623 evaluaciones realizadas a miembros del PTGAS durante la Evaluación del Desempeño de 2023, 206 de ellas, se realizaron al perfil competencial correspondiente a auxiliares y administrativos, 181 evaluaciones fueron a gestores y especialistas, 189 fueron evaluaciones a técnicos y a técnicos medios y, finalmente, 47 evaluaciones se realizaron a jefes y responsables, repartidos entre servicios, unidades administrativas, facultades, escuelas, institutos de investigación y departamentos.

La **puntuación media de la evaluación del desempeño** correspondiente a 2023 fue de **97,56 puntos en una escala de 0 a 100**.

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.29 SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

El Servicio de Planificación y Racionalización de la Contratación, dependiente de la Gerencia, tiene como **misión, el cumplimiento de la normativa contractual en los procedimientos** que tiene asignados.

Entre sus funciones, le corresponde la **elaboración del Plan Anual de Contratación de la Universidad**, el asesoramiento en la **contratación menor** y en los **acuerdos marco**, tanto en aquellos de carácter externo a los que la Universidad se encuentra adherida, como en los de carácter interno, así como la tramitación y gestión de estos últimos, y la **ejecución y seguimiento de los contratos, de adquisición de bienes y servicios**.

Asimismo, se encarga de gestionar los recursos de uso común y frecuente por el personal de la Universidad.

La información detallada se puede consultar en <https://seguimientocontratacion.umh.es/>

ACUERDOS MARCO/ SDA

			
<u>MATERIAL DE OFICINA</u>	<u>PAPEL</u>	<u>MATERIAL DE IMPRENTA</u>	<u>MATERIAL FUNGIBLE INFORMÁTICO</u>

			
<u>MATERIAL INFORMÁTICO INVENTARIABLE</u>	<u>SERVICIOS POSTALES</u>	<u>PAQUETERÍA</u>	<u>MATERIAL DE LA TIENDA UMH</u>

			
<u>AUTOBUSES</u>	<u>AGENCIA DE VIAJES</u>	<u>PIENSOS Y LECHOS</u>	<u>MOBILIARIO DESPACHO Y COMPLEM., ARCHIVO, BIBLIOTECAS, MAMPARAS, CLÍNICO Y GERIÁTRICO DE LABORATORIO</u>



MATERIAL DE
LABORATORIO



CONSUMIBLES DE
IMPRESIÓN



SERVICIOS DE INFRAESTRUC.
TIC



BIBLIOTECAS



ANIMALES Y JAULAS DE
TRANSPORTE



PUBLICIDAD



VIGENTE CONTRATO BASADO
ARRENDAMIENTO IMPRESORAS
CENTRALIZADAS



SERVICIO DE ANALÍTICAS
ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN



SISTEMA DINÁMICO DE
ADQUISICIONES (SDA) 24/2022
SUMINISTRO DE EQUIPOS DE
COMUNICACIONES, SERVIDORES
Y SISTEMAS DE
ALMACENAMIENTO



SUMINISTRO DE ENERGÍA
ELÉCTRICA



FORRAJES Y SUSTITUTOS
LÁCTEOS



GASES ENVASADOS Y
LÍQUIDOS CRIOGÉNICOS

COMPRAS CENTRALIZADAS Y RECURSOS



PAPEL IMPRESIÓN CENTRALIZADA



CARPETAS UMH



SOBRE CORREO INTERNO



MATERIAL DE ARCHIVO

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.30 SERVICIO DE PROFESORADO, NÓMINA Y SEGURIDAD SOCIAL

La misión del Servicio de Profesorado, Nómina y Seguridad Social, es ser el encargado de, siguiendo las directrices del [Vicerrector de Profesorado](#), planificar y ejecutar los procesos de selección y provisión de puestos de trabajo del personal docente, gestionando el nombramiento y contratación de este personal, así como todas las incidencias que afecten a la vida administrativa o laboral del mismo.

Asimismo, nuestro Servicio gestiona el procedimiento de confección y abono de las nóminas y las liquidaciones correspondientes de cuotas sociales, Clases pasivas y MUFACE, de todo el personal que presta sus servicios en esta Universidad.



EL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

El personal docente e investigador de la Universidad Miguel Hernández está constituido por personal funcionario docente integrado en los cuerpos de catedráticos y catedráticas de universidad, profesores y profesoras titulares de universidad, catedráticos y catedráticas de escuela universitaria, y profesores y profesoras titulares de escuela universitaria, así como por profesorado contratado perteneciente a las diversas categorías docentes previstas en la legislación vigente.

DISTRIBUCIÓN DEL PROFESORADO.

A fecha 30 de septiembre de 2024, la Universidad Miguel Hernández contaba con un total de **1.271** miembros del **personal docente e investigador universitario**.

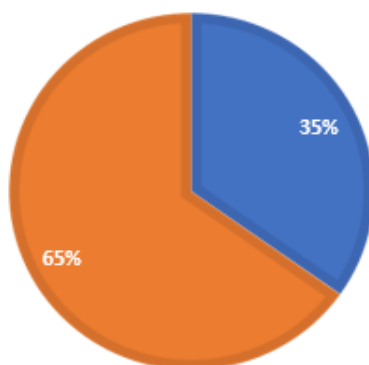
En la tabla siguiente se muestra la distribución detallada del profesorado de la UMH, atendiendo a la categoría y tipo de contrato del mismo:

Estructura del Personal Docente e Investigador de la Universidad Miguel Hernández				
Régimen	Categoría/Cuerpo/Escala	Total	Mujeres	Hombres
Personal funcionario de carrera	Catedráticas y Catedráticos de Universidad	160	42	118
	Profesora y Profesor Titular de Universidad	262	107	155
	Catedrática y Catedrático de Escuela Universitaria	9	3	6
	Profesora y Profesor Titular de Escuela Universitaria	11	2	9
	Total funcionarios de carrera	443	154	289
Personal funcionario interino	Profesor y Profesora Titular de Universidad	1		1
	Total funcionarios interinos	1		1
Personal contratado	Profesorado Contratado Doctor	30	15	15
	Profesorado Permanente Laboral	85	48	37
	Profesorado Colaborador	10	5	5
	Profesorado Ayudante Doctor	97	53	44
	Ayudante	14	10	4
	Profesorado Asociado	361	152	209
	Profesorado Asociado en Ciencias de la Salud	219	105	114
	Profesorado Emérito	9		9
	Profesorado Sustituto	2		2
	Contratado Laboral	1		1
	Total contratados	828	388	440
Total personal docente e investigador en la UMH		1.271	542	729

En términos totales la distribución de la plantilla entre funcionarios de los cuerpos docentes universitarios y personal laboral, se distribuye de la siguiente forma:

DISTRIBUCIÓN POR RÉGIMEN JURÍDICO

■ FUNCIONARIO ■ LABORAL



CONVOCATORIAS Y CONCURSOS DE PROFESORADO.

Durante el curso **2023-2024** se realizaron un total de **26 convocatorias públicas** para la provisión de **186 plazas**, de las cuales 40 plazas se convocaron a cuerpos docentes universitarios, 27 plazas fueron ofertadas por turno libre y 13 ofertadas a promoción interna, y 146 se convocaron a personal laboral, 89 a contratados indefinidos y 57 a contratados temporales. Su distribución por categorías es la siguiente:



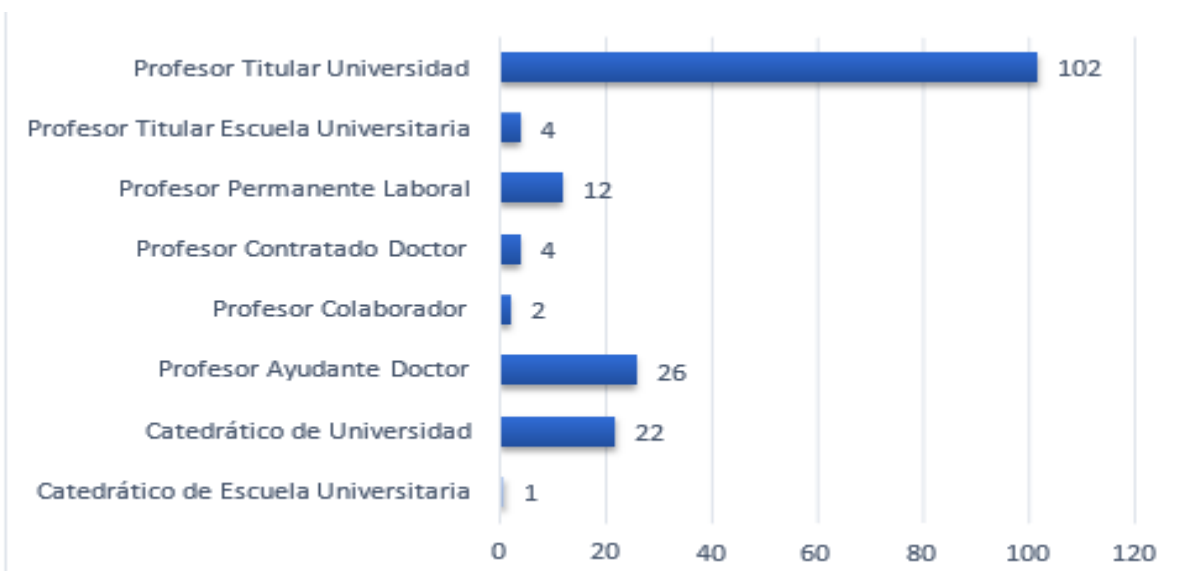
CESES POR JUBILACIONES O FALLECIMIENTOS.

En el curso 2023-2024 se han producido un total de **13 jubilaciones** (6 de los cuerpos docentes universitarios y 7 de profesorado laboral) y 1 fallecimiento de los cuerpos docentes universitarios.

CONVOCATORIAS DE PROFESORADO.

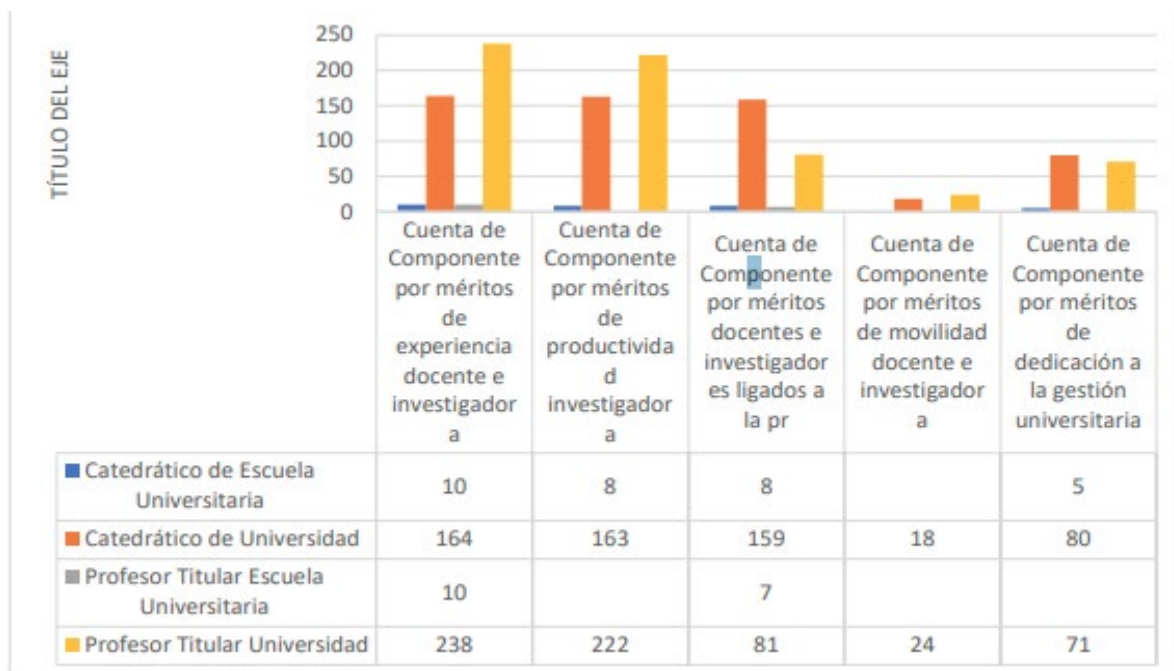
Evaluación del complemento específico por méritos docentes. Convocatoria 2024.

Durante la convocatoria del 2024, el Consejo de Gobierno de la Universidad reconoció un total de **173 tramos docentes**, solamente denegando 1, en atención a las siguientes categorías:



Retribuciones adicionales del profesorado universitario. Convocatoria 2024.

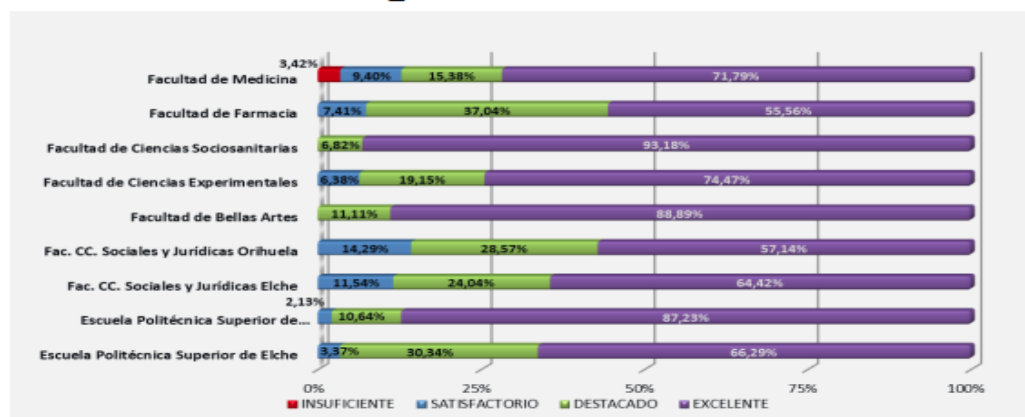
Durante la convocatoria, de asignación de retribuciones adicionales según Decreto 174/2002, de 15 de octubre, de la Generalitat Valenciana, fueron estimadas 433 solicitudes por el Consejo de Gobierno para su elevación a la Agencia Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP), con el siguiente desglose por componentes y categoría.



PROGRAMA DOCENTIA-UMH

El Programa Docentia-UMH es un **sistema de evaluación de la calidad docente del profesorado** de la UMH, basado en la planificación de la docencia, el desarrollo de la enseñanza y la valoración de los resultados. Dentro de este Programa, se convocan los **Premios al Talento Docente**. En su octava edición se han convocado un total de **90 premios, 30 por cada rama académica** (Ciencias Sociales, Jurídicas y Humanidades, Ciencias de la Salud y Ciencias Experimentales y Enseñanzas Técnicas), dotados con **1.100,00.-euros por premio**. El personal docente e investigador que participó asciende a 500, lo que representa un 38,19%. En la siguiente Figura se muestra el diagrama de barras agrupadas donde se indica la distribución del porcentaje de profesorado en función de la calificación final obtenida en la evaluación, en cada centro. Estos datos indican que la mayoría del profesorado que han solicitado ser evaluados han obtenido al menos 120 puntos (sobre 200)

Porcentaje de profesorado por cada centro según las calificaciones obtenidas en la evaluación final de DOCENTIA_UMH.



4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.31 SERVICIO DE RELACIONES INTERNACIONALES Y COOPERACIÓN AL DESARROLLO Y VOLUNTARIADO

Durante el curso 23/24, el Servicio de Relaciones Internacionales y Cooperación al Desarrollo y Voluntariado **SRIV**, cambia su denominación por Servicio de Relaciones Internacionales y Cooperación al Desarrollo, pasando a denominarse las secciones:

-Sección de Movilidad e Internacionalización

-Sección de Cooperación al Desarrollo, Voluntariado y Proyectos Internacionales.



Servicio de Relaciones Internacionales y Cooperación

El Servicio de Relaciones Internacionales y Cooperación tiene por **misión el desarrollo de las políticas y la estrategia internacional** marcada por la UMH desde el Vicerrectorado de Internacionalización y Cooperación, llevando a cabo **acciones para la proyección internacional de nuestra universidad**, la **movilidad de estudiantes, PDI y PTGAS** y la **sensibilización de la comunidad universitaria en cooperación al desarrollo y voluntariado**.

Este servicio trabaja en las siguientes áreas:

- Gestión de programas de movilidad
- Programas de internacionalización
- Proyección internacional
- Lingua
- Proyectos de Cooperación al Desarrollo
- Actividades de formación y sensibilización en cooperación al desarrollo y voluntariado
- Voluntariado
- UMH en Ruanda

Gestión de programas de movilidad

Movilidad internacional

En la sección de movilidad internacional realizamos la gestión de:

- programas de intercambio, tanto de estudiantes matriculados en la UMH que realizan estancias en otras universidades (**estudiantes outgoing**), como estudiantes de otras universidades que desarrollan uno o dos semestres en la UMH (**estudiantes incoming**)
- programas de intercambio de personal (PDI y PAS) de la UMH

- personal visitante en la Universidad Miguel Hernández (PDI y PTGAS)

Tabla 1: Tipos de programas

	Estudiante s UMH	Estudiantes incomin	PDI	PTGAS
Programa ERASMUS+ Estancias con fines de estudios / prácticas en empresas	●	●		
Programa ERASMUS+ Estancias docentes y formativas			●	●
Programa ERASMUS+ Estancias con países asociados	●	●	●	●
Programa VULCANUS Prácticas en Japón para estudiantes de Ingeniería	●			
Programa DESTINO Estancias con fines de estudio fuera del marco europeo	●	●	●	
Programa DESTINO Estancias con fines de formación o para impartir docencia fuera del marco europeo			●	●
Programa Fundación Carolina (Becas cofinanciadas a estudiantes de universidades iberoamericanas para cursar másteres o doctorados en la UMH)		●	●	

Tabla 2: Movilidad de estudiantes de todos los programas

Tipo de estudiantes	Programa	2015- 2016	2016- 2017	2017- 2018	2018- 2019	2019- 2020	2020- 2021	2021- 2022	2022- 2023	2023- 2024
<i>Outgoing</i> (Estudiantes UMH que realizan una movilidad)	KA 171				-	-	1	12	7	2
	Programa MUDI	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	ERASMUS+ Estudios	181	198	166	165	155	101	177	200	160
	ERASMUS+ Prácticas	13	17	18	14	6	9	14	17	15
	Estandas cortas									
	DESTINO	21	23	23	17	20	3	7	6	8
	DOBLES TITULACIONES	10	2	8	3	2	4	6	6	8

	SICUE	68	66	74	77	40	47	91	96	96
Incoming (Estudiantes extranjeros que visitan la UMH)	= KA 171				-	1	4	11	-	-
	Fundación Carolina				2	-	2	2	2	1
	ERASMUS+ Estudios	179	176	174	174	171	63	179	150	192
	ERASMUS+ Prácticas		19	34	16	17	6	24	17	18
	Estancias cortas									
	Erasmus mundus									20
	Estudiantes visitantes					36	9	5	9	8
	DESTINO	55	76	39	79	79	1	54	82	43
	DOBLES TITULACIONES	6	7	2	7	7	6	9	6	7
	SICUE	33	20	32	34	74	25	47	52	59

A través de estos programas de movilidad y gracias a las becas, los estudiantes de la UMH estarán presentes en más de un centenar de universidades repartidas en los países de la Unión Europea y del resto del mundo, principalmente Iberoamérica, durante el presente curso académico. Los países que acogen a un mayor número de estudiantes son: Italia, Polonia, Francia, Portugal y República Checa en Europa; México y Uruguay en el caso de Iberoamérica.

Dentro del Programa Erasmus+ se han estado gestionando movidades para países fuera de la Unión Europea (convenio 2022) de cooperación académica con instituciones académicas de Colombia, México, Costa Rica, Bielorrusia, Ruanda y Uganda, con un presupuesto de 175.920€. Además, se ha ejecutado el convenio 2023 para actuaciones en Bosnia, Ucrania, Bangladesh, Taiwán, Ruanda, Costa Rica, Ecuador y México, con un presupuesto de 184.970 € y se ha concedido Proyecto ERASMUS+ K171 (convenio 2024) para actuaciones en Argentina, Australia, Colombia, EEUU, India, Ruanda y Ucrania, con un presupuesto de 119.736€.

Un total de 15 proyectos internacionales, subvencionados por la Comisión Europea a través del programa Erasmus+ KA2, con un importe total de 2.947.480,93€, participando en el 20% como

Especialmente destacable esta anualidad ha sido la finalización de la primera fase y consecución de una nueva fase durante cuatro años del Proyecto Universidad Europea para el Cerebro y la Tecnología Neurotech^{EU} subvencionado con 1.349.274€ (Presupuesto UMH) para los próximos cuatro años, con la incorporación de la Universidad de Lille y la Universidad de Reikiavik al consorcio de un total de ocho universidades de países europeos. Este proyecto tiene como objetivo crear un “campus interuniversitario de educación superior”, es decir, un espacio compartido y flexible de educación superior para el estudio y el tratamiento de los trastornos cerebrales asociados al envejecimiento.

Movilidad de PTGAS y PDI

En este curso se han concedido a PDI y PTGAS 67 ayudas para poder realizar:

- Estancias para impartir docencia en diversas universidades extranjeras
- Estancias con el fin de obtener formación
- Acciones de benchmarking en instituciones de educación superior y organizaciones internacionales, tanto para docentes como para PAS

Además de las acciones tradicionales de los programas de movilidad internacional Erasmus y Destino, durante este curso, la UMH ha obtenido financiación dentro de la acción KA171 del programa Erasmus+ con países asociados.

Movilidad entre universidades españolas

Gestión del Programa **SICUE** para estancias con fines de estudios en universidades españolas. El programa **SICUE (Sistema de Intercambio entre Centros Universitarios Españoles)** permite al estudiante de las universidades españolas poder realizar una parte de sus estudios en otra universidad distinta a la suya, con garantías de reconocimiento académico y de aprovechamiento, así como de adecuación a su perfil curricular.

Integración de estudiantes incoming

- **Club Erasmus**

El Club Erasmus es un club gestionado por estudiantes de la UMH y estudiantes que vienen de intercambio a la UMH, cuyo objetivo principal es **organizar actividades de integración** para todos los estudiantes, especialmente a aquellos que visitan la UMH como parte de un programa de intercambio. A través de diversas actividades socio-culturales, viajes, salidas rurales y muchos más eventos, el club busca facilitar la inserción de estudiantes extranjeros en la vida académica y cultural de nuestra universidad.

En el pasado curso 2023/2024 el CLUB ERASMUS ha realizado diversas actividades entre los estudiantes INCOMING de la UMH. Del total de actividades e iniciativas previstas, se realizaron las siguientes:

- “Welcome Days”: 2 eventos compuesto por workshops para informar sobre las posibilidades que ofrece la UMH en sus diversos campus en septiembre y enero
- Cena internacional
- “Bla Bla Bla” en la UMH: Intercambio de Idiomas
- Excursión para conocer la ciudad de Denia

[instagram.com/cluberasmusumh](https://www.instagram.com/cluberasmusumh)

<https://internacional.umh.es/incoming/welcome-office/umh-club-erasmus-experience/>



- **Cena Internacional**



- El **Club Erasmus** UMH organizó la tradicional “Cena Internacional” el jueves 21 de marzo de 2024.
- El Vicerrector adjunto de Internacionalización de la Universidad Miguel Hernández, Alberto Rodríguez, dio la bienvenida a más de 60 estudiantes de movilidad internacional en la UMH a una actividad en la que los estudiantes, llegados desde distintos países europeos y americanos, tuvieron la oportunidad de disfrutar con la comida, bailes y canciones de todas sus diferentes culturas.

-Bla Bla Bla en la UMH: Intercambio de Idiomas

El Club Erasmus organizó la quedada intercultural de idiomas “Bla Bla Bla en la UMH” el viernes 19 de abril a las 18:00 en el aula 0.8 del edificio Altabix.

Con este encuentro, el Club Erasmus buscó crear un ambiente distendido en el que el estudiantado incoming pudiera conocerse a través de sus diferencias. Conocer nuevas lenguas fue la excusa perfecta

para establecer lazos entre este estudiantado que, recién llegado a la UMH, se encontraba en pleno proceso de adaptación a la universidad.

Excursión para conocer la ciudad de Denia

Cerca de medio centenar de estudiantes Incoming de programas de movilidad de la UMH conocieron la histórica ciudad de Dénia el 11 de mayo, una actividad organizada por el Club Erasmus UMH.

Programa Buddy

El [Programa Buddy](#) ayuda a que los estudiantes incoming de intercambio se incorporen con facilidad a la vida universitaria en la UMH con la ayuda de un estudiante local que actúa como guía en los asuntos académicos y también sociales. Los objetivos básicos son:

- Integrar a los estudiantes de intercambio en la universidad.
- Ayudar a los alumnos de intercambio a adaptarse a la vida académica y social.
- Conocer nuevas personas, sus idiomas, sus costumbres, su cultura...

La edición 2023/2024 contó con cerca de **200 estudiantes**.

PROGRAMA BUDDY

¿TE GUSTARÍA...?

- CONSEGUIR UN PUNTO EXTRA EN LA CONVOCATORIA ERASMUS
- FORMAR PARTE DEL CLUB ERASMUS
- PRACTICAR IDIOMAS
- CONOCER GENTE Y CULTURAS NUEVAS (¡PUES HAZTE BUDDY YA!)

+12 PROMOCIONES YA HAN PARTICIPADO

HAZTE BUDDY

PARA INSCRIBIRTE SOLO TIENES QUE RELLENAR EL FORMULARIO

¡ÚNETE AL PROGRAMA BUDDY!

ES UN PROGRAMA PARA AYUDAR A LOS ESTUDIANTES DE INTERCAMBIO A INTEGRARSE SOCIAL Y ACADÉMICAMENTE EN LA UMH

PARA MÁS INFORMACIÓN:

✉ PROGRAMA.BUDDY@UMH.ES @CLUBERASMUSUMH



LINGUA-APOYO LINGÜÍSTICO

Web institucional en inglés y traducciones

Actualización permanente de la información institucional publicada en la página web del servicio en la versión en idioma inglés. Contamos para ello con la colaboración de Servicios, Departamentos, Institutos, Centros y Facultades de la UMH.

Realización de traducciones y revisiones de documentos relacionados con la proyección internacional de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

Cursos de inmersión a la cultura y la lengua española

Los estudiantes incoming, procedentes de otras universidades que participan en los programas de movilidad de la Universidad Miguel Hernández de Elche, cuentan con la posibilidad de realizar un curso **intensivo de lengua y cultura españolas**. Esta formación, subvencionada por el programa Erasmus+, se enmarca dentro de las actividades de bienvenida a los estudiantes, que organiza el Vicerrectorado de Relaciones Internacionales de la UMH.

Internacionalización

Convenios

Fomento y formalización de convenios de la Universidad Miguel Hernández de Elche con otras universidades e instituciones extranjeras de educación superior y mediante la participación en foros y reuniones nacionales e internacionales.

Tabla 3. Número de convenios

	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
Erasmus+	336	371	433	462	335	379	386	387	387	387
SICUE	300	353	355	360	300	493	416	522	468	423
Fuera del espacio europeo	71	97	124	131	141	148	112	153	118	118

Gestión del estudiante visitante en la UMH

Este curso se han recibido un total de 8 estudiantes visitantes, incluyendo la modalidad por estudios (5) y la modalidad por actividades prácticas tuteladas (3).

Con esta modalidad, se pueden elegir las asignaturas dentro de la oferta de estudios oficiales de la UMH, con un límite de 30 ECTS en 1 semestre ó 60 en caso de año académico. En la modalidad de prácticas (entre 1 y 6 meses), deberá realizarse de 25 a 40 horas semanales.

> <https://internacional.umh.es/internacionalizacion/estudiante-visitante/>

Dobles Titulaciones

Durante 2023/2024 se recibió a 7 estudiantes Incoming. 6 pertenecen al Doble Máster en Tecnología y Calidad Agroalimentaria con la Universidad de Ciencias Naturales de Wrocław (UPWr). Uno perteneciente al Doble Máster en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo (MUADRA) en su convenio de doble título con la Universidad Autónoma de Yucatán (México).

Este curso 8 estudiantes participaron en una movilidad Outgoing dentro de movilizaciones de Doble Master. Cuatro de ellos en el Doble Máster de Tecnología y Calidad Agroalimentaria junto a la UPWr y cuatro también, pero en el Doble Máster Universitario en Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones con la Universidad de Talca (Chile)

> <https://internacional.umh.es/internacionalizacion/postgrado/dobles-titulaciones/>

➤ **Tabla 4.** Listado de dobles títulos

Denominación	Universidad	País	Tipo
Doctorado en Salud Pública, Ciencias Médicas y Quirúrgicas	Universidad de São Paulo	Brasil	Doble Doctorado Internacional
Programa de Doctorado en Estadística, Optimización y Matemática Aplicada	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Chile	Doble Doctorado Internacional
Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias	Università Degli Studi di Firenze	Italia	Doble Doctorado Internacional
Doctorado en Tecnologías Industriales y de Telecomunicación	Kaunas University of Technology	Lituania	Doble Doctorado Internacional
Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias	Universidad Nacional Agraria La Molina Lima (5 modalidades)	Perú	Doble Doctorado Internacional
Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias	Wroclaw University of Environmental and Life Sciences	Polonia	Doble Doctorado Internacional
Máster universitario en Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones	Universidad de Oporto (ISCAP)	Portugal	Doble Máster
Máster Universitario en Tecnología y Calidad Agroalimentaria	Wroclaw University of Environmental and Life Sciences	Polonia	Doble Máster

Máster Universitario en Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones	Università Degli Studi di Palermo	Italia	Doble Máster
Máster Universitario en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Doble Máster
Máster Universitario en Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones	Universidad de Talca	Chile	Doble Máster
Programa de Doctorado en Estadística, Optimización y Matemática Aplicada	Universidad de São Paulo	Brasil	Doble Doctorado Internacional
Doble Doctorado en Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Doble Doctorado Internacional

Programa SPRINT UMH FAPESP

Se están ejecutando actualmente dos proyectos. **SPRINT** es un programa de **movilidad internacional** destinado a la colaboración conjunta de equipos de investigación de la UMH con equipos de investigación de Universidades del Estado de Sao Paulo.

➤ <https://internacional.umh.es/internacionalizacion/sprint/>

Colegio Doctoral Tordesillas

La UMH coordina el Colegio Doctoral Tordesillas de Salud Pública e Historia de la Ciencia e integrada en la red académica junto a las universidades de Oporto, São Paulo y Federal de Uberlandia, y cuenta con financiación para becas de movilidad de posgrado.

- Dentro del convenio de doble titulación de doctorado UMH-USP, ha realizado la estancia de un curso académico una estudiante de la Universidad de Sao Paulo cuya defensa de tesis se realizará a finales del 2024
- En el área de Historia de la Ciencia, se realizó el Seminario: "La construcción social y cultural del cáncer en el siglo XX: una perspectiva histórica", con la participación y visita del Profesor Luis Antonio Teixeira, miembro de la institución Casa de Oswaldo Cruz/Fundação Oswaldo Cruz. El 5 y 7 de noviembre la directora del Área de Doctorado Internacional representó al Rector en el XXII Encuentro de Rectores en Brasilia, Brasil y presentó resultados del CDT de Salud Pública e Historia de la Ciencia de la UMH. El Comité de Coordinación del Grupo Tordesillas ha concedido una ampliación de financiación a dos colegios del grupo de entre ellos, el Colegio Doctoral de Salud Pública e Historia de la Ciencia de la UMH.

- **La UMH participa en el XXII Encuentro de Rectores del Grupo Tordesillas**

En noviembre del 2023, se llevó a cabo el XXII Encuentro de Rectores del Grupo Tordesillas en la Universidad de Brasilia, Brasil, bajo el título «El papel de la Universidad en el desarrollo socioeconómico» [XXII Encuentro de Rectores del Grupo Tordesillas](#). Este evento fue organizado por el Grupo Tordesillas con el objetivo de facilitar el intercambio de experiencias exitosas, la presentación de prácticas innovadoras y la formulación de iniciativas colaborativas.

➤ <https://internacional.umh.es/2023/12/11/xxii-encuentro-de-rectores-del-grupo-tordesillas/>



Promoción de relaciones internacionales: Convenios

- Programa Espejo Iberoamérica

El Ministerio de Educación Superior Ciencia y Tecnología (MESCYT) de la República Dominicana ha otorgado becas a **45 estudiantes dominicanos** que han cursado estudios de máster en el curso 2023-24. La Universidad Autónoma de Santo Domingo y la UMH colaboran con **tres nuevos programas de doctorado**.

A través del Programa Espejo Iberoamérica, se iniciaron en octubre de 2023 los doctorados en Ciencias Agroalimentarias, Medio Ambiente y Sostenibilidad y Ciencias de la Salud de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (República Dominicana), en los que participan 24 docentes de la UMH y 68 estudiantes de doctorado, en su mayor parte, profesores de la UASD que han sido becados por el Ministerio de Educación Superior Ciencia y Tecnología (MESCYT).

- Universidad de Antioquía (Medellín, Colombia) 28/05/2024 - Renovación convenio marco
- Lima, Perú: ULIMA, UNFV, UNAMAD, USIL, UTEC (07/11/2023). Intercambio de estudiantes y profesorado

Programas "Study Abroad"

En el marco de los objetivos generales de la UMH y de los objetivos específicos de internacionalización, se considera prioritario incrementar el número de estudiantes universitarios extranjeros mediante una oferta de programas "Study Abroad" específicamente diseñada para este colectivo, que respondiendo a sus

necesidades formativas, sirva para potenciar la visibilidad internacional de nuestra universidad y al mismo tiempo ofrezca a nuestros estudiantes y profesores la oportunidad de interactuar con alumnos y profesores de otras nacionalidades, favoreciendo así la internacionalización de su currículum.

- Impartición del programa **Study Abroad** titulado “Ergonomía y Psicosociología” dirigido a 6 formadores de la **Universidad La Habana (Cuba)**
- Impartición del programa **Study Abroad** coordinado por **UMH-UTSA** (Universidad de Texas-San Antonio de Estados Unidos), bajo el título: “Medicina y Humanidades”, durante el mes de junio de 2024 en los campus de Sant Joan y Elche, con participación de profesorado de la UMH y UTSA (EE UU) y dirigido a 14 estudiantes de la universidad tejana.



Programas BIP



La UMH ha participado en 2 BIPs (**Programas Intensivos Combinados-Erasmus+**). Un total de 8 estudiantes y 3 profesores han participado en 2 BIPs, de los cuales, en 2 de ellos la UMH es universidad socia: “Digital technology and crime: the crucial role of the human factor in Cybercrime”, con las universidades de University of Porto (Portugal) como coordinadora y tercer socio la Leiden University (Países Bajos) y el BIP “Contemporary issues in selected business operations” coordinado por la Prague University of Economics and Business (República Checa) y los socios University of Târgu Mureș (Rumania) y University of Applied Sciences in Nysa (Polonia).

Actualmente, la UMH está coordinando el BIP “Patient Risk Oversight: Teaching, Education, and Clinical Training (PROTECT)” con las universidades socias Hochschule RheinMain (Alemania), LAB University of Applied Sciences (Finlandia) y Universidad de Nova de Lisboa (Portugal). 36 estudiantes están participando en este BIP.

Se han convocado ayudas para la organización de 4 nuevos BIPs a celebrar en el curso 2024-25, además de la convocatoria de ayudas económicas por un total de 19.000€ para estudiantes de la UMH que participan en un BIP.

Docencia en inglés en la UMH

Continuando con su labor de internacionalización, la UMH ha impartido en inglés un **total de 27 asignaturas** durante el curso académico, tanto de grado como de máster. Asimismo, se imparten de forma íntegra en inglés dos másteres: “Master in Neurosciences: From the bench to the bedside” y “The European Master on Translational Cosmetic and Dermatological Sciences (EMOTION)”.

><https://internacional.umh.es/internacionalizacion/aiefi-internacionalizacion-de-centros/docencia-en-ingles/>

> <https://internacional.umh.es/incoming/cursos-en-ingles/>

Internacionalización de centros (AIEFI)

Por octavo año consecutivo y siguiendo recomendaciones de la “Estrategia para la Internacionalización de las Universidades Españolas 2015-22” del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, en el Vicerrectorado de Relaciones Internacionales, se han financiado diversas actividades. La financiación asciende a 100.000€. El objetivo fundamental era potenciar acciones dirigidas a aumentar la presencia y proyección internacional de los centros de la UMH.

Con estas ayudas se despliegan las actuaciones de internacionalización, dotando a los centros de financiación para lograr objetivos estratégicos. Todos los años se realizan diversos tipos de actuaciones, incluyendo las visitas a universidades de América y Europa y la organización de eventos internacionales dentro de la UMH, sin embargo, con motivo de las restricciones de movilidad, estas actuaciones se han orientado hacia la no presencialidad.

Entre las actuaciones desarrolladas destacan: invitación a profesores extranjeros a impartir en grado, máster y doctorado, elaboración de material para la difusión internacional de la oferta académica de la UMH, capacitación del profesorado para docencia e impartición de seminarios en inglés (coaching, EMI skills, speaking), participación en ferias, seminarios o jornadas virtuales enfocadas a la formación en la internacionalización o a la promoción de la oferta académica de la UMH, organización de jornadas, workshops o seminarios online de difusión internacional de la oferta académica de la universidad y la creación de espacios académicos virtuales en colaboración con otras universidades.

> **Tabla 5.** Listado de centros y financiación recibida

Centro	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
EPSE	15.000	12.120,60	12.120,60	10.659	7.570	10.000	10.000	10.000	10.560,75
EPSO	15.000	11.037,20	11.037,20	8.628	7.935	10.000	9.440	10.000	9.615,75
Facultad de Bellas Artes	15.000	9.410,80	9.410,80	8.026	6.354,34	9.502	9.058	9.620	9.544,75
Facultad de Ciencias Experimentales	10.000	9.407,90	9.407,90	8.851	7.250	8.274	10.000	9.602	9.212,75
Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche	15.000	12.728,70	12.728,70	11.272	9.910,92	10.000	10.000	10.000	13.583,75
Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Orihuela	15.000	9.427,70	9.427,70	8.843	7.130	8.699	8.240	7.880	7.989,75
Facultad de Ciencias Sociosanitarias	15.000	9.409,30	9.409,30	8.972	6.375	9.892	9.163	10.000	4.200,00
Facultad de Farmacia	15.000	8.053,00	8.053	7.850	7.608,40	7.709	7.599	8.036	7.480,75
Facultad de Medicina	15.000	11.266,30	11.266,30	11.042	7.200	10.000	10.000	10.000	8.994,75
Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDIBE)	10.000	7.133,70	7.133,70	7.692	3.500	6.771	7.224	6.357	6.506,75
Instituto de Bioingeniería	10.000			6.508		4.386	4.457	3.890	4.026,75
Instituto CIO (Centro Investigación Operativa)					3.920	4.767	4.819	4.615	5.510,75
Instituto de Neurociencias				1.630					

Proyectos Docentes de Internacionalización en Casa (PRODIC-UMH)

En la convocatoria PRODIC se han financiado un total de 45 de proyectos de internacionalización en casa. Estos proyectos se han dividido en tres modalidades:

- 26 han realizado intercambio virtual en asignaturas de grado o máster;
- 16 han organizado actividades docentes conjuntas con universidades extranjeras;
- 3 proyectos han realizado co-tutelas de TFG o TFM con profesorado extranjero.

Hay que destacar la diversidad temática de los proyectos realizados, que abarcan todas las áreas de estudio de la universidad, así como la gran dispersión geográfica de las universidades extranjeras participantes que incluyen universidades europeas, latinoamericanas y estadounidenses.

Gestión de proyectos internacionales: Proyectos KA2 ERASMUS+

El programa ERASMUS+ incluye las Acciones Clave 2 (K2), esto es, proyectos relacionados con la educación, la formación, la juventud y el deporte para el periodo 2022-28.

Las Acciones Clave 2 apoyan:

- Las Asociaciones para la cooperación:
 - Asociaciones de cooperación
 - Asociaciones a pequeña escala
- Las Asociaciones de excelencia:
 - Centros de excelencia profesional
 - Academias de profesores Erasmus+
 - Acción Erasmus Mundus
- Las Asociaciones para la innovación:
 - Alianzas para la innovación
- Desarrollo de capacidades en el ámbito de la educación superior, la educación y la formación profesionales, la juventud y el deporte
- Acontecimientos deportivos europeos sin ánimo de lucro
- Acciones Jean Monnet
 - En el ámbito de la educación superior
 - En otros ámbitos de la educación y la formación
 - Debate sobre políticas Jean Monnet

El programa ERASMUS+ durante el periodo 2014-22 apoyaba las siguientes Acciones Clave 2:

- Las asociaciones estratégicas en el ámbito de la educación, la formación y la juventud
- Las universidades europeas
- Las alianzas para el conocimiento
- Las alianzas para las competencias sectoriales
- El desarrollo de capacidades en el ámbito de la educación superior
- El desarrollo de las capacidades en el ámbito de la juventud

> <https://internacional.umh.es/internacionalizacion/proyectos/>

> <https://internacional.umh.es/internacionalizacion/proyectos/como-solicitar-proyectos-erasmus/>

> <https://internacional.umh.es/proyectos-ka2-en-curso/>

Tabla 6. Proyectos en los que ha participado la UMH en el curso 2023-24

Programa	Organización coordinadora	Título del proyecto
Desarrollo de capacidades en el ámbito de la educación superior - Capacity Building	Universidade de São Paulo (USP) (Brasil)	Strengthening Criminology teaching through Cooperation among European and South-American universities (SUCCESS)
Universidades europeas - European Universities	University of Radboud (Países Bajos)	European University of Brain and Technology (NEUROTECH EU Fase 2)
Cátedra Jean Monnet - Chair Jean Monnet	Universidad Miguel Hernández (España)	Cátedra Jean Monnet. Strengthening the European Union by reinforcing its values (ReinforceEU)
Asociaciones para la innovación- Alianzas para la innovación	Panepistimio Patron, Rio Patras (Grecia)	Next Generation Training on Intelligent Greenhouses (NEGHTRA)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación escolar - Cooperation partnerships	Universidad Miguel Hernández (España)	Empowering Teachers to Trigger Cybersecurity at School (CYBERSECURITY)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Cooperation partnerships	Istituto Formazione Operatori Aziendali (IFOA) (Italia)	Extended Learning for Higher Education teachers and trainers (XL)
Desarrollo de capacidades en el ámbito de la educación superior - Capacity Building	Le Mans Université (LMU) (Francia)	Innovations éducatives, sociales et technologiques pour le développement agricole durable et le coopératisme dans les territoires ruraux d'Amazonie équatorienne et brésilienne (ICOOPEB)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Sport Collaborative	KU Leuven (Bélgica)	Inclusive and Equitable sport for people with Autism and Intellectual Disability (IDEAL-2.0)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Cooperation partnerships	Lodz University of Technology (Polonia)	Blended learning of 3D experience design for Web 3.0 (ABRAXAS)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Cooperation partnerships	Universidad Miguel Hernández (España)	Open universal steam for all (OpenUS4ALL)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación escolar - Cooperation partnerships	Expol Pedagogika, s.r.o. (Bratislava, Slovakia)	Promoting Well-being and Mental Health for Basic Education Pupils and Teachers through Innovative Prevention and Intervention Programs for Primary Schools (PROWELL)
Desarrollo de las capacidades en el ámbito de la formación profesional - Capacity building	Türkiye-Ayakkabi Sektörü Arastırma Gelistirme Ve (Turquía)	Improving the digital skills of workforce in Shoe and Leather goods Industry in Jordan and Palestine (DISHOLEA)
Desarrollo de capacidades en el ámbito de la educación superior - Capacity Building	Universidad Miguel Hernández (España)	Intervention programme to improve the promotion of school success in physical education (PRO-PHY-EDU)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Cooperation partnerships	Slovak University of Agriculture in Nitra (Slovakia)	Smooth Transition from Academia to a Carrier in Agro-Biotechnology: Designing Carrier Plan (Agrobiotech)
Asociaciones de cooperación en el ámbito de la educación superior - Cooperation partnerships	Slovak University of Agriculture in Nitra (Slovakia)	Increasing the visibility and knowledge base on air quality with big data and its impact on the population health (Visionair)

La UMH da la bienvenida a los estudiantes del Máster EMOTION



La Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche da la bienvenida a los estudiantes de segundo curso del [Máster Erasmus Mundus en Cosmética Traslacional y Ciencias Dermatológicas](#). El Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación y Voluntariado de la Universidad acoge al estudiantado y organiza una visita guiada por el centro de Elche. El Máster EMOTION, único en la Unión Europea, es un programa conjunto, impartido por un consorcio de universidades europeas, de 120 ECTS y de dos años de duración. Los **estudios son en inglés** y se centran en la investigación y el desarrollo incluyendo habilidades transversales y transferibles, y **dirigido a titulados universitarios en Biotecnología, Farmacia, Medicina, Biología, Química y otros grados afines**. Desde la UMH lo impulsan: Asia Fernández, directora del Máster EMOTION, Inmaculada Blaya, directora del Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación al Desarrollo y Voluntariado, y Vicente Micol, vicerrector de Internacionalización y Cooperación apoyan la participación en este consorcio.

Eventos internacionales y de networking

- Universidad de Lille (Francia) - 17/11/2023



Reunión del Consejo de Rectores de la Universidad Europea del Cerebro y la **Tecnología-NeurotechEU**

El rector de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche, Juan José Ruiz, se ha reunido en la Universidad de Lille (Francia) con el resto de integrantes del Consejo de Rectores de la Universidad Europea del Cerebro y la Tecnología ([NeurotechEU](#)). Este es el sexto encuentro de este Consejo, que se reúne dos veces al año. NeurotechEU es un proyecto en el que la UMH participa como socia de un consorcio europeo de ocho universidades. El objetivo de este encuentro es poner en marcha la segunda fase de NeurotechEU, cuya finalidad es crear un campus interuniversitario en el que se vincule la educación a la investigación, a la innovación y a la sociedad.

- **Jornadas de networking PRODIC: 11-21 de marzo 2024 - UMH**

El evento 2024 PRODIC-UMH Networking, tuvo lugar del 11 al 21 de marzo de 2024. Durante el evento, profesorado de la UMH y de instituciones externas similares presentaron las conclusiones de los proyectos PRODIC de la edición 2022. Se dio la bienvenida a personas de universidades extranjeras y fue una oportunidad de promocionar nuestra universidad, tanto Elche, España, como sus alrededores, y para aprender otras experiencias de internacionalización de la docencia.



- **Feria Estudiar en España (Perú y Colombia). Atracción de estudiantado a la UMH**

La UMH ha batido récords de participación en la feria “Estudiar en España” que, tras su paso por Perú y Colombia, ha contado con la asistencia de más de 5.000 estudiantes peruanos y colombianos interesados en iniciar o continuar sus estudios en territorio español, tal y como han subrayado el vicerrector adjunto de Proyección y Comunicación Internacional, José Luis González, y la técnico del servicio de Atención al Estudiantado, María Sempere, representantes de la universidad de esta gira latinoamericana.

Asimismo, el **stand de la UMH** ha asesorado académicamente a más de **1.000 estudiantes** cuyas prioridades se centran en los estudios de posgrado y en la rama de las Ciencias Sociales.



José Luis González, tras una reunión con la directora de la Oficina de Cooperación y Relaciones Interinstitucionales de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos en Lima, Ana Gabriella Mansilla, ha explicado que la UMH firmará un convenio marco con dicha entidad.

Esta universidad pública peruana es considerada la primera establecida en Sudamérica en 1551 y es la primera institución peruana en producción científica.

Cooperación al Desarrollo y Voluntariado

ACTIVIDADES INCLUIDAS EN LOS PROGRAMAS DE COOPERACIÓN UNIVERSITARIA AL DESARROLLO COFINANCIADOS POR LA GVA.

Durante el curso 2023-24 se han llevado a cabo actividades contempladas en los Convenios de colaboración firmados entre la Generalitat, a través de la Vicepresidencia Segunda y Conselleria de Servicios Sociales, Igualdad y Vivienda (antigua Conselleria de Participación, Transparencia, Cooperación y Calidad Democrática), y la Universidad Miguel Hernández de Elche, para la cofinanciación de los Programas de Cooperación Universitaria al Desarrollo de 2022 y de 2023 de la UMH. El importe de estos convenios, constituido por aportaciones de ambas entidades ha ascendido a 205.829,83.-€ el de 2022 y 209.526,27.-€ el de 2023. Del importe de estos dos convenios, se han destinado 45.032,2-€ a Proyectos de Cooperación Universitaria al Desarrollo y 106.000.-€ a proyectos de investigación internacionales para la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la agenda 2030 de las Naciones Unidas y, el resto, a actividades de formación y sensibilización a la comunidad universitaria en materia de Cooperación internacional al Desarrollo, voluntariado y ODS (becas, premios, cursos, jornadas y programa de voluntariado en cooperación internacional al desarrollo).

Los proyectos comprenden actuaciones enmarcadas en **tres líneas: formativa, investigadora y desarrollo de proyectos de CUD.**

PROGRAMA DE COOPERACIÓN UNIVERSITARIA AL DESARROLLO DE LA UMH. ACTIVIDADES NO COFINANCIADAS POR LA GVA.

Programa de Cooperación Internacional al Desarrollo de la UMH en Ruanda

Uno de los proyectos más emblemáticos de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) en materia de cooperación al desarrollo ha consistido en crear y consolidar una estructura sostenible dirigida a la educación y la atención socio-sanitaria en África. La UMH a lo largo de casi 20 años ha generado una superestructura estable dedicada a la cooperación internacional al desarrollo y mantiene una sede permanente en Ruanda, desde donde se realiza una actividad perfectamente consolidada en el ámbito sanitario con actuaciones en los hospitales de Nemba (Gakenke) y Ruhengeri, y en el ámbito educativo en varios centros de educación como la escuela de Saint Jean d’Nkumba, la Escuela Saint Vicent de Paul G.S. Nemba I, en la Ecole Supérieure de Sciences de Ruhengeri en Musanze y en la Escuela de Apeki Tumba situada en el distrito de Rulindo.

Con el fin de reforzar y dar continuidad a su presencia institucional en Ruanda, la UMH aprobó, mediante acuerdo del Consejo de Gobierno en sesión de 24 de noviembre de 2015, [la Cátedra “Sede de la UMH en Ruanda”](#) que desde esa fecha se constituye como plataforma de vinculación, estudio y divulgación de todo lo referente a la actividad que se realizan en Ruanda, incluyendo proyectos de cooperación y voluntariado, de formación, de investigación y de construcción de infraestructuras, tanto sanitarias como educativas. A través de esta Cátedra la UMH colabora activamente con todas aquellas instituciones, organizaciones y asociaciones tanto públicas como privadas que realicen actividades similares a nivel local, autonómico, nacional e internacional y establece convenios de patrocinio y mecenazgo con instituciones públicas o privadas que desean colaborar en la realización de las actividades organizadas por esta Cátedra.





Programa de Voluntariado La UMH te Acompaña

La 'UMH te Acompaña' es un **programa de acompañamiento telefónico** que se desarrolla desde la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH) en colaboración con Cruz Roja Española (CRE) y que se puso en marcha en marzo de 2020 ante la situación de **pandemia provocada por el COVID-19** y durante el confinamiento consecuencia del Estado de Alarma declarado por El Gobierno mediante RD 463/2020, del 14 de marzo.

Durante el curso **2023-2024** se ha lanzado una nueva convocatoria (la cuarta) para la captación de nuevo voluntariado con nuevas sesiones formativas orientadas al mismo, realizándose en este curso, en torno a las **1.500 intervenciones**.

Actividades de formación y sensibilización

Este año académico se han realizado diferentes actividades de sensibilización y formación relacionadas con la cooperación al desarrollo y el voluntariado, con el objetivo de formar y de acercar, tanto a los miembros de la comunidad universitaria como a personal externo con especial interés en este ámbito, al mundo de la cooperación al desarrollo y el voluntariado desde diferentes perspectivas. Cabe destacar las siguientes actividades, habiéndose realizado, algunas de ellas, en colaboración con entidades o instituciones:

- **Inauguración en el Aula Plaça de Baix de Elche de un espacio expositivo permanente dedicado a Ruanda** en diciembre de 2023. La exposición se compone de elementos visuales como vídeos, fotos y textos que muestran al público el país centroafricano y sus singularidades, así como las actividades que la UMH realiza en Ruanda, a través de su programa de voluntariado, desde hace 10 años.
- **Participación y elaboración de póster en las VII Jornadas del Observatorio de Cooperación Universitaria al Desarrollo** realizadas el 18 de diciembre de 2024.
- **Organización del encuentro de personas que han participado en alguna de las diez ediciones del programa de Voluntariado de la UMH en Ruanda** desde 2011 hasta la actualidad. El evento tuvo lugar el

11 de enero y constituyó un punto de encuentro entre personas de diferentes ámbitos (estudiantes, Alumni, PDI y PAS...) que han vivido la experiencia de participar como voluntario/a en este país africano en el marco del programa.

- **Participación en el encuentro Voluntariado Universitario y Agenda 2030** organizado por la Universitat Jaume I de Castellón el 18 de abril de 2024 en el que se contó qué hace la UMH en materia de voluntariado.
- **Grabación de programa de radio el 7 de mayo de 2024 para la celebración de la Semana de acción Mundial por la Educación en la ciudad de Elche:** coalición internacional formada por ONGs, sindicatos del entorno educativo, centros escolares y movimientos sociales de muy diverso signo se movilizan para reclamar el cumplimiento íntegro de los compromisos internacionales firmados por los Estados para garantizar el acceso a una educación de calidad para todas las personas del mundo. Cada año se realizan las acciones de la Campaña a través de la SAME, Semana de Acción Mundial por la Educación, y como una de estas acciones se realizó este programa con la ONGD Entreculturas, que con la ayuda y colaboración de Cruz Roja, con la concejalía de Cooperación del Ayuntamiento de Elche, la Universidad Miguel Hernández, los centros educativos participantes, su profesorado y por supuesto el alumnado.
- **Campaña de Sensibilización “Estudio por tu Escuela”** junto con el Ayuntamiento de Elche del 9 al 13 de septiembre de 2024: Es un concurso en el que cinco proyectos de Cooperación internacional al Desarrollo son votados por usuarios de la biblioteca de la Universidad Miguel Hernández en el campus de Elche, para conseguir apoyo económico para su realización. Es un proyecto de sensibilización para inspirar e impulsar a la acción, creando una alianza estratégica entre diversos actores de la Cooperación Internacional al Desarrollo en Elche y la sociedad civil ilicitana.
- **Convocatoria de premios a proyectos solidarios en los que participen estudiantes de la UMH.** Esta convocatoria pretende impulsar la participación del estudiantado de la UMH en proyectos de entidades sin ánimo de lucro que promuevan una mejora en la calidad de vida de los colectivos excluidos o en riesgo de exclusión.

Además, la UMH ha realizado la **maratón de donaciones de sangre en los campus de Elche y Sant Joan d’Alacant** y desde el Servicio hemos participado con la captación de voluntariado para el centro de transfusión de la Comunidad Valenciana -Alicante.

Colaboración con entidades de voluntariado

Desde el Área de Cooperación al Desarrollo y Voluntariado se colabora de manera continua con entidades de voluntariado. Durante el curso 2023/2024 se han realizado las siguientes actividades colaborativas:

- **Cesión del aula ‘Cuarto Mundo-Joseph Wresinski’** al voluntariado ilicitano de cualquier ámbito. El objetivo de esta aula es la generación de un punto de encuentro para las asociaciones locales dedicadas

al voluntariado, y el acercar la universidad a todos los colectivos que realizan labores de voluntariado en el ámbito de Elche.

- En el marco del **convenio de colaboración con Cruz Roja**, se han ido produciendo diversas colaboraciones, entre ellas destaca la cesión de espacios para la impartición de cursos y talleres (español para extranjeros, búsqueda activa de empleo, de protección internacional...), charlas y actividades para la sensibilización y para la captación de voluntariado (día internacional contra la violencia a la mujer, día internacional contra el VIH...).
- En el marco de actividades del Consejo Local de Cooperación al Desarrollo del Ayuntamiento de Elche. La UMH forma parte de este Consejo que tiene como objetivo, entre otros, el de desarrollar una política local de cooperación al desarrollo participativa y de calidad, contando con los agentes implicados en esta materia. La UMH es una parte importante de la sociedad ilicitana, y comparte los objetivos del CLCD, tanto a nivel formativo y de sensibilización, como de cooperación al desarrollo. Dentro de las actividades de este Consejo, en el curso 2023/2024 destaca la Campaña "Pobreza Zero", la Universidad expresó su apoyo al **Movimiento Pobreza Cero**, en una campaña en la que, durante 10 días, diferentes organizaciones sociales, instituciones y plataformas muy diversas de distintos ámbitos colaboran juntas reivindicando que es posible acabar con la pobreza, solamente hace falta voluntad decidida y cumplir con los compromisos internacionales firmados.
- **Exposición de la Entidad Bosco Global ONG Salesiana "Tod@s Somos ODS"** vinculada al proyecto "#Tod@sSomosODS: Sensibilizando a una ciudadanía valenciana comprometida con la Agenda 2030, incidiendo en el ODS 16 Cultura de paz" del 9 al 18 de abril de 2024.
- **Exposición de la fundación "Vicente Ferrer" "Destino Igualdad"** del 23 de febrero al 1 de marzo de 2024.
- **Difusión de campañas, programas y proyectos de voluntariado.** Desde la UMH colaboramos con las entidades de voluntariado que nos lo solicitan en la difusión de sus campañas, programas y proyectos para ayudarles en la captación de voluntariado entre la comunidad universitaria. En el curso 2023/2024 hemos colaborado con entidades como Cruz Roja, ASFEME, Fundación Síndrome 5P-C.V. y KASUMAI.

La UMH con Ucrania:

En relación con la crisis humanitaria que vive la población ucraniana, la UMH desde un primer momento ha tenido el firme compromiso de prestar apoyo a las ONGD y agencias humanitarias que están actuando para dar refugio, agua, alimentos, medicamentos y asistencia a esta población. Para ello se informa a la comunidad universitaria sobre las distintas formas de colaboración responsable siguiendo las indicaciones de la Coordinadora Valenciana de ONGDs.

En la UMH se constituyó en la universidad una comisión de trabajo (integrada por personal de distintos vicerrectorados, servicios y unidades) para dar respuesta de una forma coordinada a las demandas de información que llegaban desde la propia comunidad universitaria ucraniana o de personas que siendo estudiantes o personal docente o investigador de universidades ucranianas se vieron obligadas a dejar el país y estaban interesadas en continuar sus estudios o actividad en la UMH.

Fruto del trabajo de esta comisión, y con una participación muy activa del Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación al Desarrollo y Voluntariado que ha estado coordinando esta acción, se puso en marcha el Plan de Acogida UMH a víctimas de la guerra de Ucrania.

Durante el curso académico 2023-2024, y contando con financiación del Ministerio de Universidades en el ámbito del **Plan de Acción Universidad-Refugio**, se han contratado **dos investigadores procedentes** de Universidades de Ucrania que tuvieron que salir del país como consecuencia de la guerra. Estos investigadores son incluidos dentro del Plan de Acogida de la UMH a víctimas de la guerra de Ucrania, contando con el acompañamiento del Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación al Desarrollo y Voluntariado en todo el proceso.



ACCIONES COMPROMETIDAS CON LOS ODS

Cursos y jornadas:

1. IV edición Formación Básica en Voluntariado
2. Actividades de Educación para la Ciudadanía Global
3. La VII UNIVERSIDAD DE OTOÑO

Subvenciones:

4. convocatoria de premios a TFG, TFM y TD, en el marco de la promoción de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030
5. Convocatoria Ayudas UMH para realizar en el extranjero las prácticas externas del máster interuniversitario en cooperación al desarrollo-especialidad "salud en países en desarrollo"
6. Convocatoria de premios a Trabajo Fin de Grado, y otro a Trabajo Fin de Máster, en el marco de la promoción de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – Eje Prosperidad, de la agenda 2030 de las Naciones Unidas
7. Convocatoria de un premio a tesis doctoral en el marco de la promoción de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – Eje Prosperidad, de la agenda 2030 de las Naciones Unidas
8. Convenio de subvención Hospital de Ruhengeri
9. Convenio de subvención Hospital de Nemba
10. Convenio para cubrir el 100% de la mutualidad ruandesa de salud de 500 vulnerables del Sector de Nemba
11. Convenio para la realización de la 2ª fase del acondicionamiento de los dormitorios del estudiantado femenino de la Escuela de Apeki -Tumba
12. Convenio para posibilitar una comida al día al estudiantado de las escuelas de Nemba.

Proyectos:

13. Implementación del diagnóstico molecular de la Eschistosomosis en el Hospital Universitario Fann de Dakar, Senegal
14. Enfermedades desatendidas en Turkana, Kenia: Mejora de la salud del pueblo Turkana.
15. Institucionalización del Mejoramiento Continuo de la Calidad Asistencial del Ministerio de Salud Pública de Ecuador

16. El efecto de la crisis climática en la salud mental de la población de la periferia de la ciudad de Sao Paulo
17. Tamizaje de la infección por Trypanosoma cruzi, HTLV y Strongyloides stercoralis en pacientes con infección por VIH en la Amazonía Peruana (TrypPeru3).
18. Proyecto CUD 1: "Educomunicación en Musanze: la radio escolar como medio transformador de la sociedad ruandesa". École des Sciences de la Santé Ruhengeri (ESSA Ruhengeri), distrito de Musanze, Provincia Norte de Ruanda
19. Proyecto CUD 2: "Capacitación al personal sanitario del Hospital de Nemba en materia de cuidados críticos y emergencias (monitorización y manejo de trastornos cardiovasculares)" en el Hospital San Francisco Javier de Nemba, distrito de Gakenke, Provincia Norte de Ruanda

Otras actuaciones:

20. Programa de Voluntariado en Cooperación Internacional al Desarrollo de la UMH en Ruanda 2024
21. Programa de Voluntariado de la UMHteAcompaña
22. Colaboración con entidades de Voluntariado
23. Asistente virtual (chatbot) basado en algoritmos de inteligencia artificial para dar respuesta a aquellas cuestiones que los usuarios deseen resolver relacionadas con los ODS del eje prosperidad
24. Publicación y talleres prácticos sobre innovación social, y diálogo entre sector público y sector privado sobre cómo impulsar en el futuro el cumplimiento de los ODS relacionados con la prosperidad.

Global UMH

Global UMH es la sección en la que estudiantes, Alumni, o PAS de la UMH comparten sus experiencias internacionales o de movilidad. Esta iniciativa ayuda a otros miembros de la comunidad universitaria a adquirir los conocimientos necesarios antes de solicitar alguno de los programas ofertados.

> <https://internacional.umh.es/global-umh/>

Todo miembro de la UMH que disfrute o haya disfrutado del programa **Erasmus**, **Destino**, **SICUE**; de los programas de internacionalización para centros y facultades, **Buddys**, voluntarios en **Rwanda** o cualquier otro programa o beca gestionado por el Vicerrectorado de Relaciones Internacionales, en cualquiera de sus convocatorias.



Global UMH Radio

Se trata de un espacio radiofónico mensual que recoge los programas y secciones de 'Global UMH' caracterizados por:

- Difundir y promover los programas de internacionalización de la Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Promover la participación de la comunidad universitaria en dichos programas.
- Poner en conocimiento de estudiantes, Alumni, PDI y PAS la actualidad sobre los programas realizados de movilidad, relaciones internacionales y cooperación al desarrollo gestionados desde el Servicio de Relaciones Internacionales, Cooperación al Desarrollo y Voluntariado.
- Dar voz a estudiantes, PDI o PAS que hayan disfrutado de una experiencia UMH.

A lo largo del curso se han producido y emitido una decena de programas de radio con la movilidad y cooperación internacional en el foco. Entrevistas y reportajes dentro de cada episodio

> <https://internacional.umh.es/global-umh/global-umh-radio/>

Presupuesto e inversiones

En términos globales, la UMH ha invertido **1.439.214 euros** en acciones de **movilidad y proyección internacional durante el curso 2023/24**, los fondos propios ascendieron a 427.800€, mientras que los fondos captados se elevaron a 1.011.414€.

En movilidad de estudiantes, la aportación propia asciende a 187.800€, mientras que a movilidad de personal docente e investigador y PTGAS se ha invertido 55.000€. Además, se han invertido 155.000€ de los fondos propios a actuaciones de internacionalización para la formación, actividades y todos los colectivos.

Tabla 1. Fondos UMH para programas de movilidad e internacionalización

CONCEPTO	2024
Ayudas Estudiantes Programa SICUE	35.000
Ayudas Estudiantes Programa Erasmus	75.000
Ayudas Estudiantes Programa Destino	36.000
Ayudas Estudiantes Dobles Títulos internacionales	18.400
Ayudas Estudiantes Máster y Doctorado Internacional Fundación Carolina	16.000
Becas para doctorandos y PDI Colegio Doctorado Tordesillas	5.000
Ayudas STA y STT (para la docencia y formación) Programa Erasmus	10.000
Club ERASMUS	1.000
Atención al estudiante visitante	1.400
Programa propio de internacionalización DESTINO PDI Y PAS (docencia y formación)	25.000
Programa de movilidad virtual (actividades docentes on line)	30.000
Programa propio de Ayudas para la internacionalización de centros y facultades	100.000
Acciones específicas: implantación de estudios de postgrado en Latinoamérica (Programa Espejo Iberoamérica)	20.000
Acciones especiales de impulso a la internacionalización	35.000
Proyectos internacionales de investigación. Programa SPRINT	20.000
TOTAL APORTACIÓN UMH	427.800

Por otra parte, se ha recibido financiación externa de diversas entidades (SEPIE, Banco de Santander) dirigidas a la movilidad de estudiantes (727.940€), a la movilidad mixta tanto a estudiantes como a PDI y PTGAS (273.474€) y a la movilidad de PDI y PTGAS (10.000€).

Tabla 2. Fondos procedentes de otras instituciones para la movilidad

CONCEPTO	2024
Ayudas Estudiantes Programa Erasmus Prácticas (aportación SEPIE)	36.000
Ayudas Estudiantes Programa Erasmus Estudios (aportación SEPIE)	589.761
Ayudas Estudiantes Programa Erasmus (aportación Generalitat Valenciana)	32.179
Ayuda Estudiantes Programa Erasmus/Destino (aportación Banco Santander)	70.000
Ayudas STA y STT (docencia y formación) Programa Erasmus (aportación SEPIE)	10.000
Organización de la Movilidad en UE y países asociados (aportación SEPIE)	172.494

Ayudas para el Programa ERASMUS+ con países asociados (aportación SEPIE)	82.980
Apoyo a la organización de programas intensivos combinados (aportación SEPIE)	18.000
TOTAL APORTACIÓN OTRAS ENTIDADES	1.011.414

En el ámbito de la cooperación al desarrollo y el voluntariado el total de asignación ascendió a 425.111,95€, representando el 58% la financiación externa por subvenciones y donaciones

> **Tabla 3.** Fondos procedentes de otras instituciones para la cooperación al desarrollo y voluntariado (subvenciones y donaciones)

CONCEPTO	2024
Programa de Cooperación al Desarrollo y Voluntariado. Convenio Generalitat Valenciana. Dirección General de Cooperación al Desarrollo	140.000,00
Cátedra de Cooperación y Desarrollo Sostenible. Prosperidad. Convenio Generalitat Valenciana. Dirección General de Cooperación al Desarrollo	30.000,00
Plan de Acción Universidad-Refugio (Ministerio de Universidades)	32.108,95
Donación de empresas para proyectos en Ruanda	44.000,00
TOTAL APORTACIÓN OTRAS ENTIDADES	170.000,00

> **Tabla 4.** Fondos UMH para cooperación al desarrollo y voluntariado

CONCEPTO	2024
Aportación de la UMH al Programa de Cooperación al Desarrollo y Voluntariado	79.002,67
Ayudas comedor estudiantes escuelas de Nemba	10.000
Impulso de proyectos de inversión en cooperación al desarrollo	30.000
Aportación de la UMH a las actividades de la Sede UMH en Ruanda	45.000
Acciones de promoción solidaria	4.000
Programa solidario: espacio seguro para la libertad de prensa en la UMH	2.000
Acciones especiales: Mujeres por África	9.000
TOTAL APORTACIÓN	179.003

4.1 SERVICIOS Y UNIDADES ADMINISTRATIVAS

4.1.32 SERVICIO JURÍDICO

El Servicio Jurídico de la Universidad Miguel Hernández de Elche, tiene como misión el asesoramiento jurídico al Rector, Secretaría General, Gerente y Vicerrectorados, así como la representación y defensa de los intereses de la Universidad ante cualquier Administración Pública de orden administrativo, gubernativo o judicial, entidad jurídica o persona física cuando sea solicitado.



FUNCIONES DEL SERVICIO JURÍDICO

1.-Funciones consultivas y de asesoramiento jurídico a la Universidad Miguel Hernández de Elche, emitiendo informes en aquellos asuntos que sean preceptivos por disposición legal, o bien porque los órganos de gobierno de la UMH lo estimen necesario.

2.-En materia de contratación administrativa:

- Informar los pliegos de cláusulas administrativas.
- Asesoramiento jurídico al órgano de contratación, así como la asistencia a las Mesas de Contratación.
- Realización de los bastanteos de poderes solicitados con objeto de la licitación en expedientes de contratación.
- Dirección, control y gestión del Registro de Licitadores de la UMH.
- Informe jurídico en los procedimientos de modificación y cesión de contrato
- Imposición de penalidades por cuestiones distintas al incumplimiento de plazo
- Intereses de demora

- Incautación de garantía
- Reclamación de daños y perjuicios
- Resolución de contrato.
- Informe previo al Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales.

.3.-En materia urbanística y de infraestructuras de la UMH:

- -Las actuaciones sobre planeamiento, gestión y disciplina urbanística, licencias e impuestos derivados de la construcción o de la actividad propia de la UMH.
- -El asesoramiento, control, gestión y tramitación de los intereses de la Universidad ante la Administración estatal, autonómica o local.
- -La tramitación jurídica de la propiedad del suelo, su gestión e inscripción en el Catastro y en registros pertinentes y la Declaración de Obra Nueva de los edificios de la UMH.
- -Cualquier otra actuación que sea solicitada en dicho ámbito.
- -Requerimientos de entidades y organismos públicos, relacionado con las infraestructuras de la Universidad y el ámbito urbanístico en general.
- .-Asesoramiento en el proceso de constitución de las empresas con participación de la UMH (EBT, Start up...)
- .-Informe jurídico sobre los convenios a firmar por la UMH con entidades públicas o privadas y sobre subvenciones, becas y ayudas que convoque la UMH.
- .-Informe jurídico sobre actos de disposición del patrimonio universitario.
- . Incoación e instrucción de expedientes disciplinarios.
- .- La representación y defensa de los intereses de la Universidad ante cualquier Administración Pública del orden administrativo, gubernativo o judicial, entidad jurídica o persona física cuando sea solicitado.

ACTUACIONES DESARROLLADAS DURANTE EL AÑO 2024.

Las actividades realizadas en el Servicio Jurídico en el año 2024 comprenden una diversidad de actuaciones que abarcan desde la emisión de informes y dictámenes, algunos de ellos con propuestas de resolución a petición del Rector, los Vicerrectores, la Secretaría General, la Gerencia y demás órganos de gobierno colegiados y unipersonales de la UMH; así como la representación y defensa de los intereses de la Universidad ante cualquier Administración Pública del orden administrativo, gubernativo o judicial, entidad jurídica o persona física.

Además de todas las actuaciones que se han descrito con anterioridad, es de meritoria importancia hacer referencia a otras actividades que se han llevado a cabo, como son las de impartir y recibir cursos de formación, teniendo el Jefe de Servicio presencia y asistencia como vocal en la **Comisión de seguimiento de las Bolsas de Trabajo y de las contrataciones laborales del PAS de la UMH**; presencia en **Tribunales Calificadores de plazas que están en concurso**, además de ser **Secretario de la Comisión Mixta de Sanidad**, y tener asignadas las funciones de incoación e instrucción de los expedientes disciplinarios que afecten a miembros de la comunidad universitaria (RR 850/2024, de fecha 10/04/2025, BOUMH

16/4/2025); así como miembro de la junta directiva de la Asociación para el Estudio del Derecho Universitario (AEDUN), ocupando el cargo de tesorero, que engloba a todos los Servicios Jurídicos de las Universidades Públicas y Privadas de España. También miembros del servicio jurídico tienen presencia en la Comisión de Actuación ante situaciones de Acoso (CASA); así como en la Comisión de actuación ante situaciones de acoso psicológico en el trabajo (CASAPT); y en la Comisión de Convivencia; así como presencia en Tribunales Calificadores de plazas que están en concurso.

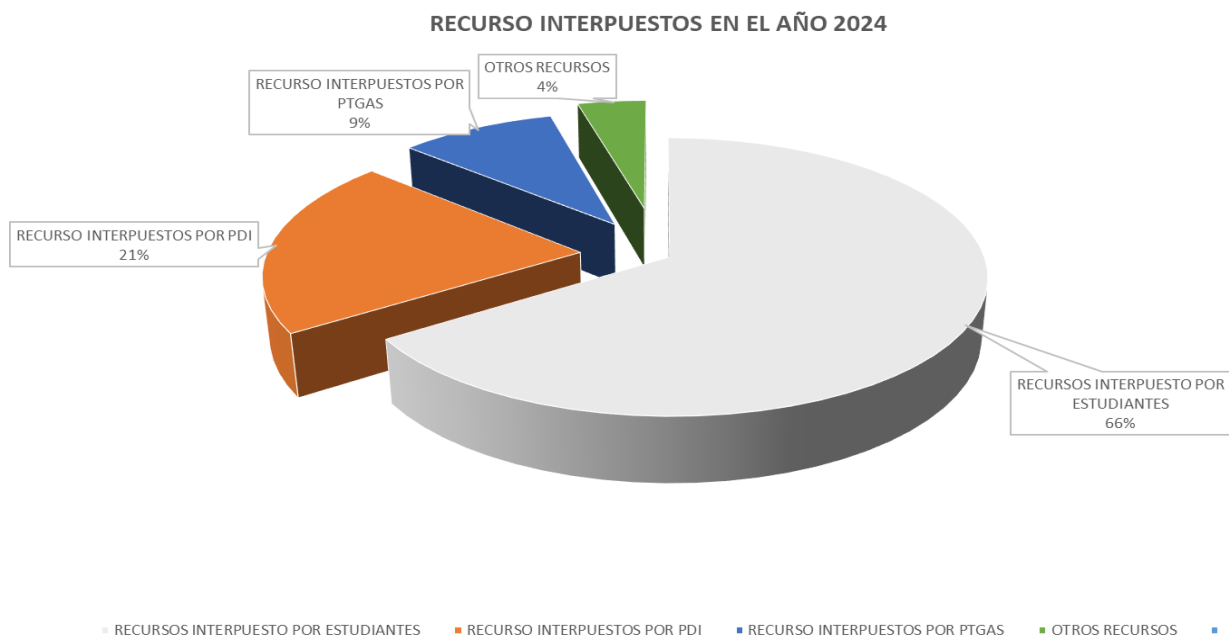
En este Servicio Jurídico se han tramitado un total de **977 expedientes administrativos; 96 recursos administrativos; 41 procedimiento judicial y 9 expedientes disciplinarios**, dentro de las funciones que tiene asignadas.

Las funciones referidas se desglosan en apartados y se representan en gráficos.

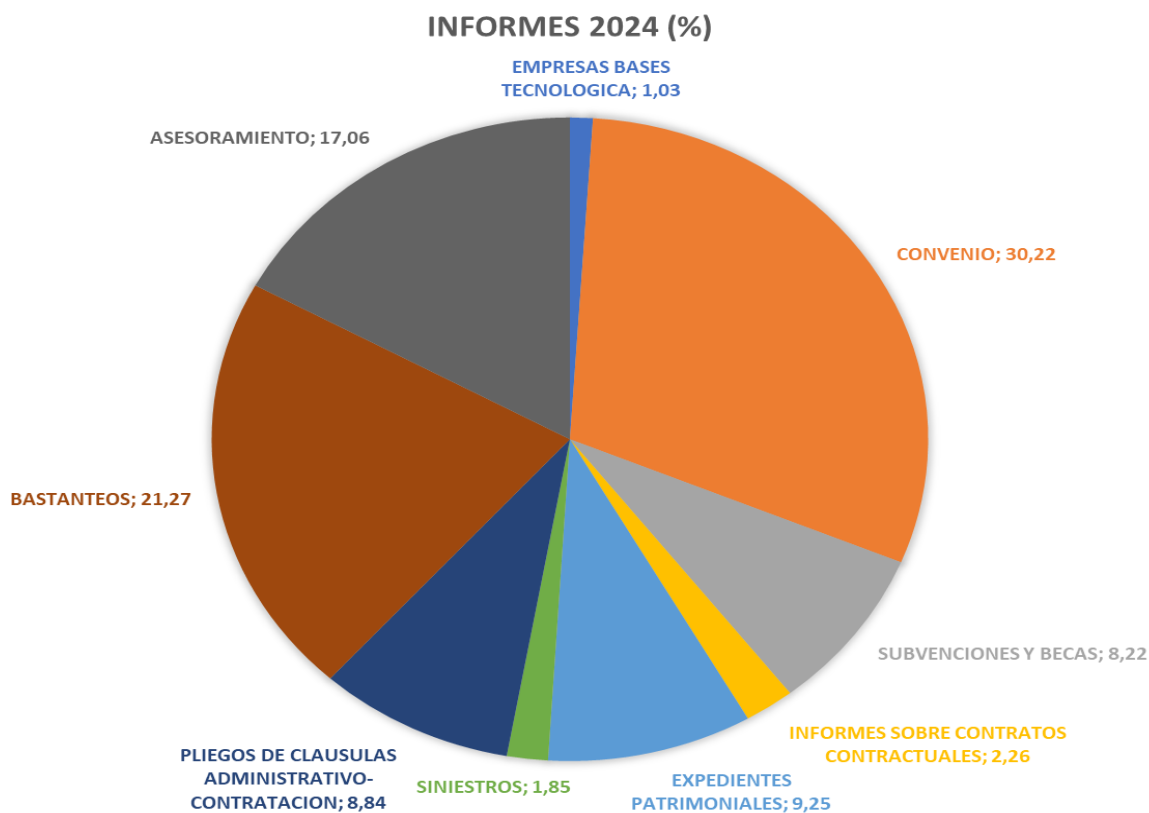
1.- Los **977 expedientes administrativos** se desglosan en los siguientes apartados y gráfico:

- ✓ Pliegos de Cláusulas Administrativas Número de informes realizados: 86
- ✓ Bastanteos de poder para contratación administrativa Número de informes realizados: 207
- ✓ Asesoramiento y resolución de cuestiones jurídicas Número de informes realizados: 166
- ✓ Empresas de Base Tecnológicas/Start up Número de informes realizados: 10
- ✓ Convenios
Número de informes realizados: 294
- ✓ Subvenciones y becas
Número de informes realizados: 80
- ✓ Informes sobre contratos administrativos Número de informes realizados: 22
- ✓ Expedientes patrimoniales. Informes jurídicos. Número de informes realizados: 94
- ✓ Siniestros
Número de informes realizados: 18

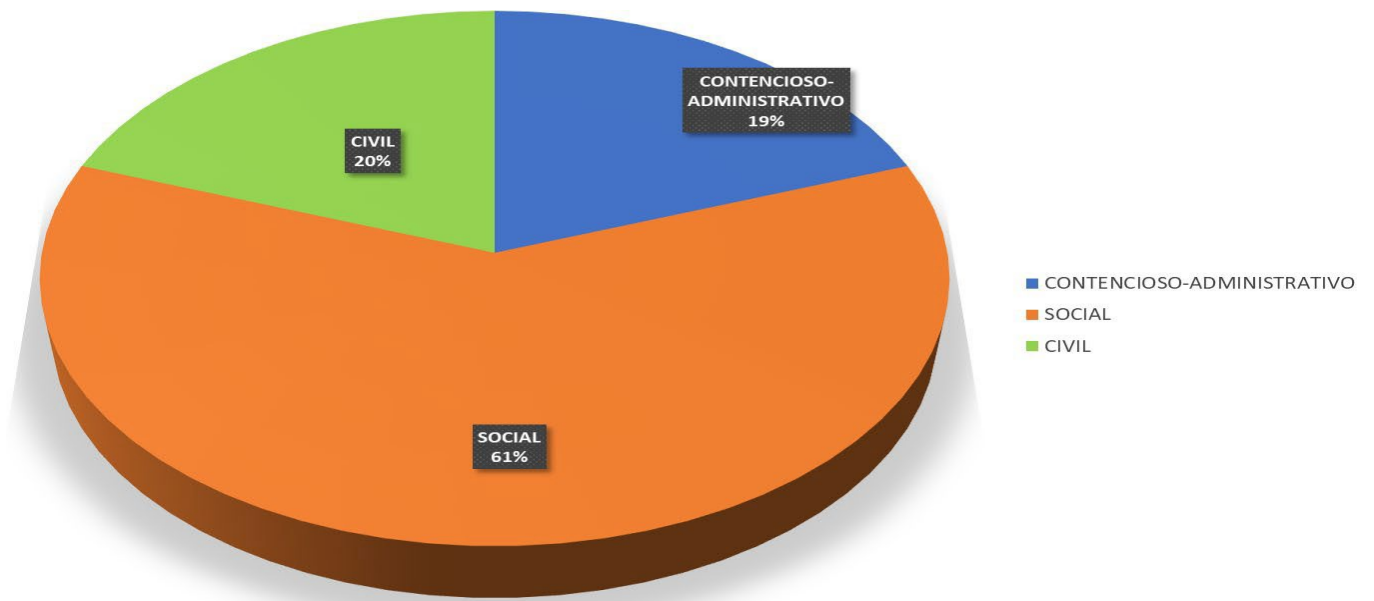
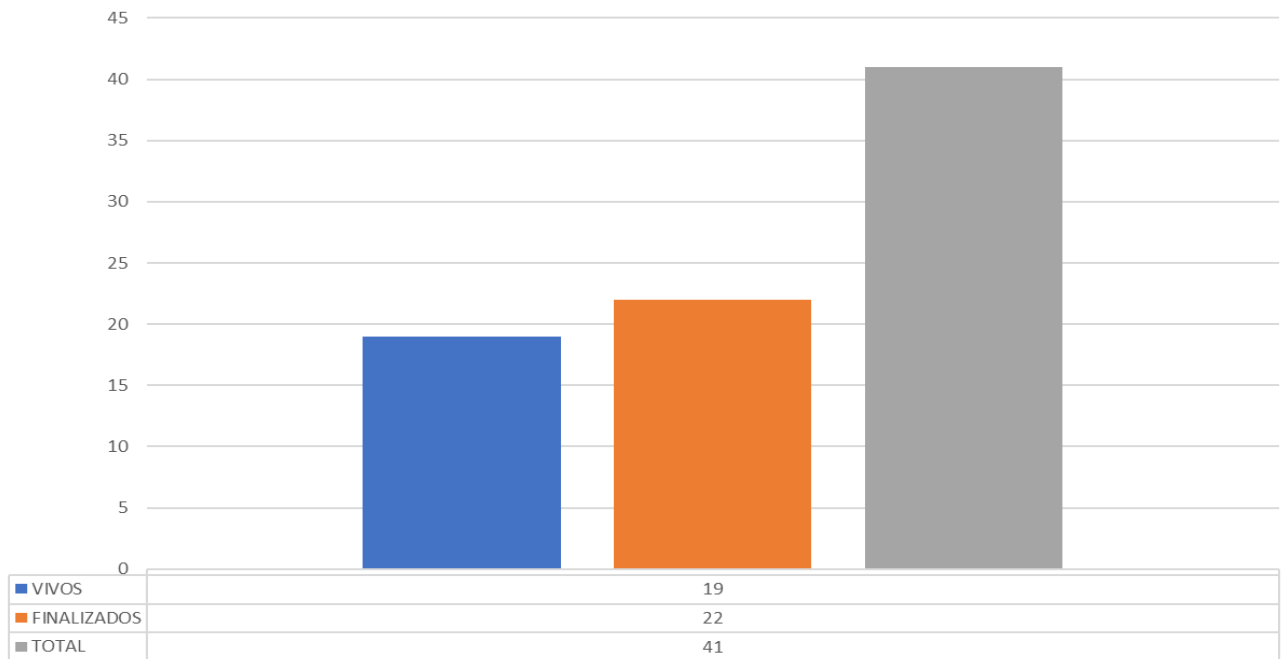
Los **96 Recursos administrativos** se desglosan y representan en el siguiente gráfico:



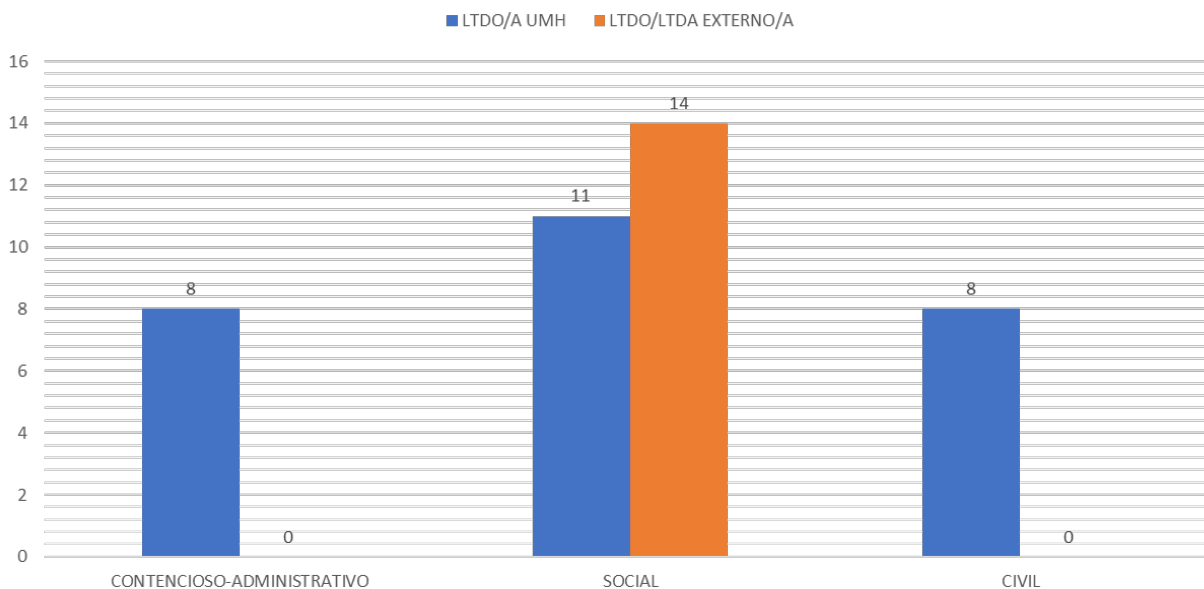
Los **41 procedimientos judiciales** se desglosan y representan en los siguientes gráficos:



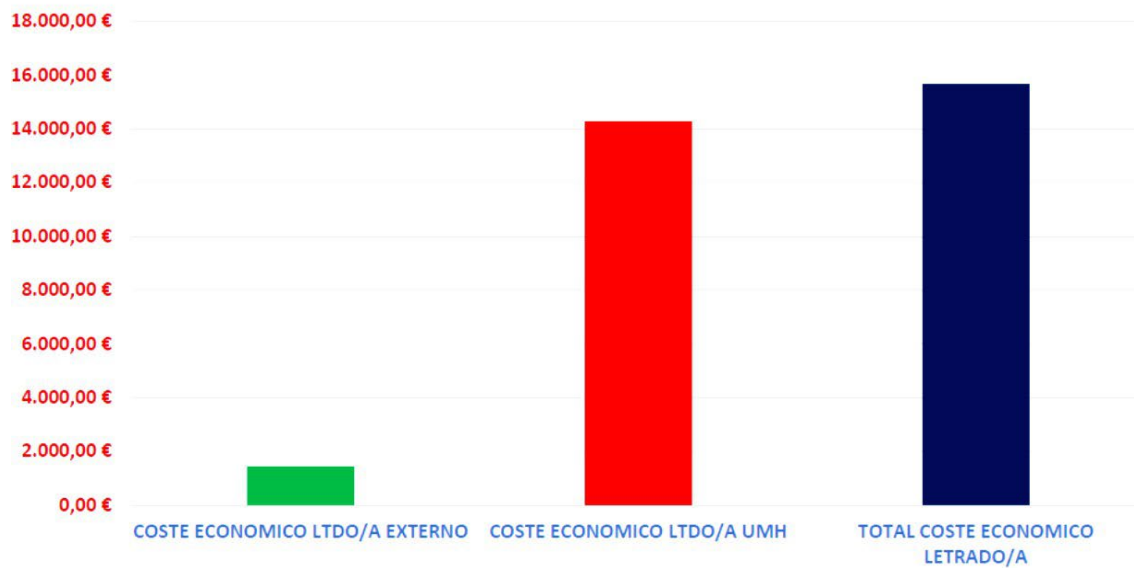
PROCEDIMIENTOS JUDICIALES 2024



PROCEDIMIENTOS JUDICIALES DIRIGIDOS POR LTDOS/AS DE LA UMH O EXTERNOS



COSTE ECONOMICO POR LETRADOS/AS PROCEDIMIENTO JUDICIALES INICIADOS EN 2024 Y FINALIZADOS



COSTE ECONOMICO LTDO/A EXTERNO	COSTE ECONOMICO LTDO/A UMH	TOTAL COSTE ECONOMICO LETRADO/A
1.440,00 €	14.250,00 €	15.650,00 €

5. OTRAS ESTRUCTURAS

5.1 DEFENSOR UNIVERSITARIO

El catedrático de Universidad del área de Economía Financiera y Contabilidad, José Francisco González Carbonell que fue elegido por el Claustro en sesión extraordinaria de junio del 2023.

La memoria que ahora se presenta recoge las actuaciones llevadas a cabo por la defensoría universitaria en el curso 2023-2024, en cumplimiento del artículo 133.4 del Estatuto de la Universidad Miguel Hernández de Elche y del artículo 21.1 del Reglamento del Defensor Universitario de nuestra universidad.

Conviene recordar que el responsable de la defensoría tiene la obligación de actuar bajo los principios de independencia, autonomía y confidencialidad y que no está sujeto a mandato imperativo alguno, por lo que no recibe instrucciones de ningún órgano de gobierno de la Universidad y aunque ello suponga actuar en línea paralela al resto del organigrama universitario, no puede ejercer su labor sin el concurso y colaboración de toda la comunidad, de sus unidades y servicios y de los órganos unipersonales de gobierno.

A todos ellos hay que agradecer su prontitud en la respuesta, su afán de colaboración y su compromiso por la mejora en la gestión al objeto de facilitar un trato más humano, cercano y accesible que priorice la justicia frente a la norma y a la reparación del daño frente a la sanción.

El informe se estructura en los siguientes apartados: Objetivos de la defensoría, Acciones e intervenciones competenciales, Actividades de representación e institucionales y se cierra con unas Consideraciones finales.

OBJETIVOS DE LA DEFENSORÍA.

Conviene recordar bajo qué parámetros la defensoría universitaria desarrolla su trabajo que no son otros que los establecidos en el artículo 43.4 de la LOSU donde se le atribuye la **función de velar por el respeto de los derechos y las libertades del profesorado, del estudiantado y del personal técnico, de gestión y de administración y servicios, ante las actuaciones de los diferentes órganos y servicios universitarios.**

Esta atribución de funciones de la LOSU, aunque de manera personal, figura también en el título séptimo de nuestros Estatutos en el que se indica que el defensor o defensora es un **comisionado del Claustro** para **velar por el respeto y protección de los derechos e intereses legítimos** de los miembros de la comunidad universitaria, así como del cumplimiento de los Estatutos, a través de la supervisión de todas las actividades de la Universidad.

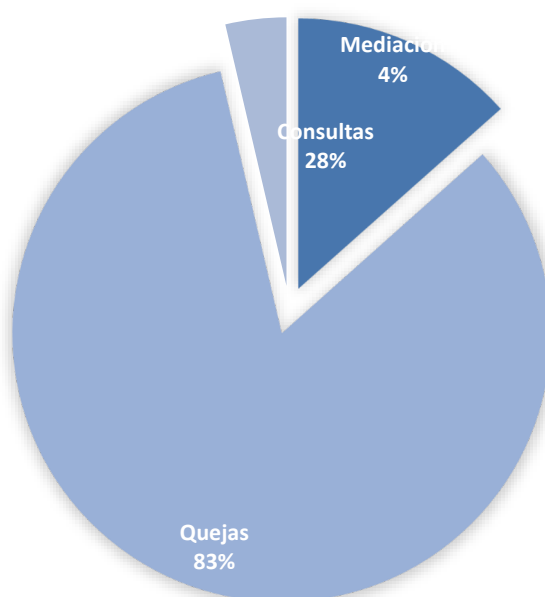
Por tanto, el ámbito de trabajo subjetivo de la defensoría es la comunidad universitaria y el objetivo la afectación de las actividades universitarias a los miembros de la misma que se traduce, conforme al Reglamento de la defensoría, en:

1. Atender a las **consultas** que se realicen respecto de la aplicación de normas universitarias
2. Atender a las **quejas** que sobre dicha aplicación puedan ponerse de manifiesto por los miembros de la comunidad universitaria
3. Servir como **órgano de conciliación y mediación** para la resolución de conflictos
4. **Emitir informes, recomendaciones y sugerencias** en relación a aquellas actividades universitarias que a juicio de la comunidad y de la propia defensoría puedan ser objeto de mejora.

ACCIONES E INTERVENCIONES COMPETENCIALES

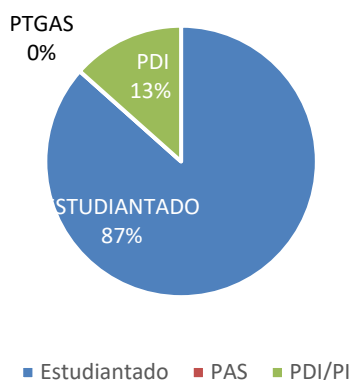
Los **asuntos tratados** por la defensoría en el curso 2023-2024 han ascendido a **82**, lo que supone un incremento respecto al curso anterior del 9,33%. La distribución porcentual se concreta en un **83% de quejas** y un **13% de consultas**, con tres intentos de mediación, uno de ellos con resultado infructuoso, otro con resolución favorable para las partes implicadas y un tercero consecuencia de resolución rectoral en proceso de ejecución que suponen el 4% del total (figura 1)

Figura 1
% TIPOS DE ASUNTOS



Como todos los años, el colectivo que más ha pedido la intervención del defensor universitario ha sido el de estudiantes con un 87% frente al 13% del PDI, en tanto que en el ejercicio que se cierra no hubo ninguna intervención en el colectivo de PTGAS (figura 2).

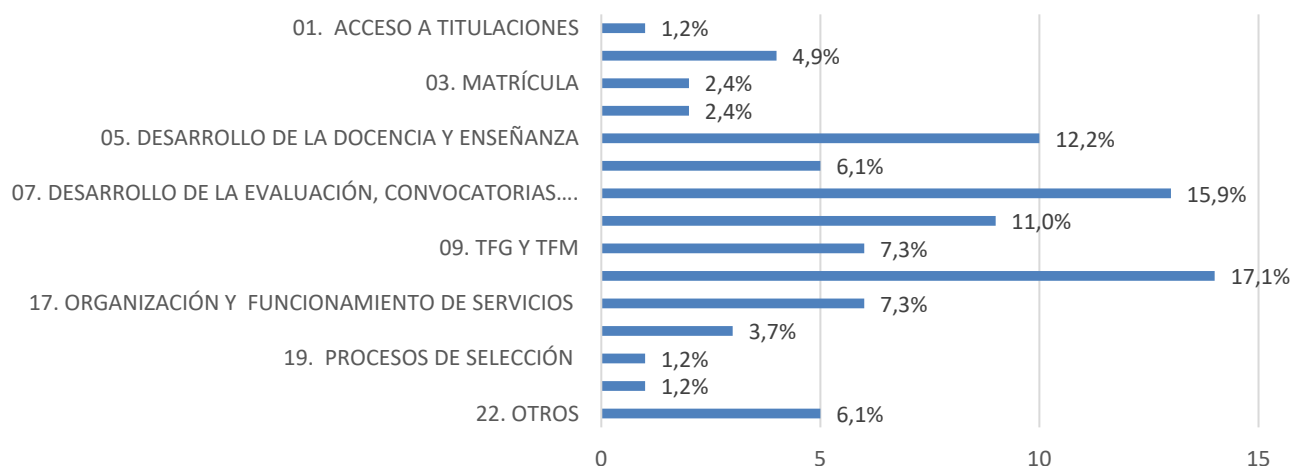
FIGURA 2
% ASUNTOS POR COLECTIVOS



En cuanto a la clasificación de los asuntos tratados, se ha modificado la metodología seguida hasta el momento, asumiendo la propuesta de distribución que plantea la Confederación Estatal de Defensorías Universitarias, con el objetivo de poder realizar estudios y análisis estadísticos a nivel nacional y que se concreta en 22 categorías de casos con sus respectivas descripciones orientativas.

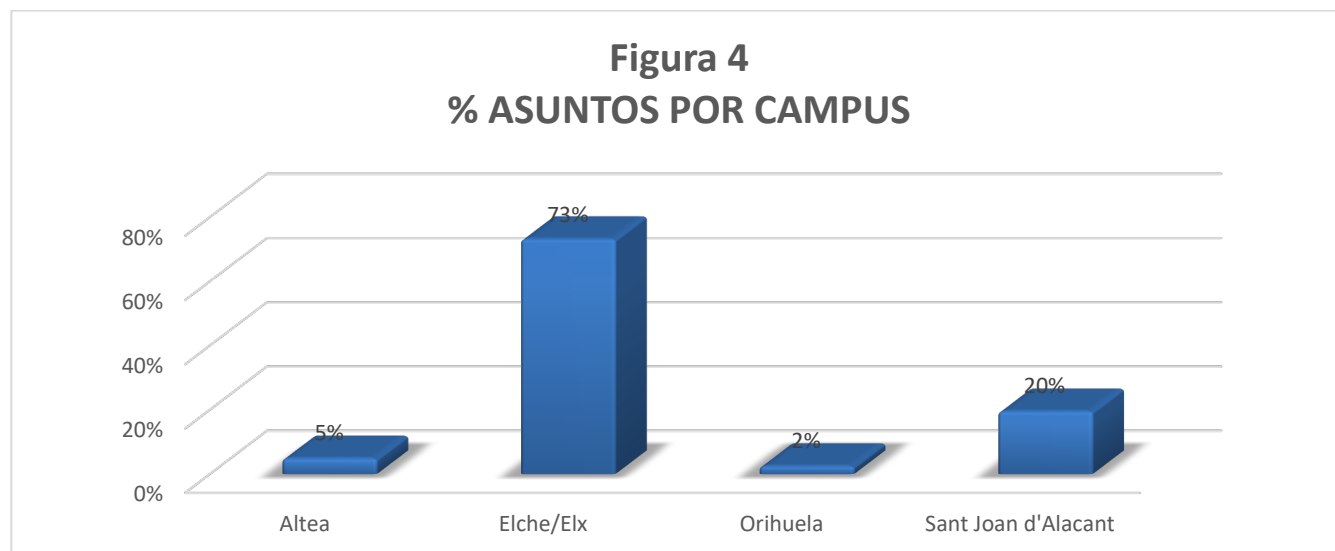
Como se aprecia en la figura 3, son cuatro las categorías que sobrepasan el 10% de las intervenciones. Así, El desarrollo de la docencia y la enseñanza presenta un 12,2% de los casos, el desarrollo de las evaluaciones, convocatorias y actas un 15,9% y la prácticas curriculares y extracurriculares con el 11,0%. Llama la atención que el porcentaje más alto, un 17,1%, corresponda a los casos que se catalogan como de malos comportamientos, régimen disciplinario, riesgos psicosociales o actitudes xenófobas y discriminatorias, en definitiva, las relaciones de convivencia.

TIPO DE CASO

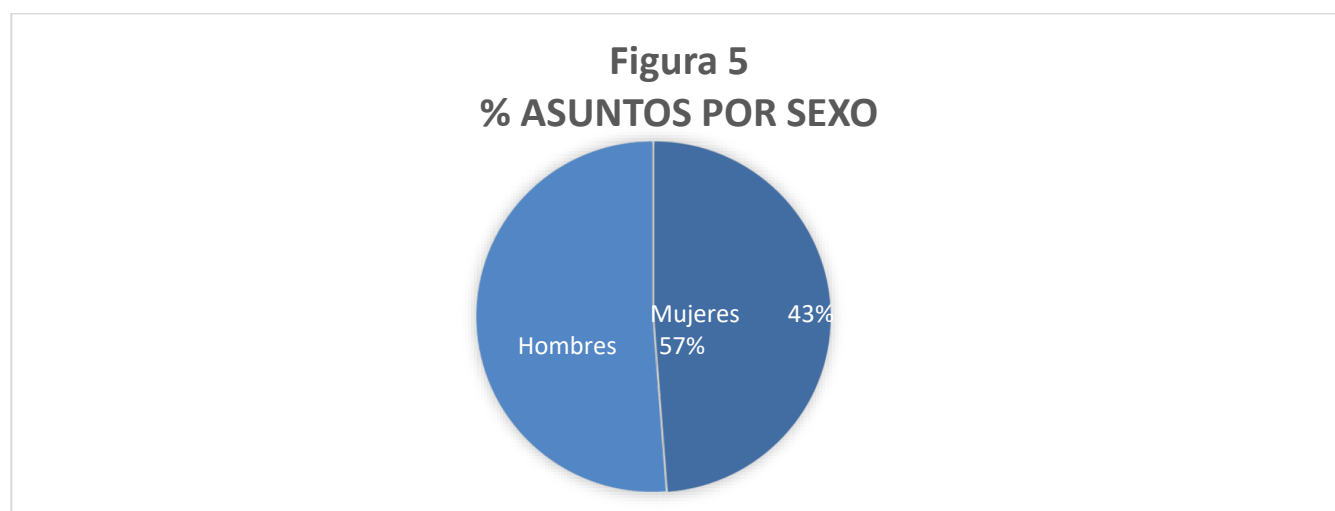


Seguidamente se muestran los datos agrupados por Campus (figura 4), Género (figura 5) y Temporalidad en la respuesta (figura 6)

El campus de Elche sigue siendo en el que se produce un mayor número de intervenciones (73%), seguido de Sant Joan d'Alacant (20%) y casi de manera residual Altea y Orihuela con un 5% y un 2% del total, respectivamente.



En cuanto al sexo de las personas que en algún momento solicitaron la atención de la defensoría, los datos de la figura 5 ofrecen un equilibrio entre hombres y mujeres con un 57% los primeros y el 43% las segundas.

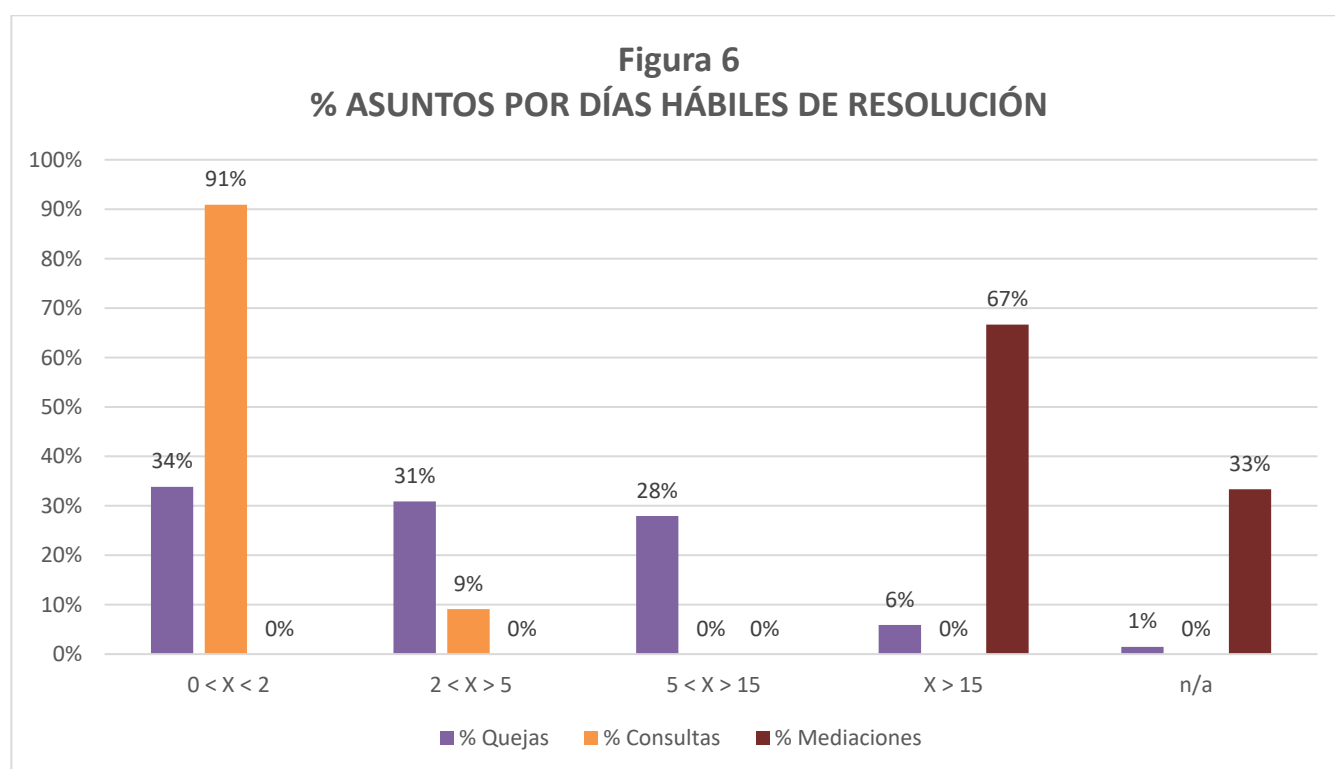


En relación a los días que por término medio se tarda en resolver los asuntos planteados, hay que indicar que uno de los principales objetivos de la defensoría es la rapidez en la respuesta ante cualquier tipo de intervención, cumpliendo así la exigencia del apartado 3 del artículo 131 de los Estatutos de la UMH que indica que el defensor deberá actuar con la mayor celeridad que cada caso permita.

En este sentido, la figura 6. muestra como el 91% de las consultas se atienden en las primeras 48 horas, en tanto que las quejas, con una tramitación algo mayor, son resueltas en un 65% en los primeros 5 días desde que se interponen y se tarda entre 5 y 15 días en atender un 28% de dichas quejas.

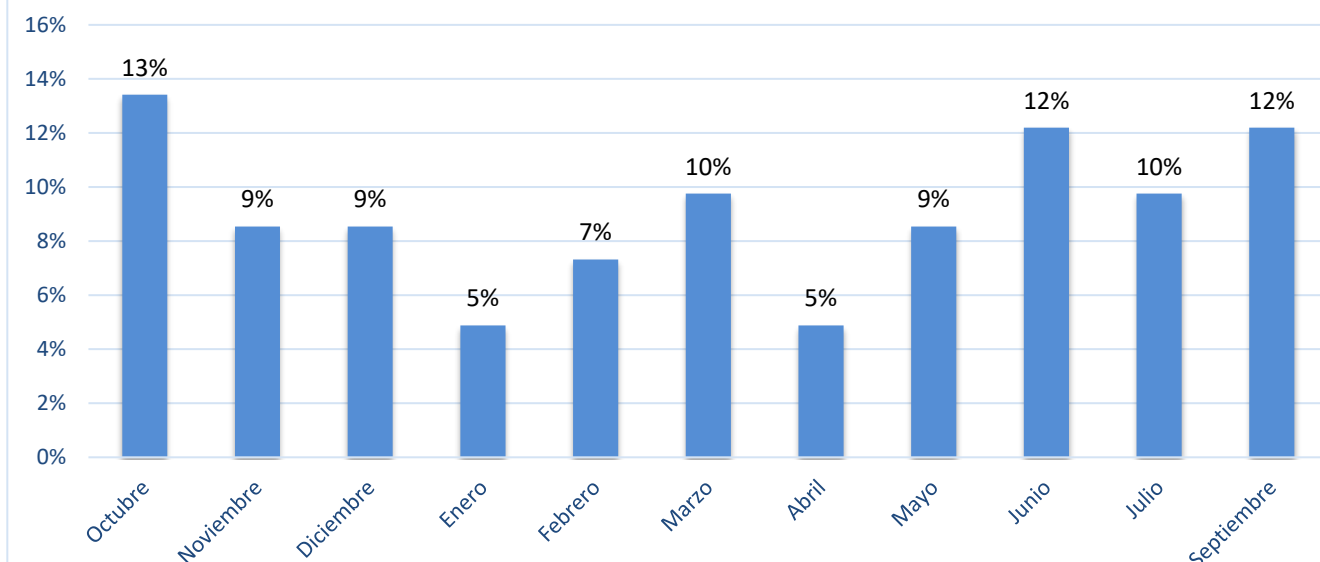
Aproximadamente en el 6% de las quejas que se presentan se dan por resueltas una vez superados los 15 días al no poder contactar con el reclamante y no volver a tener noticias sobre la reclamación.

Como nota destacada referiremos la dificultad que tiene la defensoría para llevar a buen término las acciones de mediación, de ahí que se tarde más de 15 días en dar por finalizadas las actuaciones o que se clasifiquen como “no aplica (n/a)” aquellas que al día de hoy están en proceso.



Por último, mostrar en la figura 7 como la presión sobre la defensoría se agudiza en los meses en los que la actividad estudiantil está en pleno apogeo, exámenes de septiembre y junio con aproximadamente el 22% de casos y los períodos de matrícula de octubre y julio con 23% de las intervenciones realizadas.

Figura 7
% ASUNTOS POR MESES



ACTIVIDADES INSTITUCIONALES Y DE REPRESENTACIÓN

La actividad de la defensoría no se limita a la atención de las quejas y reclamaciones planteadas por la comunidad universitaria, también atiende a las tareas de representación institucional con reuniones y trabajos tanto en el ámbito interno como en el externo que hemos resumido en tres apartados:

1. Reuniones con cargos académicos de la UMH.
2. Reuniones en el marco de la Red de Sindicaturas de Agravios y Defensorías Universitarias de la Comunidad Valenciana (SIDUV)
3. Reuniones de la Conferencia Estatal de Defensorías Universitarias (CEDU)

Reuniones con cargos académicos de la UMH.

Desde que la disposición adicional decimocuarta de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades (LOU) introdujera formalmente la figura del entonces defensor universitario, hasta la identificación de la defensoría universitaria como unidad básica dentro de la estructura de las universidades por Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (LOSU), el conjunto de normas que de una manera u otra tratan de establecer un marco de convivencia acorde con los nuevos tiempos ha traído consigo que en ocasiones las funciones atribuidas a cada unidad o servicio puedan solaparse o como poco confundirse.

En este sentido desde la defensoría se estableció como objetivo prioritario dar a conocer la estructura de la UMH y el lugar que le corresponde a nuestra unidad en el marco de la LOSU, a través de reuniones con los cargos académicos de los diferentes centros ubicados en los campus de la UMH.

En el cuadro adjunto se muestran las reuniones realizadas, en las que además de explicar la situación de la defensoría en el organigrama de la UMH, se atendieron a las cuestiones específicas que fueron planteadas por los diferentes cargos y asistentes.

CAMPUS	FECHAS
ORIHUELA (SEDE DE LAS SALESAS)	07/03/2024
ORIHUELA (SEDE DE DESAMPARADOS)	14/03/2024
SAN JOAN D'ALACANT	21/03/2024
ELCHE	11/04/2024
ALTEA	18/04/2024

Como se ha dicho, la línea de trabajo consistía en transmitir la ubicación orgánica que las diferentes unidades básicas y servicios del artículo 43 de la LOSU tienen dentro de la estructura de la UMH, así como aquellas que en esos momentos todavía no estaban dotadas, como la unidad de inspección y servicios.

La iniciativa se repitió el 22 de marzo de 2024 en reunión con la Delegación de Estudiantes, dedicando la sesión a presentar la estructura mencionada y a resaltar el papel de la defensoría como último recurso en la resolución de conflictos.

Red de Sindicaturas de Agravios y Defensorías Universitarias de la Comunidad Valenciana

Con el acrónimo SIDUV se creó el 15 de mayo de 2024 la primera Red de Sindicaturas de Agravios y Defensorías Universitarias de la Comunidad Valenciana, con el objetivo de poner en común temas de ámbito universitario, la promoción del debate, la organización de actividades conjuntas y la contribución a la mejora de la calidad universitaria de las universidades valencianas, a partir de la experiencia acumulada y el diálogo.

La Red está integrada por los titulares de las Sindicaturas de Agravios y Defensorías Universitarias de las Universidades públicas y privadas con sede en la Comunidad Valenciana

Universitat de València
Universitat Politècnica de València
Universitat Jaume I de Castelló
Universidad Miguel Hernández de Elche
Universidad de Alicante
Universidad Internacional de Valencia
Universidad CEU Cardenal Herrera
Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

Desde su constitución, el pleno de SIDUV se ha reunido en ocho ocasiones para tratar temas de interés para la comunidad universitaria y ha realizado diferentes actividades de las que cabe destacar, la presentación institucional de la red al Sindic de Greuges de la Comunitat Valenciana. (23/07/2024) y la organización de la I Jornada SIDUV que con el título "*Salud mental: Recursos a disposición del PDI y del PTGAS*" tuvo lugar el 26 de septiembre de 2024 en la Universidad de Valencia.

La Jornada se estructuró en dos ponencias. La primera se dedicó a plantear desde una posición teórico-práctica la importancia que cada vez y con mayor fuerza tiene la salud mental en las universidades y que fue desarrollado por especialistas en la materia. La segunda, abordó el papel de los responsables de la salud mental en las universidades y en ella participaron representantes de las universidades que conforman la red exponiendo los diferentes recursos de actuación que disponen para hacer frente al problema, constatando la dificultad de establecer protocolos que contemplen la casuística generada.

Conferencia estatal de defensorías universitarias (CEDU)

La UMH forma parte de la Conferencia Estatal de Defensorías Universitaria (CEDU) que en el mes de octubre de 2024 organizó los días 23, 24 y 25 en Huelva su XXVI Encuentro.

Como en otras ocasiones, la reunión sirvió para estrechar lazos institucionales y personales entre los responsables de las diferentes defensorías y/o sindicaturas.

Los temas objeto de estudio, análisis y discusión se desarrollaron a través de 5 ponencias. La primera de ellas abordó la problemática de la atención a la diversidad en el ámbito de la docencia, de la investigación y de la gestión.

Los retos, riesgos y oportunidades que plantea una forma de gestionar las infracciones que no sea sancionadora, sino más bien restaurativa del daño ocasionado, fue otro de los asuntos ampliamente tratados. La situación de las defensorías en cuanto a normativa, funcionamiento, buenas prácticas y concurrencia con otras universidades, permitió compartir experiencias entre los asistentes.

El encuentro finalizó con un repaso a los problemas que con más asiduidad afectan a nuestros estudiantes y, además, aprovechando los 25 años de constitución de la primera defensoría en la Universidad de Huelva, se confrontaron los retos y desafíos planteados en el pasado, los que tenemos en el presente y cómo deberíamos abordarlos en el futuro.

De otro lado, con anterioridad al Encuentro Estatal y en el marco de las actividades de la Conferencia, en el mes de mayo tuvo lugar la Jornada Técnica que con periodicidad anual aborda viene celebrando la CEDU. En esta ocasión como tema estrella se puso a discusión el documento que bajo el nombre de "Propuestas en torno a la regulación de las defensorías universitarias en los estatutos de las universidades tras la Ley Orgánica 2/2023 de 22 de marzo del Sistema Universitario (LOSU).

Como se indica en el documento, la mayor parte de las propuestas están orientadas a reflexionar sobre la institucionalización legal de las DU de las universidades públicas, cuya regulación por la LOSU es más detallada que en el caso de las privadas,

CONSIDERACIONES FINALES.

La Ley 3/2022, de 24 de febrero, de convivencia universitaria no solo ha derogado y superado el sistema de infracciones y sanciones al estudiantado de las universidades, recogido en el anacrónico y preconstitucional Reglamento de Disciplina Académica de los Centros Oficiales de Enseñanza Superior y de Enseñanza Técnica dependientes del Ministerio de Educación Nacional, aprobado por Decreto de 8 de septiembre de 1954, sino que ha abierto un camino que en confluencia con el resto de legislación aplicable debe permitir la mejora de la organización universitaria.

La UMH está trabajando en definir nuevas fórmulas que permitan al potencial usuario acudir allí donde su situación se lo demande, pero en este terreno y creo que ha quedado puesto de manifiesto en esta memoria, la preocupación que en el ámbito de las defensorías se suscita con mayor énfasis es cómo vamos a afrontar realmente los problemas ligados a la salud mental y a la diversidad en toda su amplitud.



5. OTRAS ESTRUCTURAS

5.2 DELEGACIÓN DE PROTECCIÓN DE DATOS

La figura del delegado de protección de datos (en adelante, **DPD**), puede definirse como la persona que es responsable en una organización de supervisar y monitorizar el respeto de la normativa en materia de protección de datos desde una posición independiente y con una tarea de comunicación al más alto nivel jerárquico. Depende del Servicio Jurídico, durante el curso 23/24 la persona DPD, es representada por Dña. María Esther Botella Pamies.



La regulación de esta figura viene establecida de forma expresa en los artículos 37 a 39 del **Reglamento (UE) 2016/679** del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, (RGPD) y en los artículos 34 a 37 de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales (LOPDGDD).

A modo de ahondar en las competencias y posición de la figura del DPD, el artículo 36 de Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales establece lo siguiente:

1. El delegado de protección de datos **actuará como interlocutor del responsable** o encargado del tratamiento **ante la Agencia Española de Protección de Datos** y las autoridades autonómicas de protección de datos. **El delegado podrá inspeccionar** los procedimientos relacionados con el objeto de la presente ley orgánica **y emitir recomendaciones** en el ámbito de sus competencias.
2. Cuando se trate de una persona física integrada en la organización del responsable o encargado del tratamiento, el delegado de protección de datos **no podrá ser removido ni sancionado por el responsable** o el encargado por desempeñar sus funciones salvo que incurriera en dolo o negligencia grave en su ejercicio. **Se garantizará la independencia del delegado de protección de datos** dentro de la organización, **debiendo evitarse cualquier conflicto de intereses**.
3. En el ejercicio de sus funciones el delegado de protección de datos **tendrá acceso a los datos personales y procesos de tratamiento**, no pudiendo oponer a este acceso el responsable o el encargado del

tratamiento la existencia de cualquier deber de confidencialidad o secreto, incluyendo el previsto en el artículo 5 de esta ley orgánica.

4. Cuando el delegado de protección de **datos aprecie la existencia de una vulneración relevante en materia de protección de datos lo documentará** y lo comunicará inmediatamente a los órganos de administración y dirección del responsable o el encargado del tratamiento.



DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

El **Registro de actividades de tratamiento** (en adelante **RAT**) está regulado en el artículo 31 de la LOPDGDD y establece la obligación de realizar un registro de tratamientos (a modo de inventario) que podrá organizarse en torno a conjuntos estructurados de datos.

Éste deberá especificar, según sus finalidades, las actividades de tratamiento llevadas a cabo y las demás circunstancias establecidas en el artículo 30 del RGPD.

La LOPDGDD establece la **obligatoriedad de hacer público dicho RAT** y dar accesibilidad por medios electrónicos.

Línea de actuación:

En años anteriores, se procedió por parte de la DPD a iniciar, gestionar y finalizar en **colaboración con el Servicio de comunicación la publicación y accesibilidad por medios electrónicos del RAT de la UMH** mediante la publicación en el apartado de protección de datos y con enlace al mismo en el [portal de transparencia](#).

Se ha de tener en cuenta la complejidad de una organización como la de la UMH, por ello, se hacía inviable a corto/medio plazo inventariar cada una de las operaciones de tratamiento que se realizan en su seno (cientos) así como, proceder a su revisión con el objeto de conocer si estas cumplen con la normativa en materia de protección de datos.

A modo de comprender dicha complejidad, esta labor de inventario y revisión, suponen, entre otras labores, las siguientes:

Labor de inventariado

- Unidad responsable.
- Entidades vinculadas (encargados del tratamiento y posibles organismos vinculados).
- Finalidades y objeto de la operación del tratamiento.
- Categorías de interesados.
- Número de afectados.
- Base legitimadora y documentación de esta.
- Tipología de datos tratados.
- Plazos de conservación y documentación de este.
- Comunicaciones de datos realizadas a terceros y documentación de estas.
- Previsión de transferencias internacionales.
- Clausula informativa pertinente.
- Si existe perfilado o toma de decisiones.

Labor de revisión:

- Objeto – especificación y límites.
- Validez de la base jurídica.
- Estudio de calidad de datos: exactitud, actualización, minimización, etc.).
- Estudio del periodo de conservación.
- Viabilidad de las comunicaciones.
- Seguridad de los datos.
- Revisión transferencias internacionales.
- Cumplimiento formal: contratos, acuerdos, convenios, que los vinculan etc...

Por consiguiente, **se ha de establecer una línea de actuación futura en este sentido, a varios años vista**, estableciendo reuniones con las estructuras internas pertinentes con el objetivo de ir nutriendo el RAT para que éste responda a la realidad de las operaciones de tratamiento que en la Universidad se realizan, así como, revisión de estas a fin de que cumplan con los principios y obligaciones del RGPD.

En este año se ha procedido a realizar las siguientes acciones:

- Se ha elaborado **nuevo RAT**, que está pendiente de elevación a la Comisión Técnica de Protección de datos para impulsar su oportuna aprobación por el órgano correspondiente.
- Se ha elaborado procedimiento que está pendiente de elevación a la Comisión Técnica de Protección de datos para la designación de una persona coordinadora dentro de cada servicio o unidad administrativa, e incluso facultades, escuelas, institutos u otros organismos, que se encuentre debidamente capacitada y formada en protección de datos. Con esta medida, permitiría una supervisión más efectiva y específica de cada área, promoviendo así, el cumplimiento que la Universidad debe realizar con respecto a tener evidencias de cumplimiento del RGPD, en especial, el cumplimiento del RAT, que podría realizarse de forma autodeclarativa con supervisión de la DPD y

posterior aprobación por la alta dirección.

- Este año la Universidad, participa, junto con otras 15 universidades en la **creación de la aplicación de gestión de la privacidad**, mediante fondos obtenidos por el “**plan unidigital**” y en donde se está trabajando en la gestión de los RAT a través de la autodeclaración de los servicios/unidades Administrativas /escuelas/facultades, entre otras, y el control posterior del dpd y la aprobación final de la alta dirección.

EVALUACIÓN DE RIESGOS QUE IMPLICAN LOS TRATAMIENTOS

La exposición a los riesgos con impacto en la protección de datos se produce desde el inicio o puesta en marcha de los tratamientos, evolucionando en función de las variaciones del contexto y de factores o elementos que intervienen en las mismas.

Línea de actuación con respecto al análisis, gestión y tratamiento de riesgos de seguridad.

En este sentido la LOPDGDD establece en la Disposición adicional primera que, en materia de seguridad en el ámbito del sector público, el Esquema Nacional de Seguridad (ENS en adelante) es el referente para el cumplimiento de las medidas que deban implantarse en el caso de que exista tratamiento de datos personales.

Para mayor abundamiento, dicha disposición recalca que, en los casos en los que un tercero preste servicio en régimen de concesión, encomienda de gestión o contrato a alguna entidad perteneciente al sector público, deberá ajustarse a las medidas específicas del ENS.

Se ha propuesto al Comité ético, la **participación, en los proyectos de investigación** (uno de las áreas que mas impactan en la privacidad en la universidad) de una persona encargada de evaluar proyectos con respecto a las medidas técnicas y organizativas y siguiendo lo establecido en el Esquema Nacional de Seguridad, dicha propuesta se ha rechazado por parte de dicho Comité, tal como conta en el acta de la reunión XLVI

GESTIÓN DE OPERACIONES QUE SUPONEN “RIESGO ALTO”. EVALUACIONES DE IMPACTO

La Evaluación de Impacto en la Protección de Datos Personales (en adelante, la **EIPD**) es una **herramienta** que con carácter preventivo permite **evaluar cuáles son los potenciales riesgos a los que están expuestos los datos personales** en función de las actividades de tratamiento que se llevan a cabo con los mismos.

Líneas de actuación:

Se ha creado la Comisión Técnica de Protección de Datos de la UMH, presidida por el Vicerrectorado de Infraestructuras, y cuyos componentes son, la Secretaria General, el jefe de servicio del servicio jurídico, el jefe de servicio del SIPT y la delegada de protección (con voz, pero sin voto), cuya una de sus funciones consiste en “5. Encargar, en su caso, la realización de **evaluaciones de impacto** o cualesquiera otros servicios externos necesarios, a su juicio, para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de protección de datos por parte de la UMH”.

Se ha procedido a elevar a la Comisión Técnica de Protección de Datos de la UMH, una **propuesta de procedimiento EIPD** para su posible aprobación por el órgano competente de esta Universidad.

Por otro lado, se ha detectado la necesidad de proceder a la realización de EIPDs en el campo de las investigaciones realizadas en la UMH, dado que en muchas ocasiones existen tratamientos calificados de alto riesgo. Desde esta delegación se entiende la dificultad de esta tarea, y la importancia máxima con respecto a priorizarla.

Cabe recalcar que en la aplicación **PROTDAT del Plan unidigital** se encuentra prevista la gestión de realización de EIPDs.

SUPERVISIÓN DE LAS FUNCIONES DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO.

Líneas de actuación:

Consciente de la importancia de la supervisión del cumplimiento normativo y de la falta de mayores recursos por parte de la delegación de protección de datos para proceder a la supervisión global de la institución, así como, de obtener evidencias de cumplimiento, se propuso a la comisión técnica de protección de datos la valoración y aprobación de una **propuesta estructural en la que se proceda a designar en cada servicio o unidad administrativa**, e incluso facultades, escuelas, institutos u otros organismos, **una persona coordinadora** que se encuentre debidamente capacitada y formada en protección de datos. Con esta medida, permitiría una supervisión más efectiva y específica de cada área, promoviendo así, el cumplimiento que la Universidad debe realizar con respecto a tener evidencias de cumplimiento del RGPD. Se queda pendiente la elevación a la misma de la redacción del procedimiento definitivo para su posible aprobación por el órgano competente de esta universidad.

GESTIONAR VIOLACIONES DE SEGURIDAD DE LOS DATOS PERSONALES.

El RGPD introduce la obligación de notificar a la AEPD (Agencia Española de Protección de datos) en un plazo máximo de 72 horas cualquier brecha de seguridad de los datos personales que puedan suponer un riesgo en sus derechos y libertades.

Líneas de actuación

Hubo una **brecha de seguridad** en la Universidad en **el año 2024**, se procedió a realizar todos los trámites oportunos, **se notificó a la AEPD**, quien finalmente archivó la misma.

Se ha procedido a elevar a la Comisión Técnica de Protección de Datos de la UMH, una propuesta de procedimiento de Brechas de seguridad para su posible aprobación por el órgano competente de esta Universidad.

GESTIÓN DE DENUNCIAS INTERNAS

Línea de actuación

Durante el 2024 no se ha tenido conocimiento de denuncias internas en materia de protección de datos.

FUNCIÓN CONSULTIVA

En tanto en cuanto la figura de la DPD supone el aseguramiento en el cumplimiento del RGPD por parte de la UMH, la función consultiva se vuelve primordial, dando lugar a un servicio de asesoramiento continuo y respondiendo a consultas y peticiones de informe.

Líneas de actuación

En el año 2024 se ha dado respuesta a **165 consultas**, reportes e informes.

ASESORAMIENTO Y SUPERVISIÓN DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO DE LAS POLÍTICAS DE PROTECCIÓN DE DATOS, DE LOS CONTRATOS DE CORRESPONSABLES DEL TRATAMIENTO, RESPONSABLE – RESPONSABLE, Y RESPONSABLE – ENCARGADO. NORMAS CORPORATIVAS VINCULANTES Y CLÁUSULAS DE TRANSFERENCIAS DE DATOS.

En el cumplimiento del RGPD, y en especial el principio de responsabilidad “proactiva” (por el cual el responsable del Tratamiento debe estar siempre en disposición de demostrar que realiza las acciones pertinentes en materia de cumplimiento de dicho Reglamento), debe adoptar medidas y protocolos internos para facilitar esa labor.

Líneas de actuación

En el año 2024, la DPD ha realizado las siguientes acciones.:

- Intervención en todos los Convenios remitidos.
- Intervención en todas las consultas remitidas sobre transferencia del conocimiento y contratos remitidos.
- Realización de informes y resolución de consultas.
- Análisis de investigaciones con humanos. Seguimiento, reuniones y asesoramiento.
- Asesoramiento en las redacciones de cláusulas/escritos conformes a la protección de datos.
- Intervención en pliegos y contrataciones remitidos.
- Reuniones varias (asesoramiento, apoyo, etc.).
- Reportes y propuestas por iniciativa propia de la DPD.
- Asesoramiento en Brechas de seguridad
- Asesoramiento en auditoria del Tribunal de Cuentas en ciberseguridad en la parte de Protección de datos.

PARTICIPACIÓN EN CÓDIGOS DE CONDUCTA Y CERTIFICACIONES.

Líneas de actuación

Durante el 2022, 2023 y 2024 la DPD estuvo involucrada en el grupo de trabajo de CRUE de elaboración de un código de buenas prácticas para Universidades en materia de investigación.

Por otro lado, en esta materia, no existe un estándar certificable en materia de protección de datos todavía. Sin embargo, si existe la posibilidad de que la UMH pueda certificarse en ENS en un futuro (medio plazo).

En Abril de 2022, la DPD, consiguió la Certificación Nacional de Delegados de Protección de datos bajo el esquema de certificación de la AEPD- ENAC. Actualmente, sigue certificada.

COOPERACIÓN CON Y CONSULTA CON AEPD Y OTRAS APDS.

La **persona DPD** tiene como función específica la de **ser punto de contacto** y de responder a solicitudes que provengan de la AEPD y, dentro de la esfera que sea de su competencia, cooperará con la misma cuando así se lo solicite o a su propia iniciativa (art. 39, ap. 1, letra d).

Líneas de actuación

La DPD en este año, no ha recibido por parte de la AEPD ningún requerimiento a nivel de sus poderes correctivos (art.58. RGPD).

GESTIÓN DE PETICIONES SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

Líneas de actuación

Se han gestionado todos los expedientes que se le han remitido a la DPD, en materia de ejercicio de derechos de protección de datos de los interesados.

INFORMACIÓN, SENSIBILIZACIÓN, CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN.

El artículo 39.1.a establecer que dentro de las funciones del DPD se encuentran como mínimo la de informar y asesorar al responsable o al encargado del tratamiento **y a los empleados que se ocupen del tratamiento de las obligaciones que les incumben.**

Líneas de actuación

Actualmente se dispone de **tres nanocursos de protección de datos** accesibles a todo el PTGAS.

Este año, se ha celebrado la quinta edición del título de experto en tecnologías educativas, dirigido a personal docente e investigador y personal investigador. En donde se incluye un módulo de 10 horas de protección de datos.

Se realizaron **dos envíos o circulares por correo electrónico a la comunidad UMH** a modo de sensibilización.

Mantenimiento del Blog de la delegación de Protección de datos.

Se ha propuesto a Recursos Humanos la realización de un curso presencial para PTGAS para el año 2025 que ha sido aprobado

OTRAS ACCIONES

COLABORACIÓN CON GRUPOS, COMISIONES, Y ORGANIZACIONES ESTRUCTURALES INTERNAS DE LA UMH Y EXTERNAS A LA MISMA.

Líneas de actuación

Participación desde el punto de vista interno:

- Con respecto al Comité ético:
- Participación en Comité Ético con reuniones mensuales.
- Intervención, análisis y asesoramiento en 157 en proyectos de investigaciones con humanos.

Participación desde el punto de vista externo:

- Miembro del Grupo de DPDs de las Administraciones públicas de la APEP.
- Miembro de Grupo Secuoya, grupo de expertos a nivel nacional en materia de protección de datos.
- Miembro del grupo de Delegados de Protección de datos de INAP.
- Miembro del grupo de Delegados de Protección de datos de CRUE.
- Miembro del grupo de expertos TIC en el Ilustre Colegio de Abogados de Madrid.
- Miembro del grupo de expertos TIC en el Ilustre Colegio de Abogados de Murcia.
- Miembro de la asociación APEP (Asociación Profesional Española de Privacidad)

Interactuación con otros grupos de interés

Se ha participado como ponente en varios foros como delegada de protección de datos de la UMH:

- **Seminario de Investigación: Biometría**, Protección de datos e Inteligencia artificial. La Guía de la AEPD a debate, celebrada el 22 de enero de 2024 en la Universidad de Alicante.
- Conferencia “**No temas a la Inteligencia artificial: fundamentos y uso ético de la IA**” celebradas en al Aula Plaza de Baix de la Universidad Miguel Hernández, en el marco del ciclo anual de charlas organizado por la Comisión de Fe y Cultura del Obispado de Orihuela -Alicante, en colaboración con la Cátedra Pedro Ibarra de la UMH, el 15 de febrero de 2024.
- Jornadas sobre **Liderazgo e Igualdad**, celebradas los días 14 de febrero y 7 de marzo en el Ilustre Colegio de Abogados de Murcia.

- Curso de **Ética y protección de datos en la investigación biomédica**, celebradas en la Universidad de Oviedo el 31 de mayo de 2024.
- Curso de Protección de datos, enmarcada dentro del plan de formación continua de l' Ajuntament de Ciutadella, los días 14, 17 y 18 de octubre.
- Curso de Protección de datos y acceso a la información pública celebradas los días 30 de septiembre, 1, 3 y 4 de octubre en el Consell de Menorca.
- Conferencia "Nuevas tecnologías y protección de datos" dentro del ciclo de conferencias titulado "Ética, integridad y responsabilidad social en la investigación" organizado por la Escuela de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández de Elche los días 26, 27 y 28 de junio de 2024.



5. OTRAS ESTRUCTURAS

5.3 DELEGACIÓN GENERAL DE ESTUDIANTES

La Delegación General de Estudiantes de la Universidad Miguel Hernández es el **órgano universitario máximo de representación estudiantil** con carácter independiente encargado de canalizar y coordinar la misma en el ámbito de la Universidad Miguel Hernández de Elche, con un funcionamiento democrático basado en la voluntad de la mayoría de sus miembros, cuyas actividades están alejadas de favorecer a cualquier ideología o partido político.

Durante el curso 2023/2024 se produce un cambio de Delegado General de Estudiantes.

Según RR 01298/2024, se nombra a **D^a Alejandra Díez Muñoz, delegada general de estudiantes**, por un periodo de **dos cursos académicos**, con efectos desde el día 29 de mayo de 2024, cesando D. Joan Gil Martínez de Baroja, como delegado general de estudiantes en funciones.



<https://delegacion.umh.es/>



Organización



Transparencia



Representación Externa



Formación

5. OTRAS ESTRUCTURAS

5.4 FUNDACIÓN MIGUEL HERNÁNDEZ (FUMH)



La Fundación Universitas Miguel Hernández (UMH) es una entidad sin ánimo de lucro dirigida a impulsar la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica de la zona. Nuestra principal meta es **promover la interacción** entre la Universidad y el mundo empresarial y contribuir al desarrollo económico, social y cultural del entorno.



La actividad de la **FUMH**, se divide en:

1. Las actividades realizadas en el área empresarial **PARQUE CIENTÍFICO**
2. Las actividades realizadas en el área de multilingüismo **CENTRO DE IDIOMAS**

Más información sobre las actividades realizadas durante el curso 2023/2024:

<https://fundacionumh.es>

❖ PARQUE CIENTÍFICO

- Financiación pública para empresas
- Financiación pública para el Parque Científico UMH.
- VI Edición premios rePCV2024
- Financiación privada para empresas
- Desayunos formativos
- Acciones de interconexión y acompañamiento
- Otros puntos relevantes:
 - ❖ A. Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos
 - ❖ B. Wannaseed
 - ❖ c. Visitas recibidas
 - ❖ D. Participación en jornadas
 - ❖ E Innotransfer CV
 - ❖ F. Encuesta de indicadores
 - ❖ G Asistencia a ferias y eventos sobre innovación
- Otros proyectos PCUMH
 - ❖ A. Innopropel UMH
 - ❖ B. Programa de iniciación a la internacionalización
 - ❖ C. Desarrollo red digital INET2YOU

2. CENTRO DE IDIOMAS

- Cursos Multilingües
 - ❖ Cursos de Inglés
 - ❖ Cursos de Valenciano
 - ❖ Curso de Italiano
 - ❖ Curso de Español General Individual para Extranjeros
- Pruebas de Nivel Erasmus
- Exámenes Oficiales Cambridge
- Exámenes Oficiales Acles
- Exámenes Oficiales Oxford
- Exámenes Oficiales Instituto Cervantes
- Programas de Idiomas dirigidos exclusivamente a la Comunidad UMH
 - ❖ IRIS UMH
 - ❖ LLUMH
- Cursos y programas de idiomas dirigidos exclusivamente al PDI-UMH
- Actividad Speed Sepaking en el programa VIDA UMH
- Plataformas Digitales Beenglish LAB, Llungua LAB e Hispania LAB

5. OTRAS ESTRUCTURAS

5.3 CÁTEDRAS

Las Cátedras son **estructuras de colaboración** de la Universidad con otras entidades públicas o privadas para el desarrollo de actividades de formación, **generación de conocimiento**, divulgación o transferencia de tecnología en una determinada área cultural, científica o técnica.

Pueden surgir a iniciativa del Rector, o a propuesta de empresas u otras entidades no empresariales y de particulares, constituyéndose en este último caso a través de la firma de un Convenio entre las partes.

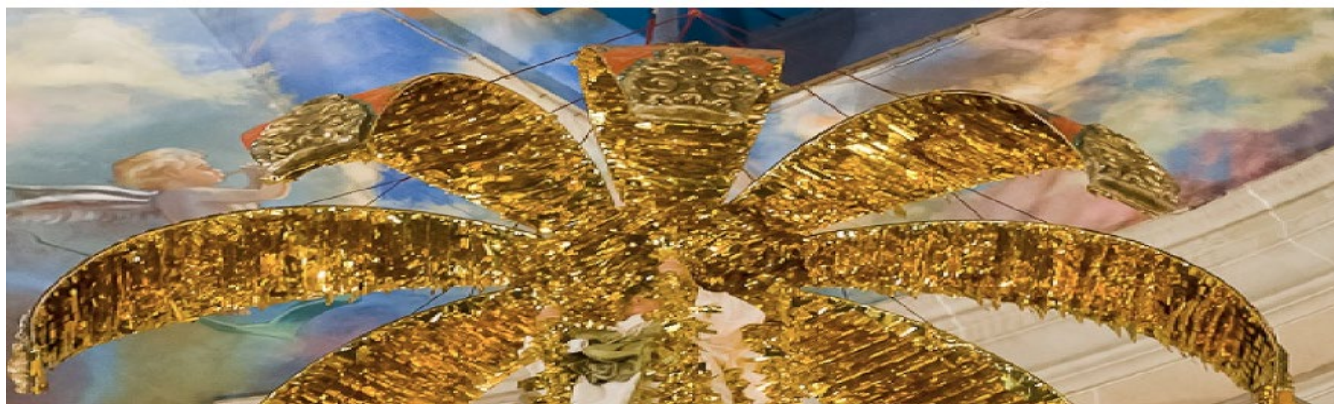
Durante el curso 2023/2024 la Universidad Miguel Hernández cuenta con dos tipos de cátedras, las **institucionales** y las **de investigación**:

❖ CÁTEDRAS INSTITUCIONALES

Las Cátedras Institucionales son organismos creados por las Universidades para potenciar el desarrollo de **actividades académicas y de investigación** en torno a **materias concretas de cualquier área del conocimiento**. Una de sus principales funciones es la de establecer **vínculos de unión entre la Universidad y la Sociedad** sirviendo de cauce para el intercambio de conocimientos y experiencias.

1. CÁTEDRA MISTERI D'ELX

Tradicionalmente las **investigaciones sobre el Misteri** se han centrado en sus aspectos históricos, musicales, literarios o litúrgicos.



2. CÁTEDRA PEDRO IBARRA

Desde el año 2009 recupera la **memoria histórica de la ciudad**, a través del portal www.elche.me, con las aportaciones de instituciones, empresas y particulares para mantener y conservar la memoria de la ciudad de Elche. Biografías de miles de ilicitanos, fotografías y vídeos de todos sus rincones y noticias.



3. CÁTEDRA MIGUEL HERNÁNDEZ

Con la puesta en funcionamiento de la Cátedra “Miguel Hernández”, la Universidad Miguel Hernández de Elche pretende Potenciar el **estudio de la obra de Miguel Hernández**, tanto poética, como teatral, epistolar, periodística y ensayística.



4. CÁTEDRA DEL PALMERAL D'ELX



Esta cátedra contribuye a la conservación del Palmeral d'Elx y, por extensión, del resto de palmerales.

Líneas de actuación:

1. Lucha contra el picudo rojo.
2. Aprovechamiento de residuos de la palmera.
3. Elaboración de alimentos con productos derivados de la palmera.
4. Colaboración con todas aquellas instituciones, organizaciones y asociaciones públicas o privadas que realicen actividades similares.
5. Establecer convenios de patrocinio y mecenazgo con instituciones públicas o privadas que deseen colaborar en la realización de las actividades organizadas por esta Cátedra.

5. CÁTEDRA DEL CALZADO “SAN CRISPÍN”



La Cátedra del Calzado San Crispín nace por la inquietud que la propia Universidad tiene sobre su entorno y con el fin de acercarla a la realidad del mismo. Con la creación de esta Cátedra se pretende aproximar la Universidad a uno de los sectores con mayor reconocimiento e influencia de la zona para trabajar conjuntamente en su promoción

6. CÁTEDRA DAMA DE ELCHE

Constituida en 2014 tiene como objetivos divulgar y fomentar la investigación de todo lo que tenga que ver con el busto ibérico hallado en Elche en 1897



7. CÁTEDRA SEDE UMH EN RUANDA

La Cátedra Sede UMH en Ruanda es una entidad creada en 2016 por la Universidad Miguel Hernández de Elche para desarrollar **acciones de cooperación al desarrollo en el país africano**, incidiendo en las áreas de sanidad, investigación y educación a través de la formación, la construcción o reforma de infraestructuras y el apoyo docente o sanitario.



8. CÁTEDRA INSTITUCIONAL DE ESTUDIOS ARTÍSTICOS "ANNETTA NICOLI"

La Cátedra Institucional de Estudios Artísticos de la UMH, Annetta Nicoli, tiene como función fundamental liderar actividades, estudios e investigaciones complementarias que ahonden en el mayor conocimiento de la cultura en todas sus manifestaciones, y en particular, en relación al marco de títulos, **líneas de investigación y actividades adscritas al Campus de las Artes de la UMH ubicado en el municipio de Altea**.



9. CÁTEDRA ROCK, MÚSICA MODERNA Y NUEVAS TENDENCIAS

Es la encargada de **fomentar la cultura de la música**, sobre todo, rock. Su principal finalidad es poner de manifiesto la importancia de este movimiento social que, podría decirse, es el más importante del siglo XX.



10. CÁTEDRA INSTITUCIONAL DE CINEMATOGRAFÍA Y DOCUMENTAL GUDIE LAWAEZ

Desde la UMH y la Cátedra de Cinematografía queremos defender la necesidad de que la sociedad del futuro (jóvenes y adultos) aprenda a **leer y a descodificar s los estímulos audiovisuales** con los que los ciudadanos estamos constantemente en contacto.



11. CÁTEDRA CLÍNICA JURÍDICA UMH



La **Clínica Jurídica UMH** nace en el año 2016 como un Proyecto de Innovación Docente que permitirá a nuestro estudiantado **profundizar en el tratamiento jurídico de temas de interés social** al posibilitar un contacto directo con la práctica real en materias relacionadas con la defensa de colectivos vulnerables.

Líneas de trabajo

Violencia de Género,

Derecho Laboral, Inmigración,

Derechos Humanos,

Memoria Democrática

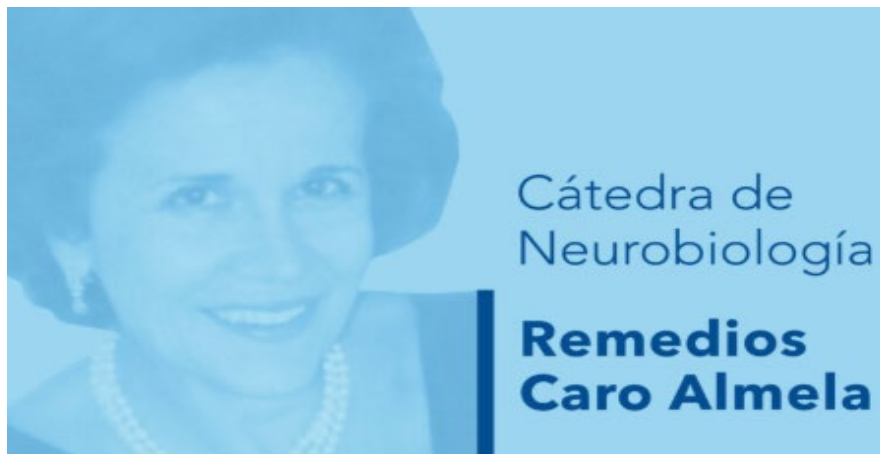
12. CÁTEDRA INSTITUCIONAL ORIOL

En este curso 2023/2024 se aprueba la creación de esta Cátedra, por acuerdo del Consejo de Gobierno de 30 de octubre de 2024, con la que se pretende trabajar de forma conjunta con el Ayuntamiento de **Orihuela** por **preservar el patrimonio histórico, artístico y cultural de la ciudad** en todas sus manifestaciones, así como realizar labores de divulgación.



❖ CÁTEDRAS DE INVESTIGACIÓN

1. CÁTEDRA DE NEUROBIOLOGÍA “REMEDIOS CARO ALMELA”



Cátedra financiada por los descendientes de D. Fernando Martínez Ramos: Dña. Ana María Martínez Caro, Dña. María Cristina Martínez Caro, Dña. María Elena Martínez Caro, D. Fernando Martínez Caro, Dña. Carolina Martínez Caro y Dña. María Natalia Martínez Caro.

Los principales objetivos de la Cátedra son:

- Investigación experimental en el desarrollo del sistema nervioso de mamífero, empleando técnicas inmunocitoquímicas, de manipulación genética y embriología experimental.
- Impartición de docencia sobre el desarrollo del sistema nervioso dentro del programa de doctorado de excelencia en Neurociencias del Instituto de Neurociencias.
- Participación en las actividades de divulgación y difusión social de los hallazgos científicos que lleva a cabo el Instituto de Neurociencias.
- Concesión del Premio Científico “Remedios Caro Almela” de investigación en neurobiología del desarrollo.

2. CÁTEDRA DE MEDICINA DE FAMILIA

- Los principales objetivos de la Cátedra son:
- Realización de proyectos de investigación en el ámbito de la atención primaria y difusión de los resultados derivados de los mismos en publicaciones, conferencias y congresos nacionales e internacionales.
- Organización e impartición de acciones formativas para médicos de familia, tanto de la Comunidad Valenciana como a nivel nacional e internacional a través de su plataforma on-line, mantenida por la empresa Lilly S.A para el desarrollo de cada uno de los planes anuales formativos que se decida realizar.
- Organización e impartición de acciones formativas de postgrado en el ámbito de la atención primaria.
- Cátedra financiada por Lilly S.A.

3. CÁTEDRA DE BIOMEDICINA REPRODUCTIVA “CLÍNICA VISTAHERMOSA”



Los principales objetivos de la Cátedra son:

- Promover el conocimiento en el campo de la biomedicina reproductiva.
- Facilitar la formación en biomedicina reproductiva a estudiantes de grado y postgrado en ciencias de la salud, en especial, de la Universidad Miguel Hernández.
- Acercar a la población, a través de la interacción entre la Universidad

Miguel Hernández, la Clínica Vistahermosa y la Unidad de Reproducción Asistida, los conocimientos en salud reproductiva y áreas afines.

Cátedra financiada por la Clínica Vistahermosa y por Unidad de Reproducción Asistida, S.L.

4. CÁTEDRA CAJAMAR DE ECONOMÍA Y DESARROLLO AGROAMBIENTAL

Los objetivos generales de la "Cátedra Cajamar de Economía y Desarrollo Agroambiental" son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito de la economía y desarrollo agroambiental**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por Cajas Rurales Unidas, Sociedad Cooperativa de Crédito (CAJAMAR)

5. CÁTEDRA DE DISCAPACIDAD Y EMPLEABILIDAD TEMPE-APSA

La finalidad de la Cátedra es:

- . Promover, fomentar e incentivar la investigación interdisciplinar en el ámbito de la discapacidad.
- . Desarrollar programas de formación en materias relacionadas con la temática propia de la Cátedra.
- . Organizar reuniones científicas para el intercambio de resultados de investigación y de buenas prácticas entre investigadores y profesionales.
- Otorgar una voz propia a la UMH en los desarrollos científicos y normativos que afecten a las personas con discapacidad.



Cátedra financiada por TEMPE, S.A.

6. CÁTEDRA DE ACCESIBILIDAD UNIVERSAL Y ENTORNO INCLUSIVO “FRANCISCO CARREÑO CASTILLA”

Los objetivos generales de la Cátedra son formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de los **entornos inclusivos y la accesibilidad universal**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por Asistencia Sanitaria Interprovincial de Seguros S.A.U. (ASISA)

7. CÁTEDRA DE MEDICINA COMUNITARIA Y SALUD REPRODUCTIVA

Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el campo de la **medicina familiar y comunitaria aplicada al ámbito de la reproducción**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación en esta temática dirigidas a médicos y otro personal técnico de atención primaria.

Cátedra financiada por Instituto Bernabeu S.L.

8. CÁTEDRA IBEROAMERICANA ROEMMERS DE INDUSTRIAS CULTURALES Y CREATIVAS

Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de las **industrias culturales y creativas**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

9. CÁTEDRA DE SIMULACIÓN CLÍNICA - FUNDACIÓN ASISA

Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito de la Simulación Clínica**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por Fundación ASISA

10. CÁTEDRA DE INVESTIGACIÓN EN CRONICIDAD SEMERGEN-UMH

Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la investigación en **cronicidad en atención primaria**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por la Fundación de la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN).

11. CÁTEDRA INTERUNIVERSITARIA DE ECONOMÍA AZUL Y PROMOCIÓN DEL SECTOR MARÍTIMO RECREATIVO

El objetivo general de la Cátedra es realizar actividades formativas, de difusión y de investigación relacionadas con la actividad del **sector marítimo recreativo y profesional** de la Comunitat Valenciana.

Cátedra financiada por la Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo.



12. CÁTEDRA DE TRANSFORMACIÓN DEL MODELO ECONÓMICO DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ (UMH) DE ELCHE

La Cátedra de Transformación del Modelo Económico de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche tiene entre sus objetivos el estudio, **la sensibilización, la difusión y el intercambio de conocimientos que fomenten la evolución del actual modelo económico de la Comunidad Valenciana** hacia uno más competitivo a escala global, fundamentado en el conocimiento, la innovación y la sostenibilidad económica, social y ambiental. Estos objetivos se alinean con las propuestas del Plan de Acción para la Transformación del Modelo Económico Valenciano 2017-2027.

Cátedra financiada por la Conselleria de Hacienda y Economía.

13. CÁTEDRA DE BRECHA DIGITAL Y BUEN USO DE LAS TIC

La Cátedra de Brecha Digital y Buen Uso de las TIC de la UMH tiene como objetivo promover el **estudio del impacto de la digitalización en la vida de jóvenes y adolescentes**, con el interés de suscitar el debate en torno a como lo digital está transformando la forma en que los y las jóvenes se divierten, relacionan, y perciben el mundo. Y acercar a la sociedad los resultados de la investigación.

Cátedra financiada por la Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo



14. CÁTEDRA AVANT

El objetivo general de la Cátedra es desarrollar actividades de investigación, docentes y de difusión sobre futuras estrategias en materia de despoblamiento.

Cátedra financiada por la Presidencia de la Generalitat.

15. CÁTEDRA ITEVEBASA



El objetivo general de la Cátedra es: La formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento para el fomento y la puesta en valor de la Inspección Técnica de Vehículos en España y en países en vías de desarrollo.

Cátedra financiada por: ESTACIÓN ITV VEGA BAJA, S.A.

16. CÁTEDRA EN AUDITORÍA DE CUENTAS



El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la **auditoría de cuentas**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por GRUPO AUDITOR ROS S.L.P., COMPAÑÍA GENERAL DE AUDITORÍA S.L., ORTÍN GARCÍA GLOBAL CONSULTING S.L., ECONS AUDITORES Y CONSULTORES, S.L., AUDIFIEL, S.L., GESEM AUDITORES Y EXPERTOS CONTABLES, S.L.P., GEAUDIT AUDITORES, S.L.P. y el ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE ECONOMISTAS DE ALICANTE.

17. CÁTEDRA AGROBALIA-UMH



Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la **Nutrición Vegetal**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por la Cooperativa Agrícola Católica de Orihuela (AGROBALIA)

18. CÁTEDRA DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA REHABILITACIÓN



Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito de tecnologías para la rehabilitación**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por HOSPIMAR 2000 SL. (IMED HOSPITALES)

19. CÁTEDRA SOBRE ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA GREGORIA RAMOS GIL

El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la **esclerosis lateral amiotrófica**.

Cátedra financiada por Gregoria Ramos Gil.

20. CÁTEDRA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA Y SOSTENIBILIDAD POLO CLUB - UMH

Los objetivos generales de la Cátedra son la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la **Responsabilidad Social de la Empresa y la Sostenibilidad**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por POLO CLUB EUROPE S.L.

21. CÁTEDRA JUAN PERÁN RAMOS DE EMPRESA FAMILIAR



El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito de la empresa familiar**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por la **Asociación de la Empresa Familiar de Alicante**.

22. CÁTEDRA DEMESOL DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA



El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito de la energía solar fotovoltaica**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por DEMESOL INGENIERIA FV, S.L.U.

23. CÁTEDRA "AGRICULTURA DE PRECISIÓN, DIGITALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD"

El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito en el **ámbito de la Agricultura**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por AGRIAUTO, S.L., INTA CROP TECHNOLOGY, S.L. y HERMISAN, S.A.

24. CÁTEDRA CASA SICILIA DE ENOTURISMO Y CULTURA DEL VINO



El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el **ámbito del enoturismo y la cultura del vino**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por CASA SICILIA, S.L. – GRUPO VECTALIA.

25. CÁTEDRA DE INVESTIGACIÓN EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE MANUEL PELÁEZ

El objetivo general de la Cátedra es la formación, investigación y desarrollo y transferencia de conocimiento en el ámbito de la **esclerosis múltiple y enfermedades desmielinizantes**, mediante la realización de las correspondientes actividades formativas, actividades de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.

Cátedra financiada por ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A., CORPORACIÓN FINANCIERA BENIGAR, S.L., NEUMÁTICOS SOLEDAD, S.L., D. José Antonio Iturriaga Miñón, J'HAYBER S.L., INVERSIONES DE LA SIERRA HELADA, S.L., HACIENDA CRUZ DE GALINDO S.L. y D. Manuel Peláez Robles.