

CÁTEDRAS

---



# NUEVAS CÁTEDRAS

de la universidades valencianas constituidas en 2024

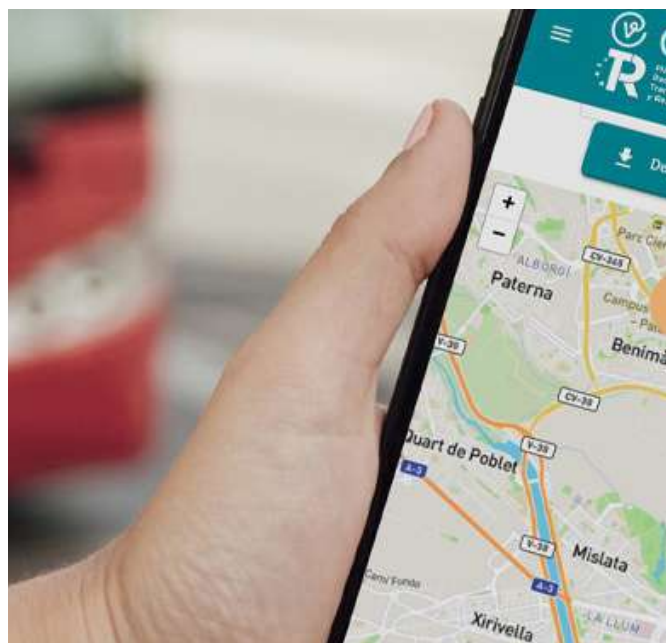
## Universitat de València



### Cátedra de Política Económica y Social de la Comunitat Valenciana

Creada en colaboración con Presidencia de la Generalitat Valenciana, está dirigida por el profesor del Departamento de Economía Aplicada de la UV, Antonio Sánchez. Su objetivo es la realización de programas de investigación, formativos, culturales y de reflexión orientados a mejorar el conocimiento y favorecer el análisis de las políticas públicas económicas y sociales.

Pretende hacer colaborar al mundo académico con el social y el político, como un foco de transferencia y movilización social de conocimientos. Sus actividades buscan contribuir a la mejora de la acción de Gobierno mediante un perfeccionamiento en la toma de decisiones por parte de las instituciones públicas.

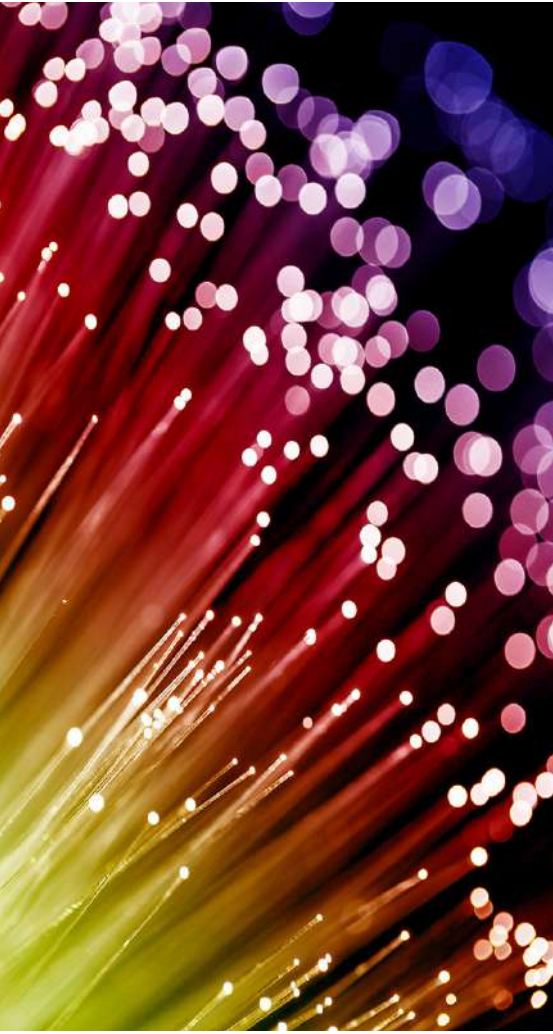


### Cátedra de Territorios Inteligentes y Sostenibles

Presentada junto al servicio de Modernización de la Diputación de Valencia como un espacio dedicado a la investigación y el desarrollo de soluciones para el fomento de la sostenibilidad y la inteligencia territorial. Su objetivo directo es impulsar la transformación digital en el entorno rural, fomentando el desarrollo y la implantación de soluciones tecnológicas y sostenibles, favoreciendo así la competitividad e innovación del tejido empresarial de dichos territorios.

Está dirigida por Juan José Martínez, del Departamento de Informática de la UV e investigador responsable del grupo LISITT (Laboratorio Integrado de Sistemas Inteligentes y Tecnologías de la Información de Tráfico).





# Universitat Politècnica de València

## Cátedra Desarrollo, Despliegue e Integración de Aplicaciones en Cloud UPV-EDICOM

Impulsada junto a EDICOM, empresa valenciana referente internacional en el ámbito del intercambio electrónico de datos y servicios de confianza, se adscribe a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la UPV y su director es Joan Josep Fons. Desde la Cátedra se invertirá en aplicar resultados de investigación de la UPV en el ámbito de la Inteligencia Artificial y la integración de aplicaciones en la nube.

## Cátedra Navantia-Monodon: Deeptech

Dirigida por Javier Martí, catedrático de la UPV, y promovida en colaboración con la empresa pública naval, NAVANTIA, fomentará las actividades de docencia, investigación y desarrollo científico y tecnológico, en el campo de la fotónica, la cuántica y las tecnologías *deeptech*, tecnologías de referencia para avances científicos radicalmente innovadores capaces de revolucionar sectores de manera global. Además, trabajará en el ámbito de los nuevos materiales, como las metasuperficies reconfigurables, que tendrán aplicación en defensa, sector aeroespacial y mundo civil.

## Cátedra PowerCo-UPV

Vinculada a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño y dirigida por Juan Antonio García-Manrique, ha sido creada junto con la empresa de celdas de batería del grupo Volkswagen, PowerCo. Su objetivo es el desarrollo y promoción de conocimiento sobre la producción e innovación tecnológica de celdas de baterías para vehículos eléctricos. También, fomentará entre la ciudadanía nuevas formas de movilidad más sostenibles y respetuosas con el medio ambiente, y contribuirá a la transformación del sector de la automoción hacia su electrificación.

## Cátedra CHM de Inteligencia Artificial y Digitalización aplicadas a la Construcción

Surgida de un convenio con CHM, una de las principales empresas constructoras de la Comunitat Valenciana, centrará su trabajo en el desafío de transformar el sector de las infraestructuras a través de la aplicación de estas nuevas tecnologías disruptivas, que permitirán una mejora sustancial de los procesos de trabajo en el ámbito de las obras públicas. Con ella, se abre un campo de posibilidades muy extenso que va desde el uso de drones para el control de las obras desde cualquier parte del mundo hasta el establecimiento de modelos digitales que permiten predecir el deterioro que puede sufrir una obra antes de que ocurra y los posibles fallos que pueda haber con el tiempo.



# Universitat Politècnica de València



## Cátedra ENIA - Inteligencia Artificial para el Desarrollo Sostenible

Creada en colaboración con Presidencia de la Generalitat Valenciana, está dirigida por el profesor del Departamento de Economía Aplicada de la UV, Antonio Sánchez. Su objetivo es la realización de programas de investigación, formativos, culturales y de reflexión orientados a mejorar el conocimiento y favorecer el análisis de las políticas públicas económicas y sociales.

Pretende hacer colaborar al mundo académico con el social y el político, como un foco de transferencia y movilización social de conocimientos. Sus actividades buscan contribuir a la mejora de la acción de Gobierno mediante un perfeccionamiento de la toma de decisiones por parte de las instituciones públicas.



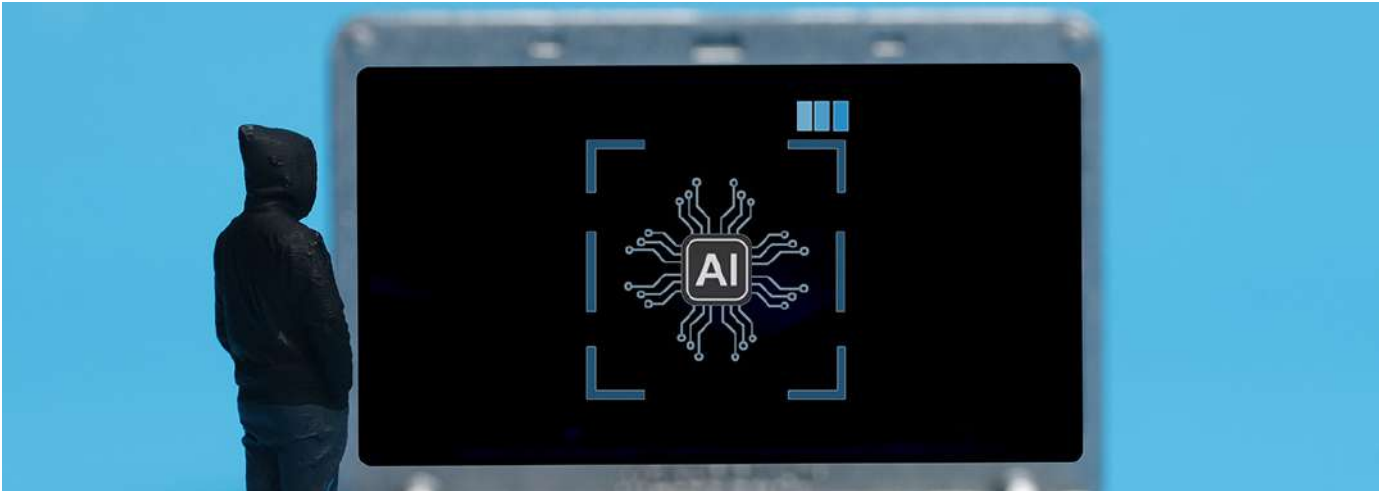
## Cátedra de Biotecnología Agrícola y Alimentaria

Impulsada junto con Sakata Seed Ibérica, empresa líder en el sector de semillas de hortalizas, con el objetivo de contribuir a la seguridad alimentaria, en un contexto de cambio climático que deteriora las condiciones para la producción agrícola.

Dirigida por el investigador de la UPV, José Miguel Mulet, se enfocará en investigaciones y desarrollos innovadores que aborden los desafíos emergentes en la producción de alimentos y permitan adaptarse a las necesidades de consumo del mercado, así como en mejorar la resistencia de las hortalizas ante las plagas. El fin último es impulsar la viabilidad del sector agrícola y contribuir a una cadena alimentaria más robusta y segura.



# Universidad de Alicante



## Cátedra ENIA - Desarrollo de la Inteligencia Artificial (IA) Ética y Responsable

Su línea de trabajo se centrará en garantizar que la toma de decisiones basada en aplicaciones IA produzca salidas que garanticen la equidad y ética de dichas decisiones. Estará dirigida por Juan Carlos Trujillo, catedrático de la UA, experto en procesamiento y análisis de Big Data e IA, especializado en la detección de sesgos en los datos de entrenamiento, aplicación de la IA en salud y la explicabilidad de los modelos del lenguaje grandes (LLMs). Algunas líneas de trabajo que se abordarán son los sesgos de datos, la explicabilidad y fiabilidad de la IA, la hibridación de la IA y el Big Data, el régimen jurídico de los datos abiertos y el Big Data, y la responsabilidad civil y el seguro asociado a la IA.



## Cátedra de Turismo Ciudad de Alicante

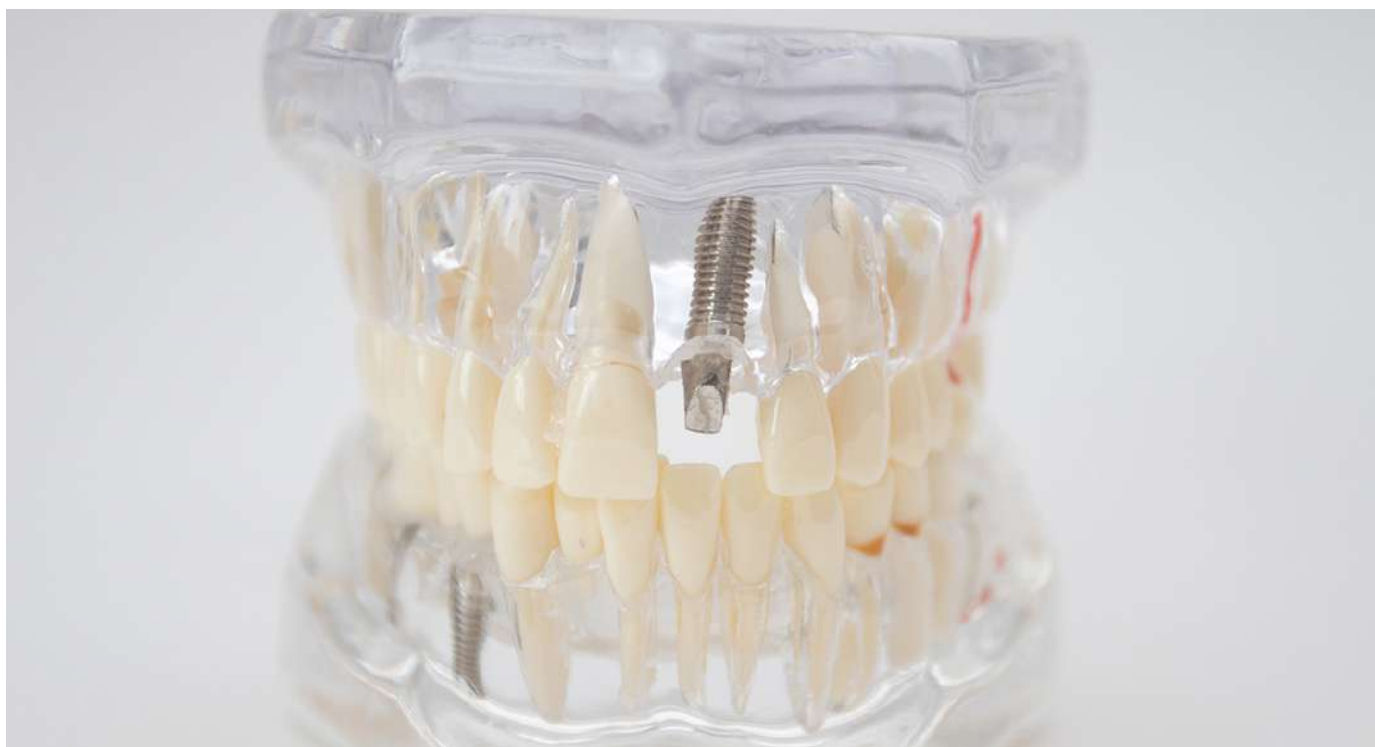
Impulsada junto con el Ayuntamiento de Alicante, estudiará el impacto del turismo en la ciudad y los productos, procesos y experiencias turísticas más innovadoras que le aporten valor a Alicante. Su director es Juan Llopis, director de Relaciones y Proyectos Institucionales de la UA, y organizará actividades en economía, empleo, entorno sociocultural y medioambiental, enfocadas a residentes, visitantes laborales y turistas.



## Cátedra Alibaba para la Protección Internacional de la Propiedad Intelectual

Creada junto con Alibaba International, líder en comercio electrónico a nivel mundial, y dirigida por Esperanza Gallego, promoverá un mercado más seguro para las plataformas digitales, las empresas y los consumidores, garantizando una mejor comprensión y respeto de los activos intangibles protegidos mediante derechos de propiedad intelectual.

# Universitat Jaume I de Castelló



## Cátedra Dental Science IAADent

Creada junto a IAADent (International Academy of Advanced Dentistry), su objetivo es unir esfuerzos en la lucha contra la periimplantitis, enfermedad bucal infecciosa, desde la investigación, divulgación y formación de los profesionales. Entre las actividades, se encuentra el establecimiento de una línea de investigación específica sobre la periimplantitis y el desarrollo de tesis doctorales clínicas vinculadas a este ámbito; la incorporación de los resultados a las asignaturas relacionadas con la implantología del Máster en Dental Science, y cursos de formación en los que colabora la UJI.

Prevé la organización de jornadas anuales de divulgación de carácter internacional con especialistas para divulgar los conocimientos generados y los mejores enfoques clínicos para su tratamiento, así como impulsar la publicación de artículos científicos y la participación en congresos.

Estará dirigida por Julio Suay, profesor del Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseño de la UJI.

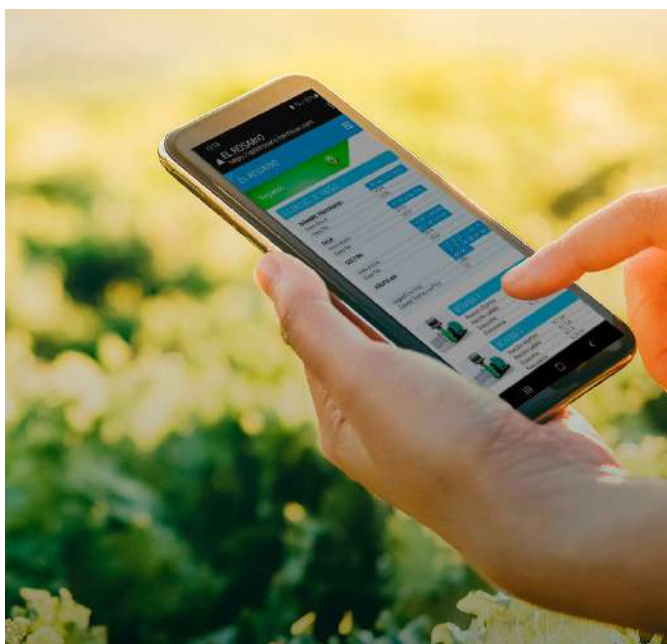
# Universidad Miguel Hernández de Elche



## Cátedra de Investigación en Esclerosis Múltiple Manuel Peláez

Nace gracias a la colaboración de diversas empresas: Actiu Berbegal y Formas, S.A., Corporación Financiera Benigar S.L., Neumáticos Soledad S.L., J'Hayber, S.L., Inversiones de la Sierra Helada, S.L., y Hacienda Cruz de Galindo S.L.

Sus objetivos generales son la formación, investigación y desarrollo, y transferencia de conocimiento, en el ámbito de la esclerosis múltiple y enfermedades desmielinizantes, mediante la realización de actividades formativas, de investigación y organización de seminarios, conferencias u otras actividades de divulgación.



## Cátedra de Agricultura de Precisión, Digitalización y Sostenibilidad

Creadas con la colaboración de las empresas Agriauto S.L., INTA Crop Technology S.L. y Hermisan S.A. para la formación, investigación y desarrollo, y transferencia de conocimiento, en el ámbito de la Agricultura, mediante actividades formativas, de investigación y organización de seminarios o conferencias, entre otras.



## Cátedra Casa Sicilia de Enoturismo y Cultura del Vino

Su objetivo es potenciar la enología y riqueza vitivinícola de la zona, y para ello se centrará en el desarrollo y la transferencia de conocimiento en el ámbito del enoturismo. Son codirectores la profesora del Área de Economía, Sociología y Política Agraria de la UMH, Asunción Agulló, y el director de Grupo Vectalia, Ezequiel Moltó.



## Universidad CEU Cardenal Herrera



### Cátedra de Finanzas, Cooperativismo y Economía Social

Impulsada junto con Caixa Popular, empresa cooperativa valenciana con gran arraigo local, estará dedicada a la investigación, la formación especializada y la divulgación en los ámbitos de las finanzas, el cooperativismo y la economía social, que engloba modelos de gestión empresarial, como el cooperativo, y criterios de inversión financiera más allá de la mera rentabilidad especulativa, y más cercana a las necesidades humanas y del planeta. El fin último es contribuir a mejorar la sociedad y su entorno.

El director de la Cátedra es el profesor Enrique Lluch, del Departamento de Economía y Empresa de la CEU UCH.



### Cátedra de Teología Joseph Ratzinger

Dedicada al fomento del diálogo entre fe y razón en las distintas disciplinas universitarias. Domingo Pacheco, capellán y profesor de la CEU UCH, dirigirá las actividades para la formación e investigación de carácter teológico, y la colaboración con entidades eclesiales de este ámbito. El nombre de Joseph Ratzinger responde a la doctrina del pontífice Benedicto XVI.

La Cátedra organizará cada curso diversas jornadas teológicas y cursos formativos específicos, en áreas como la Antropología, la Teología fundamental, la Sagrada Escritura o la Bioética. También promoverá la celebración de conferencias sobre temas actuales, a la luz de la ciencia teológica, con ponentes expertos en la materia.



## Universidad Católica de Valencia



### Cátedra para el Estudio de los Desafíos Sociales y la Vulnerabilidad

Iniciativa en común con Caixa Popular, que nace con el objetivo de desarrollar fórmulas eficaces de generación y transferencia del conocimiento para mejorar la calidad de vida de personas en situación de vulnerabilidad social. Así, desde el estudio de los principales problemas que afectan a la dignidad humana en la actualidad, se pretende crear un espacio de investigación multidisciplinar que contribuya a mejor comprensión de los retos sociales que afectan a los colectivos desfavorecidos y promueva la generación de dinámicas para su mejor abordaje. El profesor de la UCV, Alexis Cloquell, es el director de la Cátedra, que se sustenta en el compromiso con las personas más vulnerables, la solidaridad, la equidad y la caridad.

La Cátedra organizará seminarios y jornadas científicas, publicará estudios, y pondrá en marcha premios para Trabajos Fin de Grado o Trabajos Fin de Máster. También se llevarán a cabo cursos formativos y charlas especializadas dirigidas a profesionales, alumnado y colectivos en riesgo de exclusión social, en colaboración con organizaciones no gubernamentales, y talleres de formación en voluntariado.