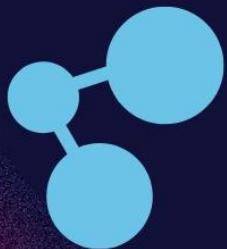


# MEMORIA CIENTÍFICA 2024



La Memoria Científica 2024 presenta una visión completa de los logros y avances alcanzados por nuestra fundación durante el año, reflejando el compromiso con la excelencia en inteligencia artificial en la Comunitat Valenciana. Este documento recoge las principales actividades, proyectos y colaboraciones desarrolladas junto a universidades, empresas y organismos públicos, destacando tanto los éxitos en formación y divulgación como las contribuciones significativas a la investigación e innovación en IA. A través de esta memoria, demostramos el papel fundamental de ValgrAI como catalizador del ecosistema valenciano de inteligencia artificial y su creciente influencia en el panorama nacional e internacional.

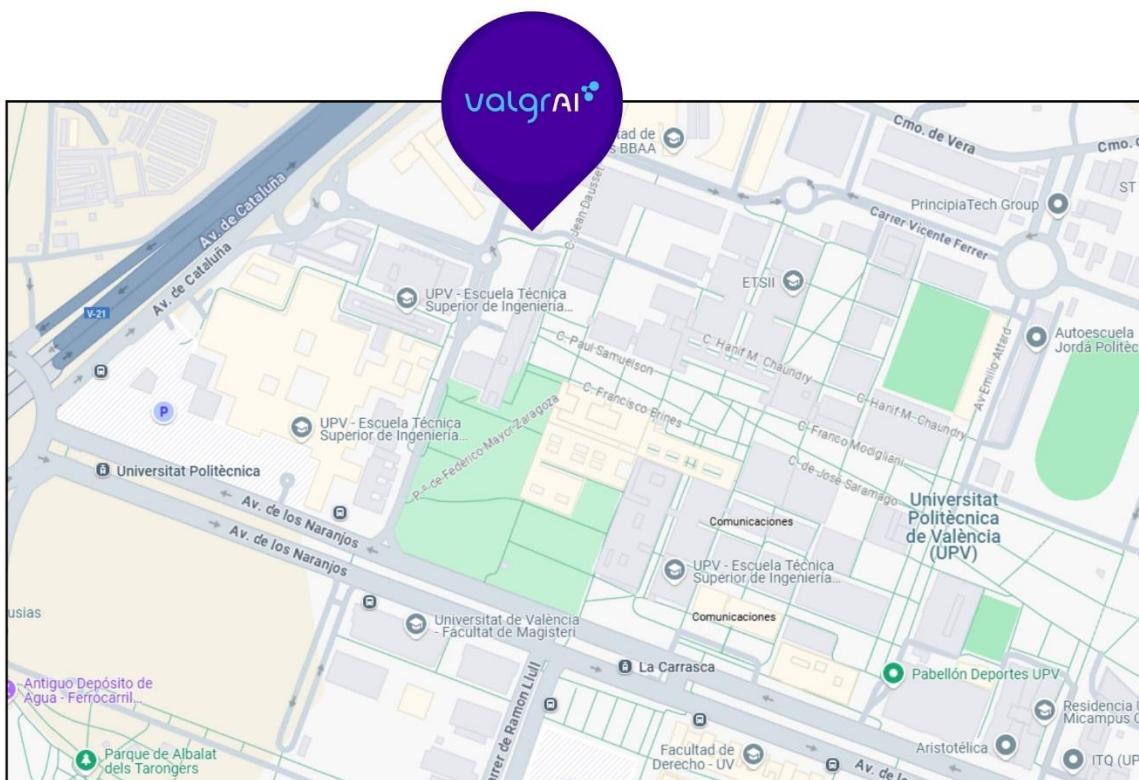


**+34 604 84 89 74**

**@valgrai**

**www.valgrai.eu**

**Cami de Vera S/N, edificio 3Q  
Universitat Politècnica de València**





## Mensaje del Vicent Botti, Director General de ValgrAI



Estimadas/os amigas/os y colaboradoras/es: es para mí un honor dirigirme a todos ustedes como Director de la Fundación ValgrAI. Desde nuestra creación en 2021 y el inicio de nuestras actividades en 2022, hemos sido testigos de una revolución sin precedentes en el campo de la Inteligencia Artificial. En estos años de trayectoria, ValgrAI se ha consolidado como un **actor fundamental en el ecosistema de la Inteligencia Artificial en la Comunitat Valenciana**. Aunque somos una fundación joven, hemos demostrado que la juventud no está reñida con la ambición y la excelencia. Durante 2024, hemos fortalecido nuestro compromiso con la formación, la innovación y el desarrollo tecnológico, expandiendo nuestro alcance y profundizando en nuestras líneas de investigación y oferta formativa.

Nuestra fundación se asienta sobre tres pilares fundamentales que han guiado nuestras acciones desde el primer día: **la divulgación del conocimiento en IA**, para acercar esta tecnología a toda la sociedad; **la formación**, para crear los profesionales que liderarán el futuro; **y la investigación e innovación**, para mantenernos a la vanguardia del desarrollo tecnológico.

En ValgrAI desarrollamos proyectos que abarcan un amplio espectro de sectores estratégicos para nuestra sociedad. Desde aplicaciones en el ámbito de la salud y la medicina personalizada, hasta soluciones para la industria 4.0, pasando por desarrollos en ciberseguridad, transporte inteligente y software adaptativo, entre otros. Nuestra versatilidad nos permite abordar estos y otros campos de aplicación, siempre con la innovación y el desarrollo tecnológico, además del mejor equipo de investigadores como bandera de nuestro trabajo.

Pero permítanme enfatizar algo fundamental: en ValgrAI no solo nos preocupa el qué, sino también el cómo. Desde nuestra fundación, hemos estado firmemente comprometidos con el desarrollo de una IA responsable, ética y confiable. Creemos en una tecnología que debe estar al servicio de las personas, que debe ser transparente, explicable y respetuosa con nuestros valores fundamentales.

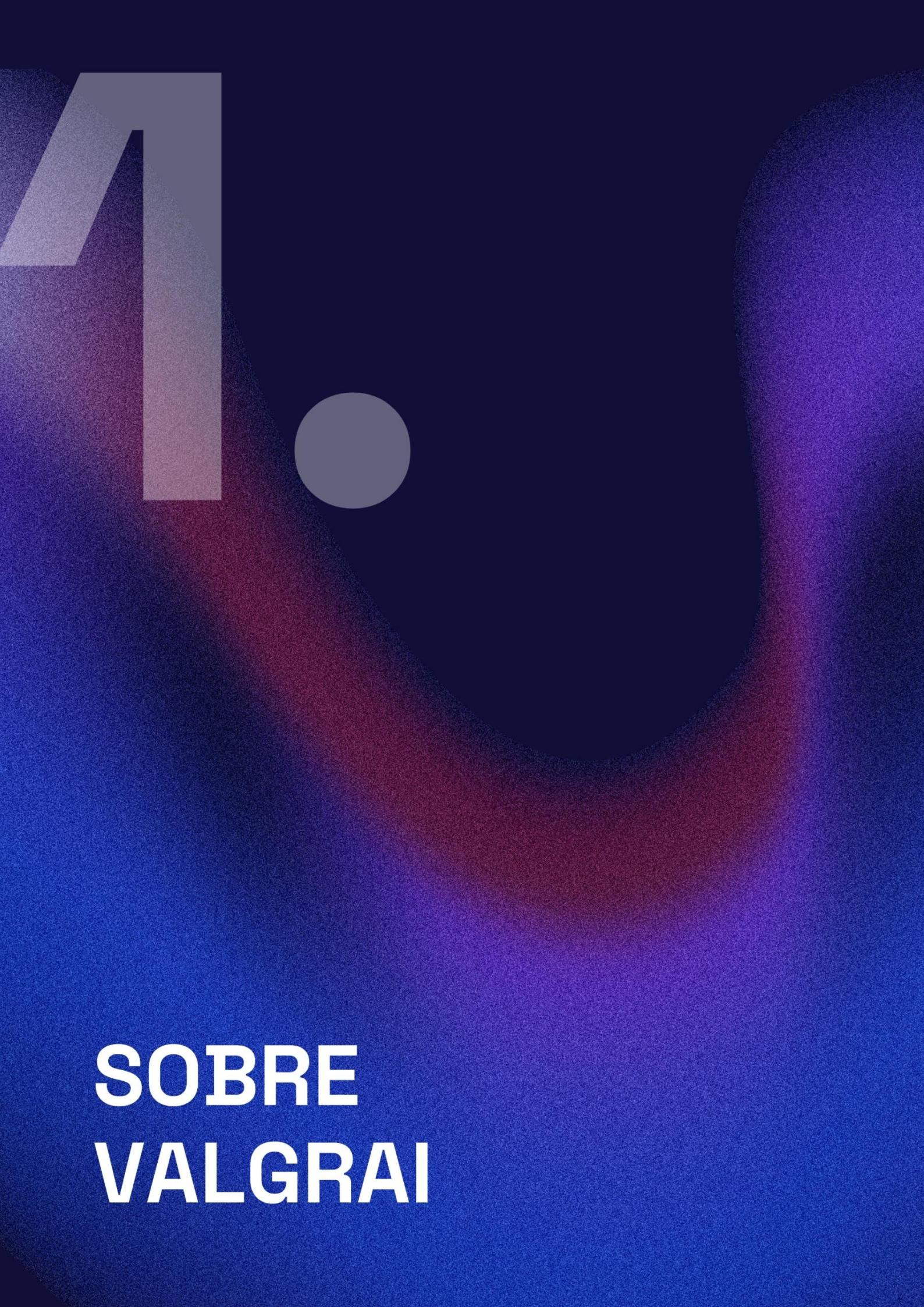
La Comunitat Valenciana tiene el potencial de convertirse en un referente internacional en el desarrollo de la Inteligencia Artificial y, desde ValgrAI, queremos seguir siendo el motor que impulse esta transformación, trabajando mano a mano con empresas, instituciones y centros de investigación, como lo hemos venido haciendo hasta ahora.

El camino que tenemos por delante es apasionante. Los retos son enormes, pero también lo son las oportunidades. Estoy convencido de que, trabajando juntos, como lo hemos hecho durante estos dos años, podremos construir un futuro donde la Inteligencia Artificial sea una herramienta para el progreso y el bienestar de toda la sociedad.

# TABLA DE CONTENIDOS

---

- 1 Sobre ValgrAI**
- 2 Investigación**
- 3 Proyectos I + D + i**
- 4 Publicaciones**
- 5 Actividades**
- 6 Desafíos científicos**



# SOBRE VALGRAI



## Sobre ValgrAI

ValgrAI (Valencian Graduate School and Research Network of Artificial Intelligence) es una fundación integrada por la **Generalitat Valenciana, cinco universidades públicas de la Comunitat Valenciana** (Universitat de València, Universitat Politècnica de València, Universitat d'Alacant, Universitat Jaume I y Universidad Miguel Hernández) y **diversas empresas patronas fundacionales** (S2 Grupo, Idrica, Nunsys, Hidraqua, Balearia y Pangeanic).

Fundada en 2021, ValgrAI ha surgido como un referente en la formación y la investigación en inteligencia artificial, con el objetivo de responder a las necesidades tecnológicas de las empresas y fomentar la creación de nuevo talento en IA para renovar el modelo productivo de la Comunitat Valenciana.

## Estructura y objetivos fundamentales

La fundación se articula sobre tres pilares esenciales que definen su actividad:

- **Formación:** Desarrollo de programas educativos especializados
- **Investigación e Innovación:** Impulso de proyectos de vanguardia
- **Divulgación:** Compromiso con la difusión del conocimiento en IA

## Trayectoria y logros

La evolución de ValgrAI se ha caracterizado por hitos significativos:

- **2021:** Establecimiento formal bajo la dirección de Vicent Botti e implementación del programa de ayudas a estudiantes de máster.
- **2022:** Ana Cidad asume la dirección gerente de ValgrAI, marcando el inicio de una nueva etapa operativa. Se celebra el primer ValgrAI Scientific Council Forum y, en el cuarto trimestre del año, con un equipo ya consolidado, la organización comienza a materializar sus objetivos estratégicos a través de iniciativas concretas.
- **2023:** Expansión significativa con nuevas colaboraciones y celebración del segundo Scientific Council Forum, que alcanzó más de 280 participantes.
- **2024:** Aumento progresivo de investigadores e investigadoras que forman parte de la Unidad Mixta de Investigación de ValgrAI llegando a 84 investigadores e investigadoras con currículos excelentes en IA y disciplinas asociadas. Así como de proyectos de I+D+i y de cursos de formación.

## Misión institucional

ValgrAI persigue objetivos específicos y medibles:

1. Ampliar el conocimiento en inteligencia artificial y disciplinas afines
2. Fortalecer la docencia de posgrado y la investigación



3. Establecer redes de cooperación entre universidades, centros de investigación y sector empresarial

## Proyección y visión

La fundación se ha consolidado como un referente en el panorama de la IA, aspirando a una posición de liderazgo internacional en formación e investigación. Su compromiso con la excelencia se refleja en iniciativas como los Premios ValgrAI de Inteligencia Artificial de la Comunitat Valenciana o los Innovation Days que está organizando ValgrAI en torno a temáticas específicas de IA en las 5 universidades públicas valencianas.

## Impacto en el ecosistema valenciano

ValgrAI juega un papel fundamental en la transformación del modelo productivo de la Comunitat Valenciana, actuando como catalizador para:

- La formación de nuevo talento especializado
- El desarrollo de soluciones tecnológicas innovadoras
- La creación de sinergias entre academia y empresa

## Líneas de investigación

La fundación ValgrAI lidera investigaciones avanzadas en áreas estratégicas de la inteligencia artificial, con un enfoque en mejorar y desarrollar tecnologías disruptivas. Sus líneas de investigación incluyen:

- **Procesamiento del Lenguaje Natural (PLN):** Trabajan en el desarrollo de tecnologías para entender y procesar el lenguaje humano, como la detección de ironía en redes sociales y la traducción automática para facilitar la comunicación multilingüe.
- **Tecnologías para la salud:** Se centran en aplicaciones médicas de IA, incluyendo sistemas de soporte para diagnósticos médicos y la gestión eficiente de datos en entornos clínicos.
- **Seguridad y privacidad:** Desarrollan soluciones para asegurar la confidencialidad y seguridad en procesos digitales, como sistemas de votación electrónica segura y tecnologías de control de acceso.
- **Optimización industrial:** Investigaciones dirigidas a mejorar la eficiencia en procesos industriales mediante la predicción y análisis de producción.
- **Ánalisis y desarrollo de software:** Crean herramientas para la evaluación automática de software y sistemas que apoyan la reingeniería de aplicaciones complejas.

Para detalles adicionales sobre aplicaciones y resultados de investigación, se puede visitar la sección de [Software y Patentes en ValgrAI](#).





**INVESTIGACIÓN**



## Investigación

Nuestro equipo de investigadores e investigadoras está compuesto por una red de académicos, investigadores y profesionales altamente calificados en inteligencia artificial. Este equipo se amplió en 2024 pasando de unos 50 componentes a 84 participantes que forman la [Unidad Mixta de Investigación \(UMI\) de ValgrAI](#).

La UMI es un pilar fundamental en el avance y aplicación de la inteligencia artificial en la Comunitat Valenciana. Este centro de excelencia reúne a destacados científicos y académicos, trabajando en colaboración para impulsar la innovación y el conocimiento en el campo de la IA. Destacando por ser un núcleo vanguardista de investigación, donde la sinergia entre expertos, conocimiento y tecnología redefine continuamente los límites de lo posible en inteligencia artificial, consolidándose como un referente en la Comunitat Valenciana y más allá.

Estas conexiones globales con instituciones y expertos en IA no solo enriquecen nuestros programas de formación, sino que también aseguran que nuestros cursos estén en la vanguardia de la tecnología y la innovación. Esta red de conocimiento y experiencia es lo que nos permite ofrecer programas de formación que son relevantes, actualizados y profundamente impactantes.

 Roberto Paredes Palacios Universitat Politècnica de València	 Patrici Calvo Cabezas Universitat Jaume I	 Maria Amparo Alcina Caudet Universitat Jaume I	 Elena Lloret Pastor Universitat d'Alacant
 Óscar Pastor López Universitat Politècnica de València	 Gustau Camps Valls Universitat de València	 Mariano Alcañiz Raya Universitat Politècnica de València	 Salvador Lucas Alba Universitat Politècnica de València
 Luis Payá Castelló Universidad Miguel Hernández de Elche	 Francisco Casacuberta Nolla Universitat Politècnica de València	 María Alpuente Frasnedo Universitat Politècnica de València	 Francisco Macia Pérez Universitat d'Alacant
 Vicente Pelechano Ferragud Universitat Politècnica de València	 María José Castro Bleda Universitat Politècnica de València	 Juan Aparicio Baeza Universidad Miguel Hernández	 María del Mar Marcos López Universitat Jaume I
 Juan Antonio Pérez Universitat d'Alacant	 Miguel Cazorla Quevedo Universitat d'Alacant	 Mª José Aramburu Cabo Universitat Jaume I	 Raúl Marín Prades Universitat Jaume I
 Antonio Pertusa Ibáñez Universitat d'Alacant	 Jesús Conill Sancho Universitat de València	 Miquel Arevalillo Herrráez Universitat de València	 José Martín Guerrero Universitat de València
 Javier Plaza Penadés Universitat de València	 Adela Cortina Orts Universitat de València	 José María Azorín Poveda Universidad Miguel Hernández	 Patricio Martínez Barco Universitat d'Alacant
 Ángel del Pobil Ferré Universitat Jaume I	 Lorenzo Cotino Universitat de València	 Jorge Azorín López Universitat d'Alacant	 Higinio Mora Mora Universitat d'Alacant
 Mª José Ramírez Quintana Universitat Politècnica de València	 José Antonio Diego Mas Universitat Politècnica de València	 Federico Barber Sanchis Universitat Politècnica de València	 Carlos Monserrat Aranda Universitat Politècnica de València
 Óscar Reinoso García Universidad Miguel Hernández	 Irene Epifanio López Universitat Jaume I	 Silvia Barona Vilar Universitat de València	 Juan Montoyo Guijarro Universitat d'Alacant
 Ramón Rizo Aldeguer Universitat d'Alacant	 Albert José Ferrer Riquelme Universitat Politècnica de València	 Óscar Belmonte Fernández Universitat Jaume I	 Rafael Muñoz Guillena Universitat d'Alacant
 Paolo Rosso Universitat Politècnica de València	 Francesc J. Ferri Rabasa Universitat de València	 José Miguel Benedito Ruiz Universitat Politècnica de València	 Valeria Naranjo Orredo Universitat Politècnica de València
 Miguel Ángel Salido Gregorio Universitat Politècnica de València	 César Ferri Ramírez Universitat Politècnica de València	 Rafael Berlanga Llavori Universitat Jaume I	 Eva Onaindia de la Rivaherrera Universitat Politècnica de València
 Concepción Saiz García Universitat de València	 Francisco Flórez Revuelta Universitat d'Alacant	 Vicent Botti Navarro Universitat Politècnica de València	 Manuel Palomar Sanz Universitat d'Alacant
 Ana García Fornes Universitat Politècnica de València	 Joan Andreu Sánchez Peiró Universitat Politècnica de València	 Adriana Giret Boggino Universitat Politècnica de València	 José M. Sempere Luna Universitat Politècnica de València
 Andrés Fuster Guilló Universitat d'Alacant	 Emilio Sanchis Arnal Universitat Politècnica de València	 Javier Manuel Gozalvez Sempere Universidad Miguel Hernández	 Emilio Soria Olivas Universitat de València
 Antonio Javier Gallego Sánchez Universitat d'Alacant	 Pedro Sanz Valero Universitat Jaume I	 José Hernández Orallo Universitat Politècnica de València	 Jose Miguel Such Aparicio Universitat Politècnica de València
 Domingo García Marzá Universitat Jaume I	 Estela Saquete Boró Universitat d'Alacant	 Lluís Felip Hurtado Oliver Universitat Politècnica de València	 Vicente Ramón Tomás López Universitat Jaume I
 Jose García Rodríguez Universitat d'Alacant	 Encarna Segarra Soriano Universitat Politècnica de València	 Alfons Juan Ciscar Universitat Politècnica de València	 Joaquín Torres-Sospedra Universitat de València
 Vicente Julián Inglada Universitat Politècnica de València	 Juan Carlos Trujillo Mondejar Universitat d'Alacant	 Roberto Llorens Universitat Politècnica de València	 Vicente Traver Salcedo Universitat Politècnica de València
 Jordi Linares Pellicer Universitat Politècnica de València	 Eva Vallada Regalado Universitat Politècnica de València	 Enrique Vidal Ruiz Universitat Politècnica de València	



# PROYECTOS DE I+D+i



2024 también ha marcado un hito significativo para ValgrAI, no solo en términos de proyectos de I+D+I, sino también en la difusión de nuestros hallazgos y conocimientos a través de artículos científicos de nuestros investigadores e investigadoras. Este apartado recopila y celebra las contribuciones de nuestro equipo a la comunidad científica y al público en general.

- **Proyectos de I+D+I de ValgrAI:** El año 2024 ha sido testigo de nuestra ambición y determinación, con la presentación de 8 propuestas de proyectos de I+D+I. De estos, 3 proyectos fueron aprobados, y junto con los que ya teníamos activos anteriormente ValgrAI se ha asegurado una financiación combinada gracias a los proyectos de I+D+I cercana a los 400.000 euros. Estos logros reflejan nuestra capacidad para concebir y ejecutar investigaciones de vanguardia que captan el interés y el apoyo de prestigiosas instituciones de financiación. Además, por nuestra continua inquietud estamos desarrollando proyectos internos en colaboración con entidades académicas y nuestros colaboradores para explorar nuevas fuentes de financiación.
- **Proyectos de I+D+I de la Unidad Mixta de Investigación de ValgrAI:** La UMI ha demostrado una vez más su gran capacidad para movilizar fondos y llevar a cabo proyectos innovadores tanto a nivel local, nacional como europeo, además de colaborar con multitud de entidades públicas y privadas. En este 2024 los investigadores y las investigadoras de la UMI están llevando a cabo casi 500 proyectos de I+D+I.

Gracias a esta cantidad de proyectos, tanto el equipo interno de ValgrAI como sus investigadores/as de la UMI demuestran que son polos de atracción de excelencia y muestra nuestro compromiso con la transparencia, el intercambio de conocimiento y la educación en IA, contribuyendo así a un futuro donde la tecnología se entiende y se aplica de manera responsable y ética.

## Nuevos proyectos de I+D+I

A lo largo de 2024, nuestro equipo demostró su apuesta por la investigación, el desarrollo y la innovación, participando en diversas convocatorias competitivas con un total de 8 propuestas de proyectos de I+D+I y divulgación presentadas. Esta dedicación fue productiva, culminando en la aprobación de 4 proyectos con una financiación combinada de 121.576,55 euros.

Además, ValgrAI tiene dos proyectos activos financiados por la convocatoria de IVACE+I del 2023 que financian el proyecto de Agente de Innovación de ValgrAI por medio de la línea de talento, y por medio de la ayuda complementaria conseguida para promocionar la Artificial Intelligence Innovation Alliance. El presupuesto total de ambos proyectos para el año 2024 es de 98.877,24 euros.



Aunque fueron denegadas varias propuestas, con temáticas que iban desde la valorización y transferencia de resultados de investigación hasta la concienciación medioambiental y la inserción social a través de la IA, cada uno de estos resultados ha sido una piedra angular en nuestro camino hacia el avance. Las propuestas no otorgadas han servido como una fuente de aprendizaje y mejora, profundizando nuestro entendimiento y afilando nuestras estrategias para futuras convocatorias exitosas.

## Proyectos solicitados y aceptados (solicitados y activos en 2024)

- **Agencia Valenciana de Investigación (AVI) - Promoción del talento: Agentes de innovación.**

- Título y referencia: AGENTE DE INNOVACIÓN DE VALGRAI. INNTA1/2023/7
- Fechas inicio – fin: 01/09/2023 – 31/12/2025
- Presupuesto: 145.784,45 € (anualidad 2024: 57.004,01 €)



Programa Comunitari Valencianos  
Fons Europeus de Desenvolupament  
Regional (FEDER) 2021-2027

Inversió:  
145.784,45€

Executa:  
VAL-GRAI

GENERALITAT  
VALENCIANA AVI  
GENERALITAT  
VALENCIANA Finançat per  
la Unió Europea

- **Agencia Valenciana de Investigación (AVI) - Acciones complementarias de impulso y fortalecimiento de la innovación.**

- Título y referencia: Artificial Intelligence Innovation Alliance (AIIA). INNACC/2023/11
- Fechas inicio – fin: 01/10/2023 – 31/12/2025
- Presupuesto: 104.971,86 € (anualidad 2024: 41.873,23 €)



Programa Comunitari Valencianos  
Fons Europeus de Desenvolupament  
Regional (FEDER) 2021-2027

Inversió:  
104.971,86€

Executa:  
ESCOLA  
POSTGRAU I  
XARXA DE  
CENTRES D'  
INVESTIGACIÓ

GENERALITAT  
VALENCIANA AVI  
GENERALITAT  
VALENCIANA Finançat per  
la Unió Europea

- **Convocatoria de subvención de Eventos Sectoriales en la ciudad de Valencia 2024: Eventos Las Naves y Ayto. Valencia.**

- Título y código convocatoria: ValgrAI Scientific Council Forum 2024 (VSCF24).
- Fechas inicio – fin: 17/06/2024 – 19/06/2024
- Presupuesto: 50.542,50 €



- Subvención: 18.000 €

- **Ayudas para la celebración de eventos de transformación digital CINDI:**

- Título y código convocatoria: ValgrAI Scientific Council Forum 2024 (VSCF24).
- Fechas inicio – fin: 17/06/2024 – 19/06/2024
- Subvención: 10.000 €

## Proyectos solicitados y denegados

Convocatoria de IVACE+I:

- Proyectos estratégicos en Cooperación
  - o AVA-ECUV: Asistente virtual para empoderar, capacitar, aumentar el sentido de la utilidad y el valor social de personas de colectivos vulnerables. Presupuesto total: 580.248,51 €.
  - o NEXTGEN TRAVEL 4.0: Plataforma de Gemelos Digitales e Inteligencia Artificial para la Transformación del Turismo Inteligente y Sostenible. Presupuesto total: 709.726,75 €.
- Ayudas Complementarias
  - o INTER-AIIA: International Expansion of the Artificial Intelligence Innovation Alliance. Presupuesto total: 145.704,00 €.

Convocatoria de Proyectos del Programa Reto rural digital del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO):

- Proyecto Rural-IA.edu: Programa de capacitación en Inteligencia Artificial destinado a cerrar la brecha digital en áreas rurales con problemas estructurales de despoblación y desempleo. Presupuesto total: 313.025,00 €.

Convocatoria de Proyectos de Colaboración Público-Privada de la Agencia Española de Investigación (AEI):

- Proyecto LLM Edinn: Creación de un gran modelo de lenguaje multimodal, similar a ChatGPT, a partir de herramientas propias y de código fuente libre. Presupuesto total: 457.744,40€.



## Proyectos de I+D+i de la Unidad Mixta de Investigación activos en 2024

- 1. TRATAMIENTO PERSONALIZADO DE LA OBESIDAD MEDIANTE EL APRENDIZAJE Y EL ANÁLISIS DE UN ESPACIO MULTIMODAL DE LA ENFERMEDAD CON ENFOQUE INTEGRAL**
  - Participantes: Jorge Azorín López, Andrés Fuster Guilló, M. Saval-Calvo (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2027
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 165.375 €
  - Tipo: Competitivo
- 2. GLOBAL CHANGE RESILIENCE IN AQUACULTURE - TOOLS FOR LONG-TERM SUSTAINABILITY**
  - Participantes: Andrés Fuster Guilló, K. Toledo-Guedes (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Fundación Biodiversidad
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 22/07/2024 - 21/01/2026
  - Duración: 1 año - 6 meses
  - Cuantía total: 271.600 €
  - Tipo: Competitivo
- 3. NUEVAS TECNOLOGÍAS Y AVANCES EN EL CONOCIMIENTO DE ELASMOBRANQUIOS DEL LEVANTE ESPAÑOL**
  - Participantes: Andrés Fuster Guilló, F. Giménez Casalduero (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Fundación Biodiversidad
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 22/07/2024 - 21/01/2026
  - Duración: 1 año - 6 meses
  - Cuantía total: 141.253,91 €
  - Tipo: Competitivo
- 4. MONITORIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL PARA LA TOMA DE DECISIONES BASADAS EN GEMELOS DIGITALES**
  - Participantes: Jorge Azorín López
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2025
  - Duración: 2 años
  - Cuantía total: 40.000 €
  - Tipo: Competitivo
- 5. PREDICCIÓN DE LA FORMA DEL CUERPO HUMANO MEDIANTE TÉCNICAS DE TRASPORTE ÓPTIMO**
  - Participantes: Jorge Azorín López
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 24/05/2024 - 31/05/2024
  - Duración: 7 días
  - Cuantía total: 1.500 €
  - Tipo: Competitivo
- 6. INTRODUCCIÓN DE LA IA EN LOS PROCESOS Y LOS SOFTWARES DESARROLLADOS POR CYPE**
  - Participantes: Miguel Ángel Cazorla Quevedo
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo
  - Ámbito geográfico: Autonómica



- Fechas: 01/01/2024 - 01/12/2025
  - Duración: 1 año - 11 meses
  - Cuantía total: 40.000 €
  - Tipo: Competitivo
- 7. ROBÓTICA Y VISIÓN TRIDIMENSIONAL (ROVIT) - VIGROB-265**
- Participantes: Miguel Ángel Cazorla Quevedo
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 años
  - Cuantía total: 1.333,9 €
  - Tipo: Competitivo
- 8. ROBÓTICA Y VISIÓN TRIDIMENSIONAL (ROVIT) - VIGROB-265**
- Participantes: Miguel Ángel Cazorla Quevedo
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 años
  - Cuantía total: 1.583 €
  - Tipo: Competitivo
- 9. SISTEMA INTELIGENTE DE MONITORIZACIÓN ECOLÓGICA PARA LA EVALUACIÓN DE LA FRAGILIDAD DE PERSONAS MAYORES**
- Participantes: Flórez Revuelta; Cabañero Martínez
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo, Generalitat Valenciana
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2027
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 88.217 €
  - Tipo: Competitivo
- 10. PLATERA - PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE RECONOCIMIENTO DE ACTIVIDADES DE LA VIDA DIARIA PARA LA VALORACIÓN FUNCIONAL DE PERSONAS MAYORES. PID2021-127275OB-I00**
- Participantes: Macarena Espinilla Estévez; Francisco Flórez Revuelta
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación
  - Ámbito geográfico:
  - Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 85.547 €
  - Tipo: Competitivo
- 11. INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY NETWORK ON SMART HEALTHY AGE-FRIENDLY ENVIRONMENTS. CAI9136**
- Participantes: Francisco Flórez Revuelta
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Comisión Europea Type of entity: Horizon 2020
  - Ámbito geográfico: Europeo
  - Fechas: 21/10/2020 - 20/10/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total:
  - Tipo: Competitivo
- 12. ADVANCING SOCIAL INCLUSION THROUGH TECHNOLOGY AND EMPOWERMENT. CAI9104**
- Participantes: Francisco Flórez Revuelta
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Comisión Europea Type of entity: Horizon 2020



- Ámbito geográfico: Europeo
  - Fechas: 14/10/2020 - 13/10/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total:
  - Tipo: Competitivo
- 13. GOODBROTHER - NETWORK ON PRIVACY-AWARE AUDIO- AND VIDEO-BASED APPLICATIONS FOR ACTIVE AND ASSISTED LIVING. CAI9121**
- Participantes: Francisco Flórez Revuelta (IP, Coordinador)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Comisión Europea – COST (Horizon 2020)
  - Ámbito geográfico: Internacional
  - Fechas: 29/09/2020 - 28/09/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 491.599,99 €
  - Tipo: Competitivo
- 14. VISUAAL - PRIVACY-AWARE AND ACCEPTABLE VIDEO-BASED TECHNOLOGIES AND SERVICES FOR ACTIVE AND ASSISTED LIVING. GA No 861091**
- Participantes: Francisco Flórez Revuelta (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Comisión Europea – Marie Skłodowska-Curie ITN
  - Ámbito geográfico: Unión Europea
  - Fechas: 01/09/2020 - 30/08/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 752.714,64 € (subproyecto UA)
  - Tipo: Competitivo
- 15. GLOBAL CHANGE RESILIENCE IN AQUACULTURE - TOOLS FOR LONG-TERM SUSTAINABILITY**
- Participantes: Toledo-Guedes, K. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Fundación Biodiversidad
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 22/07/2024 - 21/01/2026
  - Duración: 1 año y 6 meses
  - Cuantía total: 271.600 €
  - Tipo: Competitivo
- 16. NUEVAS TECNOLOGÍAS Y AVANCES EN EL CONOCIMIENTO DE ELASMOBRANQUIOS DEL LEVANTE ESPAÑOL**
- Participantes: Giménez Casalduero, F. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Fundación Biodiversidad
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 22/07/2024 - 21/01/2026
  - Duración: 1 año y 6 meses
  - Cuantía total: 141.253,91 €
  - Tipo: Competitivo
- 17. CONTRATO PREDOCTORAL FPI ASOCIADO AL PROYECTO PID2023-148259NB-I00**
- Participantes: Gallego, Antonio Javier; Calvo-Zaragoza, J.; Fuentes-Martinez, E. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/01/2025 - 31/12/2028
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 125.200 €
  - Tipo: Competitivo
- 18. AVANCES EN DIAGNÓSTICO DE PATOLOGÍAS RARAS MEDIANTE IMAGEN MÉDICA: INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE ADAPTACIÓN AL DOMINIO Y APRENDIZAJE CON POCOS DATOS**
- Participantes: Galan-Cuenca, A. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante



- Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 18/11/2024 - 17/11/2028
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 99.587,29 €
  - Tipo: Competitivo
- 19. ENFOQUE PRÁCTICOS AL RECONOCIMIENTO ÓPTICO DE MÚSICA: SMALL-DATA LEARNING (SMALLOMR)**
- Participantes: Gallego, Antonio Javier; Calvo-Zaragoza, J. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2027
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 88.359 €
  - Tipo: Competitivo
- 20. GRUPO DE INVESTIGACIÓN: RECONOCIMIENTO DE FORMAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL - VIGROB-110 (2025)**
- Participantes: Calvo-Zaragoza, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2025 - 31/12/2025
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 2.642,43 €
  - Tipo: Nominativo
- 21. RECONOCIMIENTO DE FORMAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL - VIGROB-110 (2024)**
- Participantes: Calvo-Zaragoza, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 2.350 €
  - Tipo: Nominativo
- 22. RECONOCIMIENTO DE FORMAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL - VIGROB-110 (2024)**
- Participantes: Calvo-Zaragoza, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2025 - 31/12/2025
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 2.642,42 €
  - Tipo: Nominativo
- 23. AYUDAS PREDOCTORALES PARA LA FORMACIÓN DE PROFESORADO UNIVERSITARIO**
- Participantes: Garcia-Rodriguez, J.; Ruiz-Ponce, P. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 15/01/2024 - 14/01/2028
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 105.836,88 €
  - Tipo: Competitivo
- 24. TÉCNICAS MULTIMODALES DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA ASISTENCIA A PERSONAS DEPENDIENTES Y DETECCIÓN TEMPRANA DE SÍNTOMAS DE DETERIORO COGNITIVO**
- Participantes: Ortiz-Perez, D. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital



- Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 16/11/2023 - 15/11/2027
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 93.878,4 €
  - Tipo: Competitivo
- 25. TRANSFORM4EUROPE - T4EU: THE EUROPEAN UNIVERSITY FOR KNOWLEDGE ENTREPRENEURS**
- Participantes: Llopis, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: European Commission
  - Ámbito geográfico: Unión Europea
  - Fechas: 01/11/2023 - 31/10/2027
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 1.482.972 €
  - Tipo: Competitivo
- 26. RURAL ENVIRONMENTAL MONITORING VIA ULTRA WIDE-AREA NETWORKS AND DISTRIBUTED FEDERATED LEARNING**
- Participantes: Garcia-Rodriguez, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: European Commission
  - Ámbito geográfico: Unión Europea
  - Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2026
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 161.000 €
  - Tipo: Competitivo
- 27. RECONOCIMIENTO Y PREDICCIÓN DE ACCIONES Y COMPORTAMIENTOS CON TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA ASISTENCIA A PERSONAS DEPENDIENTES ANTE FALLOS COGNITIVOS**
- Participantes: Garcia-Rodriguez, J.; Benavent-Lledo, M. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 16/12/2022 - 15/12/2026
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 92.434,68 €
  - Tipo: Competitivo
- 28. MODELADO DEL CAMBIO DE FORMA DEL CUERPO HUMANO A LO LARGO DEL TIEMPO Y SU PREDICCIÓN MEDIANTE TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL Y APRENDIZAJE PROFUNDO**
- Participantes: Mulero-Pérez, David (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 16/11/2022 - 15/11/2026
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 94.754,03 €
  - Tipo: Competitivo
- 29. HELEADE (HUMEDALES COMO GENERADORES DE VALOR MEDIOAMBIENTAL Y ECONÓMICO MEDIANTE UN ESPACIO DE DATOS TERRITORIALIZADO)**
- Participantes: Jose-Norberto Mazón (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/11/2024 - 30/06/2026
  - Duración: 1 año y 8 meses
  - Cuantía total: 691.333 €
  - Tipo: Competitivo
- 30. ARQUITECTURAS INTELIGENTES PARA EL ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO Y DE LA EVOLUCIÓN MORFOLÓGICA DEL CUERPO: APLICACIONES EN SALUD INCORPORANDO LA PERSPECTIVA DE GÉNERO (AI4HEALTH)**



- Participantes: Garcia-Rodriguez, J.; Vizcaya-Moreno, M.F. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 85.400 €
- Tipo: Competitivo

**31. TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA OPERACIONALIZAR INDICADORES ECOLÓGICOS QUE DESARROLLEN EL TURISMO SOSTENIBLE EN ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS INTELIGENTES**

- Participantes: Jose-Norberto Mazón; Sebastian-Gonzalez, E. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/09/2025
- Duración: 2 años y 10 meses
- Cuantía total: 352.475 €
- Tipo: Competitivo

**32. IMMERSIVE XR-BASED ADAPTIVE TRAINING FOR ROBOTICS PROGRAMMING IN ASSEMBLY AND PACKAGING**

- Participantes: Garcia-Rodriguez, J. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: European Commission
- Ámbito geográfico: Unión Europea
- Fechas: 01/10/2024 - 30/06/2025
- Duración: 9 meses
- Cuantía total: 20.125 €
- Tipo: Competitivo

**33. ARQUITECTURAS INTELIGENTES APLICADAS (AIA) - VIGROB-328 (2024)**

- Participantes: Fuster-Guillo, A.; Mora Mora, H.; Azorín, J.; Fuster Guilló, A. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 2.345 €
- Tipo: Nominativo

**34. ARQUITECTURAS INTELIGENTES APLICADAS (AIA) - VIGROB-328 (2024 - Variante)**

- Participantes: Fuster-Guillo, A.; Mora Mora, H.; Azorín, J.; Fuster Guilló, A. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 594 €
- Tipo: Nominativo

**35. ANÁLISIS Y MITIGACIÓN DE BRECHAS DE SEGURIDAD POR ATAQUES ADVERSARIALES EN ALGORITMOS DE RECONOCIMIENTO BIOMÉTRICO MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO**

- Participantes: Garcia-Rodriguez, J. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 21/09/2023 - 31/12/2024
- Duración: 1 año, 3 meses y 10 días
- Cuantía total: 40.000 €
- Tipo: Competitivo

**36. ENTORNO MULTIMODAL DE EVALUACIÓN DE RIESGOS**



- Participantes: Rodriguez-Juan, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/07/2024
  - Duración: 7 meses
  - Cuantía total: 3.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 37. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE INFRAESTRUCTURAS DIGITALES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL DIAGNÓSTICO Y PREDICCIÓN DE ANOMALÍAS**
- Participantes: Berná Martínez, J.V. Maciá Pérez F., (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
  - Duración: 3 años y 4 meses
  - Cuantía total: 111.875 €
  - Tipo: Competitivo
- 38. RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA ANÁLISIS VIRAL INTELIGENTE MEDIANTE PLN**
- Participantes: Martínez-Barco, P. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 10.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 39. PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN (GPLSI) - VIGROB-100**
- Participantes: Palomar, M.; Muñoz Guillena, R.; Martínez Barco, P.; Lloret Pastor, E. (IPs/investigadores)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 4.266 €
  - Tipo: Nominativo
- 40. ARQUITECTURAS SERVERLESS FEDERADAS PARA PROCESAMIENTO HETEROGENEO DE ALTAS PRESTACIONES EN INDUSTRIA INTELIGENTE**
- Participantes: Jimeno-Morenilla, A.; Mora, H. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
  - Duración: 3 años y 4 meses
  - Cuantía total: 162.125 €
  - Tipo: Competitivo
- 41. ARQUITECTURAS CLOUD DE PROCESAMIENTO DE ALTAS PRESTACIONES PARA LA INDUSTRIA**
- Participantes: Mora, H. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 30/06/2024
  - Duración: 6 meses
  - Cuantía total: 10.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 42. AYUDAS PARA LA INCORPORACIÓN EN LA UA DE BENEFICIARIOS DE AYUDAS ERC, CIDEgent y RAMÓN Y CAJAL (ANEXO IX) CIDEXG/2023/13**



- Participantes: Palomar, M. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 02/09/2024 - 01/09/2028
- Duración: 3 años, 11 meses y 30 días
- Cuantía total: 2.000 €
- Tipo: Nominativo

**43. MASTER IN LARGE LANGUAGE MODELS AND LANGUAGE TECHNOLOGIES: SCIENTIFIC AND CORPORATE INNOVATION ORIENTATIONS**

- Participantes: Palomar, M.; Muñoz Guillena, R. (IPs/investigadores)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: European Commission
- Ámbito geográfico: Internacional no UE
- Fechas: 01/10/2024 - 31/12/2025
- Duración: 1 año y 3 meses
- Cuantía total: 60.000 €
- Tipo: Competitivo

**44. TECNOLOGÍAS NEURONALES LIGERAS PARA LA TRADUCCIÓN DE IDIOMAS CON POCOS RECURSOS**

- Participantes: Sánchez Martínez, F.; Pérez-Ortiz, J.A. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 104.786 €
- Tipo: Competitivo

**45. GENERACIÓN DE TRADUCCIONES AUTOMÁTICAS CREATIVAS Y DESCARGA DE DATOS PARA LENGUAS DE POCOS RECURSOS**

- Participantes: Pérez-Ortiz, J.A. (IP); Toral Ruiz, A. (Investigador)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 07/01/2024 - 10/02/2024
- Duración: 1 mes y 3 días
- Cuantía total: 1.500 €
- Tipo: Nominativo

**46. TRADUCCIÓN AUTOMÁTICA NEURONAL PARA EL VALENCIANO**

- Participantes: Sánchez-Cartagena, V.M. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Diputación de Alicante
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 01/01/2023 - 30/10/2023
- Duración: 9 meses y 29 días
- Cuantía total: 9.000 €
- Tipo: Competitivo

**47. TRANSCRIPCIÓN MULTIMODAL DE PARTITURAS (MULTISCORE)**

- Participantes: Pertusa, A.; Calvo-Zaragoza, J. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 - 31/12/2024
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 194.110,09 €
- Tipo: Competitivo

**48. AX.XIS - WHITE MATTER IN ALCOHOL USE DISORDERS: A NEW TARGET OF THE GUT-BRAIN AXIS**

- Participantes: Santiago Canals Gamoneda; Yolanda Sáez Herranz (IPs)



- Institución: Instituto de Neurociencias
  - Fuente de financiación: Programa Prometeo (CIPROM/2022/15)
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/09/2023 - 31/08/2026
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 599.624 €
  - Tipo: Competitivo
- 49. CÁTEDRA ENIA – ESTRATEGIA NACIONAL EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL**
- Participantes: Juan Carlos Trujillo Mondéjar (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2026
  - Duración: 2 años y 4 meses
  - Cuantía total: 239.999 €
  - Tipo: Competitivo
- 50. A REQUIREMENTS-DRIVEN METHODOLOGY ALIGNED WITH THE MODEL-DRIVEN ARCHITECTURE (MDA) FOR DATA ANALYTICS OVER BIG DATA SOURCES USING AI**
- Participantes: García-Carrasco, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 16/11/2022 - 15/11/2026
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 94.754,03 €
  - Tipo: Competitivo
- 51. MOVILIDAD EUROPEA PARA PLANIFICACIÓN EFICIENTE Y NUEVAS OPORTUNIDADES DE NEGOCIO**
- Participantes: Juan Carlos Trujillo Mondéjar (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/10/2024 - 31/12/2025
  - Duración: 1 año y 3 meses
  - Cuantía total: 522.656 €
  - Tipo: Competitivo
- 52. PLATAFORMA ANALÍTICA DE BIG DATA Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO Y PROFUNDO PARA LA DETECCIÓN DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DE LOS VIÑEDOS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (BIGDATAVI)**
- Participantes: Trujillo, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Conselleria de Educación, Universidades y Empleo
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2025
  - Duración: 2 años
  - Cuantía total: 40.000 €
  - Tipo: Competitivo
- 53. ELDERLY WELLNESS ARTIFICIAL INTELLIGENCE**
- Participantes: Francisco Maciá Pérez; Rosario Isabel Ferrer Cascales (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: No especificada
  - Ámbito geográfico: No especificado
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 1.734 €
  - Tipo: Nominativo
- 54. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE INGENIERÍA DE CARACTERÍSTICAS PARA LA DIAGNOSIS SEGUIMIENTO DE AFECTADOS POR TDAH MEDIANTE DEEP LEARNING**
- Participantes: García-Ponsoda, S. (IP)



- Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Escola Postgrau i Xarxa de Centres d'Investigació en Intel·ligència Artificial – Fundació CV
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2024
  - Duración: 2 años
  - Cuantía total: 48.000 €
  - Tipo: Competitivo
- 55. BALLADEER - A BIG DATA ANALYTICAL PLATFORM FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ADHD FEATURING EXTENDED REALITY (PROMETEO/2021/088)**
- Participantes: Juan Carlos Trujillo Mondéjar; Rosario Isabel Ferrer Cascalles (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Programa Prometeo
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 599.882,3 €
  - Tipo: Competitivo
- 56. UNA APROXIMACIÓN HOLÍSTICA DE SMART DATA PARA EL ANÁLISIS DE DATOS GUIADO POR EL CONTEXTO: APRENDIZAJE AUTOMÁTICO INTELIGENTE PARA EL MODELADO Y ANÁLISIS DEL NEGOCIO (PID2020-112540RB-C43)**
- Participantes: Juan Carlos Trujillo Mondéjar; Alejandro Maté Morga (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2024
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 210.419 €
  - Tipo: Competitivo
- 57. ASESORÍA SOBRE UN ENTORNO EDUCATIVO PARA LA FORMACIÓN EN ROBÓTICA UTILIZANDO ROS (ROBOT OPERATING SYSTEM)**
- Participantes: Cazorla, M. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: ASOC de Robótica e Inteligencia Artificial JdeRobot (JDEROBOT1-24APA)
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 31/10/2024 - 30/12/2024
  - Duración: 2 meses
  - Cuantía total: 2.700 €
  - Tipo: Nominativo
- 58. INTEGRACIÓN DE IA EN LA PLATAFORMA EGAMBPM DE PROCESOS DE GESTIÓN Y DATOS DE LA EMPRESA**
- Participantes: Cazorla, M. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Advanced Business Digitalization, SL (ADVANCEDBUSINESS1-23Y)
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 04/10/2024 - 03/10/2027
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 39.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 59. IDENTIFICACIÓN DE MODELOS DE CALZADO EN IMÁGENES DE RX Y RECONOCIMIENTO DE MODELO Y TALLA A PARTIR DE ETIQUETA DE CAJA DE ZAPATOS**
- Participantes: Cazorla, M. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: INESCOP (INESCOP2-24TPA)
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 30/04/2024 - 28/12/2024
  - Duración: 7 meses y 29 días
  - Cuantía total: 12.000 €
  - Tipo: Nominativo



**60. TECNOLOGÍA INTELIGENTE LLM PARA MODELAR, EVALUAR Y ASISTIR DURANTE EL DISEÑO DE UN PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN**

- Participantes: Cazorla, M. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: CYPE Soft, S.L (CYPE1-24Y)
- Ámbito geográfico: Autonómica
- Fechas: 09/04/2024 - 31/08/2024
- Duración: 4 meses y 22 días
- Cuantía total: 30.000 €
- Tipo: Nominativo

**61. TECH4DIET-UA: AYUDA AL TRATAMIENTO DIETÉTICO-NUTRICIONAL MEDIANTE RV Y PRINCIPIOS FAIR**

- Participantes: Azorín-López, J. (IP); José García Rodríguez (investigador)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante (ENCARGOINTERNO13-23EN)
- Ámbito geográfico: Otros
- Fechas: 18/07/2023 - 17/07/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 9.000 €
- Tipo: Nominativo

**62. CONCEPCIÓN DE ESTRATEGIAS DE COMPUTACIÓN DISTRIBUIDA PARA EL PROCESAMIENTO DE APLICACIONES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA INDUSTRIA**

- Participantes: García-Rodríguez, J.; Mora, H. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: NTT Data Spain, S.L (NTTDATA-SPAIN1-23I)
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 07/03/2023 - 06/03/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 24.659,1 €
- Tipo: Nominativo

**63. SENSORIZACIÓN Y MONITORIZACIÓN DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA DEL EDIFICIO GERMÁN BERNÁCER**

- Participantes: Maciá Pérez, F. (IP)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante (ENCARGOINTERNO2-24EN)
- Ámbito geográfico: Otros
- Fechas: 14/02/2024 - 11/08/2024
- Duración: 5 meses y 28 días
- Cuantía total: 6.000 €
- Tipo: Nominativo

**64. SMART UNIVERSITY: PLATAFORMA DE GESTIÓN, CONTROL Y VISUALIZACIÓN DE DISPOSITIVOS DE SENSORIZACIÓN**

- Participantes: Maciá Pérez, F.; Berná Martínez, J.V. (IPs)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: Universidad de Alicante (ENCARGOINTERNO7-23END)
- Ámbito geográfico: Otros
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Nominativo

**65. DESARROLLO DE MODELOS DE COMPUTACIÓN SERVERLESS PARA EL PROCESAMIENTO DE APLICACIONES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

- Participantes: Mora, H. (IP); García Rodríguez, J. (investigador)
- Institución: Universidad de Alicante
- Fuente de financiación: NTT Data Spain, S.L (NTTDATA-SPAIN1-24I)
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 29/02/2024 - 28/02/2025
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 25.681,82 €



- Tipo: Nominativo
- 66. DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMA IOT PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CERRADURA INTELIGENTE DE ALTA SEGURIDAD ACCESIBLE**
- Participantes: Ferrández-Pastor, F.J.; Mora, H. (IPs)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Accesorio y Resortes SL (AYR1-24I)
  - Ámbito geográfico: Autonómica
  - Fechas: 26/03/2024 - 25/09/2024
  - Duración: 6 meses
  - Cuantía total: 19.900 €
  - Tipo: Nominativo
- 67. UNIFIED TRANSCRIPTION AND TRANSLATION FOR EXTENDED REALITY**
- Participantes: Pérez-Ortiz, Juan Antonio (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: European Commission
  - Ámbito geográfico: Unión Europea
  - Fechas: 15/01/2024 - 15/10/2024
  - Duración: 9 meses
  - Cuantía total: 57.567,5 €
  - Tipo: Competitivo
- 68. PADCHEST GROUNDED RADIOLOGY REPORT DATA PROJECT**
- Participantes: Pertusa, A. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Microsoft Corporation
  - Ámbito geográfico: Internacional
  - Fechas: 04/12/2023 - 03/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 32.659 €
  - Tipo: Nominativo
- 69. INTEGRACIÓN AUTOMATIZADA DE DATOS EN UN DATA WAREHOUSE UTILIZANDO LLMS PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE**
- Participantes: Trujillo, J. (IP)
  - Institución: Universidad de Alicante
  - Fuente de financiación: Universidad de Alicante (ENCARGOINTERNO19-24EN)
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 22/10/2024 - 22/04/2025
  - Duración: 6 meses
  - Cuantía total: 10.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 70. AJUDES DE TRANSICIÓ 2024, ACCIÓ 5.2 DEL PLA DE PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ DE L'UJI PER A L'ANY 2023**
- Participantes: Irene Epifanio López (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Universitat Jaume I
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 4.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 71. FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS EN CIENCIA DE DATOS PARA INVESTIGACIÓN EN INNOVACIÓN EN LA COMUNIDAD VALENCIANA**
- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/11/2022 - 31/10/2024
  - Duración: 2 años



- Cuantía total: 132.435,68 €
  - Tipo: Nominativo
- 72. IMPARTIR FORMACIÓN “ASPECTOS LEGALES Y ÉTICOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL”**
- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Fundació ValgrAI
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 17/05/2024 - 28/05/2024
  - Duración: 11 días
  - Cuantía total: 375 €
  - Tipo: Nominativo
- 73. MODALITAT B: AJUDES D'ENFORTIMENT DE PROJECTES DE GENERACIÓ DE CONEIXEMENT**
- Participantes: Patrici Calvo Cabezas (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Universitat Jaume I
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 3.675,34 €
  - Tipo: Nominativo
- 74. MODALITAT C: AJUDES PER A LA MILLORA DE PROPOSTES DE PROJECTES DE GENERACIÓ DE CONEIXEMENT**
- Participantes: Vicente Ramón Tomás López (IP) Institución: Universitat Jaume I Fuente de financiación: Universitat Jaume I
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 4.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 75. PARTICIPACIÓN Y COORDINACIÓN DEL ESPACIO LLUIS VIVES “LAS RAÍCES SOCIOECONÓMICAS DE UN MALESTAR CRECIENTE/EL PAPEL DE LA EMPRESA”**
- Participantes: Patrici Calvo Cabezas (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Fundació Dénia Ciutat Creativa de la Gastronomía CV
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 26/12/2023 - 31/01/2024
  - Duración: 1 mes y 5 días
  - Cuantía total: 600 €
  - Tipo: Nominativo
- 76. A SAFE ROUTE RECOMMENDATION SYSTEM BASED ON MACHINE LEARNING**
- Participantes: Vicente Ramón Tomás López (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Van den Berg ICT & ITS consultancy S.L.
  - Ámbito geográfico: Internacional
  - Fechas: 29/03/2023 - 28/03/2024
  - Duración: 1 año
  - Cuantía total: 5.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 77. CÁTEDRA CUATROOCHENTA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SALUD Y BIENESTAR DE LA UNIVERSITAT JAUME I**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP) Institución: Universitat Jaume I Fuente de financiación: Soluciones Cuatroochenta S.A.
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 28/09/2022 - 27/09/2024
  - Duración: 2 años



- Cuantía total: 15.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 78. CÁTEDRA CUATROOCHENTA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SALUD Y BIENESTAR DE LA UNIVERSITAT JAUME I**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Soluciones Cuatroochenta S.A.
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 31/01/2023 - 27/09/2024
  - Duración: 1 año y 8 meses
  - Cuantía total: 15.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 79. CÁTEDRA CUATROOCHENTA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SALUD Y BIENESTAR DE LA UNIVERSITAT JAUME I**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Soluciones Cuatroochenta S.A.
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 08/11/2023 - 27/09/2024
  - Duración: 10 meses y 19 días
  - Cuantía total: 15.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 80. CÁTEDRA CUATROOCHENTA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SALUD Y BIENESTAR DE LA UNIVERSITAT JAUME I**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Soluciones Cuatroochenta S.A.
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 21/05/2024 - 27/09/2024
  - Duración: 4 meses y 6 días
  - Cuantía total: 15.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 81. DEVELOPMENT OF RELIABLE, SECURE, AND SAFE HUMAN-AI ALIGNMENT TECHNIQUES**
- Participantes: Angel Pascual del Pobil Ferré (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Sungkyunkwan University Research & Business Foundation
  - Ámbito geográfico: Internacional
  - Fechas: 22/07/2024 - 31/12/2026
  - Duración: 2 años y 5 meses
  - Cuantía total: 18.543,49 €
  - Tipo: Nominativo
- 82. DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN CHATBOT DE TRIAJE PARA EL SOC ESPECIALIZADO EN INDUSTRIA ALIMENTARIA DE INFORGES**
- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Inforges IT Services S.L.
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 10/07/2024 - 28/02/2026
  - Duración: 1 año y 7 meses
  - Cuantía total: 120.000 €
  - Tipo: Nominativo
- 83. MEMORIAS RSE Y SOSTENIBILIDAD EN LA COMUNIDAD VALENCIANA: UN ANÁLISIS EN PERSPECTIVA ÉTICA**
- Participantes: Patrici Calvo Cabezas (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Fundación Étnor
  - Ámbito geográfico: Nacional



- Fechas: 06/09/2024 - 05/06/2025
- Duración: 9 meses
- Cuantía total: 13.700 €
- Tipo: Nominativo

**84. SISTEMA DE GESTIÓN DE ALERTAS DE CIBERSEGURIDAD BASADO EN SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Soluciones Cuatrocuenta S.A.
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 28/11/2024 - 28/02/2026
- Duración: 1 año y 3 meses
- Cuantía total: 400.000 €
- Tipo: Nominativo

**85. TRAFFIC DATA ANALYSIS AND INCIDENT DURATION FORECASTING USING DEEP LEARNING ALGORITHMS**

- Participantes: Vicente Ramón Tomás López (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Van den Berg ICT and ITS Consultancy S.L.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 02/10/2024 - 01/08/2025
- Duración: 10 meses
- Cuantía total: 5.000 €
- Tipo: Nominativo

**86. ACTUACIÓN SOBRE OBJETOS EN MOVIMIENTO EN ROBÓTICA INDUSTRIAL**

- Participantes: Angel Pascual del Pobil Ferré (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Universitat Jaume I
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 20.000 €
- Tipo: Competitivo

**87. ADVANCES IN ROBOTICS AND MARINE INTERVENTION TECHNOLOGY: APPLICATIONS IN AQUACULTURE - ARTEMISA**

- Participantes: Raúl Marín Prades (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Conselleria d'Educació, Universitats i Ocupació
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 600.000 €
- Tipo: Competitivo

**88. ADVANCES IN ROBOTICS AND MARINE INTERVENTION TECHNOLOGY: APPLICATIONS IN AQUACULTURE - ARTEMISA**

- Participantes: Pedro José Sanz Valero (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Conselleria d'Educació, Universitats i Ocupació
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 600.000 €
- Tipo: Competitivo

**89. BIOÉTICA CORDIAL Y DEMOCRACIA ALGORÍTMICA PARA UNA SOCIEDAD HIPERDIGITALIZADA**

- Participantes: Patrici Calvo Cabezas (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación



- Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2023 - 31/08/2026
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 39.250 €
  - Tipo: Competitivo
- 90. DESARROLLO Y EXPLOTACIÓN INTEGRADOS DE MODELOS DE MINERÍA DE PROCESOS Y MODELOS DE GUÍAS CLÍNICAS EN APOYO DEL LEARNING HEALTH SYSTEM (MINEGUIDE)**
- Participantes: María del Mar Marcos López (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2021 - 28/02/2025
  - Duración: 3 años y 6 meses
  - Cuantía total: 114.829 €
  - Tipo: Competitivo
- 91. DIGITALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LA FRAGILIDAD EN PERSONAS MAYORES CON TECNOLOGÍAS NO INTRUSIVAS**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2024
  - Duración: 2 años
  - Cuantía total: 132.250 €
  - Tipo: Competitivo
- 92. ELECCIÓN DINÁMICA Y AUTÓNOMA DE ITINERARIOS DE TRÁFICO SEGUROS Y SOSTENIBLES**
- Participantes: Vicente Ramón Tomás López (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agència Estatal d'Investigació
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
  - Duración: 3 años y 4 meses
  - Cuantía total: 89.625 €
  - Tipo: Competitivo
- 93. EL-PEACETOLERO - EMBEDDED ELECTRONIC SOLUTIONS FOR POLYMER INNOVATIVE SCANNING TOOLS USING LIGHT EMITTING DEVICES FOR DIAGNOSTIC ROUTINES**
- Participantes: Raúl Marín Prades (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Comisión Europea - H2020
  - Ámbito geográfico: Internacional
  - Fechas: 01/09/2020 - 28/02/2025
  - Duración: 4 años y 6 meses
  - Cuantía total: 149.985 €
  - Tipo: Competitivo
- 94. ÉTICAS APLICADAS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL: LA DEMOCRACIA DIGITALIZADA**
- Participantes: Vicente Domingo García Marzá (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2025
  - Duración: 4 años
  - Cuantía total: 178.311 €
  - Tipo: Competitivo
- 95. HACIA UNA ACUICULTURA DE PRECISIÓN SOSTENIBLE BASADA EN ROBÓTICA, INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SENsoRES DE BAJO COSTE (MEDUSA)**
- Participantes: Raúl Marín Prades (IP)



- Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 16/02/2022 - 29/09/2025
  - Duración: 3 años y 7 meses
  - Cuantía total: 205.324,14 €
  - Tipo: Competitivo
- 96. HACIA UNA ACUICULTURA DE PRECISIÓN SOSTENIBLE BASADA EN ROBÓTICA, INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SENSORES DE BAJO COSTE (MEDUSA)**
- Participantes: Pedro José Sanz Valero (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 16/02/2022 - 29/09/2025
  - Duración: 3 años y 7 meses
  - Cuantía total: 205.324,14 €
  - Tipo: COMPETITIVO
- 97. INTELIGENCIA ARTIFICIAL EXPLICABLE PARA POTENCIAR LA EDUCACIÓN Y EL BIENESTAR SOCIAL**
- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 98.494 €
  - Tipo: COMPETITIVO
- 98. INTERVENCIÓN SUBMARINA MEDIANTE ROBÓTICA COOPERATIVA BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL - AUDAZ**
- Participantes: Raúl Marín Prades (IP), Pedro José Sanz Valero (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Universitat Jaume I
  - Ámbito geográfico: Autonómico
  - Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
  - Duración: 3 años
  - Cuantía total: 24.106,22 €
  - Tipo: COMPETITIVO
- 99. LOCALIZACIÓN Y DETECCIÓN INTEGRADA PARA EL SEGUIMIENTO DIGITAL DEL COMPORTAMIENTO HUMANO**
- Participantes: Oscar Belmonte Fernández (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/09/2022 - 28/02/2026
  - Duración: 3 años y 6 meses
  - Cuantía total: 115.071 €
  - Tipo: COMPETITIVO
- 100. MÁS ALLÁ DE LA TELEOPERACIÓN EN UNA NUEVA GENERACIÓN DE VEHÍCULOS DE INTERVENCIÓN SUBACUÁTICA**
- Participantes: Raúl Marín Prades (IP), Pedro José Sanz Valero (IP)
  - Institución: Universitat Jaume I
  - Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
  - Ámbito geográfico: Nacional
  - Fechas: 01/12/2021 - 31/08/2024
  - Duración: 2 años y 9 meses
  - Cuantía total: 46.000 €
  - Tipo: COMPETITIVO



**101. MEJORA DE LA MANIPULACIÓN COOPERATIVA SUBMARINA MEDIANTE EL APRENDIZAJE, LA REALIDAD AUMENTADA Y LAS COMUNICACIONES INALÁMBRICAS**

- Participantes: Raúl Marín Prades (IP), Pedro José Sanz Valero (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 - 31/05/2025
- Duración: 3 años y 9 meses
- Cuantía total: 175.087 €
- Tipo: COMPETITIVO

**102. PRUEBA DE CONCEPTO PARA LA PLATAFORMA DE ANÁLISIS SOCIAL DINÁMICO EN EL CONTEXTO DEL TURISMO SOSTENIBLE**

- Participantes: Rafael Berlanga Llavori (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2021 - 29/02/2024
- Duración: 2 años y 3 meses
- Cuantía total: 69.000 €
- Tipo: COMPETITIVO

**103. ROBÓTICA AUTÓNOMA COOPERATIVA EN RED PARA MANTENIMIENTO Y MANIPULACIÓN MEJORADA**

- Participantes: Pedro José Sanz Valero (IP), Raúl Marín Prades (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Agència Estatal d'Investigació
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 214.375 €
- Tipo: COMPETITIVO

**104. STATISTICAL LEARNING METHODS BASED ON ARCHETYPAL ANALYSIS FOR COMPLEX AND BIG DATA WITH APPLICATIONS**

- Participantes: Irene Epifanio López (IP)
- Institución: Universitat Jaume I
- Fuente de financiación: Conselleria d'Educació, Universitats i Ocupació
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 484.590 €
- Tipo: COMPETITIVO

**105. CIENCIA DE DATOS Y OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (DATOS)**

- Participantes: Juan Aparicio (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Prometeo GVA
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 148.879,5 €
- Tipo: Competitivo

**106. InnDIH – Subproyecto CIO -Valencia Region Digital Innovation Hub**

- Participantes: Juan Aparicio (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Programa Europa Digital (EU)
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 2 año
- Cuantía total: 0.00 €
- Tipo: Competitivo



**107. InnDIH -Valencia Region Digital Innovation Hub**

- Participantes: Juan Aparicio (IP), Rabasa A.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Programa Europa Digital (EU)
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 2 año
- Cuantía total: 61.774,67 €
- Tipo: Competitivo

**108. Modelización espacio-temporal y propuestas de mitigación del riesgo climático en acuicultura (ModEstA)**

- Participantes: Juan Aparicio (IP), Barber, X.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 19/11/2021 - 29/03/2025
- Duración: 3 años y 3 meses
- Cuantía total: 0,00 €
- Tipo: Competitivo

**109. Optimización y evaluación de recursos: Avances metodológicos, computacionales y aplicaciones**

- Participantes: Juan Aparicio (IP), Alcaraz, J. Antón-Sánchez, L. Borrás, F. Monge, J.F. Ortiz, L. Rabasa, A. Ramón, N. Rodríguez-Sala, J.J.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/06/2020 - 29/02/2025
- Duración: 3 años y 6 meses
- Cuantía total: 0,00 €
- Tipo: Competitivo

**110. Técnicas avanzadas para la optimización y evaluación de recursos**

- Participantes: Juan Aparicio (IP), Alcaraz, J. Antón-Sánchez, L. Monge, J.F. Ortiz, L. Ramón, N. Rodríguez-Sala, J.J.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/06/2020 - 29/02/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 12.900 €
- Tipo: Competitivo

**111. Convenio de colaboración entre la Generalitat y la Universidad Miguel Hernández de Elche**

- Participantes: Juan Aparicio (IP), Ortiz, L. Barber, X. Rabasa, A.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Conselleria de Hacienda, Economía y Administración Pública
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 4.000 €
- Tipo: Nominativo

**112. Convenio de colaboración para el fomento de la investigación en servicios sociales de la Comunidad Valenciana para 2024**

- Participantes: Ortiz-Fernández, M. Juan Aparicio, Belmonte Martín, I. López-Sánchez, C. Martín González, C. Ortiz, L. Pérez Martín, A. Rabasa, A.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 30/11/2024
- Duración: 1 año



- Cuantía total: 4.000 €
- Tipo: Competitivo

**113. AYUDA UMH PARA PORYECTOS DE DIFUSIÓN DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN 2024**

- Participantes: José María Azorín Poveda (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Competitivo

**114. AYUDA VALGRAI PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR EN MATERIA DE IA Y DISCIPLINAS ASOCIADAS PARA LA UMH\_02**

- Participantes: José María Azorín Poveda (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: VALGRAI
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2024
- Duración: 2 año
- Cuantía total: 24.000 €
- Tipo: Competitivo

**115. DESARROLLO DE INTERFACES CEREBRO-MÁQUINA PARA LA REHABILITACIÓN DE PERSONAS CON LIMITACIONES MOTORAS**

- Participantes: José María Azorín Poveda (IP), Iañez, E. Ortiz García, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: AEI
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/09/2025
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**116. DESARROLLO DE UNA INTERFAZ NEURONAL-MÁQUINA AUTO-CALIBRADA PARA CONTROL DEL BUCLE CERRADO DE EXOESQUELETOS DE MIEBRO INFERIOR**

- Participantes: José María Azorín Poveda (IP), Iañez, E. Ortiz García, M. Foleres JA
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Plan Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 9.036,28 €
- Tipo: Competitivo

**117. DONUT – EUROPEAN DOCTOAL NETWORK FOR NUERONAL PROSTHESES AND BRAIN RESEARCH**

- Participantes: José María Azorín Poveda (IP), Ortiz García, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Programa Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 57.592,8 €
- Tipo: Competitivo

**118. EVALUACIÓN NO INVASIVA DE LA COMUNICACIÓN ENTRE EL CEREBRO Y LOS MÚCULOS PARA LA GENERACIÓN DE FUERZA (BRAIN-FORCE)**

- Participantes: Iañez, E. (IP), José María Azorín Poveda (IP), Ortiz García, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche



- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 años
- Cuantía total: 2.225 €
- Tipo: Competitivo

**119. NEOTECHRI – EUROPEAN UNIVERSITY OF BRAIN AND TECHNOLOGY – RESEARCH AND INNOVATION**

- Participantes: Gallar, J. Azorín, JM. Blaya Salvador, I. Canals, S. (IPs). Jurado Sánchez, S. Martini, FJ. Acosta AC. Ortiz, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/10/2021 - 31/03/2025
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 70.482,97 € €
- Tipo: Competitivo

**120. NUEVOS ENFOQUES TERAPÉUTICOS FRENTE A ENFERMEDADES METABÓLICAS: MODULACIÓN DE LA INGESTA DE ALIMENTOS Y DEL BALANCE ENERGÉTICO MEDIANTE NUTRACÉUTICOS Y NEUROTECNOLOGÍA**

- Participantes: Herranz-López, M. Micol, V. Azorín, JM. Barrajón-Catalán, E. (IPs) Borrás, F. Encinar, JA, Roche, E.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Prometeo GVA
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2021 - 31/03/2021
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 14.9241,75 €
- Tipo: Competitivo

**121. NUEVOS ENFOQUES TERAPÉUTICOS FRENTE A ENFERMEDADES METABÓLICAS: MODULACIÓN DE LA INGESTA DE ALIMENTOS Y DEL BALANCE ENERGÉTICO MEDIANTE NUTRACÉUTICOS Y NEUROTECNOLOGÍA**

- Participantes: Herranz-López, M. Micol, V. Azorín, JM. Barrajón-Catalán, E. (IPs) Borrás, F. Encinar, JA, Roche, E.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Prometeo GVA
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2021
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 14.9241,75 €
- Tipo: Competitivo

**122. NEOTECHEU – THE EUROPEAN UNIVERSITY OF BRAIN AND TECHNOLOGY**

- Participantes: Albalate, I. Azorín, JM. Blanes, JM. Botella, F. Canals, S. Echevarría, D. Gallar, J. Jurado Sánchez, S. Lillo-Navarro, M³C (IPs)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/11/2023 - 31/10/2027
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 269.854,8 €
- Tipo: Competitivo

**123. AYUDA UMH PARA PORYECTOS DE DIFUSIÓN DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN 2024**

- Participantes: Javier Gonzalvez Sempere (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Competitivo



**124. AYUDA VALGRAI PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR EN MATERIA DE IA Y DISCIPLINAS ASOCIADAS PARA LA UMH\_03**

- Participantes: Gonzalvez J. (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: VALGRAI
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2024
- Duración: 2 año
- Cuantía total: 24.000 €
- Tipo: Competitivo

**125. COMUNICACIONES Y REDES INTELIGENTES PARA SERVICIOS ESCALABLES, FIABLES Y DETERMINISTAS EN INDUSTRIAS CRÍTICAS**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Sepulcre, M. Coll, B. Lucas-Estañ, MC.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 217.445,4 €
- Tipo: Competitivo

**126. GEMELOS DIGITALES COGNITIVOS BASADOS EN 5G E IA PARA SISTEMAS DE MOVILIDAD Y FABRICACIÓN AUTONA**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Sepulcre, M. Coll, B. Lucas-Estañ, MC.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2022 - 30/09/2025
- Duración: 4 años
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**127. INTEGRACIÓN DE REDES 5G AND BEYOND EN LA INDUSTRIA 4.0 – IR5B**

- Participantes: Lucas-Estañ, MC. Arteaga Betancourt, H. Coll, B. Cañete, J (IPs), Gomez Jerez, J. Gonzalvez, J. (IP), Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 2.225 €
- Tipo: Competitivo

**128. LABORATORIO DE MEDIDAS ELECTROMAGNÉTICAS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE DISPOSITIVOS DE RADIOFRECUENCIA Y MEDIDAS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA**

- Participantes: Ávila-Navarro, E. Coves, A. Garrigós, (IPs), A. Gonzalvez, J. Reinoso, O. Sabater, JM.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto de equipamiento científico-técnico
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 30/06/2026
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**129. REDES Y SERVICIOS INTELIGENTES Y ELÁSTICOS PARA SECTORES INDUSTRIALES CRÍTICOS**

- Participantes: Gonzalvez, J. Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 – 31/05/2025



- Duración: 4 años y medio
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**130. RE4DY – EUROPEAN DATA AS A PRODUCT VALUE ECOSYSTEMS FOR RESILIENT FACTORY 4.0 PRODUCTS AND PRODUCTION CONTINUITY AND SUSTAINABILITY**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Cool, B. Gomez-Jerez, J. Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Programa Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/06/2022 – 31/05/2025
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total: 92.358,33 €
- Tipo: Competitivo

**131. SEMANTICV2X – SEMANTIC V2X COMMUNICATIONS: A PARADIGM SHIFT TOWARDS SCALABLE V2X NETWORKS**

- Participantes: Gonzalvez, J. Lusvarghi, L. (IPs)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Programa Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 02/09/2024 - 01/09/2026
- Duración: 2 años
- Cuantía total: 27.552,16 €
- Tipo: Competitivo

**132. SUBREDES INALÁMBRICAS 6G PARA VEHÍCULO CONECTADO AUTÓNOMO**

- Participantes: Coll, B. (IP) Gonzalvez, J. Sepulcre, M. Lucas-estañ, MC.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cuantía total: 2.225 €
- Tipo: Competitivo

**ZERO-SWARM – ZERO-ENABLING SMART NETWORK CONTROL FRAMEWORK FOR AGILE CYBER PHYSICAL PRODUCTION SYSTEMS OF SYSTEMS**

- Participantes: Sepulcre, M. (IP), Coll, B. Gonzalvez, J.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Programa Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/06/2022 - 28/02/2025
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total: 141.303 €
- Tipo: Competitivo

**133. 6G-SHINE – 6G SHORT RANGE EXTREME COMMUNICATION IN ENTITIES**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Coll, B., Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Programa Marco EU
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/03/2023 - 31/08/2025
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total: 303,43 €

**134. ADENDA AL CONTRATO PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PROYECTO "R3CAV: ROBUST, RELIABLE AND RESILIENT CONNECTED AND AUTOMATED VEHICLE FOR TRANSPORT OF PERSONS**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Coll, B., Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional



- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 30/06/2024
- Duración: medio año
- Cuantía total:

**135. ADENDA AL CONTRATO PARA LA REALIZACIÓN DEL DISEÑO, EVALUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE UN ALGORITMO DE PREDICCIÓN DE TRÁFICO BASADO EN IA Y CAPAZ DE INTEGRAR Y EXPLORAR LOS DATOS PROPORCIONADOS POR VEHÍCULOS AUTÓNOMOS**

- Participantes: Gonzalvez, J. (IP), Sepulcre, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 30/06/2024
- Duración: medio año
- Cuantía total:

**136. CONTRATO DE INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL PROYECTO “CRETA: CONTROL Y REDUCCIÓN DE LAS EMISIONES DE TRÁFICO”**

- Participantes: Gonzalvez, J. Coll, B. (IPs), Sepulcre, M. Lucas-Estañ MC.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 31/07/2024 - 12/09/2025
- Duración: 1 año y 2 meses
- Cuantía total: 20.000 €

**137. CONTRATO DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO “DEVELOPMENTS TOWARDS HMETC APP'S INTEGRATION WITH 5G TEST NETWORK”**

- Participantes: M. Lucas-Estañ MC. Gonzalvez, J. Coll, B. (IPs), Sepulcre,
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 11/10/2024 - 10/01/2025
- Duración: 2 meses
- Cuantía total: 40.000 €

**138. DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS MÓVILES INTELIGENTES PARA TAREAS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA DE ENTORNOS DE INTERIOR Y EXTERIOR**

- Participantes: Gil, A. Paya Castello, L. (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/06/2025
- Duración: 2 años y medio
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**139. DESARROLLO DE SISTEMAS INTELIGENTES DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD DE INFRAESTRUCTURAS BASADO EN ROBOTS MÓVILES**

- Participantes: Gil, A. Paya Castello, L. (IP) Reinoso, O. Valiente, D.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 72.972,5 €
- Tipo: Competitivo

**140. HACIA UNA MAYOR INTEGRACIÓN DE ROBOTS INTELIGENTES EN LA SOCIEDAD: NAVEGAR, RECONOCER Y MANIPULAR**

- Participantes: Reinoso, O. Gil, A. Jimenez, LM. (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche



- Fuente de financiación: Proyecto Proemteo GVA
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 148.181,25 €
- Tipo: Competitivo

**141. ROBÓTICA MOVIL PARA LA VIGILANCIA AUTOMÁTICA DE RECINTOS E IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES DE RIESGO EN CONDICIONES DESAFIANTES MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO**

- Participantes: Gil, A. Paya Castello, L. (IPs) Reinoso, O. Jimenez, LM.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 182.285,1 €
- Tipo: Competitivo

**142. ROBÓTICA MOVIL PARA LA VIGILANCIA AUTOMÁTICA DE RECINTOS E IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES DE RIESGO EN CONDICIONES DESAFIANTES MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO**

- Participantes: Gil, A. Paya Castello, L. (IPs) Reinoso, O. Jimenez, LM.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 182.285,1 €
- Tipo: Competitivo

**143. ROBÓTICA MOVIL PARA LA VIGILANCIA AUTOMÁTICA DE RECINTOS E IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES DE RIESGO EN CONDICIONES DESAFIANTES MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO**

- Participantes: Gil, A. Paya Castello, L. (IPs) Reinoso, O. Jimenez, LM.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2027
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 182.285,1 €
- Tipo: Competitivo

**144. ROBOTS HÍBRIDOS Y RECONSTRUCCIÓN MULTISECTORIAL PARA APLICACIONES EN ESTRUCTURAS RETICULARES**

- Participantes: Paya Castello, L. Reinoso, O (IPs). Gil, A. Jimenez, LM. Ballesta, M.
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 - 28/02/2025
- Duración: 3 años
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo

**145. AGENTE DE INNOVACIÓN INSTITUTO I3E**

- Participantes: Reinoso, O (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: ivace+i
- Ámbito geográfico: Automático
- Fechas: 01/10/2023 - 31/12/2025
- Duración: 2 años
- Cuantía total:
- Tipo: Competitivo



**146. AYUDA UMH PARA PORYECTOS DE DIFUSIÓN DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN 2024**

- Participantes: Oscar Reinoso (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación:
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 año
- Cantidad total: 1.000 €
- Tipo: Competitivo

**147. AYUDA VALGRAI PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR EN MATERIA DE IA Y DISCIPLINAS ASOCIADAS PARA LA UMH\_01**

- Participantes Oscar Reinoso (IP)
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: VALGRAI
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2024
- Duración: 2 año
- Cantidad total: 24.000 €
- Tipo: Competitivo

**148. DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁTICO DE SIMULACIÓN PARA ESTUDIAR LA PLANIFICACIÓN DE TRAYECTORIAS EN ROBOTS REDUNDANTES**

- Participantes: Peidró, A (IP), Gil, A. Jumenez, LM. Ballesta, M. Oscar Reinoso
- Institución: Universidad Miguel Hernández de Elche
- Fuente de financiación: Proyecto Nacional
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2023 - 30/09/2024
- Duración: 1 año
- Cantidad total: 600 €
- Tipo: Competitivo

**149. MÉTODO Y SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE BILLETES BASADO EN NEUROANÁLISIS ()**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: BANCO DE ESPAÑA
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 08/02/2024 - 28/02/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cantidad total: 88.199 €
- Tipo: Nominativo

**150. VALIDACIÓN DE LA APLICACIÓN DE KOKORO KIDS PARA EL ENTRENAMIENTO COGNITIVO-FUNCIONAL EN NIÑOS NEURODIVERGENTES ()**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: LERNIN GAMES
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 06/03/2023 - 31/07/2024
- Duración: 1 años y 5 meses
- Cantidad total: 33.600 €
- Tipo: Nominativo

**151. DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE IMMERSIVE ANALYTICS PARA OPERADORES DE CIBERSEGURIDAD CON ESTIMACIÓN DEL ESTADO EMOCIONAL/COGNITIVO ()**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: S2 GRUPO SOLUCIONES DE SEGURIDAD SLU
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/08/2023 - 01/01/2026



- Duración: 2 años y 5 meses
- Cuantía total: 244.125 €
- Tipo: Nominativo

**152. SISTEMA DE GUIADO Y CONTROL DE STOCK EN ESPACIOS INTERIORES DE GRAN TAMAÑO MEDIANTE REALIDAD AUMENTADA ()**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: VERDE ESMERALDA OLIVE SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 19/04/2023 - 19/04/2025
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cuantía total: 111.500 €
- Tipo: Nominativo

**153. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de Pintura. (45371271)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/07/2024 - 25/07/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 8.037 €
- Tipo: Nominativo

**154. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de la validación de Bogies. (45371271)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 15/02/2024 - 10/06/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 4.123 €
- Tipo: Nominativo

**155. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de Cableado. (45371271)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 15/02/2024 - 11/06/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 14.950 €
- Tipo: Nominativo

**156. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de Soportes. (45371271)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/04/2024 - 14/06/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 3.452 €
- Tipo: Nominativo

**157. Modificación acceso aplicación y envío información POTENCIA-T (Desconocido)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CONSUM, SDAD. COOP. V.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 02/12/2024 - 31/01/2025
- Duración: 0 años y 2 meses



- Cuantía total: 5.450 €
- Tipo: Nominativo

**158. MODIFICACIÓN DE RANGOS Y RESULTADOS DE LA HERRAMIENTA POTENCIA-T (Desconocido)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CONSUM, SDAD. COOP. V.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 24/01/2023 - 13/11/2024
- Duración: 1 años y 9 meses
- Cuantía total: 14.500 €
- Tipo: Nominativo

**159. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de Inscrpciones. (45395019)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 28/10/2024 - 22/11/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 6.750 €
- Tipo: Nominativo

**160. Aplicación con nuevas prestaciones de RM para el caso de uso de Tuberías\_v2. (45371271)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/10/2024 - 21/10/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 5.438 €
- Tipo: Nominativo

**161. Trabajos de mejora de aplicaciones de RM (pintura, soportes, bogies) para STADLER (45395019)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: STADLER RAIL VALENCIA, S.A.U.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 02/12/2024 - 28/01/2025
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 11.115 €
- Tipo: Nominativo

**162. T-EYE: Sistema de monitorización de niños con TEA basado en inteligencia artificial y medidas fisiológicas ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CEDECO RED CENIT S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 25/01/2021 - 25/01/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 105.000 €
- Tipo: Nominativo

**163. NEUROAPP INTELIGENTE PARA LA RELACIÓN CON EL CLIENTE ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TRICONTINENTAL HOTEL LAB, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 11/07/2022 - 11/01/2024
- Duración: 1 años y 6 meses
- Cuantía total: 30.000 €
- Tipo: Nominativo



**164. SISTEMA DE EVALUACION Y FORMACIÓN EN CAPACIDADES HORIZONTALES... ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: THE WISE DREAM SL
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 23/06/2022 - 21/03/2025
- Duración: 2 años y 9 meses
- Cantidad total: 150.000 €
- Tipo: Nominativo

**165. Banknote perception studies I - neurometric / LOT1 (4190032993)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: EUROPEAN CENTRAL BANK
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 17/04/2024 - 17/04/2025
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cantidad total: 121.770 €
- Tipo: Nominativo

**166. MODIFICACIÓN DE LA PLATAFORMA VR-TRAINING PARA INCLUSIÓN DE LA FORMACIÓN CON EL NUEVO MODELO DE CAJA DIGITAL ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CONSUM, SDAD. COOP. V.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 08/11/2024 - 07/02/2025
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cantidad total: 22.850 €
- Tipo: Nominativo

**167. ADECUACIÓN PLATAFORMA ASISTENCIAL DE RV PARA FUNCIONAMIENTO AUTÓNOMO ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: C S R INVERSIONES SANITARIAS SUR SA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 13/09/2024 - 13/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cantidad total: 23.750 €
- Tipo: Nominativo

**168. Desarrollo de aplicaciones basadas en Inteligencia Artificial y Realidad Virtual/Aumentada... ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cantidad total: 50.000 €
- Tipo: Nominativo

**169. Licencia explotación S-094-2021 ATEMIN ( )**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MARTIN BRAINON SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 21/09/2022 - 21/09/2027
- Duración: 5 años y 0 meses
- Cantidad total: 256 €
- Tipo: Nominativo

**170. CONVERSIÓN A ONLINE APLICACIÓN AFE (ANÁLISIS DE LA FUNCIÓN EJECUTIVA). (Desconocido)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)



- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CEDECO RED CENIT S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 20/03/2023 - 08/01/2024
- Duración: 0 años y 9 meses
- Cuantía total: 12.285 €
- Tipo: Nominativo

**171. Asesoramiento técnico para mantenimiento y desarrollo evolutivo de plataforma ATEMIN: - Plataforma de gestión - Dos aplicaciones de realidad virtual - Juegos en tablet (Desconocido)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MARTIN BRAINON SL
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/07/2024 - 05/09/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 11.393 €
- Tipo: Nominativo

**172. TAILORING EXTENDED REALITY TO INDUSTRY'S NEEDS (I01135547)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/12/2023 - 30/11/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 462.000 €
- Tipo: Competitivo

**173. Nueva herramienta basada en realidad virtual capaz de discriminar estilo y liderazgo (ELITE) (CPP2021-008569)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/08/2025
- Duración: 2 años y 8 meses
- Cuantía total: 192.632 €
- Tipo: Competitivo

**174. Rehabilitation through Gamified Multiplayer Virtual Environments Assisted by Cloud-based Artificial Intelligence (LEVEL-UP) (CPP2021-008486)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 30/09/2025
- Duración: 2 años y 9 meses
- Cuantía total: 233.091 €
- Tipo: Competitivo

**175. Plataforma basada en realidad virtual para la evaluación de liderazgo con medidas implícitas (PICTURE) (CPP2021-008517)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 30/09/2025
- Duración: 2 años y 9 meses
- Cuantía total: 252.166 €
- Tipo: Competitivo



**176. PROMOTING SOCIAL INTERACTION THROUGH EMOTIONAL BODY ODOURS (824153)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2019 - 31/10/2024
- Duración: 5 años y 11 meses
- Cuantía total: 489.764 €
- Tipo: Competitivo

**177. REHABILITATION IN ECOLOGICAL VIRTUAL ENVIRONMENTS (RECOVER) (RTC2019-006933-7)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2020 - 29/02/2024
- Duración: 3 años y 6 meses
- Cuantía total: 187.073 €
- Tipo: Competitivo

**178. THE "EXTENDED-PERSONAL REALITY": AUGMENTED RECORDING AND TRANSMISSION OF VIRTUAL SENSES THROUGH ARTIFICIAL-INTELLIGENCE (I01017727)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2021 - 30/06/2025
- Duración: 4 años y 6 meses
- Cuantía total: 459.914 €
- Tipo: Competitivo

**179. ELECTRONIC, DIDACTIC AND INNOVATIVE PLATFORM FOR LEARNING BASED ON MULTIMEDIA ASSETS (I01061424)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 332.500 €
- Tipo: Competitivo

**180. SISTEMA DE GUIADO Y CONTROL DE STOCK EN ESPACIOS INTERIORES DE GRAN TAMAÑO MEDIANTE RA (CIAPOT/2022/2)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/07/2023 - 27/10/2024
- Duración: 1 años y 4 meses
- Cuantía total: 23.850 €
- Tipo: Competitivo

**181. Avances en Visión por Computadora e IA Generativa para la Mejora de la Realidad Extendida (PAID-01-23)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2024 - 29/02/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo



**182. DESARROLLO DE TÉCNICAS Y MODELOS DE DEEP LEARNING PARA LA CREACIÓN DE ESCENARIOS 3D PARA REALIDAD VIRTUAL... (FPU21/05958)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 30/12/2022 - 29/12/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 92.497 €
- Tipo: Competitivo

**183. MODELIZACION DE BIOMARCADORES DE VOZ EN PSIQUIATRIA COMPUTACIONAL (ACIF/2021/187)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2021 - 30/09/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 93.878 €
- Tipo: Competitivo

**184. Reconocimiento emocional utilizando biomarcadores e inteligencia artificial en entornos de realidad virtual (PAID-10-20)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2021 - 28/02/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**185. PERFIL PREPARACIÓN ESTUDIO SALAS... (INVEST/2022/166)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/11/2022 - 31/10/2024
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cuantía total: 200.654 €
- Tipo: Competitivo

**186. COMET (CONSCIOUSNESS ASSESSMENT FROM METABOLIC AND ELECTRICAL TESTING) (CIDEXG/2022/15)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2022 - 30/09/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 280.000 €
- Tipo: Competitivo

**187. T-EYE: SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE NIÑOS CON TEA... (CIAPOT/2021/28)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2022 - 25/01/2024
- Duración: 1 años y 5 meses
- Cuantía total: 25.250 €
- Tipo: Competitivo



**188. MEJORA DE HABILIDADES DE COMUNICACION DE LOS PROFESIONALES DE LA SALUD... (PREP2023-001318)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/12/2024 - 31/12/2028
- Duración: 4 años y 1 meses
- Cantidad total: 125.200 €
- Tipo: Competitivo

**189. DESARROLLO DE APLICACIONES BASADAS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN LA INDUSTRIA (INNEST/2023/146)**

- Participantes: Botti Navarro, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 88.199 €
- Tipo: Competitivo

**190. Biomarcadores basados en la realidad virtual. Identificación de patrones fisiológicos para la evaluación del bienestar (PAID-10-23)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/05/2024 - 30/04/2030
- Duración: 5 años y 11 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**191. Detección temprana de síntomas de Epresivos mediante medidas fisiológicas y análisis emocional (A203023)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE DERECHOS SOCIALES Y AGENDA 2030
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 25/08/2023 - 28/11/2024
- Duración: 1 años y 3 meses
- Cantidad total: 101.087 €
- Tipo: Competitivo

**192. BRAIN INTEGRATED TAGGING FOR SOCIALLY CURATED ONLINE ENVIRONMENTS (PCI2021-122058-2A)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 13/12/2021 - 30/09/2025
- Duración: 3 años y 9 meses
- Cantidad total: 149.000 €
- Tipo: Competitivo

**193. INTERVENCIONES ADAPTATIVAS DEL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA MEDIANTE REALIDAD VIRTUAL EN CONTEXTOS ESCOLARES (PID2020-116422RB-C21)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 - 28/02/2025
- Duración: 3 años y 6 meses
- Cantidad total: 145.200 €
- Tipo: Competitivo



**194. PREPARACIÓN PROPUESTA HORIZON EUROPE LABLENI (CIAPE/2023/22)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cantidad total: 9.000 €
- Tipo: Competitivo

**195. AVANCES EN VISIÓN POR COMPUTADORA E IA GENERATIVA PARA LA MEJORA DE LA REALIDAD EXTENDIDA (CIACIF/2023/488)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 18/11/2024 - 31/03/2028
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cantidad total: 80.888 €
- Tipo: Competitivo

**196. INTERACCIÓN SOCIAL AUMENTADA A TRAVÉS DE LAS REALIDADES EXTENDIDAS (CIPROM/2023/48)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 599.307 €
- Tipo: Competitivo

**197. Mejora de Habilidades de Comunicación de los Profesionales de la Salud (PID2023-147284OB-I00)**

- Participantes: Alcañiz Raya, Mariano Luis (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2027
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 174.000 €
- Tipo: Competitivo

**198. Indexación y búsqueda de expresiones matemáticas basada en redes neuronales profundas para colecciones masivas de imágenes de documentos científicos (CIACIF/2021/313)**

- Participantes: Benedí Ruiz, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 28/02/2026
- Duración: 3 años y 2 meses
- Cantidad total: 71.128 €
- Tipo: Competitivo

**199. Content-Based Analysis of Handwritten text images using Deep neural networks. (PAID-01-19-26)**

- Participantes: Benedí Ruiz, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2020 - 31/03/2024
- Duración: 4 años y 1 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo



**200. European Artificial Intelligence and Robotics Testing and Experimentation Facility for Smart and Sustainable Cities and Communities (DIGITAL2022 CLOUDAI02/S8760000)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2027
- Duración: 5 años y 0 meses
- Cantidad total: 1.321.168 €
- Tipo: Competitivo

**201. ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR DIGITAL TWIN EARTH ( )**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TELESPAZIO UK LTD
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 27/02/2023 - 27/05/2024
- Duración: 1 años y 3 meses
- Cantidad total: 49.960 €
- Tipo: Nominativo

**202. UN SISTEMA DE REALIZACIÓN AUTONÓMA DE VÍDEO ( )**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: WATCHITY S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 23/11/2022 - 23/09/2024
- Duración: 1 años y 10 meses
- Cantidad total: 100.000 €
- Tipo: Nominativo

**203. MÉTODOS DE ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN BASADOS EN IOT DE PROCESOS DE LAVADO Y DISTRIBUCIÓN DE EMPRESAS POOL ( )**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: LOGIFRUIT IBERIA S.L.U.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 08/03/2022 - 08/03/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 394.755 €
- Tipo: Nominativa

**204. AMPLIACION DEL CLUSTER DE CALCULO CIENTIFICO RIGEL (EPC2021-007509-P)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/06/2021 - 31/05/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 1.500.000 €
- Tipo: Competitivo

**205. RECICLAJE INTELIGENTE Y COOPERATIVO EN TODA LA CADENA DE VALOR ORIENTADO A UNA SOCIEDAD SOSTENIBLE 360° (INNEST/2022/180)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 06/05/2022 - 30/09/2024
- Duración: 2 años y 5 meses
- Cantidad total: 321.272 €
- Tipo: Competitivo



**206. FOUNDATIONS OF TRUSTWORTHY AI - INTEGRATING REASONING, LEARNING AND OPTIMIZATION (952215)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/09/2020 - 31/08/2024
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 124.535 €
- Tipo: Competitivo

**207. Guardia. Personal virtual en realidades sociales híbridas (PAID-10-22)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 03/11/2023 - 02/11/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**208. Guardia. Personal virtual en realidades sociales híbridas. (PAID-10-22)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 03/11/2023 - 09/11/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**209. SOLUCIONES INTELIGENTES PARA OPTIMIZAR LA MOVILIDAD SOSTENIBLE EN AMBITOS URBANOS, INTERURBANOS Y RURALES (IJC2020-045683-I)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE EDUCACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 97.800 €
- Tipo: Competitivo

**210. AYUDA CONTRATO PREDOCTORAL FPU - JUAREZ JUAREZ (FPU17/04636)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2018 - 30/03/2025
- Duración: 6 años y 8 meses
- Cantidad total: 82.399 €
- Tipo: Competitivo

**211. Agente de Innovación para VRAIN. AlxVRAIN (INNTAI/2022/35)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 30/09/2024
- Duración: 2 años y 9 meses
- Cantidad total: 141.224 €
- Tipo: Competitivo

**212. RENOVACIÓN AGENTE DE INNOVACIÓN VRAIN (INNTAI/2024/47)**

- Participantes: Botti V. (IP)



- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 161.140 €
- Tipo: Competitivo

**213. Gestión Ambiental con IA Sostenible (PAID-01-22)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 30/10/2024 - 29/10/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**214. Sostenibilidad y Tecnología IA (PAID-01-22)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 30/10/2024 - 29/10/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**215. IA en la Energía Sostenible (PAID-01-22)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 19/11/2024 - 18/11/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**216. Creación de la UCIE de VRAIN (INNVA2/2022/10)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 30/09/2024
- Duración: 2 años y 9 meses
- Cantidad total: 447.644 €
- Tipo: Competitivo

**217. guardIA: GUARDIAN Personal Virtual en RealiDades SocIAles Hibridas (CIPROM/2021/077)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 598.355 €
- Tipo: Competitivo

**218. CATEDRA ENIA-UPV EN DESARROLLO SOSTENIBLE (TSI-100930-2023-9)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO PARA LA TRANSFORMACION DIGITAL Y FUNCION PUBLICA
- Ámbito geográfico: Nacional



- Fechas: 09/03/2023 - 31/03/2026
- Duración: 3 años y 1 meses
- Cuantía total: 499.374 €
- Tipo: Competitivo

**219. INGENIERIA DE VALORES EN SISTEMAS DE IA: HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES BASADAS EN VALORES (TED2021-131295B-C32)**

- Participantes: Botti V. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/09/2025
- Duración: 2 años y 10 meses
- Cuantía total: 653.890 €
- Tipo: Competitivo

**220. CREACIÓN DE UN CHATBOT PARA BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN Y ASISTENCIA EN LA CREACIÓN Y ANÁLISIS DE ESTRATEGIAS LEGALES ( )**

- Participantes: Casacuberta Nolla, Francisco (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: SOLVER MACHINE LEARNING S.L
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 16/01/2024 - 28/03/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 19.968 €
- Tipo: Nominativo

**221. Avances en la aplicación de traducción automática neuronal para el procesado de documentos históricos (VALGRAI/22/P/3)**

- Participantes: Casacuberta Nolla, Francisco (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ESC. POSTGRAU I XARXA CENTRES D INVESTIGACIO EN INTEL. ARTIF
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 20/12/2022 - 19/12/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 160.000 €
- Tipo: Competitivo

**222. Threat Hunting basado en técnicas de Inteligencia Artifical (PAID-01-21)**

- Participantes: Casacuberta Nolla, Francisco (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2022 - 28/02/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**223. Aplicación de técnicas de Reinforcement Learning en el campo de la Traducción Automática (CIACIF/2021/292)**

- Participantes: Casacuberta Nolla, Francisco (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 16/11/2022 - 06/03/2026
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 74.996 €
- Tipo: Competitivo

**224. LICENCIA ERGONAUTAS ( )**

- Participantes: Diego-Mas, Jose Antonio (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: DIGITAL RIVER GMBH



- Ámbito geográfico:
- Fechas: 03/12/2008 - 03/12/2028
- Duración: 20 años y 0 meses
- Cantidad total: 117.007 €
- Tipo: Nominativo

**225. ERGONIZA - DEVELOPING TOOLS FOR ADVANCED OCCUPATIONAL ERGONOMICS ( )**

- Participantes: Diego-Mas, Jose Antonio (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: DIGITAL RIVER GMBH
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/10/2021 - 01/10/2041
- Duración: 20 años y 0 meses
- Cantidad total: 159.272 €
- Tipo: Nominativo

**226. REFERENCIA: DIGI-MEAT (UPV) ANALÍTICA DE DATOS PARA EL CONTROL Y MEJORA DE LA CALIDAD 1ER PAGO (50% TOTAL AL INICIO DE PROYECTO) (Desconocido)**

- Participantes: Ferrer, Alberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: EMBUTIDOS F MARTINEZ R, SA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 23/01/2024 - 30/05/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cantidad total: 6.000 €
- Tipo: Nominativo

**227. Herramientas de analítica de datos multivariantes basadas en variables latentes para la optimización de (bio)procesos industriales en industria 4.0. (PAID-01-20-15)**

- Participantes: Ferrer, Alberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2021 - 28/02/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**228. TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES BASADAS EN VARIABLES LATENTES PARA EL DESARROLLO DE BIOMARCADORES DE IMAGEN PARA LA DIAGNOSIS Y PROGNOSIS DE CÁNCER DE MAMA (PID2020-119262RB-100)**

- Participantes: Ferrer, Alberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2021 - 31/08/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 22.869 €
- Tipo: Competitivo

**229. DigiFoods: Digital Food Quality (RCN/309259/F40)**

- Participantes: Ferrer, Alberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: THE RESEARCH COUNCIL OF NORWAY
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/10/2020 - 30/09/2028
- Duración: 8 años y 0 meses
- Cantidad total: 54.163 €
- Tipo: Competitivo

**230. STATISTICAL MACHINE LEARNING PARA LA INDUSTRIA Y SALUD 4.0 (CIAICO/2023/189)**

- Participantes: Ferrer, Alberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia



- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/12/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 4.000 €
- Tipo: Competitivo

**231.** REFERENCIA: B96686159 Asistencia técnica en el campo del control estadístico de procesos y calidad (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 06/02/2024 - 08/02/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**232.** Asistencia técnica en el campo de aprendizaje automático (22/4, 23/5, 28/5) (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 22/04/2024 - 28/05/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 1.050 €
- Tipo: Nominativo

**233.** Asistencia técnica en el campo del control estadístico de procesos y calidad (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 29/02/2024 - 07/03/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 550 €
- Tipo: Nominativo

**234.** REFERENCIA: Consultoría LLM Consultoría en uso de LLM (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/07/2024 - 12/07/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**235.** Asistencia técnica en el campo de inteligencia artificial. 27/3 y 11/4 (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 27/03/2024 - 12/04/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**236.** Consultoría en uso de modelos de IA (Desconocido)

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: OPEN LINE VALENCIA SL
- Ámbito geográfico:



- Fechas: 02/10/2024 - 07/10/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cantidad total: 450 €
- Tipo: Nominativo

**237. Consultoría en Modelos de Lenguaje 29/8 y 3/10 (Desconocido)**

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TCM, TECNOLOGIA Y CALIDAD MEDITERRANEA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 02/09/2024 - 02/10/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cantidad total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**238. ANOTACIÓN AUTOMÁTICA MULTIMODAL DE BENCHMARKS DE IA PARA LA EVALUACIÓN DE SUS DEMANDAS COGNITIVAS. (CIACIF/2023/276)**

- Participantes: Ferri Ramírez, César (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 18/11/2024 - 17/11/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 99.675 €
- Tipo: Competitivo

**239. SCIENTIFIC ADVISORY BOARD ( )**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: RENAULT, S.A.S.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/07/2024 - 01/07/2025
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cantidad total: 20.000 €
- Tipo: Nominativo

**240. Contamination Problems in AI Evaluation (VALGRAI/22/2)**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ESC. POSTGRAU I XARXA CENTRES D INVESTIGACIO EN INTEL. ARTIF
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 20/12/2022 - 19/12/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 96.000 €
- Tipo: Competitivo

**241. Marco de análisis y evaluación de la Inteligencia Artificial (PAID-10-21)**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/05/2022 - 30/04/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**242. Robust Evaluation of Cognitive Capabilities and Generality in Artificial Intelligence (FA9550-17-1-0286)**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Desconocido
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 27/07/2021 - 26/07/2024
- Duración: 3 años y 0 meses



- Cantidad total: 30.639 €
- Tipo: Competitivo

**243. IA PREDECIBLE MEDIANTE EL DESARROLLO DE MODELOS ASESORES. (CIACIF/2023/277)**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 18/11/2024 - 17/11/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 99.675 €
- Tipo: Competitivo

**244. Hacia la AI Predictible (EUR2024-153548)**

- Participantes: Hernández-Orallo, José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2024 - 30/11/2026
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 124.978 €
- Tipo: Competitivo

**245. UNIVERSALIZACIÓN DE SENTENCIAS Y AUTOS JUDICIONALES EN LECTURA FACIL: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB ( )**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: FUNDACION D.EDUARDO CALABUIG-ICAV DE LA C.V.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 13/01/2023 - 13/01/2025
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 72.000 €
- Tipo: Nominativo

**246. REFERENCIA: Entregable 1 CONTRATO DE APOYO TECNOLÓGICO ENTRE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA Y LA EMPRESA IMPLICA CORPORATE FINANCE PARA LA MEJORA DEL USO ACTUAL DE LA IA (Desconocido)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: IMPLICA CORPORATE FINANCE SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: - 08/11/2024
- Duración: -
- Cantidad total: 1.875 €
- Tipo: Nominativo

**247. Aplicación de técnicas de procesamiento del lenguaje natural para la ayuda a la detección y el seguimiento de personas con riesgo de enfermedad mental (PAID-01-23)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2024 - 29/02/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**248. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL PARA LA EXTRACCIÓN DE INFORMACIÓN EN ARTÍCULOS E INFORMES MÉDICOS (CIACIF/2022/234)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico



- Fechas: 16/11/2023 - 28/02/2027
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 74.541 €
- Tipo: Competitivo

**249. DELVING INTO THE ABSTRACTIVITY OF SUMMARIES (FPU21/05288)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 30/12/2022 - 01/03/2026
- Duración: 3 años y 2 meses
- Cuantía total: 70.308 €
- Tipo: Competitivo

**250. Delving into the abstractivity of summaries (PAID-01-21)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2022 - 28/02/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**251. DESARROLLO DE UN PROTOTIPO PRECOMPETITIVO PARA EL ANÁLISIS AFECTIVO DE INFORMACIÓN MULTIMEDIA- UPV (PDC2021-120846-C44)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2021 - 31/05/2024
- Duración: 2 años y 6 meses
- Cuantía total: 43.700 €
- Tipo: Competitivo

**252. DESCUBRIENDO EL SIGNIFICADO Y LA INTENCIÓN MÁS ALLÁ DE LA PALABRA HABLADA: HACIA UN ENTORNO INTELIGENTE PARA ABORDAR LOS DOCUMENTOS MULTIMEDIA (PID2021-126061OB-C41)**

- Participantes: Hurtado Oliver, Lluís Felip (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 120.758 €
- Tipo: Competitivo

**253. PROVISION OF ONLINE VIDEO TRANSCRIPTION AND TRANSLATION SERVICES BY THE MLLP RESEARCH GROUP (UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALENCIA) TO THE HASSO PLATTNER INSTITUTE. (Desconocido)**

- Participantes: Juan, Alfons (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: HASSO PLATTNER INSTITUTE
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 16/02/2023 - 20/02/2024
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cuantía total: 67 €
- Tipo: Nominativo

**254. OFICINA CONTABLE... SISTEMA TL-UC3M DE TRANSCRIPCIÓN Y TRADUCCIÓN DE VIDEOS DOCENTES... ENTREGABLE E1: TAREAS DE MANTENIMIENTO (Desconocido)**

- Participantes: Juan, Alfons (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID



- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/12/2023 - 11/11/2024
- Duración: 0 años y 11 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**255. OFICINA CONTABLE... SISTEMA TL-UC3M... ENTREGABLE E1: DESCRIPCIÓN ACTUALIZADA DEL SISTEMA (Desconocido)**

- Participantes: Juan, Alfons (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/12/2023 - 03/09/2024
- Duración: 0 años y 9 meses
- Cuantía total: 2.800 €
- Tipo: Nominativo

**256. COOPERATION IN R&T BETWEEN COCA-COLA AND THE ICSO GROUP ( )**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COCA-COLA EUROPACIFIC PARTNERS IBERIA S.L.U.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 16/02/2024 - 31/12/2025
- Duración: 1 años y 10 meses
- Cuantía total: 32.000 €
- Tipo: Nominativo

**257. MODELOS PREDICTIVOS PARA CLASIFICACIÓN DE CLIENTES Y DETECCIÓN INTELIGENTE DE SITUACIONES FRAUDULENTAS EN PÓLIZAS DE SEGUROS ( )**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: LA UNION ALCOYANA, S.A.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/07/2023 - 30/06/2024
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cuantía total: 35.000 €
- Tipo: Nominativo

**258. URBAN PLANNING AND DESIGN READY FOR 2030 (101096405)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 163.625 €
- Tipo: Competitivo

**259. SOCIAL AND HUMAN CENTERED XR (101092612)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 177.227 €
- Tipo: Competitivo

**260. Optimizing Energy Consumption in Transportation with Electric Vehicles via Hybrid Algorithms Combining Metaheuristics with Reinforcement Learning (PAID-01-23)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA



- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2024 - 29/02/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**261. APLICACIONES DE LA CIENCIA DE DATOS Y LA IA AL TRANSPORTE Y LA MOVILIDAD SOSTENIBLE (INVEST/2023/304)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/12/2023 - 30/11/2025
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 179.248 €
- Tipo: Competitivo

**262. SISTEMAS DE TRANSPORTE EFICIENTES Y SOSTENIBLES EN CIUDADES INTELIGENTES: INTERNET DE LAS COSAS, ANALITICA DEL TRANSPORTE, Y ALGORITMOS AGILES (TRANSANALYTICS) (PRE2020-091842)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/04/2023 - 04/01/2025
- Duración: 1 años y 9 meses
- Cantidad total: 65.228 €
- Tipo: Competitivo

**263. ALGORITMOS INTELIGENTES Y ANALITICA DE DATOS EN LOGISTICA URBANA SOSTENIBLE (TRANS-ANALYTICS). (INVEST/2022/342)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/11/2022 - 31/10/2024
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 67.218 €
- Tipo: Competitivo

**264. Algorithms of Artificial Intelligence and Data Analytics in Transportation and Supply Chain Logistics (PAID-01-22)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 07/03/2024 - 06/03/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**265. Red Española en Transporte, Inteligencia Artificial, y Analítica de Datos (RED2022-134703-T)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/06/2023 - 31/05/2025
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 22.000 €
- Tipo: Competitivo

**266. TRANSPORTE CON VEHICULOS ELECTRICOS (PID2022-138860NB-I00)**

- Participantes: Juan, Angel A. (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia



- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2023 - 31/08/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 136.250 €
- Tipo: Competitivo

**267. QDQMEVOL EVALUACIÓN DEL PROYECTO "21QDQMEVOL" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 10/10/2023 - 24/01/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**268. 090.24 Evaluación del proyecto "090.24\_MODAR21CAR" Orden de pedido: OP24003146 ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 06/06/2024 - 14/06/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**269. SPACECAR EVALUACIÓN DEL PROYECTO "033.24SPACECAR23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 22/03/2024 - 13/04/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**270. RPADSB2225 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "RPADSB2225" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 15/01/2024 - 07/02/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 606 €
- Tipo: Nominativo

**271. 049.24 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "IDI.049.24TRANSF23IB" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 03/05/2024 - 03/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**272. 048.24 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "IDI.048.24LANACVIDEO" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 30/04/2024 - 04/06/2024



- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**273. admiteco23 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "ADMITECO23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 06/06/2024 - 19/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 638 €
- Tipo: Nominativo

**274. saniteco23 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "SANITECO23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 14/06/2024 - 22/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 920 €
- Tipo: Nominativo

**275. twinfish01 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "TWINFISH01" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 10/05/2024 - 17/07/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 769 €
- Tipo: Nominativo

**276. 034.24 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "IDI.034.24\_PLATNLP021" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 25/03/2024 - 26/04/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**277. 066.24 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "IDI.066.24\_NEUSHIFT24" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 20/05/2024 - 06/06/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**278. 024.24 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "IDI.024.24\_SIGAP00000" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 13/03/2024 - 10/05/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo



**279. REFERENCIA: CITIZENLAB EVALUACIÓN DEL PROYECTO "CITIZENLAB" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 21/12/2023 - 23/01/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**280. REFERENCIA: NRFUSION23 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "NRFUSION23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 12/02/2024 - 20/02/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**281. REFERENCIA: DINUNECODO Evaluación del proyecto "DINUNECODO" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: APPLUS CERTIFICACION IDI, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/06/2024 - 04/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**282. REFERENCIA: ADHEALTH23 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "ADHEALTH23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 29/02/2024 - 17/04/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 150 €
- Tipo: Nominativo

**283. REFERENCIA: AYTOSSON23 Evaluación del proyecto "AYTOSSON23" ( )**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 07/05/2024 - 24/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**284. REFERENCIA: NEWMOLLM01 Evaluación del proyecto "NEWMOLLM01" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 20/05/2024 - 19/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 932 €
- Tipo: Nominativo

**285. REFERENCIA: MARKEMAS01 Evaluación del proyecto "MARKEMAS01" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)



- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 20/05/2024 - 19/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 975 €
- Tipo: Nominativo

**286. REFERENCIA: GESTCLIE22 Evaluación del proyecto "GESTCLIE22" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/06/2024 - 28/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**287. REFERENCIA: SGCMAPFR00 Evaluación del proyecto "SGCMAPFR00" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 07/05/2024 - 24/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**288. REFERENCIA: INTEGRAK01\_02 Evaluación del proyecto "INTEGRAK01\_02" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/06/2024 - 28/06/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 975 €
- Tipo: Nominativo

**289. REFERENCIA: P01142\_SIAD EVALUACIÓN DEL PROYECTO "P01142\_SIAD" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 25/04/2024 - 09/05/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**290. REFERENCIA: 037.24\_REILUMOD EVALUACIÓN DEL PROYECTO "037.24\_REILUMOD24" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/04/2024 - 15/04/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**291. C-02-2024-024 EVALUACION DEL PROYECTO "C-02-2024-024 ¿INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA IA ONTOLOGICA PARA DATOS ONCOLÓGICOS Y OTRAS PATOLOGÍAS¿ (CIRCULAB23-AÑO 2023)" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia



- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 17/06/2024 - 15/07/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**292. REFERENCIA:** geodin2023 EVALUACIÓN DEL PROYECTO "015.24\_GEOGIN2023" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/03/2024 - 11/03/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**293. REFERENCIA:** VETDIGITAL Evaluacion del proyecto "092.24\_VETDIGITAL" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 24/05/2024 - 21/06/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**294. REFERENCIA:** 118.24 Evaluación del proyecto "118.24\_FIN23GFA01" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 25/06/2024 - 11/07/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**295. REFERENCIA:** 165.24 Evaluacion del proyecto "165.24\_EXC21OPE01" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 09/09/2024 - 25/09/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**296. REFERENCIA:** 195.24 Evaluación del proyecto "195.24\_VDESKHSU23" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/09/2024 - 13/11/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**297. REFERENCIA:** 202.24 Evaluación del proyecto "202.24\_CONAVANING" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 09/10/2024 - 04/11/2024



- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**298. REFERENCIA: 205.24 Evaluación del proyecto "205.24\_PLATFRAU23" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 10/10/2024 - 07/11/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**299. REFERENCIA: EVOSISCORR EVALUACIÓN DEL PROYECTO "EVOSISCORR" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/05/2024 - 26/09/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**300. REFERENCIA: EVOPROCORR EVALUACIÓN DEL PROYECTO "EVOPROCORR" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/05/2024 - 26/09/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**301. REFERENCIA: EVPROGEREM EVALUACIÓN DEL PROYECTO "EVPROGEREM" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 14/06/2024 - 16/09/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**302. REFERENCIA: C-02-2024-017 EVALUACION COMO EXPERTO DEL PROYECTO "I+D PREVIA. INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA PREVENCIÓN Y PREDICCIÓN DE RIESGOS EN ENTORNOS LABORALES" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 23/05/2024 - 11/10/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**303. REFERENCIA: C-02-2024-058 EVALUACION COMO EXPERTO DEL PROYECTO "ESTUDIO DE PREVIABILIDAD DEL USO DE TÉCNICAS DE IA EN ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LOS PUNTOS DE CONTROL EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES DE ALTA DISPONIBILIDAD" (Desconocido)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 17/09/2024 - 11/10/2024



- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**304. REFERENCIA:** assister Evaluación del proyecto "assister" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 03/09/2024 - 11/09/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo

**305. REFERENCIA:** C-02-2024-018 EVALUACION COMO EXPERTO DEL PROYECTO "INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA VALORACIÓN DEL RIESGO PSICOSOCIAL EN EL TRABAJO" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 23/05/2024 - 17/10/2024
- Duración: 0 años y 5 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**306. REFERENCIA:** multisinie Evaluación del proyecto "multisinie" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: APPLUS CERTIFICACION IDI, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 20/06/2024 - 24/10/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 650 €
- Tipo: Nominativo

**307. REFERENCIA:** C-02-2024-087 Evaluación como experto del proyecto "OPTIMIZACIÓN INTELIGENTE DE LA RESERVA DE SANGRE" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 23/10/2024 - 24/10/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**308. REFERENCIA:** 197.24 Evaluación del proyecto "197.24\_SERVAXYZ" (Desconocido)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/09/2024 - 13/12/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**309. Evaluación del proyecto:** "211.24\_TESTAUTO23. Orden de pedido: OP24005871" (211.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 18/10/2024 - 25/11/2024
- Duración: 0 años y 1 meses



- Cuantía total: 700 €
  - Tipo: Nominativo
- 310.** Evaluación del proyecto: "224.24LEVANTASIS. Orden de Pedido: OP24005908" (224.24)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 18/10/2024 - 29/11/2024
  - Duración: 0 años y 1 meses
  - Cuantía total: 700 €
  - Tipo: Nominativo
- 311.** Evaluación del proyecto: "244.24\_SISNORMPRO. Orden de pedido: OP24006382" (244.24)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 12/11/2024 - 10/12/2024
  - Duración: 0 años y 0 meses
  - Cuantía total: 700 €
  - Tipo: Nominativo
- 312.** Evaluación del proyecto: "IDI-6000879-2024-226 BUMBLE21. N° de orden de pedido: 9600479432. N° proveedor APPLUS: 11521" (bumble21)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: APPLUS CERTIFICACION IDI, SL
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 05/12/2024 - 16/01/2025
  - Duración: 0 años y 1 meses
  - Cuantía total: 650 €
  - Tipo: Nominativo
- 313.** Evaluación del proyecto: "IDI-6000879-2024-162 PROTALO22. N° proveedor: 11521. N° orden de pedido: 9600432759" (protalo22)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: APPLUS CERTIFICACION IDI, SL
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 09/07/2024 - 12/09/2024
  - Duración: 0 años y 2 meses
  - Cuantía total: 650 €
  - Tipo: Nominativo
- 314.** Evaluación del proyecto: "IDI-6000879-2024-135 PEBYSA2021. N° proveedor: 11521. N° orden de pedido: 9600450222" (PEBYSA2021)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: APPLUS CERTIFICACION IDI, SL
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 23/05/2024 - 14/09/2024
  - Duración: 0 años y 3 meses
  - Cuantía total: 750 €
  - Tipo: Nominativo
- 315.** Evaluación del proyecto: "EMDVCYPE01\_02" (EMDVCYPE01\_02)
- Participantes: Julian, Vicente (IP)
  - Institución: Universidad Politécnica de Valencia
  - Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
  - Ámbito geográfico: -
  - Fechas: 04/09/2024 - 15/10/2024
  - Duración: 0 años y 1 meses



- Cuantía total: 621 €
- Tipo: Nominativo

**316.** Evaluación del proyecto: "TIEN21MRCD 2023" (TIEN21MRCD 2023)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 12/08/2024 - 30/10/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**317.** Evaluación del proyecto: "TGMACYPE19" (TGMACYPE19)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/09/2024 - 04/10/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**318.** Evaluación del proyecto: "TIEN21MRCD 2022" (TIEN21MRCD 2022)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 12/08/2024 - 30/10/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**319.** Evaluación del proyecto: "EVOCORRINF" (EVOCORRINF)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 05/06/2024 - 29/10/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**320.** Evaluación del proyecto: "LEARNINGOD" (LEARNINGOD)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 10/09/2024 - 22/10/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 478 €
- Tipo: Nominativo

**321.** Evaluación del proyecto: "160.24 COMME22CAR" (160.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/09/2024 - 19/09/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 300 €
- Tipo: Nominativo



**322.** Evaluación del proyecto: "LATINNEGOC" (LATINNEGOC)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 16/09/2024 - 25/10/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cantidad total: 330 €
- Tipo: Nominativo

**323.** Evaluación del proyecto: "21BBVAFRAU" (21BBVAFRAU)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 24/06/2024 - 20/11/2024
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cantidad total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**324.** Evaluación del proyecto: "RPPSIH2326" (rppsih)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/06/2024 - 29/11/2024
- Duración: 0 años y 5 meses
- Cantidad total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**325.** Evaluación del proyecto: "VIDALAI24" (vidalaia)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 14/06/2024 - 11/11/2024
- Duración: 0 años y 5 meses
- Cantidad total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**326.** Evaluación del proyecto: "LOBEGESDAT" (LOBEGESDAT)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 16/09/2024 - 26/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cantidad total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**327.** Evaluación del proyecto: "ECO2VISION" (ECO2VISION)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 09/09/2024 - 19/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cantidad total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**328.** Evaluación del proyecto: "CPCSOLFI24" (CPCSOLFI24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia



- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 19/09/2024 - 13/11/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**329.** Evaluación del proyecto: "TECN21MRCD\_2022" (TECN21MRCD 2022)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 30/07/2024 - 22/11/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**330.** Evaluación del proyecto: "IDI.119.24WUO23EXP01" (119.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 27/06/2024 - 19/07/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**331.** Evaluación del proyecto: "IDI.099.24\_OTSAFE2303" (099.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 19/06/2024 - 22/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 150 €
- Tipo: Nominativo

**332.** Evaluación del proyecto: "IDI.098.24\_OTSAFE2302" (098.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 19/06/2024 - 22/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 150 €
- Tipo: Nominativo

**333.** Evaluación del proyecto: "IDI.097.24\_OTSAFE2301" (097.24)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 19/06/2024 - 22/07/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 700 €
- Tipo: Nominativo

**334.** Evaluación del proyecto: "ASSISTER" (Assister)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICACION Y CONFIANZA CAMARA, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 03/09/2024 - 11/09/2024



- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**335.** Evaluación del proyecto: "21BBVACIBE" (21BBVACIBE)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 30/07/2024 - 08/11/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**336.** Evaluación del proyecto: "21BBVABTGE" (21bbvabtge)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/09/2024 - 29/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 900 €
- Tipo: Nominativo

**337.** Evaluación del proyecto: "ODICOLEBOT" (ODICOLEBOT)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 26/09/2024 - 13/11/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 420 €
- Tipo: Nominativo

**338.** Evaluación del proyecto: "TECN21MRCD\_2023" (TECN21MRCD 2023)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 30/07/2024 - 22/11/2024
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**339.** EVALUACIÓN DEL PROYECTO "LEGA20MRCD\_2022" (LEGA20MRCD 2022)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/09/2024 - 18/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**340.** EVALUACIÓN DEL PROYECTO "LEGA20MRCD\_2023" (LEGA20MRCD 2023)

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 04/09/2024 - 18/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo



**341. EVALUACIÓN DEL PROYECTO "SYLTMIXT24-AÑO 2024" (105)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: CERTIFICA PROYECTOS ID, S.L
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 11/11/2024 - 13/11/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 600 €
- Tipo: Nominativo

**342. EVALUACIÓN DEL PROYECTO "BEEDIINTE1" (BEEDIINTE)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/11/2024 - 09/12/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**343. EVALUACIÓN DEL PROYECTO "SOLEXPRESS" (SOLEXPRESS)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 10/10/2024 - 04/12/2024
- Duración: 0 años y 1 meses
- Cuantía total: 1.000 €
- Tipo: Nominativo

**344. EVALUACIÓN DEL PROYECTO "AD23DESTIC" (AD23DESTIC)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ACERTA I MAS D MAS I, SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 12/11/2024 - 12/02/2025
- Duración: 0 años y 3 meses
- Cuantía total: 630 €
- Tipo: Nominativo

**345. SERVICIOS INTELIGENTES COORDINADOS PARA AREAS INTELIGENTES ADAPTATIVAS (PRE2022-101563)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2023 - 30/11/2027
- Duración: 4 años y 2 meses
- Cuantía total: 111.758 €
- Tipo: Competitivo

**346. TÉCNICAS INTELIGENTES PARA LA OPTIMIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LA MOVILIDAD URBANA (ACIF/2021/259)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2021 - 28/02/2025
- Duración: 3 años y 5 meses
- Cuantía total: 82.433 €
- Tipo: Competitivo



**347. REDES DE SENSORES INTELIGENTES EN EL ENTORNO DE LAS SMART CITIES. (PAID-10-19)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 23/11/2019 - 30/04/2024
- Duración: 4 años y 6 meses
- Cantidad total: 26.904 €
- Tipo: Competitivo

**348. TÉCNICAS INTELIGENTES PARA LA OPTIMIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LA MOVILIDAD URBANA. (PAID-01-20-4)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/03/2021 - 28/02/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**349. SERVICIOS INTELIGENTES COORDINADOS PARA ÁREAS INTELIGENTES ADAPTATIVAS (PID2021-123673OB-C31)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 151.976 €
- Tipo: Competitivo

**350. SIMULADOR DE FLOTAS URBANAS PARA LA PREDICCIÓN DE LOS COSTES Y BENEFICIOS DE LA APLICACIÓN DE SOLUCIONES QUE FOMENTEN LA MOVILIDAD ACTIVA Y EL TRANSPORTE URBANO SOSTENIBLE (PDC2022-133161-C32)**

- Participantes: Julian, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2024
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 46.805 €
- Tipo: Competitivo

**351. ASISTENCIA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA EN CONTENIDO EDUCATIVO ()**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: BEYOURBEST SL
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 18/07/2024 - 31/12/2024
- Duración: 0 años y 5 meses
- Cantidad total: 40.000 €
- Tipo: Nominativo

**352. ELABORACIÓN DE 28 VÍDEOS FORMATIVOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (Videos aapp)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ESC. POSTGRAU I XARXA CENTRES D INVESTIGACIO EN INTEL. ARTIF
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/11/2024 - 29/11/2024
- Duración: 0 años y 0 meses



- Cuantía total: 7.000 €
- Tipo: Nominativo

**353. COSOSFU - SERVICIOS EXTERNOS DE CONSULTORÍA TÉCNICA (COSOSFU)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ASOC DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA DEL JUGUETE CONEXAS Y
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 03/12/2024 - 05/12/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 500 €
- Tipo: Nominativo

**354. AIPASSPORTGUARDNET - ASESORAMIENTO EN LA PROGRAMACIÓN DE LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN (AIPASSPORTGUARD)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ASOC DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA DEL JUGUETE CONEXAS Y
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 03/12/2024 - 05/12/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 8.000 €
- Tipo: Nominativo

**355. INTERACCIÓN MULTIMODAL Y REALIDAD AUMENTADA SEMÁNTICA MEDIANTE DEEP LEARNING EN SISTEMAS ASISTENCIALES PARA PERSONAS DEPENDIENTES (CIACIF/2022/098)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 16/11/2023 - 15/11/2027
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 93.878 €
- Tipo: Competitivo

**356. DISEÑO DE UNA SALA DE LA CALMA... (AP2023-03)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/01/2024 - 30/06/2025
- Duración: 1 años y 6 meses
- Cuantía total: 4.000 €
- Tipo: Competitivo

**357. SERIOUS GAMES FOR CREATIVITY AND SOCIAL COHESION IN TEACHER EDUCATION (101128757-EDU-2023-CBHE)**

- Participantes: Linares-Pellicer, Jordi (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/11/2023 - 31/10/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 82.231 €
- Tipo: Competitivo

**358. PROGNOSIS OF BRAIN INJURY USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE (CPP2022-009580)**

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2023 - 30/09/2026
- Duración: 3 años y 0 meses



- Cuantía total: 141.261 €
- Tipo: Competitivo

**359.** Development of a multimodal toolbox to ensure a fast and reliable diagnosis of consciousness disorders (101131344)

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 41.000 €
- Tipo: Competitivo

**360.** Development of a multimodal toolbox to ensure a fast and reliable diagnosis of consciousness disorders (101131344)

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 01/01/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**361.** COMET (CONSCIOUSNESS ASSESSMENT FROM METABOLIC AND ELECTRICAL TESTING) (CIDEXG/2022/15)

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2022 - 30/09/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 340.848 €
- Tipo: Competitivo

**362.** AUMENTO DE LA MEJORA NEUROLÓGICA A TRAVÉS DE LA ESTIMULACIÓN MULTIMODAL (PID2022-141498OA-I00)

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2023 - 31/08/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 166.500 €
- Tipo: Competitivo

**363.** ICARUS - Prognosis of functional recovery after cerebrovascular diseases (202324-10)

- Participantes: Llorens Rodríguez, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Fundació La Marató de TV3
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 08/03/2024 - 07/03/2027
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 200.000 €
- Tipo: Competitivo

**364.** DISEÑO Y DESARROLLO DE TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE SCHEDULING SOSTENIBLE (VALGRAI/22/3)

- Participantes: Miguel A. Salido (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: ESC. Postgrau i Xarxa Centres d'Investigació en Intel·ligència Artificial
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 20/12/2022 - 19/12/2026



- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 96.000 €
- Tipo: Competitivo

**365. BÚSQUEDA METAHEURÍSTICA CON APRENDIZAJE EN PROBLEMAS DE SCHEDULING SOSTENIBLE (PID2021-125919NB-100)**

- Participantes: Miguel A. Salido (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Agencia Estatal de Investigación
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cuantía total: 86.878 €
- Tipo: Competitivo

**366. APRENDER A PLANIFICAR: DISEÑO DE CONTROLADORES INTELIGENTES PARA SISTEMAS AUTÓNOMOS (FPU21/04273)**

- Participantes: Onaindia de la Rivaherrera, Eva (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Universidades e Investigación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 30/12/2022 - 29/12/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 92.497 €
- Tipo: Competitivo

**367. Asistencia para el desarrollo de algoritmos de Machine Learning (24-PC02589)**

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AINIA - Instituto Tecnológico Agroalimentario
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 14/05/2024 - 05/06/2024
- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 14.500 €
- Tipo: Nominativo

**368. Asesoramiento para la creación de un chatbot para búsqueda de información en documentos de pedidos y albaranes**

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: SOLVER Machine Learning S.L.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 24/09/2024 - 24/11/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 10.139 €
- Tipo: Nominativo

**369. Asesoramiento para la creación de un chatbot para búsqueda de información en documentos técnicos ()**

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: SOLVER MACHINE LEARNING S.L
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 30/04/2024 - 30/06/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 10.094 €
- Tipo: Nominativo

**370. Licencia de software ref. R-17416-2015: Deep Learning Library, derechos preferentes de investigación y consultoría experta y derechos de opción de licencia sobre resultados futuros de I+D+i ()**

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: SOLVER MACHINE LEARNING S.L
- Ámbito geográfico:



- Fechas: 11/11/2016 - 11/11/2026
- Duración: 10 años y 1 meses
- Cuantía total: 685 €
- Tipo: Competitivo

**371.** Transformers on computer vision problems (CIACIF/2022/289)

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 16/11/2023 - 28/02/2027
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 74.541 €
- Tipo: Competitivo

**372.** Transformers on computer vision problems (PAID-01-22)

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 01/03/2023 - 28/02/2027
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**373.** Lightweight vision encoder decoder for multi-modal transcription problems (CIPROM/2023/17)

- Participantes: Paredes Palacios, Roberto (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 564.143 €
- Tipo: Competitivo

**374.** Importe correspondiente a la entrega E1: Análisis descriptivo de los datos incluyendo las relaciones entre variables, agrupaciones e identificación multivariada de outliers... (Desconocido)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSAL DIAGNOSTICS SA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 31/07/2023 - 27/02/2024
- Duración: 0 años y 7 meses
- Cuantía total: 3.625 €
- Tipo: Nominativo

**375.** Importe correspondiente a la entrega E2: Aplicación de modelos de inteligencia artificial sobre los datos con conocimiento profundo de la naturaleza de los datos compartidos... (Desconocido)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSAL DIAGNOSTICS SA
- Ámbito geográfico:
- Fechas: 31/07/2023 - 27/02/2024
- Duración: 0 años y 7 meses
- Cuantía total: 3.625 €
- Tipo: Nominativo

**376.** Importe correspondiente a la entrega E3: Selección de características y de algoritmos de IA e informe final... (Desconocido)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSAL DIAGNOSTICS SA
- Ámbito geográfico:



- Fechas: 31/07/2023 - 12/03/2024
- Duración: 0 años y 7 meses
- Cantidad total: 3.625 €
- Tipo: Nominativo

**377.** Better real-world health-data distributed analytics research platform (101136262)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/12/2023 - 31/05/2027
- Duración: 3 años y 6 meses
- Cantidad total: 447.100 €
- Tipo: Competitivo

**378.** A 360 degrees perspective on the value of music (101094872)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/03/2023 - 28/02/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 287.261 €
- Tipo: Competitivo

**379.** CoMoDID. Combining Explainable Artificial Intelligence and Conceptual Modelling for Data Intensive Domains Management (PAID-10-22)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 03/11/2023 - 02/11/2026
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**380.** INTELIGENCIA ARTIFICIAL EXPLICABLE PARA DOMINIOS DE DATOS MASIVOS: APLICACIONES AL DIAGNOSTICO GENOMICO DEL NEURBLASTOMA (ACIF/2021/117)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2021 - 30/09/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 93.878 €
- Tipo: Competitivo

**381.** AYUDA SANTIAGO GRISOLIA: METODO DE PRODUCCION DE SOFTWARE BASADO EN LA PROGRAMACION CONCEPTUAL (GRISOLIAP/2020/099)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/10/2020 - 15/01/2024
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cantidad total: 66.578 €
- Tipo: Competitivo

**382.** GenDelf (SPINUPV2023\_L2\_\_04)

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -



- Fechas: 22/12/2023 - 22/05/2025
- Duración: 1 años y 5 meses
- Cantidad total: 40.000 €
- Tipo: Competitivo

**383. Combining Explainable Artificial Intelligence and Conceptual Modelling for Data Intensive Domains Management (CIPROM/2021/023)**

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2025
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 598.430 €
- Tipo: Competitivo

**384. DESARROLLO ÁGIL DE SISTEMAS DESDE REQUISITOS A CÓDIGO (PID2021-123824OB-I00)**

- Participantes: Pastor López, Oscar (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 149.556 €
- Tipo: Competitive

**385. HUMAN AS A SERVICE: DESIGNING HUMAN SERVICES TO COLLABORATE WITH AUTONOMOUS SYSTEMS (CIAICO/2021/39)**

- Participantes: Pelechano Ferragud, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 70.682 €
- Tipo: Competitivo

**386. Análisis de propiedades relacionadas con el comportamiento y la robustez de Sistemas de IA blanca/transparente y caja negra (PAID-01-22)**

- Participantes: Ramírez Quintana, María José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 08/01/2024 - 07/01/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**387. TECNOLOGÍAS DE APRENDIZAJE Y RAZONAMIENTO RÁPIDO Y LENTO (CIPROM/2022/6)**

- Participantes: Ramírez Quintana, María José (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 581.751 €
- Tipo: Competitivo

**388. Iberian Digital Media Research and Fact-Checking Hub (INEA/CEF/ICT/A2020/2381931)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
- Ámbito geográfico: -



- Fechas: 01/09/2021 - 29/02/2024
- Duración: 2 años y 6 meses
- Cantidad total: 43.288 €
- Tipo: Competitivo

**389. Iberian Digital Media Observatory (DIGITAL-GA N° 101158511)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/05/2024 - 31/10/2026
- Duración: 2 años y 6 meses
- Cantidad total: 28.355 €
- Tipo: Competitivo

**390. RESOURCES AND APPLICATIONS FOR DETECTING AND CLASSIFYING POLARIZED AND HATE SPEECH IN ARABIC SOCIAL MEDIA (NPRP13S-0206-200281)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: HAMAD BIN KHALIFA UNIVERSITY
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 04/10/2021 - 31/01/2024
- Duración: 2 años y 4 meses
- Cantidad total: 60.228 €
- Tipo: Nominativo

**391. TRUSTSEARCH (101069364)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 17/04/2023 - 16/04/2024
- Duración: 1 años y 0 meses
- Cantidad total: 74.438 €
- Tipo: Competitivo

**392. IA EXPLICABLE PARA DESINFORMACIÓN Y DETECCIÓN DE CONSPIRACIÓN DURANTE INFODEMIAS (XAI-DISINFODEMICS) (PLEC2021-007681)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2021 - 30/11/2024
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 75.854 €
- Tipo: Competitivo

**393. AYUDA PREDOCTORAL AEI-ORTEGA BUENO. PROYECTO: DESINFORMACIÓN Y AGRESIVIDAD EN SOCIAL MEDIA: AGREGANDO INFORMACIÓN Y ANALIZANDO EL LENGUAJE (PRE2019-088464)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2020 - 31/01/2025
- Duración: 4 años y 4 meses
- Cantidad total: 98.250 €
- Tipo: Competitivo

**394. Desinformación y discurso de odio (PDC2022-133118-I00)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional



- Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2024
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cantidad total: 97.175 €
- Tipo: Competitivo

**395. MALICIOUS ACTORS PROFILING AND DETECTION IN ONLINE SOCIAL NETWORKS THROUGH ARTIFICIAL INTELLIGENCE (PCI2022-135008-2)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 160.392 €
- Tipo: Competitivo

**396. FAIRTRANSNLP-STEREOTYPES: IDENTIFICACIÓN DE ESTEREOTIPOS Y PREJUICIOS Y DESARROLLO DE SISTEMAS EQUITATIVOS (PID2021-124361OB-C31)**

- Participantes: Rosso, Paolo (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2025
- Duración: 3 años y 0 meses
- Cantidad total: 117.370 €
- Tipo: Competitivo

**397. ESTUDIO DE LAS REDES NEURONALES PROFUNDAS Y SU APLICACIÓN EN LA CLASIFICACIÓN DE DOCUMENTOS SIN TRANSCRIPCIÓN ()**

- Participantes: Sánchez Peiró, Joan Andreu (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TRANSKRIPTORIUM AI, S.L.
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/03/2024 - 30/11/2024
- Duración: 0 años y 9 meses
- Cantidad total: 25.000 €
- Tipo: Nominativo

**398. AYUDA MARÍA ZAMBRANO DE TOSELLI, ALEJANDRO HÉCTOR (MZ)**

- Participantes: Sánchez Peiró, Joan Andreu (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/12/2021 - 31/12/2024
- Duración: 3 años y 1 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**399. Estudio del reconocimiento e indexación de música manuscrita antigua (CIACIF/2021/287)**

- Participantes: Sánchez Peiró, Joan Andreu (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 16/11/2022 - 15/11/2026
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 93.878 €
- Tipo: Competitivo

**400. SEARCHING IN THE SIMANCA ARCHIVE (PID2020-116813RB-I00)**

- Participantes: Sánchez Peiró, Joan Andreu (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional



- Fechas: 01/09/2021 - 30/09/2024
- Duración: 3 años y 1 mes
- Cuantía total: 45.980 €
- Tipo: Competitivo

**401.** Búsqueda de patrones musicales en medios digitales de imagen y audio (CIACIF/2023/105)

- Participantes: Sánchez Peiró, Joan Andreu (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 18/11/2024 - 17/11/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 99.675 €
- Tipo: Competitivo

**402.** Aplicación de Técnicas de Procesamiento del Lenguaje Natural para la extracción de información en artículos e informes médicos (PAID-01-22)

- Participantes: Segarra Soriano, Encarnación (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/03/2023 - 28/02/2027
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**403.** Desarrollo del proyecto consorciado VSRVAC. Entrega de E3: Reporte final (Desconocido)

- Participantes: Sempere Luna, José María (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: BIOTECH VANA SL
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 12/11/2021 - 11/07/2024
- Duración: 2 años y 8 meses
- Cuantía total: 5.036 €
- Tipo: Nominativo

**404.** Técnicas de Inteligencia Artificial y Computación Natural aplicadas al diseño de algoritmos y herramientas para combatir bacterias resistentes (PAID-01-22)

- Participantes: Sempere Luna, José María (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/03/2023 - 28/02/2027
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**405.** Seguridad y Privacidad en Sistemas con Inteligencia Artificial ( )

- Participantes: Such Aparicio, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: INST NAL DE CIBERSEGURIDAD DE ESPAÑA, S.A.
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 25/10/2023 - 31/12/2025
- Duración: 2 años y 2 meses
- Cuantía total: 533.986 €
- Tipo: Nominativo

**406.** Seguridad y privacidad en sistemas con inteligencia artificial (PAID-01-22)

- Participantes: Such Aparicio, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/02/2024 - 01/02/2024



- Duración: 0 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**407. Riesgos en Inteligencia Artificial Generativa (PAID-01-22)**

- Participantes: Such Aparicio, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 14/02/2024 - 13/02/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**408. Human-Centred AI for Everyday Life (CIPROM/2023/23)**

- Participantes: Such Aparicio, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2028
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cuantía total: 599.415 €
- Tipo: Competitivo

**409. Riesgos de Privacidad en Inteligencia Artificial Generativa para niños, adolescentes y adultos (PID2023-151536OB-100)**

- Participantes: Such Aparicio, José Miguel (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2024 - 31/08/2027
- Duración: 2 años y 11 meses
- Cuantía total: 160.750 €
- Tipo: Competitivo

**410. A-SEL Management System for the Pancreatic Enzyme Therapy in Cystic Fibrosis through a Mobile App ( )**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL LA FE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 06/06/2023 - 06/06/2024
- Duración: 1 año y 0 meses
- Cuantía total: 22.000 €
- Tipo: Nominativo

**411. Pre-commercial procurement of R&D services to develop an ICT enabled comprehensive treatment of chronic patients in rural areas ( )**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TELEVES, S.A.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 20/01/2023 - 31/05/2026
- Duración: 3 años y 4 meses
- Cuantía total: 75.577 €
- Tipo: Nominativo

**412. Fomento de la investigación en servicios sociales de la CV mediante los laboratorios de Servicios Sociales (S0700)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: GENERALITAT VALENCIANA
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2024



- Duración: 0 años y 11 meses
- Cuantía total: 40.000 €
- Tipo: Nominativo

**413.** Servicios para ofrecer respuestas rápidas a personas con insuficiencia cardíaca avanzada y necesidades de atención complejas mediante la atención integrada ( )

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: TELEVES, S.A.
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/08/2023 - 30/05/2024
- Duración: 0 años y 9 meses
- Cuantía total: 96.475 €
- Tipo: Nominativo

**414.** Entrega de herramienta PMAPP e indicador de proceso interactivo maduro para patologías colorrectales e informe sobre la calidad de los datos. VAT reverse charge (4700778315)

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MEDTRONIC PORTUGAL, LDA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 24/01/2024 - 15/04/2024
- Duración: 0 años y 2 meses
- Cuantía total: 13.320 €
- Tipo: Competitivo

**415.** Coordination of a study to assess factors impacting the implementation of Digital Mental Health Services in the WHO-European Region (203495677)

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: WORLD HEALTH ORGANIZATION
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 10/09/2024 - 07/02/2025
- Duración: 0 años y 4 meses
- Cuantía total: 13.770 €
- Tipo: Competitivo

**416.** Servicio de asesoramiento en tecnologías de la información e ingeniería de procesos asistenciales e innovación sanitaria basada en valor con el objeto de desarrollar un espacio de prueba de soluciones (sandbox) ( )

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN HOSPITAL CLÍNICO CV
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 02/12/2024 - 31/12/2026
- Duración: 2 años y 0 meses
- Cuantía total: 39.000 €
- Tipo: Competitivo

**417.** Personal Técnico de Apoyo - Andrea García (PTA2022-022398-I A)

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/04/2024 - 31/03/2027
- Duración: 2 años y 11 meses
- Cuantía total: 43.800 €
- Tipo: Competitivo

**418.** Intelligent Neonatal Monitoring (PI2023-11)

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA



- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 01/10/2023 - 30/09/2025
- Duración: 1 año y 11 meses
- Cantidad total: 3.000 €
- Tipo: Competitivo

**419. ARGOS (SPINUPV2022\_02)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: 12/09/2022 - 12/01/2024
- Duración: 1 año y 4 meses
- Cantidad total: 0 €
- Tipo: Competitivo

**420. Personal técnico de apoyo ITACA-SABIEN (PTA2021-020117-I)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/12/2022 - 30/11/2025
- Duración: 2 años y 11 meses
- Cantidad total: 42.600 €
- Tipo: Competitivo

**421. GENDER DRAMA-ID: Drama based training program for increasing the gender equality in persons with intellectual disabilities (2022-1-ES-KA220-ADU-88102)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/11/2022 - 31/10/2024
- Duración: 1 año y 11 meses
- Cantidad total: 36.940 €
- Tipo: Competitivo

**422. Development of a training program for improving physical exercise of people with intellectual disabilities through exergames and technology (2021-ES01-KA220-ADU-26343)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/11/2021 - 28/02/2024
- Duración: 2 años y 3 meses
- Cantidad total: 59.754 €
- Tipo: Competitivo

**423. European Platform for VET Excellence in Health Care (101056415)**

- Participantes: Traver Salcedo, Vicente (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/06/2022 - 31/05/2026
- Duración: 3 años y 11 meses
- Cantidad total: 179.717 €
- Tipo: Competitivo

**424. Ayuda predoctoral AEI-Jiménez Piqueras. Proyecto: Optimización de operaciones en terminales portuarias (PRE2019-087706)**

- Participantes: Vallada Regalado, Eva (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN



- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/10/2020 - 01/10/2024
- Duración: 4 años y 0 meses
- Cantidad total: 98.250 €
- Tipo: Competitivo

**425.**Optimización realista en problemas de salud pública (PID2021-124975OB-I00)

- Participantes: Vallada Regalado, Eva (IP)
- Institución: Universidad Politécnica de Valencia
- Fuente de financiación: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/09/2022 - 31/08/2026
- Duración: 3 años y 11 meses
- Cantidad total: 66.308 €
- Tipo: Competitivo

**426.**BASES PARA LA MODERNIZACIÓN Y MEJORA DEL RÉGIMEN DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL ANTE LOS DESAFÍOS DE LA AGENDA DIGITAL Y LAS EXIGENCIAS DE SOSTENIBILIDAD (PID2022-136567NB-I00)

- Participantes: SAIZ GARCÍA, Concepción (IP), MASSAGUER FUENTES, José (IP)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2027
- Duración: 5 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**427.**La nueva era de los algoritmos y la Inteligencia Artificial y su tutela jurídico-privada en el marco de la Unión Europea (PID2022-136567NB-I00)

- Participantes: Juan Antonio Moreno Martínez (IP)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2027
- Duración: 5 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**428.**POSITIONATE - Pervasive Indoor Positioning in Smart Factories (CIDEXG/2023/17)

- Participantes: Joaquin Torres (IP)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Conselleria d'Educació, Universitats i Ocupació
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: -
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**429.**European Artificial Intelligence and Robotics Testing and Experimentation Facility for Smart and Sustainable Cities and Communities (CitCom.ai)

- Participantes: Emilio Soria Olivas, José Rafael Magdalena Benedicto (IPs)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: -
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: -

**430.**Nuevas aproximaciones de Inteligencia Artificial para mejorar la eficiencia del desarrollo de modelos Vis/NIR, en la inspección en línea de la calidad y seguridad de la fruta (FRUIT-IA)



- Participantes: Emilio Soria Olivas, Juan Gómez Sanchis (IPs)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: -
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: -

**431. Análisis de datos inteligente para una agricultura digital y sostenible en la Comunidad Valenciana**

- Participantes: Emilio Soria Olivas, Joan Vila Francés, Juan Gómez Sanchis
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: -
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: -

**432. Aprendizaje profundo para la detección de anomalías en datos no estructurados**

- Participantes: Emilio Soria Olivas, Antonio José Serrano López, Joan Vila Francés
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: -
- Fechas: -
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: -

**433. HUMAN-CENTERED ASSISTED INTELLIGENT DYNAMIC SYSTEMS FOR ADAPTIVE LEARNING (HUMAN-AID-AL) (TED2021-129485B-C42)**

- Participantes: Miguel Arevalillo Herráez (IP), David Arnau Vera
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cantidad total: 136.505 €
- Tipo: Competitivo

**434. ENTORNOS COLABORATIVOS SÍNCRONOS GESTIONADOS POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS VERBALES ARITMÉTICO-ALGEBRAICOS (CIAICO/2023/065)**

- Participantes: Miguel Arevalillo Herráez (IP), David Arnau Vera
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años
- Cantidad total: 88.827 €
- Tipo: Competitivo

**435. POTENCIANDO LA COMPETENCIA EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS VERBALES MEDIANTE EL APRENDIZAJE PERSONALIZADO BASADO EN IA EN ENTORNOS INDIVIDUALES Y COLABORATIVOS VIRTUALIZADOS (PID2023-150960NB-I00)**

- Participantes: Miguel Arevalillo Herráez (IP), José Antonio González-Calero Somoza
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2028
- Duración: 5 años
- Cantidad total: 126.875 €
- Tipo: Competitivo



**436. INFRAESTRUCTURA PARA ACILIZAR LA IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS FUNCIONALIDADES FUNDAMENTADAS EN EL USO DE MODELOS DE LENGUAJE (CIAEST/2023/84)**

- Participantes: Miguel Arevalillo Herráez (IP)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2025
- Duración: 2 años
- Cuantía total: 40.000 €
- Tipo: Competitivo

**437. Spatial audio and array processing for industrial applications and digital transformation (STARRING) (PID2022-137048OB-C4)**

- Participantes: Máximo Cobos (IP), Francesc J. Ferri
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: -
- Duración: -
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**438. Monitorización acústica y multimodal asistida por inteligencia artificial para la mejora de la seguridad en escenarios de movilidad emergentes (AEOLIAN) (TED2021-131003B-C21)**

- Participantes: Máximo Cobos (IP), Francesc J. Ferri
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: -
- Duración: -
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**439. Aprendizaje automático aplicado a individualización de sonido espacial inmersivo y síntesis de espacios virtuales 3D (SONEM3D) (CIAICO/2022/057)**

- Participantes: Jaume Segura (IP)
- Institución: Universidad de Valencia
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: -
- Duración: -
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**440. USMILE: Understanding and Modeling the Earth System with Machine Learning**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), V. Eyring, M. Reichstein, P. Gentine
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: ERC Synergy Grant
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2020 - 31/12/2026
- Duración: 7 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**441. AI4PEX: Artificial Intelligence for enhanced representation of processes and extremes in Earth System Models**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), Maria Piles
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años



- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**442. ELIAS: European Lighthouse of AI for Sustainability**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2026
- Duración: 4 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**443. MediTwin: Mediterranean Digital Twin Network for Understanding Climate Extremes**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**444. ThinkingEarth - Copernicus Foundation Models for a Thinking Earth**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**445. XAIDA: Extreme Events - Artificial Intelligence for Detection and Attribution**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Unión Europea – H2020
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2025
- Duración: 5 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**446. DEEPCLOUD: Deep learning tools for operational cloud detection in Earth observation satellite images (PID2019-109026RB-I00)**

- Participantes: L. Gómez-Chova (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU/AEI/FEDER, UE)
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2020 - 31/12/2024
- Duración: 5 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo

**447. AI for complex systems: Brain, Earth, Climate, Society**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), Maria Piles
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – PROMETEO
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2026
- Duración: 5 años
- Cuantía total: -
- Tipo: Competitivo



**448. CIMR L2PAD: CIMR Level-2 Product and Algorithm Development**

- Participantes: Maria Piles (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: European Space Agency (ESA ITT)
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2028
- Duración: 5 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**449. Global Crop Yield Forecasting for the FAO-GIEWS system**

- Participantes: Maria Piles (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Food and Agriculture Organization (FAO)
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2025
- Duración: 2 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Nominativo

**450. MALOC: MAchine Learning for assessing Ocean Climate (CIDEVENT/2019/055)**

- Participantes: Víctor Nieves (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Plan GenT
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2020 - 31/12/2024
- Duración: 5 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**451. ELLIS - European Laboratory for Learning and Intelligent Systems**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), Markus Reichstein
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: -
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2019 - en curso
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: -

**452. DeepExtremes: Multi-Hazards, Compounds and Cascade events**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: AI for Science 2021
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2022 - en curso
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**453. MALOPH: A novel MAchine Learning based perspective to identify and model Ocean Precursors to extreme Hurricane development**

- Participantes: Víctor Nieves (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: European Space Agency – Open Discovery Ideas Channel
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2021 - 31/12/2024
- Duración: 4 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo



**454. OpenSR — Robust, accountable super-resolution for Sentinel-2 and beyond**

- Participantes: L. Gómez-Chova (IP), F. Kalaitzis (U. Oxford)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: European Space Agency – Towards Explainable AI
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**455. HERMES: Hybrid Estimation and Remote Sensing Monitoring of Evaporation and Soil Moisture**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), Àlvaro Moreno
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: BELSPO Stereo IV Research program
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2024
- Duración: 2 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**456. i-AIDA: International AI Doctoral Academy**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: ICT-48
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2022 - en curso
- Duración: -
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**457. iMIRACLI: innovative MachIne leaRning to constrain Aerosol-cloud CLimate Impacts**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: ETN Marie Curie Training Network
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2020 - 31/12/2023
- Duración: 4 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Training Network

**458. Causal Inference to Understand the Impact of Humanitarian Interventions on Food Security in Africa**

- Participantes: Gustau Camps-Valls (IP), Gherardo Varando, José María Tárraga
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Microsoft Research – Microsoft Climate Research Initiative
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**459. Los datos como bien patrimonial y su utilización en los mercados digitales (CIPROM/2022/67)**

- Participantes: Javier Plaza (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Prometeo
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2023 - 31/12/2026
- Duración: 4 años
- Cantidad total: -
- Tipo: Competitivo

**460. Evaluation and Study of QUantum-Inspired MAchine Learning (ESQUIMAL) (CIAICO/2021/184)**

- Participantes: José D. Martín (IP)
- Institución: Universitat de València



- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Consolidats
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 89.600 €
- Tipo: Competitivo

**461.** Prevención del desarrollo de lesión pulmonar inducida por ventilación mecánica en paciente neonatal y pediátrico (PREVILI) (PID2023-150762OB-I00)

- Participantes: José D. Martín (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación – Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2027
- Duración: 4 años
- Cuantía total: 115.000 €
- Tipo: Competitivo

**462.** Biomarcadores innovadores para el diagnóstico inteligente y de precisión del daño renal agudo (PI21/01226)

- Participantes: José D. Martín (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Instituto de Salud Carlos III (FIS)
- Ámbito geográfico: Nacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2024
- Duración: 3 años
- Cuantía total: 165.770 €
- Tipo: Competitivo

**463.** Machine Learning for enhanced quantum computing and quantum advantage

- Participantes: José D. Martín (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Kipu Quantum GmbH
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: 01/01/2022 - 31/12/2026
- Duración: 5 años
- Cuantía total: 330.000 €
- Tipo: Nominativo

**464.** Strategies for achieving sustainable production through the application of ESG principles by analysing the Korean legal and business system

- Participantes: Silvia Barona (IP), Matteo Cagnasso, Giovanni Barbara
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Intesa Sanpaolo Bank
- Ámbito geográfico: Internacional
- Fechas: -
- Duración: -
- Cuantía total: -
- Tipo: Nominativo

**465.** Justicia sostenible en estado de mudanza global (CIPROM 2023-64 – JUSOST)

- Participantes: Silvia Barona Vilar (IP)
- Institución: Universitat de València
- Fuente de financiación: Generalitat Valenciana – Prometeo
- Ámbito geográfico: Autonómico
- Fechas: 01/01/2024 - 31/12/2028
- Duración: 5 años
- Cuantía total: 253.485 €
- Tipo: Competitivo



# PUBLICACIONES

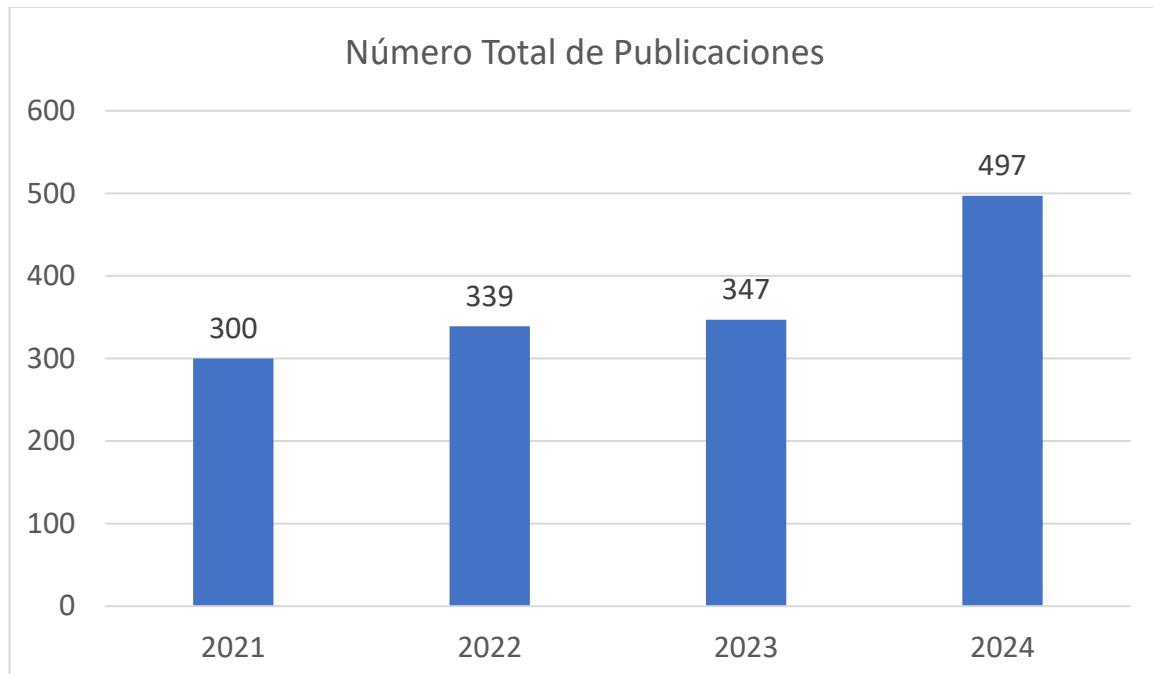


## Producción científica

ValgrAI ha alcanzado un hito en 2024 con casi 500 autorías en publicaciones reseñadas, para ser exactos los Miembros de la UMI han participado con 497 autorías en los 451 artículos y documentos científicos indexados. Estas cifras superan con creces las de años anteriores mostrando una tendencia positiva clara a lo largo de los años desde la creación de ValgrAI en el 2021.

Nuestros investigadores han logrado una productividad excelente a la hora de publicar en revistas científicas prestigiosas y participar en conferencias internacionales, presentando avances en IA que abarcan desde técnicas de aprendizaje profundo hasta aplicaciones en salud y robótica. Estas publicaciones refuerzan nuestro papel como contribuyentes activos al avance global del conocimiento en IA. En 2024 los investigadores e investigadoras adscritos a la Unidad Mixta de Investigación ValgrAI han participado en 497 artículos científicos en revistas de relevancia. Superando con ello la producción de los dos años anteriores con un total de 300 publicaciones en 2021, de 339 en 2022 y de 347 en 2023.

### Número total de publicaciones





Se ha producido un aumento constante en el número de publicaciones año tras año, con un incremento del 43.2% entre 2023 y el 2024. Esto es debido no solo a la mayor producción de nuestros investigadores/as, si no al aumento de investigadores que se han unido a la Unidad Mixta de Investigación durante este año.

### **Total de citas recibidas**

- 2021: 17.269 citas
- 2022: 8.347 citas
- 2023: 5.051 citas
- 2024: 3.126 citas

La disminución en el número total de citas en 2024 en comparación con años anteriores puede atribuirse a la naturaleza reciente de las publicaciones, dándoles menos tiempo para ser citadas.

### **Clasificación de artículos por tipos y áreas de investigación**

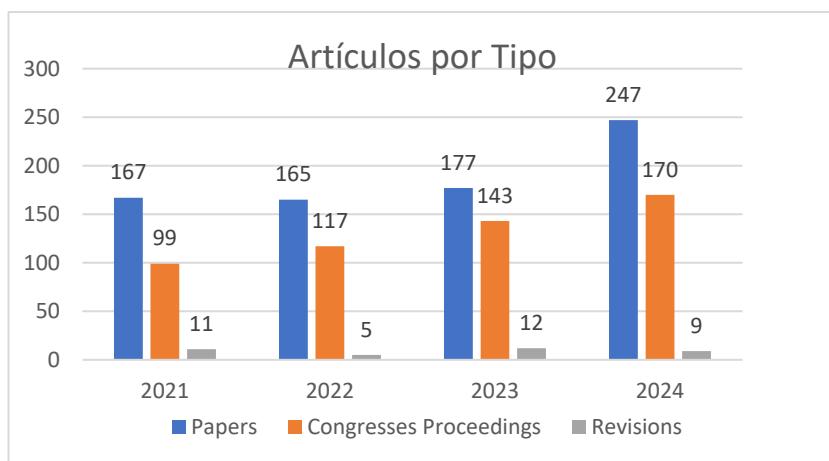
Este año, ValgrAI ha continuado con la misma tendencia positiva que años anteriores. Fortaleciendo la excelencia en investigación e innovación y consolidando su posición como líder en el desarrollo e investigación en IA con más de 450 artículos publicados en diferentes áreas científicas.



La producción científica del 2024 se puede ver desglosada en la siguiente tabla:

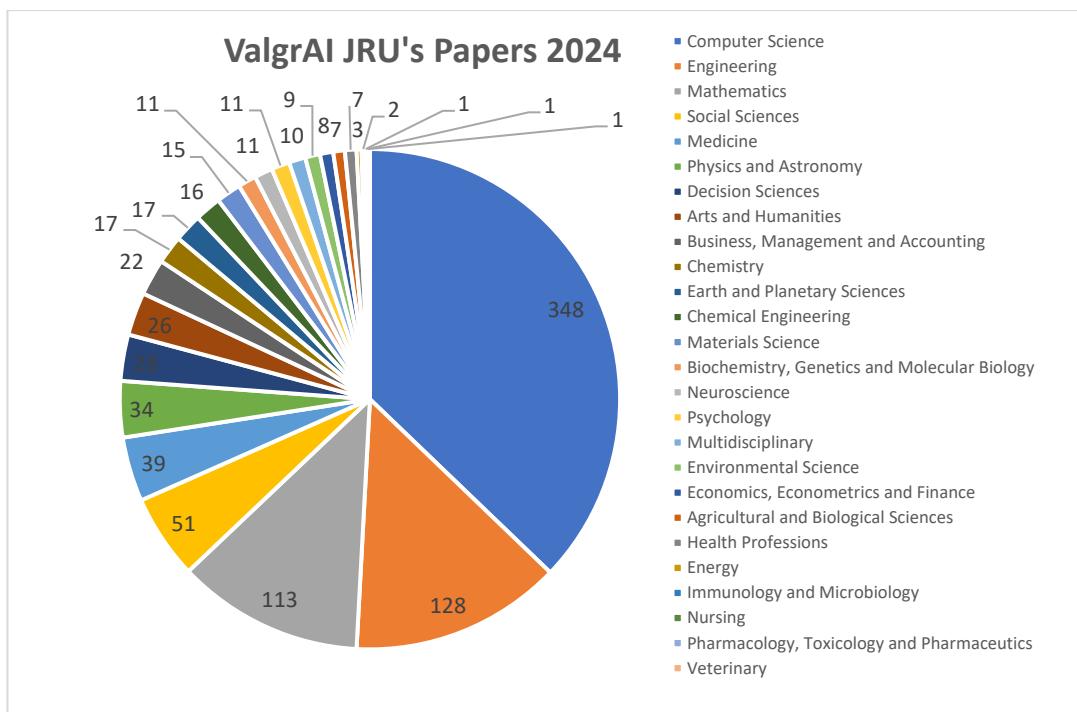
2024	Artículos	Citas	Máx. FWCI
Artículos	247	531	9,89
Capítulos de libros	14	7	46
Proceedings de Congresos	170	101	20,09
Data Papers	2	5	2,89
Editoriales	6	0	0
Corrigendum	1	3	26.57
Cartas	1	5	9.4
Revisiones	9	34	1,33
<b>Total general</b>	<b>451</b>	<b>686</b>	<b>20.09</b>

A continuación, se presenta la producción científica de los 4 últimos años desglosando en artículos, actas de congresos y revisiones.





## Artículos por área de investigación



El análisis detallado de las áreas de investigación clasificadas por categorías revela una rica diversidad temática de los artículos publicados por la UMI en 2024. La mayoría de las publicaciones se concentran en "Ciencias Computacionales", seguido por "Ingeniería" y "Matemáticas", mostrando la fortaleza de ValgrAI en estas disciplinas cruciales. Aunque menos numerosas, las publicaciones en el resto de las categorías indican también un compromiso con una investigación interdisciplinaria y el abordaje de problemas globales desde múltiples perspectivas.



## Publicaciones

### Publicaciones, documentos científicos y técnicos de la Unidad Mixta de Investigación de ValgrAI de 2024

1. Nombre de la Publicación: Larger and more instructable language models become less reliable - Autores: Zhou, L.| Schellaert, W.| Martínez-Plumed, F.| Moros-Daval, Y.| Ferri, C.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.1038/s41586-024-07930-y
2. Nombre de la Publicación: Potential of Large Language Models in Health Care: Delphi Study - Autores: Denecke, K.| May, R.| Romero, O.R.| de Arriba-Muñoz, A.| Chapman, W.| Chow, J.C.L.| Davies, S.| Grainger, R.| Janssen, B.V.| Ji, S.| Kreuzthaler, M.| Lecler, A.| Paton, C.| Petersen, C.| Lacalle, J.R.| Remedios, D.| Ropero, J.| Sevillano, J.L.| Sezgin, E.| Traver, V.| Trigo, J.D.| Verspoor, K. DOI: 10.2196/52399
3. Nombre de la Publicación: Cryptoart: ethical challenges of the NFT revolution - Autores: Calvo, P. DOI: 10.1057/s41599-024-02872-2
4. Nombre de la Publicación: AI-empowered next-generation multiscale climate modelling for mitigation and adaptation - Autores: Eyring, V.| Gentine, P.| Camps-Valls, G.| Lawrence, D.M.| Reichstein, M. DOI: 10.1038/s41561-024-01527-w
5. Nombre de la Publicación: Backtranslate what you are saying and I will tell who you are - Autores: Siino, M.| Lomonaco, F.| Rosso, P. DOI: 10.1111/exsy.13568
6. Nombre de la Publicación: Explainable deep learning for automatic rock classification - Autores: Zheng, D.| Zhong, H.| Camps-Valls, G.| Cao, Z.| Ma, X.| Mills, B.| Hu, X.| Hou, M.| Ma, C. DOI: 10.1016/j.cageo.2023.105511
7. Nombre de la Publicación: SceneFND: Multimodal fake news detection by modelling scene context information - Autores: Zhang, G.| Giachanou, A.| Rosso, P. DOI: 10.1177/01655515221087683
8. Nombre de la Publicación: X-BASE: the first terrestrial carbon and water flux products from an extended data-driven scaling framework, FLUXCOM-X - Autores: Nelson, J.A.| Walther, S.| Gans, F.| Kraft, B.| Weber, U.| Novick, K.| Buchmann, N.| Migliavacca, M.| Wohlfahrt, G.| Sigut, L.| Ibrom, A.| Papale, D.| Göckede, M.| Duveiller, G.| Knöhl, A.| Hörtnagl, L.| Scott, R.L.| Zhang, W.| Hamdi, Z.M.| Reichstein, M.| Aranda-Barranco, S.| Ardö, J.| de Beeck, M.O.| Billesbach, D.| Bowling, D.| Bracho, R.| Brümmer, C.| Camps-Valls, G.| Chen, S.| Cleverly, J.R.| Desai, A.| Dong, G.| El-Madany, T.S.| Euskirchen, E.S.| Feigenwinter, I.| Galvagno, M.| Gerosa, G.A.| Gielen, B.| Goded, I.| Goslee, S.| Gough, C.M.| Heinesch, B.| Ichii, K.| Jackowicz-Korczynski, M.A.| Klosterhalfen, A.| Knox, S.| Kobayashi, H.| Kohonen, K.-M.| Korkiakoski, M.| Mammarella, I.| Gharun, M.| Marzuoli, R.| Matamala, R.| Metzger, S.| Montagnani, L.| Nicolini, G.| O'Halloran, T.| Ourcival, J.-M.| Peichl, M.| Pendall, E.| Reverter, B.R.| Roland, M.| Sabbatini, S.| Sachs, T.| Schmidt, M.| Schwalm, C.R.| Shekhar, A.| Silberstein, R.| Silveira, M.L.| Spano, D.| Tagesson, T.| Tramontana, G.| Trotta, C.| Turco, F.| Vesala, T.| Vincke, C.| Vitale, D.| Vivoni, E.R.| Wang, Y.| Woodgate, W.| Yepez, E.A.| Zhang, J.| Zona, D.| Jung, M. DOI: 10.5194/bg-21-5079-2024
9. Nombre de la Publicación: A review on visual privacy preservation techniques for active and assisted living - Autores: Ravi, S.| Climent-Pérez, P.| Florez-Revuelta, F. DOI: 10.1007/s11042-023-15775-2
10. Nombre de la Publicación: Optimization Challenges in Vehicle-to-Grid (V2G) Systems and Artificial Intelligence Solving Methods - Autores: Escoto, M.| Guerrero, A.| Ghorbani, E.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/app14125211
11. Nombre de la Publicación: Use of tele-nursing in primary care: A qualitative study on its negative and positive aspects - Autores: Navarro-Martínez, O.| Martínez-Millana, A.| Traver, V. DOI: 10.1016/j.aprim.2023.102843
12. Nombre de la Publicación: Uninformed Teacher-Student for hard-samples distillation in weakly supervised mitosis localization - Autores: Fernandez-Martín, C.| Silva-Rodriguez, J.| Kiraz, U.| Morales, S.| Janssen, E.A.M.| Naranjo, V. DOI: 10.1016/j.compmedimag.2024.102328
13. Nombre de la Publicación: Estimating production functions through additive models based on regression splines - Autores: España, V.J.| Aparicio, J.| Barber, X.| Esteve, M. DOI: 10.1016/j.ejor.2023.06.035
14. Nombre de la Publicación: Brain-machine interface based on deep learning to control asynchronously a lower-limb robotic exoskeleton: a case-of-study - Autores: Ferrero, L.| Soriano-Segura, P.| Navarro, J.| Jones, O.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Azorín, J.M.| Contreras-Vidal, J.L. DOI: 10.1186/s12984-024-01342-9
15. Nombre de la Publicación: Developing conversational Virtual Humans for social emotion elicitation based on large language models - Autores: Llanes-Jurado, J.| Gómez-Zaragozá, L.| Minissi, M.E.| Alcañiz, M.| Marín-Morales, J. DOI: 10.1016/j.eswa.2024.123261
16. Nombre de la Publicación: Gradient-annihilated PINNs for solving Riemann problems: Application to relativistic hydrodynamics - Autores: Ferrer-Sánchez, A.| Martín-Guerrero, J.D.| de Austri-Bazan, R.R.| Torres-Forné, A.| Font, J.A. DOI: 10.1016/j.cma.2024.116906
17. Nombre de la Publicación: Global and local technical changes: A new decomposition of the Malmquist productivity index using virtual units - Autores: Aparicio, J.| Santín, D. DOI: 10.1016/j.econmod.2024.106674
18. Nombre de la Publicación: Healthcare Voice AI Assistants: Factors Influencing Trust and Intention to Use - Autores: Zhan, X.| Abdi, N.| Seymour, W.| Such, J. DOI: 10.1145/3637339
19. Nombre de la Publicación: Automatic detection of health misinformation: a systematic review - Autores: Schlicht, I.B.| Fernandez, E.| Chulvi, B.| Rosso, P. DOI: 10.1007/s12652-023-04619-4



20. Nombre de la Publicación: Using ecological momentary assessment and machine learning techniques to predict depressive symptoms in emerging adults - Autores: De la Barrera, U.| Arrigoni, F.| Monserrat, C.| Montoya-Castilla, I.| Gil-Gómez, J.-A. DOI: 10.1016/j.psychres.2023.115710
21. Nombre de la Publicación: On the Impact of Re-Evaluation in 5G NR V2X Mode 2 - Autores: Molina-Galan, A.| Lusvarghi, L.| Coll-Perales, B.| Gozalvez, J.| Merani, M.L. DOI: 10.1109/TVT.2023.3318235
22. Nombre de la Publicación: Blockchain-Based Framework for Traffic Event Verification in Smart Vehicles - Autores: Pujol, F.A.| Mora, H.| Ramírez, T.| Rocamora, C.| Bedón, A. DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3352738
23. Nombre de la Publicación: Solving the stochastic team orienteering problem: comparing simheuristics with the sample average approximation method - Autores: Panadero, J.| Juan, A.A.| Ghorbani, E.| Faulin, J.| Pagès-Bernaus, A. DOI: 10.1111/itor.13302
24. Nombre de la Publicación: Virtual Reality and Language Models, a New Frontier in Learning - Autores: Izquierdo-Domenech, J.| Linares-Pellicer, J.| Ferri-Molla, I. DOI: 10.9781/ijimai.2024.02.007
25. Nombre de la Publicación: RUN-AS: a novel approach to annotate news reliability for disinformation detection - Autores: Bonet-Jover, A.| Sepúlveda-Torres, R.| Saquete, E.| Martínez-Barco, P.| Nieto-Pérez, M. DOI: 10.1007/s10579-023-09678-9
26. Nombre de la Publicación: An overview of ensemble and feature learning in few-shot image classification using siamese networks - Autores: Valero-Mas, J.J.| Gallego, A.J.| Rico-Juan, J.R. DOI: 10.1007/s11042-023-15607-3
27. Nombre de la Publicación: A novel approach to identify the brain regions that best classify ADHD by means of EEG and deep learning - Autores: Sanchis, J.| García-Ponsoda, S.| Teruel, M.A.| Trujillo, J.| Song, I.-Y. DOI: 10.1016/j.heliyon.2024.e26028
28. Nombre de la Publicación: Network-assisted processing of advanced IoT applications: challenges and proof-of-concept application - Autores: Mora, H.| Pujol, F.A.| Ramírez, T.| Jimeno-Morenilla, A.| Szymanski, J. DOI: 10.1007/s10586-023-04050-6
29. Nombre de la Publicación: THE VIGOUR OF EXPERIENTIAL REASON IN A TIME OF UNCERTAINTY - Autores: Conill-Sancho, J. DOI: 10.36576/2660-955X.51.271
30. Nombre de la Publicación: Biosignal comparison for autism assessment using machine learning models and virtual reality - Autores: Minissi, M.E.| Altozano, A.| Marín-Morales, J.| Chicchi Giglioli, I.A.| Mantovani, F.| Alcañiz, M. DOI: 10.1016/j.combiomed.2024.108194
31. Nombre de la Publicación: Evaluating CNN Methods for Epileptic Seizure Type Classification Using EEG Data - Autores: Rivera, M.J.| Sanchis, J.| Corcho, O.| Teruel, M.A.| Trujillo, J. DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3406332
32. Nombre de la Publicación: Application of Machine Vision Techniques in Low-Cost Devices to Improve Efficiency in Precision Farming - Autores: Jaramillo-Hernández, J.F.| Julian, V.| Marco-Detchart, C.| Rincón, J.A. DOI: 10.3390/s24030937
33. Nombre de la Publicación: Which information derived from the coma recovery scale-revised provides the most reliable prediction of clinical diagnosis and recovery of consciousness? a comparative study using machine learning techniques - Autores: Campagnini, S.| Llorens, R.| Navarro, M.D.| Colomer, C.| Mannini, A.| Estraneo, A.| Ferri, J.| Noé, E. DOI: 10.23736/s1973-9087.23.08093-0
34. Nombre de la Publicación: Politicization of Immigration and Language Use in Political Elites: A Study of Spanish Parliamentary Speeches - Autores: Chulvi, B.| Molpeceres, M.| Rodrigo, M.F.| Toselli, A.H.| Rosso, P. DOI: 10.1177/0261927X23117586
35. Nombre de la Publicación: A machine learning approach to identify groups of patients with hematological malignant disorders - Autores: Rodríguez-Belenguer, P.| Piñana, J.L.| Sánchez-Montaños, M.| Soria-Olivas, E.| Martínez-Sober, M.| Serrano-López, A.J. DOI: 10.1016/j.cmpb.2024.108011
36. Nombre de la Publicación: Challenges for Monocular 6-D Object Pose Estimation in Robotics - Autores: Thalhammer, S.| Bauer, D.| Honig, P.| Weibel, J.-B.| García-Rodríguez, J.| Vincze, M. DOI: 10.1109/TRO.2024.3433870
37. Nombre de la Publicación: Exploring EEG-based motor imagery decoding: a dual approach using spatial features and spectro-spatial Deep Learning model IFNet - Autores: Juan, J.V.| Martínez, R.| Iáñez, E.| Ortiz, M.| Tornero, J.| Azorín, J.M. DOI: 10.3389/fninf.2024.1345425
38. Nombre de la Publicación: Visual analysis of fatigue in Industry 4.0 - Autores: Alfavo-Víquez, D.| Zamora-Hernandez, M.-A.| Azorín-López, J.| García-Rodríguez, J. DOI: 10.1007/s00170-023-12506-7
39. Nombre de la Publicación: Non-Fluent Synthetic Target-Language Data Improve Neural Machine Translation - Autores: Sanchez-Cartagena, V.M.| Espla-Gomis, M.| Perez-Ortiz, J.A.| Sanchez-Martinez, F. DOI: 10.1109/TPAMI.2023.3333949
40. - Nombre de la Publicación: Acceptability of Long-Acting Injectable Antiretroviral Treatment for HIV Management: Perspectives of Patients and Physicians in Spain - Autores: Moreno, C.| Izquierdo, R.| Alejos, B.| Hernando, V.| de la Cámara, S.P.| Peraire, J.| Macías, J.| Bernal, E.| Albendín-Iglesias, H.| Alcaraz, B.| Suárez-García, I.| Moreno, S.| Jarrín, I.| Moreno, S.| Dalmau, D.| Navarro, M.L.| González, M.I.| García, F.| Poveda, E.| Iribarren, J.A.| Rubio, R.| Vidal, F.| Berenguer, J.| González, J.| Muñoz-Fernández, M.Á.| Moreno, C.| Rava, M.| Izquierdo, R.| Marco, C.| Gómez-García, T.| Juárez, R.| Portilla, J.| Portilla, I.| Merino, E.| García, G.| Aägea, I.| Sánchez-Payá, J.| Rodríguez, J.C.| Giner, L.| Reus, S.| Boix, V.| Torrus, D.| Pérez, V.| Portilla, J.| Pinargote, H.| Alemán, M.R.| Lirola, A.L.| García, D.| Díaz-Flores, F.| Alonso, M.M.| Pelazas, R.| Hernández, M.I.| Romero, L.| Bethencourt, A.| Rodríguez, D.| Asensi, V.| Rivas-Carmenado, M.E.| Magadan, R.C.| Díaz-Arias, J.| Pulido, F.| Rubio, R.| Bisbal, O.| Hernando, M.A.| Rial, D.| de



Lagarde, M.| Pinto, A.| Bermejo, L.| Santacreu, M.| Navarro, R.| Torres, J.M.| Iribarren, J.A.| Aramburu, M.J.| Camino, X.| Goenaga, M.Á.| Bustinduy, M.J.| Azkune, H.| Ibarguren, M.| Kortajarena, X.| Álvarez-Rodríguez, I.| Gil, L.| Carmona-Torre, F.| Carlos, A.B.| Sanz, M.L.| Gutiérrez, F.| Robledano, C.| Masiá, M.| Padilla, S.| Adsuar, A.| Pascual, R.| Fernández, M.| Galiana, A.| García, J.A.| Barber, X.| Abellán, J.G.| Telenti, G.| Guillén, L.| Botella, Á.| Mascarell, P.| Carvajal, M.| de la Rica, A.| Ding, C.| García-Sánchez, L.| Ena, N.| López, L.| Vallejo, J.| Gonzalo-Jiménez, N.| Ruiz, M.| Ledesma, C.| López, S.| Espinosa, M.| Quiles, A.| Andreo, M.| Muga, R.| Sanvisens, A.| Fuster, D.| de Quirós, J.C.L.B.| Berenguer, J.| Ramírez, M.| Gijón, P.| Aldamiz-Echevarría, T.| Tejerina, F.| Diez, C.| Pérez, L.| Fanciulli, C.| Corral, S.| Peraire, J.| Rull, A.| Martí, A.| Viladés, C.| Villar, B.| Guillem, L.| Olona, M.| García-Pardo, G.| Gómez-Bertomeu, F.| Alba, V.| Chafino, S.| Sánchez, A.| Montero, M.| Tasias, M.| Calabuig, E.| Salavert, M.| Fernández, J.| Blanes, R.| González-García, J.| Delgado-Hierro, A.| Arribas, J.R.| Arribas, V.| Bernardino, J.I.| Busca, C.| Cano, J.| Cardiñanos, J.| Castro, J.M.| Escosa, L.| Falces, I.| Herranz, P.| Hontañón, V.| García, M.| González-Baeza, A.| Martín-Carbonero, M.L.| Mayoral, M.| Mellado, M.J.| Micán, R.| de Miguel, R.| Montejano, R.| Montes, M.L.| Moreno, V.| Ramos, L.| Rodés, B.| Sainz, T.| Sendagorta, E.| Valencia, E.| Blanco, J.R.| Pérez-Martínez, L.| Oteo, J.A.| Ibarra, V.| Metola, L.| Sanz, M.| Martínez, R.| Gil, D.| Cecilio, Á.| Caballero, R.| Caudevilla, M.A.| Dalmau, D.| Martínez, M.| Jaén, A.| Cairó, M.| Martínez-Lacasa, J.| Font, R.| Gisbert, L.| Rivero, M.| Goikoetxea, M.| Gracia, M.| Ibero, C.| Moreno, E.| Repáraz, J.| Baigorria, F.| Navarro, G.| García, M.C.| Isbert, S.C.| Vilasaro, M.N.| de los Santos, I.| de los Santos, A.| García-Fraile, L.| Martín, E.| Sánchez-Cerrillo, I.| Calvet, M.| Barrios, A.| Bautista, A.| Sáez, C.| Ciudad, M.| Gutiérrez, Á.| García, M.A.| Moreno, S.| del Campo, S.| Casado, J.L.| Dronda, F.| Moreno, A.| Jesús Pérez, M.| Serrano, S.| Vivancos, M.J.| Martínez-Sanz, J.| Vallejo, A.| Sánchez, M.| Pérez-Molina, J.A.| Hermida, J.M.| Bernal, E.| Alcaraz, A.| Bravo, J.| Muñoz, Á.| Tomás, C.| Oliver, E.| Selva, D.| García, E.| González, R.| Guijarro, E.| Martínez, R.| Hernández, M.D.| García, F.| Martínez, C.| Medina, L.M.| Álvarez, M.| Chueca, N.| Vinuesa, D.| de Salazar, A.| Fuentes, A.| Guiaro, E.| Viñuela, L.| Ruiz-Sancho, A.| Anguita, F.| Faro, N.| Peregrina, J.| Chaves, L.| Illescas, M.| Sánchez, V.| Romero, J.D.| Raposo, M.| Rodríguez, C.| Puerta, T.| Carrió, J.C.| Vera, M.| Ballesteros, J.| Ayerdi, O.| Baza, B.| Orviz, E.| Antela, A.| Losada, E.| Riera, M.| Peñaranda, M.| Ribas, M.A.| Campins, A.A.| García-Gazalla, M.| Fanjul, F.J.| Murillas, J.| Homar, F.| Vilchez, H.H.| Martín, L.| Payeras, A.| Santos, J.| López, M.| Gómez, C.| Viciiana, I.| Palacios, R.| López-Cortés, L.F.| Espinosa, N.| Roca, C.| Llaves, S.| Tiraboschi, J.M.| Imaz, A.| Saumoy, M.| Curran, A.| Falcó, V.| Navarro, J.| Burgos, J.| Suanzes, P.| García, J.| Descalzo, V.| Álvarez, P.| Planas, B.| Sanchíz, M.| Rodríguez, L.| Monforte, A.| Vidović, P.| Olalla, J.| Pérez, J.| del Arco, A.| de la Torre, J.| Prada, J.L.| Martínez, O.J.| Martínez, L.| Vera, F.J.| García, J.| Alcaraz, B.| Guiaro, A.J.S.| Mena, Á.| Pernas, B.| Vázquez, P.| López, S.| Ibarra, S.| García, G.| Mirena, J.| Ferrero, O.L.| López, J.| de la Peña, M.| López, M.| López, I.| Lombide, I.| Polo, V.| de Miguel, J.| Estevez, B.R.| Aguirre, M.G.| Gracia, M.J.B.| Galera, C.| Fernández, M.| Albendín, H.| Castillo, A.| Iborra, A.| Moreno, A.| Merlos, M.A.| Chiclano, I.| Amador, C.| Pasquau, F.| Gil, C.| Algado, J.T.| Suarez-García, I.| Malmierca, E.| González-Ruano, P.| Ruiz, M.P.| Pascual, J.F.| Balsalobre, L.| Somodevilla, Á.| de la Villa López, M.| Omar, M.| Herrero, C.| de Zárraga, M.A.| Pérez, D.| Estrada, V.| Cabello, N.| Núñez, M.J.| Sagastagoitia, I.| Homen, R.| Muñoz, A.| Yeguas, I.A.| Górgolas, M.| Cabello, A.| Álvarez, B.| Prieto, L.| Al-Hayani, A.| Carrillo, I.| Sanz, J.| Arranz, A.| Hernández, C.| Novella, M.| Galindo, M.J.| Gómez, S.P.| Ferrer, A.| Román, A.R.| Ruiz, I.| Juárez, A.R.| López, P.| Machuca, I.| Fria, M.| Camacho, Á.| Pérez, I.| Corona, D.| Caballero, J.M.| Martínez-Echevarría, R.R.-R.| Torres, R.| Sánchez, J.M.| Rincón, P.| Real, L.M.| Corma, A.| González-Serna, A.| Poveda, E.| Pérez, A.| Morano, L.| Miralles, C.| Ocampo, A.| Pousada, G.| Gallego, M.| Alonso, J.| Martínez, I.| Dueñas, C.| Gutiérrez, S.| de la Fuente López, M.| Novoa, C.| Egues, X.| Telleria, P.| Fernández, C.G.| Valls, C.N.| Du, J.| Blanco, A.M.| Aldea, I.A.| Ruan, E.C.| Canepa, C.| Giralt, N.G. DOI: 10.1089/apc.2024.0093

- 41.** Nombre de la Publicación: Local confluence of conditional and generalized term rewriting systems - Autores: Lucas, S. DOI: 10.1016/j.jlamp.2023.100926
- 42.** Nombre de la Publicación: An intelligent cellular automaton scheme for modelling forest fires - Autores: Boters-Pitarch, J.| Signes-Pont, M.T.| Szymański, J.| Mora-Mora, H. DOI: 10.1016/j.ecoinf.2023.102456
- 43.** Nombre de la Publicación: A Forward-Backward Simheuristic for the Stochastic Capacitated Dispersion Problem - Autores: Gomez, J.F.| Martínez-Gavara, A.| Panadero, J.| Juan, A.A.| Martí, R. DOI: 10.3390/math12060909
- 44.** Nombre de la Publicación: Journalists' Ethical Responsibility: Tackling Hate Speech Against Women Politicians in Social Media Through Natural Language Processing Techniques - Autores: Iranzo-Cabrera, M.| Castro-Bleda, M.J.| Simón-Astudillo, I.| Hurtado, L.-F. DOI: 10.1177/08944393241269417
- 45.** Nombre de la Publicación: Social Signal Processing in Affective Virtual Reality: Human-Shaped Agents Increase Electrodermal Activity in an Elicited Negative Environment - Autores: Torres, S.C.| Gracia Laso, D.I.| Minissi, M.E.| Maddalon, L.| Chicchi Giglioli, I.A.| Alcañiz, M. DOI: 10.1089/cyber.2023.0273
- 46.** Nombre de la Publicación: Benchmarking performance through efficiency analysis trees: Improvement strategies for colombian higher education institutions - Autores: Zofio, J.L.| Aparicio, J.| Barbero, J.| Zabala-Iturriagagoitia, J.M. DOI: 10.1016/j.seps.2024.101845
- 47.** Nombre de la Publicación: Home healthcare in Spanish rural areas: Applying vehicle routing algorithms to health transport management - Autores: Castillo, C.| Alvarez-Palau, E.J.| Calvet, L.| Panadero, J.| Viu-Roig, M.| Serena-Latre, A.| Juan, A.A. DOI: 10.1016/j.seps.2024.101828
- 48.** Nombre de la Publicación: Trajectory of anxiety/depressive symptoms and sleep quality in individuals who had been hospitalized by COVID-19: The LONG-COVID-EXP multicenter study - Autores: Fernández-de-las-Peñas, C.| Arias-Navalón, J.A.| Martín-Guerrero, J.D.| Pellicer-Valero, O.J.| Cigarrán-Méndez, M. DOI: 10.1016/j.jpsychores.2024.111635



- 49.** Nombre de la Publicación: Investigating the fluctuating nature of post-COVID pain symptoms in previously hospitalized COVID-19 survivors: The LONG-COVID-EXP multicenter study - Autores: Fernandez-De-Las-Penas, C.| Pellicer-Valero, O.J.| Martín-Guerrero, J.D.| Hernández-Barrera, V.| Arendt-Nielsen, L. DOI: 10.1097/PR9.00000000000001153
- 50.** Nombre de la Publicación: Domain knowledge-driven variational recurrent networks for drought monitoring - Autores: Zhang, M.| Fernández-Torres, M.Á.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1016/j.rse.2024.114252
- 51.** Nombre de la Publicación: The AIDE Toolbox: Artificial intelligence for disentangling extreme events [Software and Data Sets] - Autores: Gonzalez-Calabuig, M.| Cortes-Andres, J.| Williams, T.K.E.| Zhang, M.| Pellicer-Valero, O.J.| Fernandez-Torres, M.-A.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/MGRS.2024.3382544
- 52.** Nombre de la Publicación: Few-shot learning for COVID-19 chest X-ray classification with imbalanced data: an inter vs. intra domain study - Autores: Galán-Cuenca, A.| Gallego, A.J.| Saval-Calvo, M.| Pertusa, A. DOI: 10.1007/s10044-024-01285-w
- 53.** Nombre de la Publicación: Automatic annotation of protected attributes to support fairness optimization - Autores: Consuegra-Ayala, J.P.| Gutiérrez, Y.| Almeida-Cruz, Y.| Palomar, M. DOI: 10.1016/j.ins.2024.120188
- 54.** Nombre de la Publicación: The defence economy: an assessment of productivity change in NATO countries - Autores: Domínguez, M.| Aparicio, J.| Fonfria, A. DOI: 10.1080/00036846.2023.2186355
- 55.** Nombre de la Publicación: Variable time delay estimation in continuous industrial processes - Autores: Cattaldo, M.| Ferrer, A.| Mágue, I. DOI: 10.1016/j.chemolab.2024.105082
- 56.** Nombre de la Publicación: Minimally conscious state plus versus minus: Likelihood of emergence and long-term functional independence - Autores: Llorens, R.| Ippoliti, C.| Navarro, M.D.| Colomer, C.| Maza, A.| Goizueta, S.| Olaya, J.| Moliner, B.| Ferri, J.| Noé, E. DOI: 10.1002/acn3.51993
- 57.** Nombre de la Publicación: An AI-Based Ventilation KPI Using Embedded IoT Devices - Autores: Macía-Pérez, F.| Lorenzo-Fonseca, I.| Berna-Martínez, J.-V. DOI: 10.1109/LES.2023.3238284
- 58.** Nombre de la Publicación: Causal discovery reveals complex patterns of drought-induced displacement - Autores: Tárraga, J.M.| Sevillano-Marco, E.| Muñoz-Marí, J.| Piles, M.| Sitokonstantinou, V.| Ronco, M.| Miranda, M.T.| Cerdà, J.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1016/j.isci.2024.110628
- 59.** Nombre de la Publicación: Computational and analytical analysis of integral-differential equations for modeling avoidance learning behavior - Autores: Turab, A.| Montoyo, A.| Nescolarde-Selva, J.-A. DOI: 10.1007/s12190-024-02130-3
- 60.** Nombre de la Publicación: Multioutput Feature Selection for Emulation and Sensitivity Analysis - Autores: Vicent Servera, J.| Martino, L.| Verrelst, J.| Rivera-Caicedo, J.P.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/TGRS.2024.3358231
- 61.** Nombre de la Publicación: Beyond Reality: Exploring the effect of different virtual reality environments on visual assessment of cakes - Autores: Alba-Martínez, J.| Alcañiz, M.| Martínez-Monzó, J.| Cunha, L.M.| García-Segovia, P. DOI: 10.1016/j.foodres.2024.114019
- 62.** Nombre de la Publicación: Choosing only the best voice imitators: Top-K many-to-many voice conversion with StarGAN - Autores: Fernandez-Martín, C.| Colomer, A.| Panariello, C.| Naranjo, V. DOI: 10.1016/j.specom.2023.103022
- 63.** Nombre de la Publicación: Towards data-driven discovery of governing equations in geosciences - Autores: Song, W.| Jiang, S.| Camps-Valls, G.| Williams, M.| Zhang, L.| Reichstein, M.| Vereecken, H.| He, L.| Hu, X.| Shi, L. DOI: 10.1038/s43247-024-01760-6
- 64.** Nombre de la Publicación: Towards improving user awareness of search engine biases: A participatory design approach - Autores: Paramita, M.L.| Kasinidou, M.| Kleanthous, S.| Rosso, P.| Kuflik, T.| Hopfgartner, F. DOI: 10.1002/asi.24826
- 65.** Nombre de la Publicación: Membrane computing simulation of sexually transmitted bacterial infections in hotspots of individuals with various risk behaviors - Autores: Campos, M.| Galán, J.C.| Rodríguez-Domínguez, M.| Sempere, J.M.| Llorens, C.| Baquero, F. DOI: 10.1128/spectrum.02728-23
- 66.** Nombre de la Publicación: Holograms for seamless integration of remote students in the classroom - Autores: Dominguez-Dager, B.| Gomez-Donoso, F.| Roig-Vila, R.| Escalona, F.| Cazorla, M. DOI: 10.1007/s10055-023-00924-7
- 67.** Nombre de la Publicación: A Video Mosaicing-Based Sensing Method for Chicken Behavior Recognition on Edge Computing Devices - Autores: Teterja, D.| Garcia-Rodriguez, J.| Azorin-Lopez, J.| Sebastian-Gonzalez, E.| Nedić, D.| Leković, D.| Knežević, P.| Drajić, D.| Vukobratović, D. DOI: 10.3390/s24113409
- 68.** Nombre de la Publicación: Automated Generation of Clinical Reports Using Sensing Technologies with Deep Learning Techniques - Autores: Cabello-Collado, C.| Rodriguez-Juan, J.| Ortiz-Perez, D.| Garcia-Rodriguez, J.| Tomás, D.| Vizcaya-Moreno, M.F. DOI: 10.3390/s24092751
- 69.** Nombre de la Publicación: 5G AI-IoT System for Bird Species Monitoring and Song Classification - Autores: Segura-García, J.| Sturley, S.| Arevalillo-Herraez, M.| Alcaraz-Calero, J.M.| Felici-Castell, S.| Navarro-Camba, E.A. DOI: 10.3390/s24113687
- 70.** Nombre de la Publicación: Learning extreme vegetation response to climate drivers with recurrent neural networks - Autores: Martinuzzi, F.| Mahecha, M.D.| Camps-Valls, G.| Montero, D.| Williams, T.| Mora, K. DOI: 10.5194/hpg-31-535-2024
- 71.** Nombre de la Publicación: Towards an Affective Intelligent Agent Model for Extrinsinc Emotion Regulation - Autores: Pico, A.| Taverner, J.| Vivancos, E.| Botti, V.| García-Fornes, A. DOI: 10.3390/systems12030077



- 72.** Nombre de la Publicación: How immersive technologies impact behavioral responses in destination marketing: the role of physiological arousal, presence, and age - Autores: Di Dalmazi, M.| Mandolfo, M.| Guixer, J.| Alcañiz Raya, M.| Lamberti, L. DOI: 10.1108/IJCHM-09-2023-1511
- 73.** Nombre de la Publicación: Collecting and Delivering Fattened Pigs to the Abattoir - Autores: Plà-Aragonés, L.M.| Bao, Y.| Llagostera, P.| Juan, A.| Panadero, J. DOI: 10.3390/ani14111608
- 74.** Nombre de la Publicación: Integrating Mechanistic and Toxicokinetic Information in Predictive Models of Cholestasis - Autores: Rodríguez-Belenguer, P.| Mangas-Sanjuan, V.| Soria-Olivas, E.| Pastor, M. DOI: 10.1021/acs.jcim.3c00945
- 75.** Nombre de la Publicación: Enhancing Accessibility to Analytics Courses in Higher Education through AI, Simulation, and e-Collaborative Tools - Autores: Osorio, C.| Fuster, N.| Chen, W.| Men, Y.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/info15080430
- 76.** Nombre de la Publicación: Applying Machine Learning in Marketing: An Analysis Using the NMF and k-Means Algorithms - Autores: Gallego, V.| Lingan, J.| Freixes, A.| Juan, A.A.| Osorio, C. DOI: 10.3390/info15070368
- 77.** Nombre de la Publicación: Toxic language detection: A systematic review of Arabic datasets - Autores: Bensalem, I.| Rosso, P.| Zitouni, H. DOI: 10.1111/exsy.13551
- 78.** Nombre de la Publicación: An extension of iStar for Machine Learning requirements by following the PRISE methodology - Autores: Barrera, J.M.| Reina-Reina, A.| Lavalle, A.| Maté, A.| Trujillo, J. DOI: 10.1016/j.csi.2023.103806
- 79.** Nombre de la Publicación: Multidimensional Author Profiling for Social Business Intelligence - Autores: Lanza-Cruz, I.| Berlanga, R.| Aramburu, M.J. DOI: 10.1007/s10796-023-10370-0
- 80.** Nombre de la Publicación: Link Level Analysis of NR V2X Sidelink Communications - Autores: Lusvarghi, L.| Coll-Perales, B.| Gozalvez, J.| Merani, M.L. DOI: 10.1109/JIOT.2024.3402551
- 81.** Nombre de la Publicación: Time-based UWB localization architectures analysis for UAVs positioning in industry - Autores: Díez-González, J.| Ferrero-Guillén, R.| Verde, P.| Martínez-Gutiérrez, A.| Álvarez, R.| Torres-Sospedra, J. DOI: 10.1016/j.adhoc.2024.103419
- 82.** Nombre de la Publicación: Foundational Challenges in Assuring Alignment and Safety of Large Language Models - Autores: Anwar, U.| Saparov, A.| Rando, J.| Paleka, D.| Turpin, M.| Hase, P.| Lubana, E.S.| Jenner, E.| Casper, S.| Sourbut, O.| Edelman, B.L.| Zhang, Z.| Günther, M.| Korinek, A.| Hernandez-Orallo, J.| Hammond, L.| Bigelow, E.| Pan, A.| Langosco, L.| Korbak, T.| Zhang, H.| Zhong, R.| Héigeartaigh, S.Ó.| Recchia, G.| Corsi, G.| Chan, A.| Anderljung, M.| Edwards, L.| Petrov, A.| de Witt, C.S.| Motwani, S.R.| Bengio, Y.| Chen, D.| Torr, P.H.S.| Albanie, S.| Maharaj, T.| Foerster, J.| Tramer, F.| He, H.| Kasirzade, A.| Choi, Y.| Krueger, D. DOI: -
- 83.** Nombre de la Publicación: Preferences for AI Explanations Based on Cognitive Style and Socio-Cultural Factors - Autores: Kopecka, H.| Such, J.| Luck, M. DOI: 10.1145/3637386
- 84.** Nombre de la Publicación: Computational modeling of animal behavior in T-mazes: Insights from machine learning - Autores: Turab, A.| Sintunavarat, W.| Ullah, F.| Zaidi, S.A.| Montoya, A.| Nescolarde-Selva, J.-A. DOI: 10.1016/j.ecoinf.2024.102639
- 85.** Nombre de la Publicación: Efficient GPU Cloud architectures for outsourcing high-performance processing to the Cloud - Autores: Sánchez-Ribes, V.| Maciá-Lillo, A.| Mora, H.| Jimeno-Morenilla, A. DOI: 10.1007/s00170-023-11252-0
- 86.** Nombre de la Publicación: Holorailway: an augmented reality system to support assembly operations in the railway industry - Autores: Garcia, C.| Ortega, M.| Iborra, E.| Contero, M.| Mora, P.| Alcañiz, M.L. DOI: 10.1007/s40436-023-00479-5
- 87.** Nombre de la Publicación: A Flexible Approach for Demand-Responsive Public Transport in Rural Areas - Autores: Martí, P.| Jordán, J.| Julian, V. DOI: 10.2298/CSIS230115074M
- 88.** Nombre de la Publicación: A Sim-Learnheuristic for the Team Orienteering Problem: Applications to Unmanned Aerial Vehicles - Autores: Peyman, M.| Martin, X.A.| Panadero, J.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/ai17050200
- 89.** Nombre de la Publicación: Evaluation of Deep Learning Techniques for Plant Disease Detection - Autores: Marco-Detchart, C.| Rincon, J.A.| Carrascosa, C.| Julian, V. DOI: 10.2298/CSIS221222073M
- 90.** Nombre de la Publicación: Ethical and International Humanitarian Law Criteria in the Use of Artificial Intelligence-Powered Military Systems - Autores: Cotino Hueso, L.| de Ágreda, Á.G. DOI: 10.14718/NovumJus.2024.18.1.9
- 91.** Nombre de la Publicación: Pairwise causal discovery with support measure machines[Formula presented] - Autores: Varando, G.| Catsis, S.| Diaz, E.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1016/j.asoc.2023.111030
- 92.** Nombre de la Publicación: Design and Evaluation of a Set of Methodological Strategies for Learning a Second Language in Students with Down Syndrome Using Computer-Based Instruction - Autores: Cunha-Perez, C.| Arevalillo-Herraez, M.| Arnau, D. DOI: 10.1109/TLT.2023.3242170
- 93.** Nombre de la Publicación: Multi-modal Authentication Model for Occluded Faces in a Challenging Environment - Autores: Jeong, D.| Choi, E.| Ahn, H.| Martinez-Martin, E.| Park, E.| Del Pobil, A.P. DOI: 10.1109/TETCI.2024.3390058
- 94.** Nombre de la Publicación: Detecting agro: Korean trolling and clickbaiting behaviour in online environments - Autores: Been Choi, E.| Kim, J.| Jeong, D.| Park, E.| del Pobil, A.P. DOI: 10.1177/01655515221074325
- 95.** Nombre de la Publicación: Virtual reality and digital biomarkers: a clinical tool for early autism diagnosis - Autores: Minissi, M.E.| Alrozano, A.| Marin-Morales, J.| Centelles, N.| Sirera, M.| Abad, L.| Alcañiz Raya, M. DOI: -



- 96.** Nombre de la Publicación: Improving Radiology Report Generation Quality and Diversity through Reinforcement Learning and Text Augmentation - Autores: Parres, D.| Albiol, A.| Paredes, R. DOI: 10.3390/bioengineering11040351
- 97.** Nombre de la Publicación: Universal conceptual modeling: principles, benefits, and an agenda for conceptual modeling research - Autores: Lukyanenko, R.| Samuel, B.M.| Parsons, J.| Storey, V.C.| Pastor, O.| Jabbari, A. DOI: 10.1007/s10270-024-01207-8
- 98.** Nombre de la Publicación: Digital twins of the Earth with and for humans - Autores: Hazeleger, W.| Aerts, J.P.M.| Bauer, P.| Bierkens, M.F.P.| Camps-Valls, G.| Dekker, M.M.| Doblas-Reyes, F.J.| Eyring, V.| Finkenauer, C.| Grundner, A.| Hachinger, S.| Hall, D.M.| Hartmann, T.| Iglesias-Suarez, F.| Janssens, M.| Jones, E.R.| Kölling, T.| Lees, M.| Lhermitte, S.| van Nieuwpoort, R.V.| Pahker, A.-K.| Pellicer-Valero, O.J.| Pijpers, F.P.| Siibak, A.| Spitzer, J.| Stevens, B.| Vasconcelos, V.V.| Vossepoel, F.C. DOI: 10.1038/s43247-024-01626-x
- 99.** Nombre de la Publicación: Analysing the Problem of Automatic Evaluation of Language Generation Systems - Autores: Martínez-Murillo, I.| Moreda, P.| Lloret, E. DOI: 10.26342/2024-72-9
- 100.** Nombre de la Publicación: Histological interpretation of spitzoid tumours: an extensive machine learning-based concordance analysis for improving decision making - Autores: Mosquera-Zamudio, A.| Launet, L.| Colomer, A.| Wiedemeyer, K.| López-Takegami, J.C.| Palma, L.F.| Undersrud, E.| Janssen, E.| Brenn, T.| Naranjo, V.| Monteagudo, C. DOI: 10.1111/his.15187
- 101.** Nombre de la Publicación: Semi-Automatic Dataset Annotation Applied to Automatic Violent Message Detection - Autores: Botella-Gil, B.| Sepúlveda-Torres, R.| Bonet-Jover, A.| Martínez-Barco, P.| Saquete, E. DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3361404
- 102.** Nombre de la Publicación: Acoustic characteristics of voice production in virtual reality-simulated and physical environments: a comparative study in university professors - Autores: Rodríguez, D.| Borrego, A.| Guzmán, M.| Llorens, R. DOI: 10.1007/s10055-024-00967-4
- 103.** Nombre de la Publicación: Anomaly detection system for data quality assurance in IoT infrastructures based on machine learning - Autores: Arnau Muñoz, L.| Berná Martínez, J.V.| Maciá Pérez, F.| Lorenzo Fonseca, I. DOI: 10.1016/j.iot.2024.101095
- 104.** Nombre de la Publicación: H2LWRF-PDR: An efficient indoor positioning algorithm using a single Wi-Fi access point and Pedestrian Dead Reckoning - Autores: Kumar, R.| Torres-Sospedra, J.| Chaurasiya, V.K. DOI: 10.1016/j.iot.2024.101271
- 105.** Nombre de la Publicación: Simulation of Heuristics for Automated Guided Vehicle Task Sequencing with Resource Sharing and Dynamic Queues - Autores: Leon, J.F.| Peyman, M.| Martin, X.A.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/math12020271
- 106.** Nombre de la Publicación: An Agile Adaptive Biased-Randomized Discrete-Event Heuristic for the Resource-Constrained Project Scheduling Problem - Autores: Martin, X.A.| Herrero, R.| Juan, A.A.| Panadero, J. DOI: 10.3390/math12121873
- 107.** Nombre de la Publicación: Schema-Aware Hyper-Relational Knowledge Graph Embeddings for Link Prediction - Autores: Lu, Y.| Yang, D.| Wang, P.| Rosso, P.| Cudre-Mauroux, P. DOI: 10.1109/TKDE.2023.3323499
- 108.** Nombre de la Publicación: Fast and Slow Thinking: A Two-Step Schema-Aware Approach for Instance Completion in Knowledge Graphs - Autores: Yang, D.| Qu, B.| Rosso, P.| Cudre-Mauroux, P. DOI: 10.1109/TKDE.2023.3304137
- 109.** Nombre de la Publicación: Abstractive Summarizers Become Emotional on News Summarization - Autores: Ahuir, V.| González, J.-Á.| Hurtado, L.-F.| Segarra, E. DOI: 10.3390/app14020713
- 110.** Nombre de la Publicación: Model-to-Model Transformation: From UML Class Diagrams to Labeled Property Graphs - Autores: León, A.| Santos, M.Y.| García, A.| Casamayor, J.C.| Pastor, O. DOI: 10.1007/s12599-023-00824-9
- 111.** Nombre de la Publicación: What distinguishes conspiracy from critical narratives? A computational analysis of oppositional discourse - Autores: Korenčić, D.| Chulvi, B.| Casals, X.B.| Toselli, A.| Taulé, M.| Rosso, P. DOI: 10.1111/exsy.13671
- 112.** Nombre de la Publicación: EWOk: Towards Efficient Multidimensional Compression of Indoor Positioning Datasets - Autores: Klus, L.| Klus, R.| Torres-Sospedra, J.| Lohan, E.S.| Granell, C.| Nurmi, J. DOI: 10.1109/TMC.2023.3277333
- 113.** Nombre de la Publicación: Co-evolving scenarios and simulated players to locate bugs that arise from the interaction of software models of video games - Autores: Roca, I.| Pastor, Ó.| Cetina, C.| Arcega, L. DOI: 10.1016/j.infsof.2024.107412
- 114.** Nombre de la Publicación: A multistart biased-randomized algorithm for solving a three-dimensional case picking problem with real-life constraints - Autores: Neroni, M.| Juan, A.A.| Bertolini, M. DOI: 10.1111/itor.13421
- 115.** Nombre de la Publicación: Ordinal classification for interval-valued data and interval-valued functional data - Autores: Alcacer, A.| Martinez-Garcia, M.| Epifanio, I. DOI: 10.1016/j.eswa.2023.122277
- 116.** Nombre de la Publicación: Support Vector Frontiers with kernel splines - Autores: Guerrero, N.M.| Moragues, R.| Aparicio, J.| Valero-Carreras, D. DOI: 10.1016/j.omega.2024.103130
- 117.** Nombre de la Publicación: Actions for gender equality in scientific-technical areas in Spanish universities - Autores: Epifanio, I.| Calvo-Iglesias, E. DOI: 10.5944/educxx1.38279



- 118.** Nombre de la Publicación: Improving Landslides Prediction: Meteorological Data Preprocessing Based on Supervised and Unsupervised Learning - Autores: Guerrero-Rodríguez, B.| Salvador-Meneses, J.| García-Rodríguez, J.| Mejía-Escobar, C. DOI: 10.1080/01969722.2023.2240647
- 119.** Nombre de la Publicación: Unveiling the robustness of machine learning families - Autores: Fabra-Boluda, R.| Ferri, C.| Ramírez-Quintana, M.J.| Martínez-Plumed, F. DOI: 10.1088/2632-2153/ad62ab
- 120.** Nombre de la Publicación: Leveraging intent-entity relationships to enhance semantic accuracy in NLU models - Autores: Albornoz-De Luise, R.S.| Arevalillo-Herráez, M.| Wu, Y. DOI: 10.1007/s00521-024-09927-0
- 121.** Nombre de la Publicación: Characterization and assessment of executive functions through a virtual cooking task in euthymic patients with bipolar disorder - Autores: Cañada, Y.| Torres, S.C.| Andreu-Martínez, J.| Cristancho, D.B.| Chicchi Giglioli, I.A.| García-Blanco, A.| Adriasola, A.| Navalón, P.| Sierra, P.| Alcañiz, M. DOI: 10.1016/j.jpsychires.2024.08.007
- 122.** Nombre de la Publicación: Visual attention and product interaction: a neuroscientific study on purchase across two product categories in a virtual store - Autores: Bigne, E.| Simonetti, A.| Guixer, J.| Alcaniz, M. DOI: 10.1108/IJRDM-02-2023-0067
- 123.** Nombre de la Publicación: Transformer-Based Quantification of the Echo Chamber Effect in Online Communities - Autores: Chafouri, V.| Alatawi, F.| Karami, M.| Such, J.| Suarez-Tangil, G. DOI: 10.1145/3687006
- 124.** Nombre de la Publicación: The standard reverse approach for decomposing economic inefficiency - Autores: Pastor, J.T.| Zofío, J.L.| Aparicio, J.| Borrás, F. DOI: 10.1080/01605682.2023.2198556
- 125.** Nombre de la Publicación: An approach to apply the Jaya optimization algorithm to the nesting of irregular patterns - Autores: Duta, E.-A.| Jimeno-Morenilla, A.| Sanchez-Romero, J.-L.| Macia-Lillo, A.| Mora-Mora, H. DOI: 10.1093/jcde/qwae093
- 126.** Nombre de la Publicación: A Biased-Randomized Discrete Event Algorithm to Improve the Productivity of Automated Storage and Retrieval Systems in the Steel Industry - Autores: Neroni, M.| Bertolini, M.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/a17010046
- 127.** Nombre de la Publicación: Evaluating different methods for ranking inputs in the context of the performance assessment of decision making units: A machine learning approach - Autores: Valero-Carreras, D.| Moragues, R.| Aparicio, J.| Guerrero, N.M. DOI: 10.1016/j.cor.2023.106485
- 128.** Nombre de la Publicación: The flexible reverse approach for decomposing economic inefficiency: With an application to Taiwanese banks - Autores: Pastor, J.T.| Zofío, J.L.| Aparicio, J.| Alcaraz, J. DOI: 10.1016/j.econmod.2024.106804
- 129.** Nombre de la Publicación: A simheuristic for project portfolio optimization combining individual project risk, scheduling effects, interruptions, and project risk correlations - Autores: Saiz, M.| Calvet, L.| Juan, A.A.| Lopez-Lopez, D. DOI: 10.1016/j.cie.2024.110694
- 130.** Nombre de la Publicación: Machine Learning for Maximizing the Memristivity of Single and Coupled Quantum Memristors - Autores: Hernani-Morales, C.| Alvarado, G.| Albarrán-Arriagada, F.| Vives-Gilabert, Y.| Solano, E.| Martín-Guerrero, J.D. DOI: 10.1002/qute.202300294
- 131.** Nombre de la Publicación: Persuasion-enhanced computational argumentative reasoning through argumentation-based persuasive frameworks - Autores: Ruiz-Dolz, R.| Taverner, J.| Heras Barberá, S.M.| García-Fornes, A. DOI: 10.1007/s11257-023-09370-1
- 132.** Nombre de la Publicación: The EXPERIENCE Project: Automatic virtualization of 'extended personal reality' through biomedical signal processing and explainable artificial intelligence [Applications Corner] - Autores: Valenza, G.| Alcaniz, M.| Carli, V.| Dudnik, G.| Gentili, C.| Guixer, J.| Rossi, S.| Toschi, N.| Van Wassenhove, V. DOI: 10.1109/MSP.2023.3344430
- 133.** Nombre de la Publicación: Biarchetype Analysis: Simultaneous Learning of Observations and Features Based on Extremes - Autores: Alcacer, A.| Epifanio, I.| Gual-Arnau, X. DOI: 10.1109/TPAMI.2024.3400730
- 134.** Nombre de la Publicación: Specifying Requirements for Modern Software Development: A Test-Oriented Methodology - Autores: Esperón, A.M.G.| Pérez, F.M.| Martínez, J.V.B.| Dapena, M.D.D.| Fonseca, I.L. DOI: 10.1142/S0218194023500407
- 135.** Nombre de la Publicación: Design of a brain-machine interface for reducing false activations of a lower-limb exoskeleton based on error related potential - Autores: Soriano-Segura, P.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Azorín, J.M. DOI: 10.1016/j.cmpb.2024.108332
- 136.** Nombre de la Publicación: Within-season crop monitoring at continental scale utilizing new gap-filled Landsat temporal series - Autores: Rajadel-Lambistos, C.| Izquierdo-Verdiguier, E.| Moreno-Martínez, A.| Maneta, M.P.| Beguería, S.| Kimball, J.S.| Clinton, N.| Atzberger, C.| Camps-Valls, G.| Running, S.W. DOI: 10.1080/17538947.2024.2359577
- 137.** Nombre de la Publicación: Simulation-based mathematical learning for higher education students from heterogeneous backgrounds - Autores: Campos, N.| Corlu, C.G.| Nogal, M.| Juan, A.A.| Caliz, C. DOI: 10.1080/17477778.2023.2314716
- 138.** Nombre de la Publicación: Urban sound classification using neural networks on embedded FPGAs - Autores: Belloch, J.A.| Coronado, R.| Valls, O.| del Amor, R.| Leon, G.| Naranjo, V.| Dolz, M.F.| Amor-Martin, A.| Piñero, G. DOI: 10.1007/s11227-024-05947-8
- 139.** Nombre de la Publicación: Mobile Cloud Computing Paradigm: A Survey of Operational Concerns, Challenges and Open Issues - Autores: Mora, H.| Pujol, F.A.| Ramirez-Gordillo, T.| Jimeno, A. DOI: 10.1002/ett.70020



- 140.** Nombre de la Publicación: Advancements in number representation for high-precision computing - Autores: Mora, H.| Signes-Pont, M.T.| López, F.A.P.| Mora-Pascual, J.| Chamizo, J.M.G. DOI: 10.1007/s11227-023-05814-y
- 141.** Nombre de la Publicación: C2R: A Novel ANN Architecture for Boosting Indoor Positioning with Scarce Data - Autores: Klus, R.| Talvitie, J.| Torres-Sospedra, J.| Quezada Gaibor, D.P.| Casteleyn, S.| Cabric, D.| Valkama, M. DOI: 10.1109/JIOT.2024.3420122
- 142.** Nombre de la Publicación: Improving the identification of relevant variants in genome information systems: A methodological approach with a case study on early onset Alzheimer's disease - Autores: Costa, M.| León, A.| Pastor, Ó. DOI: 10.1016/j.datak.2024.102284
- 143.** Nombre de la Publicación: Balancing Risk and Profit: Predicting the Performance of Potential New Customers in the Insurance Industry - Autores: Soriano-Gonzalez, R.| Tservadze, V.| Osorio, C.| Fuster, N.| Juan, A.A.| Perez-Bernabeu, E. DOI: 10.3390/info15090546
- 144.** Nombre de la Publicación: Towards greener city logistics: an application of agile routing algorithms to optimize the distribution of micro-hubs in Barcelona - Autores: Castillo, C.| Panadero, J.| Alvarez-Palau, E.J.| Juan, A.A. DOI: 10.1186/s12544-024-00669-7
- 145.** Nombre de la Publicación: Environment awareness, multimodal interaction, and intelligent assistance in industrial augmented reality solutions with deep learning - Autores: Izquierdo-Domenech, J.| Linares-Pellicer, J.| Ferri-Molla, I. DOI: 10.1007/s11042-023-17516-x
- 146.** Nombre de la Publicación: Global scale efficiency in data envelopment analysis - Autores: Aparicio, J.| Santín, D. DOI: 10.1111/itor.13501
- 147.** Nombre de la Publicación: ServiceNet: resource-efficient architecture for topology discovery in large-scale multi-tenant clouds - Autores: Gama Garcia, A.| Alcaraz Calero, J.M.| Mora Mora, H.| Wang, Q. DOI: 10.1007/s10586-024-04344-3
- 148.** Nombre de la Publicación: An adaptation of Random Forest to estimate convex non-parametric production technologies: an empirical illustration of efficiency measurement in education - Autores: España, V.J.| Aparicio, J.| Barber, X. DOI: 10.1111/itor.13561
- 149.** Nombre de la Publicación: A hybrid approach for expressive numeric and temporal planning with control parameters - Autores: Sapena, O.| Onaindia, E.| Marzal, E. DOI: 10.1016/j.eswa.2023.122820
- 150.** Nombre de la Publicación: RadarTSR: A new algorithm for cellwise and rowwise outlier detection and missing data imputation - Autores: González-Cebrián, A.| Folch-Fortuny, A.| Arteaga, F.| Ferrer, A. DOI: 10.1016/j.chemolab.2023.105047
- 151.** Nombre de la Publicación: Multivariate SPC via sequential multiblock-PLS - Autores: Borràs-Ferrís, J.| Duchesne, C.| Ferrer, A. DOI: 10.1016/j.chemolab.2024.105236
- 152.** Nombre de la Publicación: The impact of sociality regimes on heterogeneous cooperative-competitive multi-agent reinforcement learning: a study with the predator-prey game - Autores: Zhao, Y.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.1080/0952813X.2024.2361408
- 153.** Nombre de la Publicación: Comparing groups of units through composite indicators in a non-convex approach: corporate social responsibility for the food and beverage manufacturing industry - Autores: Kapelko, M.| Ortiz, L.| Aparicio, J. DOI: 10.1007/s10479-024-06139-6
- 154.** Nombre de la Publicación: Causal hybrid modeling with double machine learning—applications in carbon flux modeling - Autores: Cohrs, K.-H.| Varando, G.| Carvalhais, N.| Reichstein, M.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1088/2632-2153/ad5a60
- 155.** Nombre de la Publicación: Physics-informed neural networks for an optimal counterdiabatic quantum computation - Autores: Ferrer-Sánchez, A.| Flores-Garrigos, C.| Hernani-Morales, C.| Orquín-Marqués, J.J.| Hegade, N.N.| Gomez Cadavid, A.| Montalban, I.| Solano, E.| Vives-Gilabert, Y.| Martín-Guerrero, J.D. DOI: 10.1088/2632-2153/ad450f
- 156.** Nombre de la Publicación: Solving the uncapacitated facility location problem under uncertainty: a hybrid tabu search with path-relinking simheuristic approach - Autores: Peidro, D.| Martin, X.A.| Panadero, J.| Juan, A.A. DOI: 10.1007/s10489-024-05441-x
- 157.** Nombre de la Publicación: Implementation of efficient surface discretisation algorithms adapted to geometric models specific to the footwear industry - Autores: Calabuig-Barbero, E.| Martínez-Martínez, G.| Sanchez-Romero, J.-L.| Jimeno-Morenila, A.| Lopez-Martin, V.| Mora-Mora, H. DOI: 10.1007/s00170-023-11361-w
- 158.** Nombre de la Publicación: Virtual Experience Toolkit: An End-to-End Automated 3D Scene Virtualization Framework Implementing Computer Vision Techniques - Autores: Mora, P.| Garcia, C.| Ivorra, E.| Ortega, M.| Alcañiz, M.L. DOI: 10.3390/s24123837
- 159.** Nombre de la Publicación: An intelligent conversational agent for educating the general public about HIV - Autores: Moreno, J.C.| Sánchez-Anguix, V.| Alberola, J.M.| Julián, V.| Botti, V. DOI: 10.1016/j.neucom.2023.126902
- 160.** Nombre de la Publicación: Team formation through an assessor: choosing MARL agents in pursuit-evasion games - Autores: Zhao, Y.| Ju, L.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.1007/s40747-023-01336-5
- 161.** Nombre de la Publicación: Neurobehavioral Progress and Signs of Transition in Children With Prolonged Disorders of Consciousness: A Retrospective Longitudinal Study With the Coma Recovery Scale-Revised - Autores: Colomer, C.| Llorens, R.| Navarro, M.D.| Noé, E.| Ferri, J. DOI: 10.1016/j.pediatrneurol.2024.03.029



- 162.** Nombre de la Publicación: A Learnheuristic Algorithm Based on Thompson Sampling for the Heterogeneous and Dynamic Team Orienteering Problem - Autores: Uguina, A.R.| Gomez, J.F.| Panadero, J.| Martínez-Gavara, A.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/math12111758
- 163.** Nombre de la Publicación: VarClamM: A reference meta-model to understand DNA variant classification - Autores: Costa, M.| García S., A.| León, A.| Bernasconi, A.| Pastor, O. DOI: 10.1016/j.datak.2024.102370
- 164.** Nombre de la Publicación: Bus Ridership Prediction and Scenario Analysis through ML and Multi-Agent Simulations - Autores: Martí, P.| Ibáñez, A.| Julian, V.| Novais, P.| Jordán, J. DOI: 10.14201/adcaij.31866
- 165.** Nombre de la Publicación: KD SENSO-MERGER: An architecture for semantic integration of heterogeneous data - Autores: Gutiérrez, Y.| Salas, J.I.A.| Montoyo, A.| Muñoz, R.| Estévez-Velarde, S. DOI: 10.1016/j.engappai.2024.107854
- 166.** Nombre de la Publicación: Virtual biopsies for breast cancer using MCR-ALS perfusion-based biomarkers and double cross-validation PLS-DA - Autores: Aguado-Sarrió, E.| Prats-Montalbán, J.M.| Camps-Herrero, J.| Ferrer, A. DOI: 10.1016/j.chemolab.2024.105152
- 167.** Nombre de la Publicación: Advancing Content-Based Histopathological Image Retrieval Pre-Processing: A Comparative Analysis of the Effects of Color Normalization Techniques - Autores: Tabatabaei, Z.| Pérez Bueno, F.| Colomer, A.| Moll, J.O.| Molina, R.| Naranjo, V. DOI: 10.3390/app14052063
- 168.** Nombre de la Publicación: Holo4Care: a MR framework for assisting in activities of daily living by context-aware action recognition - Autores: Benavent-Lledo, M.| Mulero-Pérez, D.| García-Rodríguez, J.| Martínez-Martín, E.| Vizcaya-Moreno, F. DOI: 10.1007/s11042-024-20107-z
- 169.** Nombre de la Publicación: EEG-based responses of patients with disorders of consciousness and healthy controls to familiar and non-familiar emotional videos - Autores: Maza, A.| Goizueta, S.| Dolores Navarro, M.| Noé, E.| Ferri, J.| Naranjo, V.| Llorens, R. DOI: 10.1016/j.clinph.2024.10.010
- 170.** Nombre de la Publicación: Optimizing Maintenance of Energy Supply Systems in City Logistics with Heuristics and Reinforcement Learning - Autores: Guerrero, A.| Juan, A.A.| García-Sánchez, A.| Pita-Romero, L. DOI: 10.3390/math12193140
- 171.** Nombre de la Publicación: JURISDICTIONAL USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE: LEGAL BASES AND NECESSARY GUARANTEES AND SUPERVISION BY THE CGPJ - Autores: Hueso, L.C. DOI: -
- 172.** Nombre de la Publicación: The Delfos Platform: A Conceptual Model-Based Solution for the Enhancement of Precision Medicine - Autores: Palacio, A.L.| Alberto García, S.| Román, J.F.R.| Costa, M.| Pastor, O. DOI: 10.1109/TCBB.2024.3377928
- 173.** Nombre de la Publicación: Computational Affective Knowledge Representation for Agents Located in a Multicultural Environment - Autores: Taverner, J.| Brännström, A.| Durães, D.| Vivancos, E.| Novais, P.| Nieves, J.C.| Botti, V. DOI: 10.22967/HCIS.2024.14.030
- 174.** Nombre de la Publicación: Enhancing Human–Robot Interaction: Development of Multimodal Robotic Assistant for User Emotion Recognition - Autores: García, S.| Gómez-Donoso, F.| Cazorla, M. DOI: 10.3390/app142411914
- 175.** Nombre de la Publicación: Enhancing Clarity: An Evaluation of the SimpleText Tool for Numerical Expression Simplification - Autores: Espinosa-Zaragoza, I.| Moreda, P.| Palomar, M. DOI: -
- 176.** Nombre de la Publicación: An ontology-based secure design framework for graph-based databases - Autores: Panqueque, M.| Roldán-García, M.D.M.| Blanco, C.| Maté, A.| Rosado, D.G.| Trujillo, J. DOI: 10.1016/j.csi.2023.103801
- 177.** Nombre de la Publicación: Accompaniment Services for the Elderly: A Comparison of Decision-Making Support Architectures in Distributed IT - Autores: Macía-Pérez, F.| Lorenzo-Fonseca, I.| Berna-Martínez, J.-V.| Macía-Fiteni, A. DOI: 10.1109/MC.2023.3270922
- 178.** Nombre de la Publicación: A general supply-inspect cost framework to regulate the reliability-usability trade-offs for few-shot inference - Autores: Martínez-Plumed, F.| Jaimovich-López, G.| Ferri, C.| Ramírez-Quintana, M.J.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.1007/s40747-024-01599-6
- 179.** Nombre de la Publicación: Anomaly detection and virtual reality visualisation in supercomputers - Autores: Mulero-Pérez, D.| Benavent-Lledó, M.| Azorín-López, J.| Marcos-Jorquera, D.| García-Rodríguez, J. DOI: 10.1007/s00170-023-11255-x
- 180.** Nombre de la Publicación: Optimizing AI Transformer Models for CO2 Emission Prediction in Self-Driving Vehicles with Mobile/Multi-Access Edge Computing Support - Autores: Saez-Perez, J.| Benlloch-Caballero, P.| Tena-Gago, D.| García-Rodríguez, J.| Calero, J.M.A.| Wang, Q. DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3491306
- 181.** Nombre de la Publicación: Outlier detection of clustered functional data with image and signal processing applications by archetype analysis - Autores: Alcacer, A.| Epifanio, I. DOI: 10.1371/journal.pone.0311418
- 182.** Nombre de la Publicación: Innovative Alignment-Based Method for Antiviral Peptide Prediction - Autores: de Llano García, D.| Marrero-Ponce, Y.| Agüero-Chapin, G.| Ferri, F.J.| Antunes, A.| Martínez-Ríos, F.| Rodríguez, H. DOI: 10.3390/antibiotics13080768
- 183.** Nombre de la Publicación: Proving Confluence in the Confluence Framework with CONFident - Autores: Gutiérrez, R.| Lucas, S.| Vítores, M. DOI: 10.3233/FI-242192
- 184.** Nombre de la Publicación: Semantic Categories: Uncertainty and Similarity - Autores: Fabregat-Hernández, A.| Palanca, J.| Botti, V. DOI: 10.3390/mca29060106
- 185.** Nombre de la Publicación: Weakly supervised human skin segmentation using guidance attention mechanisms - Autores: Hashemifard, K.| Climent-Perez, P.| Florez-Revuelta, F. DOI: 10.1007/s11042-023-16590-5



- 186.** Nombre de la Publicación: A sim-learnheuristic algorithm for solving a capacitated dispersion problem under stochastic and non-static conditions - Autores: Ghorbani, E.| Gomez, J.F.| Panadero, J.| Juan, A.A. DOI: 10.3934/math.20241180
- 187.** Nombre de la Publicación: An evaluation of CNN models and data augmentation techniques in hierarchical localization of mobile robots - Autores: Cabrera, J.J.| Céspedes, O.J.| Cebollada, S.| Reinoso, O.| Payá, L. DOI: 10.1007/s12530-024-09604-6
- 188.** Nombre de la Publicación: Simultaneous, vision-based fish instance segmentation, species classification and size regression - Autores: Climent-Perez, P.| Galán-Cuenca, A.| Garcia-d'Urso, N.E.| Saval-Calvo, M.| Azorin-Lopez, J.| Fuster-Guillo, A. DOI: 10.7717/peerj.cs.1770
- 189.** Nombre de la Publicación: An experimental evaluation of Siamese Neural Networks for robot localization using omnidirectional imaging in indoor environments - Autores: Cabrera, J.J.| Román, V.| Gil, A.| Reinoso, O.| Payá, L. DOI: 10.1007/s10462-024-10840-0
- 190.** Nombre de la Publicación: A comprehensive methodology to construct standardised datasets for Science and Technology Parks - Autores: Francés, O.| Fernández, J.| Abreu-Salas, J.| Gutiérrez, Y.| Palomar, M. DOI: 10.1016/j.datak.2024.102338
- 191.** Nombre de la Publicación: Using Reinforcement Learning in a Dynamic Team Orienteering Problem with Electric Batteries - Autores: Ammouriova, M.| Guerrero, A.| Tservtsvadze, V.| Schumacher, C.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/batteries10120411
- 192.** Nombre de la Publicación: A multifaceted approach to detect gender biases in Natural Language Generation - Autores: Consuegra-Ayala, J.P.| Martínez-Murillo, I.| Lloret, E.| Moreda, P.| Palomar, M. DOI: 10.1016/j.knosys.2024.112367
- 193.** Nombre de la Publicación: Stability and numerical solutions for second-order ordinary differential equations with application in mechanical systems - Autores: Turab, A.| Montoyo, A.| Nescolarde-Selva, J.-A. DOI: 10.1007/s12190-024-02175-4
- 194.** Nombre de la Publicación: A Weighted and Epsilon-Constraint Biased-Randomized Algorithm for the Biobjective TOP with Prioritized Nodes - Autores: Agud-Albesa, L.| Garrido, N.| Juan, A.A.| Llorens, A.| Oltra-Crespo, S. DOI: 10.3390/computation12040084
- 195.** Nombre de la Publicación: Toward the Prevention of Privacy Threats: How Can We Persuade Our Social Network Platform Users? - Autores: Ruiz-Dolz, R.| Alemany, J.| Heras, S.| García-Fornes, A. DOI: 10.22967/HCIS.2024.14.046
- 196.** Nombre de la Publicación: Refining ADHD diagnosis with EEG: The impact of preprocessing and temporal segmentation on classification accuracy - Autores: García-Ponsoda, S.| Maté, A.| Trujillo, J. DOI: 10.1016/j.combiomed.2024.109305
- 197.** Nombre de la Publicación: Generating a full spherical view by modeling the relation between two fisheye images - Autores: Flores, M.| Valiente, D.| Peidró, A.| Reinoso, O.| Payá, L. DOI: 10.1007/s00371-024-03293-7
- 198.** Nombre de la Publicación: Virtual Reality Training for Spatial Perspective-Taking in Children with ASD - Autores: Maddalon, L.| Minissi, M.E.| Parsons, T.D.| Hervás-Zúñiga, A.| Alcañiz, M. DOI: -
- 199.** Nombre de la Publicación: Identification and control of parallel robots in the state space with a remote laboratory - Autores: Peidró, A.| Payá, L.| Ballesta, M.| Gil, A.| Reinoso, Ó. DOI: 10.4995/riai.2024.20065
- 200.** Nombre de la Publicación: New breast cancer biomarkers from diffusion magnetic resonance imaging based on the Diffusion Tensor using multivariate curve resolution (MCR) models - Autores: Ortiz-Abellán, C.| Aguado-Sarrió, E.| Prats-Montalbán, J.M.| Camps-Herrero, J.| Ferrer, A. DOI: 10.1016/j.chemolab.2024.105171
- 201.** Nombre de la Publicación: 5G configured grant scheduling for seamless integration with TSN industrial networks - Autores: Larrañaga-Zumeta, A.| Lucas-Estañ, M.C.| Gozálvez, J.| Arriola, A. DOI: 10.1016/j.comcom.2024.107930
- 202.** Nombre de la Publicación: Computer-Supported Strategic Decision Making for Ecosystems Creation - Autores: Rodriguez-García, P.| Carracedo, P.| Lopez-Lopez, D.| Juan, A.A.| Martin, J.A. DOI: 10.3390/computers13120322
- 203.** Nombre de la Publicación: Search-based co-creation of software models: The case of particle systems for video games - Autores: Chueca, J.| Cetina, C.| Pastor, O.| Font, J. DOI: 10.1016/j.infsof.2024.107466
- 204.** Nombre de la Publicación: BIOMETRIC TECHNOLOGY AND BIOMETRIC DATA. BENEFITS AND DANGERS. NOT EVERYTHING IS FAIR - Autores: Vilar, S.B. DOI: -
- 205.** Nombre de la Publicación: The Council of Europe's Convention on Artificial Intelligence, Human Rights, Democracy and the Rule of Law - Autores: Hueso, L.C. DOI: 10.13130/2723-9195/2024-3-31
- 206.** Nombre de la Publicación: Revisiting Male Allies in Mathematics and Physics Throughout History: Role Models for Men in STEM Education - Autores: Calvo-Iglesias, E.| Epifanio, I. DOI: 10.3390/educscil4050535
- 207.** Nombre de la Publicación: A Data Quality Multidimensional Model for Social Media Analysis - Autores: Aramburu, M.J.| Berlanga, R.| Lanza-Cruz, I. DOI: 10.1007/s12599-023-00840-9
- 208.** Nombre de la Publicación: Semantic Modelling Approach for Safety-Related Traffic Information Using DATEX II - Autores: Samper-Zapater, J.J.| Gutiérrez-Moret, J.| Rocha, J.M.| Martínez-Durá, J.J.| Tomás, V.R. DOI: 10.3390/info15010003
- 209.** Nombre de la Publicación: CardioHotspots: a database of mutational hotspots for cardiac disorders - Autores: García, A.S.| Costa, M.| García-Zarzoso, A.| Pastor, O. DOI: 10.1093/database/baae034



- 210.** Nombre de la Publicación: Citizen science to approach machine learning to society: Detecting loneliness in older adults - Autores: Castillo-Hornero, A.| Belmonte-Fernández, Ó.| Gascó-Compte, A.| Caballer-Miedes, A.| López, A.| Afxentiou, A. DOI: 10.1177/20552076241292809
- 211.** Nombre de la Publicación: Ground-truth generation through crowdsourcing with probabilistic indexes - Autores: Sánchez, J.A.| Vidal, E.| Bosch, V.| Quirós, L. DOI: 10.1007/s00521-024-10188-0
- 212.** Nombre de la Publicación: Robust two-qubit gate with reinforcement learning and dropout - Autores: Xu, T.-N.| Ding, Y.| Martín-Guerrero, J.D.| Chen, X. DOI: 10.1103/PhysRevA.110.032614
- 213.** Nombre de la Publicación: OntoLM: Integrating Knowledge Bases and Language Models for classification in the medical domain - Autores: Yáñez-Romero, F.| Montoyo, A.| Muñoz, R.| Gutiérrez, Y.| Suárez, A. DOI: 10.26342/2024-72-10
- 214.** Nombre de la Publicación: Measuring attention of ADHD patients by means of a computer game featuring biometrical data gathering - Autores: Teruel, M.A.| Sanchis, J.| Ruiz-Robledillo, N.| Albaladejo-Blázquez, N.| Ferrer-Cascales, R.| Trujillo, J. DOI: 10.1016/j.heliyon.2024.e26555
- 215.** Nombre de la Publicación: ONTODIC: A model of linguistic knowledge representation based on description logic - Autores: Alcina, A. DOI: 10.1075/term.23030.alc
- 216.** Nombre de la Publicación: Improving the predictive accuracy of production frontier models for efficiency measurement using machine learning: The LSB-MAFS method - Autores: Guillen, M.D.| Aparicio, J.| Zofío, J.L.| España, V.J. DOI: 10.1016/j.cor.2024.106793
- 217.** Nombre de la Publicación: Mass public opinion: algorithmic colonisation and synthetisation of the public sphere - Autores: García, C.S.| Calvo, P. DOI: 10.24241/rcai.2024.138.3.73
- 218.** Nombre de la Publicación: On the Use of Machine Learning and Key Performance Indicators for Urban Planning and Design - Autores: Ammouriova, M.| Tservadze, V.| Juan, A.A.| Fernandez, T.| Kapetas, L. DOI: 10.3390/app14209501
- 219.** Nombre de la Publicación: Automated feature extraction for planning state representation - Autores: Sapena, O.| Onaindia, E.| Marzal, E. DOI: 10.4114/intartif.vol27iss74pp227-242
- 220.** Nombre de la Publicación: Segmentation-Free Streaming Machine Translation - Autores: Iranzo-Sánchez, J.| Iranzo-Sánchez, J.| Giménez, A.| Civera, J.| Juan, A. DOI: 10.1162/tacl\_a\_00691
- 221.** Nombre de la Publicación: Design and Implementation of an AI-Enabled Sensor for the Prediction of the Behaviour of Software Applications in Industrial Scenarios - Autores: Gama Garcia, A.M.| Alcaraz Calero, J.M.| Mora Mora, H.| Wang, Q. DOI: 10.3390/s24041236
- 222.** Nombre de la Publicación: Inclusive Cognitive Commercial Training for Children: A Preliminary Evaluation of the Kokoro Kids App in Enhancing Visuospatial Abilities in Autistic and Neurotypical Children - Autores: Minissi, M.E.| Maddalon, L.| Lopez-Castillo, A.| Saez, R.| Pons, C.| Parra-Vargas, E.| Alcañiz, M. DOI: -
- 223.** Nombre de la Publicación: Digital-analog quantum convolutional neural networks for image classification - Autores: Simen, A.| Flores-Carrigos, C.| Hegade, N.N.| Montalban, I.| Vives-Gilabert, Y.| Michon, E.| Zhang, Q.| Solano, E.| Martín-Guerrero, J.D. DOI: 10.1103/PhysRevResearch.6.L042060
- 224.** Nombre de la Publicación: Development of a Virtual Reality Driving Simulator for Cognitive Research: a Motion Sickness Analysis - Autores: Minissi, M.E.| Maddalon, L.| Rochina, J.M.| Escribano-Bastante, P.| Alcañiz, M. DOI: -
- 225.** Nombre de la Publicación: Hierarchical motion planning of a biped climbing robot in three-dimensional truss structures - Autores: Fabregat-Jaén, M.| Peidró, A.| Mollá-Santamaría, P.| Soler, F.J.| Reinoso, Ó. DOI: 10.4995/riai.2024.20779
- 226.** Nombre de la Publicación: Interoception and emotion regulation following a sad mood induction - Autores: Desdentado, L.| Miragall, M.| Llorens, R.| Escrivá-Martínez, T.| Mai-Lippold, S.A.| Pollatos, O.| Baños, R.M. DOI: 10.1007/s12144-024-06950-1
- 227.** Nombre de la Publicación: Benchmarking in data envelopment analysis: balanced efforts to achieve realistic targets - Autores: Guevel, H.P.| Ramón, N.| Aparicio, J. DOI: 10.1007/s10479-024-06216-w
- 228.** Nombre de la Publicación: On the Properties of PLS for Analyzing Two-Level Factorial Experimental Designs - Autores: Borràs-Ferrís, J.| Folch-Fortuny, A.| Ferrer, A. DOI: 10.1002/cem.3620
- 229.** Nombre de la Publicación: MICIL: Multiple-Instance Class-Incremental Learning for skin cancer whole slide images - Autores: Meseguer, P.| del Amor, R.| Naranjo, V. DOI: 10.1016/j.artmed.2024.102870
- 230.** Nombre de la Publicación: GPS Suitability for Physical Frailty Assessment - Autores: Boronat, P.| Pérez-Francisco, M.| Gascó-Compte, A.| Pardo-Navarro, M.| Belmonte-Fernández, O. DOI: 10.3390/s24144588
- 231.** Nombre de la Publicación: Navigating the crossroads of aging, caregiving and technology: Insights from a southern Spain about video-based technology in the care context - Autores: Mujirishvili, T.| Cabrero-García, J.| Flórez-Revuelta, F.| Richart-Martínez, M. DOI: 10.1177/20552076241271856
- 232.** Nombre de la Publicación: The Importance of Teleworking and Its Implications for Industry 5.0: A Case Study - Autores: Bedon, A.| Pujol, F.A.| Ramírez, T.| Mora, H.| Pujol, M. DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3410370
- 233.** Nombre de la Publicación: Practical Design and Implementation of Virtual Chatbot Assistants for Bioinformatics Based on a NLU Open Framework - Autores: Elsayed, A.A.| Hafez, A.I.| Ceprián, R.| Martínez, G.| Granados, A.| Soriano, B.| Llorens, C.| Sempere, J.M. DOI: 10.3390/bdcc8110163
- 234.** Nombre de la Publicación: Inspection of antimicrobial particles in milk using RGB-laser scattering imaging combined with chemometric procedures - Autores: Verdú, S.| Fuentes, C.| Pérez, A.J.| Barat, J.M.| Grau, R.| Ferrer, A.| Prats-Montalbán, J.M. DOI: 10.1016/j.chemolab.2024.105086



- 235.** Nombre de la Publicación: Framework Based on Simulation of Real-World Message Streams to Evaluate Classification Solutions - Autores: Hojas-Mazo, W.| Maciá-Pérez, F.| Berná Martínez, J.V.| Moreno-Espino, M.| Lorenzo Fonseca, I.| Pavón, J. DOI: 10.3390/a17010047
- 236.** Nombre de la Publicación: Forecasting Survival Rates in Metastatic Colorectal Cancer Patients Undergoing Bevacizumab-Based Chemotherapy: A Machine Learning Approach - Autores: Sánchez-Herrero, S.| Tondar, A.| Pérez-Bernabeu, E.| Calvet, L.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/biomedinformatics4010041
- 237.** Nombre de la Publicación: Dynamic Multiblock Regression for Process Modelling - Autores: Cattaldo, M.| Ferrer, A.| Mâge, I. DOI: 10.1002/cem.3618
- 238.** Nombre de la Publicación: VFLD: Voxelized Fractal Local Descriptor - Autores: Gómez-Donoso, F.| Escalona, F.| Dargère, F.| Cazorla, M. DOI: 10.3390/app14209414
- 239.** Nombre de la Publicación: Reliability of a Low-Cost Chest Strap to Estimate Short-Term and Ultra-Short-Term Heart Rate Variability Measures in Response to Emotionally Valenced Stimuli - Autores: Maza, A.| Goizueta, S.| Llorens, R. DOI: 10.1109/JSEN.2024.3359301
- 240.** Nombre de la Publicación: Artificial hyper ethics: criticism of the algorithmic colonization of morality - Autores: Calvo, P. DOI: 10.5209/ref.81655
- 241.** Nombre de la Publicación: Deep Learning With Noisy Labels for Spatiotemporal Drought Detection - Autores: Cortés-Andrés, J.| Fernández-Torres, M.-A.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/TGRS.2024.3504340
- 242.** Nombre de la Publicación: Multi-label logo recognition and retrieval based on weighted fusion of neural features - Autores: Bernabeu, M.| Gallego, A.J.| Pertusa, A. DOI: 10.1111/exsy.13627
- 243.** Nombre de la Publicación: The game of agents in transportation problems - Autores: Aparicio, J.| Gonçalves-Dos Santos, J.C.| Sánchez-Soriano, J. DOI: 10.1007/s10479-024-06341-6
- 244.** Nombre de la Publicación: HERMENEUTICAL TRANSFORMATION OF RETURN TO KANT. FROM OBJECTIVE HAPPINESS TO FREEDOM OF CRITICAL REASON - Autores: Conill-Sancho, J. DOI: 10.36576/2660-955X.51.245
- 245.** Nombre de la Publicación: Automated anthropometric measurements from 3D point clouds of scanned bodies - Autores: García-D'Urso, N.E.| Macía-Lillo, A.| Mora-Mora, H.| Azorín-López, J.| Fuster-Guillo, A. DOI: 10.1016/j.imavis.2024.105306
- 246.** Nombre de la Publicación: Human Body Odors Modulation on Affective Processing of Social-Emotional Virtual Environments - Autores: Maddalon, L.| Cervera-Torres, S.| Minissi, M.E.| Greco, A.| Citi, L.| Marin-Morales, J.| Alcañiz, M. DOI: -
- 247.** Nombre de la Publicación: Special issue on analysis and mining of social media data - Autores: Zubiaga, A.| Rosso, P. DOI: 10.7717/peerj-cs.1909
- 248.** Nombre de la Publicación: Algorithmic Democracy: A Critical Perspective Based on Deliberative Democracy - Autores: García-Marzá, D.| Calvo, P. DOI: 10.1007/978-3-031-53015-9
- 249.** Nombre de la Publicación: Inverse design via PLS model inversion - Autores: Palací-López, D.| Borrás-Ferrís, J.| Facco, P.| Barolo, M.| Ferrer, A. DOI: 10.1201/9781003385974-16
- 250.** Nombre de la Publicación: Neuroethics - Autores: Cortina, A. DOI: 10.1007/978-3-031-59009-2\_7
- 251.** Nombre de la Publicación: A Novel Technique for Removing Electrocardiography Artifacts from Electrospirography Signals by Preserving Low Frequencies - Autores: Gracia, D.I.| Polo-Hortigüela, C.| Iáñez, E.| Ortiz, M.| Azorín, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-77584-0\_137
- 252.** Nombre de la Publicación: Business Ethics: Towards an Ethical Management of Social Responsibility - Autores: García-Marzá, D. DOI: 10.1007/978-3-031-59009-2\_5
- 253.** Nombre de la Publicación: Analytical methods for online data quality assessment - Autores: Aguado, D.| Alferes, J.| Arteaga, F.| Belia, L.| Copp, J.B.| Corominas, L.| Corona, F.| Ferrer, A.| Haimi, H.| Kazemi, P.| Le, Q.H.| Miletic, I.| Mulas, M.| Robles, A.| Ruano, M.V.| Russo, S.| Samuelsson, O.| Steyer, J.P.| Vilchez, K.| Volcke, E.I.P.| Wade, M.J.| Zambrano, J. DOI: 10.2166/9781789061154\_0163
- 254.** Nombre de la Publicación: Comparing Generic and Personalized Models for Detecting Error Potentials During Gait Initiation of a Lower-Limb Exoskeleton - Autores: Soriano-Segura, P.| García-Villalón, J.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Bayón-Calatayud, M.| Azorín, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-77584-0\_133
- 255.** Nombre de la Publicación: Merging Data Envelopment Analysis and Structural Risk Minimization: Some Examples of Use of Multi-output Machine Learning Techniques on Real-World Data - Autores: Guerrero, N.M.| Aparicio, J.| Moragues, R.| Valero-Carreras, D. DOI: 10.1007/978-981-97-6972-8\_1
- 256.** Nombre de la Publicación: Design and Construction of a Low-Cost Ankle Exoskeleton for Neurorehabilitation System - Autores: Polo-Hortigüela, C.| Gracia, D.I.| Quiles, V.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Azorín, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-77584-0\_138
- 257.** Nombre de la Publicación: Special topics: Raw material specifications - Autores: Borrás-Ferrís, J.| Palací-López, D.| Duchesne, C.| Ferrer, A. DOI: -
- 258.** Nombre de la Publicación: Machine Learning Techniques and Efficiency Evaluation: A Survey of Methodological Contributions - Autores: Aparicio, J.| Esteve, M.| Jin, Q. DOI: 10.1007/978-981-97-6972-8\_10
- 259.** Nombre de la Publicación: Using virtual reality for leadership assessment and training through behavioral biomarkers - Autores: Alcañiz, M.| Parra, E.| Giglioli, I.A.C.| García, A. DOI: 10.1515/9783110708509-007
- 260.** Nombre de la Publicación: Model-driven development: From strategy to code - Autores: Pastor, O.| Noel, R.| Velasquez, R.| Panach, J.I. DOI: -



- 261.** Nombre de la Publicación: Developing Cognitive Assistants Using Agent Technology - Autores: Julian, V.| Rincon, J.A.| Marco-Detchart, C. DOI: 10.1007/978-3-031-53957-2\_2
- 262.** Nombre de la Publicación: Overview of PAN 2024: Multi-author Writing Style Analysis, Multilingual Text Detoxification, Oppositional Thinking Analysis, and Generative AI Authorship Verification - Autores: Bevendorff, J.| Casals, X.B.| Chulvi, B.| Dementieva, D.| Elnagar, A.| Freitag, D.| Fröbe, M.| Korenčić, D.| Mayerl, M.| Mukherjee, A.| Panchenko, A.| Potthast, M.| Rangel, F.| Rosso, P.| Smirnova, A.| Stamatatos, E.| Stein, B.| Taulé, M.| Ustalov, D.| Wiegmann, M.| Zangerle, E. DOI: 10.1007/978-3-031-56072-9\_1
- 263.** Nombre de la Publicación: Industry 5.0: Towards Human Centered Design in Human Machine Interaction - Autores: Ramírez-Gordillo, T.| Mora, H.| Pujol-Lopez, F.A.| Jimeno-Morenilla, A.| Maciá-Lillo, A. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_50
- 264.** Nombre de la Publicación: EXIST 2024: sEXism Identification in Social neTworks and Memes - Autores: Plaza, L.| Carrillo-de-Albornoz, J.| Amigó, E.| Gonzalo, J.| Morante, R.| Rosso, P.| Spina, D.| Chulvi, B.| Maeso, A.| Ruiz, V. DOI: 10.1007/978-3-031-56069-9\_68
- 265.** Nombre de la Publicación: Human-Centric Solutions and AI in the Smart City Context: The Industry 5.0 Perspective - Autores: Ramírez-Gordillo, T.| Mora, H.| Maciá-Lillo, A.| Amador, S.| Gil, D. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_16
- 266.** Nombre de la Publicación: Overview of PAN 2024: Multi-author Writing Style Analysis, Multilingual Text Detoxification, Oppositional Thinking Analysis, and Generative AI Authorship Verification Condensed Lab Overview - Autores: Ayele, A.A.| Babakov, N.| Bevendorff, J.| Casals, X.B.| Chulvi, B.| Dementieva, D.| Elnagar, A.| Freitag, D.| Fröbe, M.| Korenčić, D.| Mayerl, M.| Moskovskiy, D.| Mukherjee, A.| Panchenko, A.| Potthast, M.| Rangel, F.| Rizwan, N.| Rosso, P.| Schneider, F.| Smirnova, A.| Stamatatos, E.| Stakovskii, E.| Stein, B.| Taulé, M.| Ustalov, D.| Wang, X.| Wiegmann, M.| Yimam, S.M.| Zangerle, E. DOI: 10.1007/978-3-031-71908-0\_11
- 267.** Nombre de la Publicación: Overview of IberAuTeXTification at IberLEF 2024: Detection and Attribution of Machine-Generated Text on Languages of the Iberian Peninsula - Autores: Sarvazyan, A.M.| González, J.Á.| Rangel, F.| Rosso, P.| Franco-Salvador, M. DOI: 10.26342/2024-73-32
- 268.** Nombre de la Publicación: Building Better AI Agents: A Provocation on the Utilisation of Persona in LLM-based Conversational Agents - Autores: Sun, G.| Zhan, X.| Such, J. DOI: 10.1145/3640794.3665887
- 269.** Nombre de la Publicación: Findings of the WMT 2024 Shared Task Translation into Low-Resource Languages of Spain: Blending Rule-Based and Neural Systems - Autores: Sánchez-Martínez, F.| Pérez-Ortiz, J.A.| Galiano-Jiménez, A.| Oliver, A. DOI: -
- 270.** Nombre de la Publicación: Reading Between the Frames: Multi-modal Depression Detection in Videos from Non-verbal Cues - Autores: Gimeno-Gómez, D.| Bucur, A.-M.| Cosma, A.| Martínez-Hinarejos, C.-D.| Rosso, P. DOI: 10.1007/978-3-031-56027-9\_12
- 271.** Nombre de la Publicación: Overview of FLARES at IberLEF 2024: Fine-grained Language-based Reliability Detection in Spanish News - Autores: Sepúlveda-Torres, R.| Bonet-Jover, A.| Diab, I.| Guillén-Pacho, I.| Cabrera-De Castro, I.| Badenes-Olmedo, C.| Saquete, E.| Martín-Valdivia, M.T.| Martínez-Barco, P.| Ureña-López, L.A. DOI: 10.26342/2024-73-28
- 272.** Nombre de la Publicación: Enhancing Point Cloud Resolution for Autonomous Driving with Deep Learning AI Models - Autores: Saez-Perez, J.| Wang, Q.| Calero, J.M.A.| Garcia-Rodriguez, J. DOI: 10.1109/PerComWorkshops59983.2024.10503354
- 273.** Nombre de la Publicación: Unraveling Disagreement Constituents in Hateful Speech - Autores: Rizzi, G.| Astorino, A.| Rosso, P.| Fersini, E. DOI: 10.1007/978-3-031-56066-8\_3
- 274.** Nombre de la Publicación: Overview of DETESTS-Dis at IberLEF 2024: DETEction and classification of racial STereotypes in Spanish - Learning with Disagreement - Autores: Schmeisser-Nieto, W.S.| Pastells, P.| Frenda, S.| Ariza-Casabona, A.| Farrús, M.| Rosso, P.| Taulé, M. DOI: 10.26342/2024-73-24
- 275.** Nombre de la Publicación: Durable ex vivo mouse retina 3D tissue models for optical coherence tomography - Autores: Barroso, Á.| Heiduschka, P.| Nettels-Hackert, G.| Ketelhut, S.| Del Amor, R.| García-Torres, F.| Morales-Martínez, S.| Naranjo, V.| Kemper, B.| Schnekenburger, J. DOI: 10.1117/12.3002538
- 276.** Nombre de la Publicación: How does GPT-2 Predict Acronyms? Extracting and Understanding a Circuit via Mechanistic Interpretability - Autores: García-Carrasco, J.| Maté, A.| Trujillo, J. DOI: -
- 277.** Nombre de la Publicación: A Generative Approach for Proactive Assistance Forecasting in Intelligent Tutoring Environments - Autores: Wu, Y.| Arevalillo-Herráez, M.| Solera-Monforte, S. DOI: 10.1007/978-3-031-63028-6\_2
- 278.** Nombre de la Publicación: Evaluating Open Science Practices in Indoor Positioning and Indoor Navigation Research : A Survey of the IPIN's Reference Papers of 2022 and 2023 Editions - Autores: Anagnostopoulos, G.G.| Barsocchi, P.| Crivello, A.| Pendão, C.| Silva, I.| Torres-Sospedra, J. DOI: 10.1109/IPIN62893.2024.10786134
- 279.** Nombre de la Publicación: 5G UE and Network Asset Administration Shells for the Integration of 5G and Industry 4.0 Systems - Autores: Gómez-Jerez, J.| Cañete-Martín, J.| Lucas-Estañ, M.C.| Gozalvez, J. DOI: 10.1109/ETFA61755.2024.10710725
- 280.** Nombre de la Publicación: Detecting and Understanding Vulnerabilities in Language Models via Mechanistic Interpretability - Autores: García-Carrasco, J.| Maté, A.| Trujillo, J. DOI: 10.24963/ijcai.2024/43
- 281.** Nombre de la Publicación: Exploring Text-Generating Large Language Models (LLMs) for Emotion Recognition in Affective Intelligent Agents - Autores: Pico, A.| Vivancos, E.| García-Fornes, A.| Botti, V. DOI: 10.5220/0012596800003636



- 282.** Nombre de la Publicación: Voice App Developer Experiences with Alexa and Google Assistant: Juggling Risks, Liability, and Security - Autores: Seymour, W.| Abdi, N.| Ramokapane, K.M.| Edu, J.| Suarez-Tangil, G.| Such, J. DOI: -
- 283.** Nombre de la Publicación: Simulation of Drinking Water Infrastructures Through Artificial Intelligence-Based Modelling for Sustainability Improvement - Autores: Calatayud Asensi, C.| Berná Martinez, J.V.| Arnau Muñoz, L.| Macián Cervera, V.J.| Maciá Pérez, F. DOI: 10.1007/978-3-031-57523-5\_11
- 284.** Nombre de la Publicación: Technology-Aware Enterprise Modeling: Challenging the Model-Driven Architecture Paradigm - Autores: Rychkova, I.| Kiomba Kambilo, E.| Herbaut, N.| Pastor, O.| Noel, R.| Souveyet, C. DOI: 10.1007/978-3-031-61007-3\_28
- 285.** Nombre de la Publicación: Curated Datasets and Neural Models for Machine Translation of Informal Registers between Mayan and Spanish Vernaculars - Autores: Lou, A.| Pérez-Ortiz, J.A.| Sánchez-Martínez, F.| Sánchez-Cartagena, V.M. DOI: 10.18653/v1/2024.naacl-long.156
- 286.** Nombre de la Publicación: ELiRF-VRain at MentalRiskES 2024: Using LongFormer for Early Detection of Mental Disorders Risk - Autores: Casamayor, A.| Ahuir, V.| Molina, A.| Hurtado, L.-F. DOI: -
- 287.** Nombre de la Publicación: Philo of Alexandria at Touché: A Cascade Model Approach to Human Value Detection - Autores: Yeste, V.| Coll-Ardanuy, M.| Rosso, P. DOI: -
- 288.** Nombre de la Publicación: Confluence of Conditional Rewriting Modulo - Autores: Lucas, S. DOI: 10.4230/LIPIcs.CSL.2024.37
- 289.** Nombre de la Publicación: Analysis and Impact of Training Set Size in Cross-Subject Human Activity Recognition - Autores: Matey-Sanz, M.| Torres-Sospedra, J.| González-Pérez, A.| Casteleyn, S.| Granell, C. DOI: 10.1007/978-3-031-49018-7\_28
- 290.** Nombre de la Publicación: Lightweight CNNs for Advanced Bird Species Recognition on the Edge - Autores: Berenguer-Agullo, A.| Rodriguez-Juan, J.| Ortiz-Perez, D.| Garcia-Rodriguez, J. DOI: 10.1007/978-3-031-61137-7\_10
- 291.** Nombre de la Publicación: Sexism Identification on TikTok: A Multimodal AI Approach with Text, Audio, and Video - Autores: Arcos, I.| Rosso, P. DOI: 10.1007/978-3-031-71736-9\_2
- 292.** Nombre de la Publicación: Explaining Semantic Text Similarity in Knowledge Graphs - Autores: Berlanga, R.| Soriano, M. DOI: 10.1007/978-3-031-49018-7\_37
- 293.** Nombre de la Publicación: ACCORD: Constraint-driven Mediation of Multi-user Conflicts in Cloud Services - Autores: Tippavajjula, A.| Pappachan, P.| Squicciarini, A.| Such, J. DOI: 10.1145/3589335.3651244
- 294.** Nombre de la Publicación: Beyond Individual Concerns: Multi-user Privacy in Large Language Models - Autores: Zhan, X.| Seymour, W.| Such, J. DOI: 10.1145/3640794.3665883
- 295.** Nombre de la Publicación: "I Don't Want to Become a Number": Examining Different Stakeholder Perspectives on a Video-Based Monitoring System for Senior Care with Inherent Privacy Protection (by Design) - Autores: Mujirishvili, T.| Fedosov, A.| Hashemifard, K.| Climent-Pérez, P.| Florez-Revuelta, F. DOI: 10.1145/3613904.3642164
- 296.** Nombre de la Publicación: EquinorQA: Large Language Models for Question Answering over Proprietary Data - Autores: Garigliotti, D.| Johansen, B.| Kallestad, J.V.| Cho, S.-E.| Ferri, C. DOI: 10.3233/FAIA241049
- 297.** Nombre de la Publicación: Universitat d'Alacant's Submission to the WMT 2024 Shared Task on Translation into Low-Resource Languages of Spain - Autores: Galiano-Jiménez, A.| Sánchez-Cartagena, V.M.| Pérez-Ortiz, J.A.| Sánchez-Martínez, F. DOI: -
- 298.** Nombre de la Publicación: Expanding the FLORES+ Multilingual Benchmark with Translations for Aragonese, Aranese, Asturian, and Valencian - Autores: Pérez-Ortiz, J.A.| Sánchez-Martínez, F.| Sánchez-Cartagena, V.M.| Esplà-Gomis, M.| Galiano-Jiménez, A.| Oliver, A.| Aventín-Boya, C.| Pardos, A.| Valdés, C.| Socasau, J.L.S.| Martínez, J.P. DOI: -
- 299.** Nombre de la Publicación: A Conversational Intelligent Tutoring System for Improving English Proficiency of Non-Native Speakers via Debriefing of Online Meeting Transcriptions - Autores: Pérez-Ortiz, J.A.| Esplà-Gomis, M.| Sánchez-Cartagena, V.M.| Sánchez-Martínez, F.| Chernysh, R.| Mora-Rodríguez, G.| Berezhnoy, L. DOI: -
- 300.** Nombre de la Publicación: A Proposal for Scaling the Scaling Laws - Autores: Schellaert, W.| Hamon, R.| Martínez-Plumed, F.| Hernández-Orallo, J. DOI: -
- 301.** Nombre de la Publicación: Item Response Theory for Natural Language Processing - Autores: Lalor, J.P.| Rodriguez, P.| Sedoc, J.| Hernandez-Orallo, J. DOI: -
- 302.** Nombre de la Publicación: Soft metrics for evaluation with disagreements: an assessment - Autores: Rizzi, G.| Leonardielli, E.| Poesio, M.| Uma, A.| Pavlovic, M.| Paun, S.| Rosso, P.| Fersini, E. DOI: -
- 303.** Nombre de la Publicación: Using Large Language Models to Support Teaching and Learning of Word Problem Solving in Tutoring Systems - Autores: Arnaud-Blasco, J.| Arevalillo-Herráez, M.| Solera-Monforte, S.| Wu, Y. DOI: 10.1007/978-3-031-63028-6\_1
- 304.** Nombre de la Publicación: Overview of ACM SIGKDD 2024 AI4Science4AI Special Day - Autores: Ding, W.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1145/3637528.3673871
- 305.** Nombre de la Publicación: LTE-V2X Scalability and Spectrum Requirements to Support Multiple V2X Services - Autores: Sepulcre, M.| Shimizu, T.| Gozalvez, J.| Khan, M.I.| Coll-Perales, B.| Lucas-Estañ, M.C.| Altintas, O. DOI: 10.1109/VTC2024-Fall63153.2024.10757634
- 306.** Nombre de la Publicación: MUSCAT: A Multimodal mUSIC Collection for Automatic Transcription of Real Recordings and Image Scores - Autores: Galan-Cuenca, A.| Valero-Mas, J.J.| Martinez-Sevilla, J.C.| Hidalgo-Centeno, A.| Pertusa, A.| Calvo-Zaragoza, J. DOI: 10.1145/3664647.3681572



- 307.** Nombre de la Publicación: Findings of a Machine Translation Shared Task Focused on Covid-19 Related Documents - Autores: Casacuberta, F.| Ceausu, A.| Choukri, K.| Deligiannis, M.| Domingo, M.| García-Martínez, M.| Herranz, M.| Jacquet, G.| Papavassiliou, V.| Piperidis, S.| Prokopidis, P.| Roussis, D.| Salah, M.H. DOI: -
- 308.** Nombre de la Publicación: Invisible Presence Control System Through IoT Devices Network - Autores: Mora, H.| Ramirez, T.| Pujol, F.| Llamas, A.S. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_64
- 309.** Nombre de la Publicación: ELiRF at GenoVarDis Task: NER in Genomic Variants and related Diseases - Autores: Marco, P.| Segarra, E.| Hurtado, L.-F. DOI: -
- 310.** Nombre de la Publicación: I love pineapple on pizza != I hate pineapple on pizza: Stance-Aware Sentence Transformers for Opinion Mining - Autores: Ghafouri, V.| Such, J.| Suarez-Tangil, G. DOI: 10.18653/v1/2024.emnlp-main.1171
- 311.** Nombre de la Publicación: Caveats and Solutions for Characterising General-Purpose AI - Autores: Hernandez-Orallo, J. DOI: 10.3233/FAIA240459
- 312.** Nombre de la Publicación: Feasibility Analysis of Self-oriented Antennas for Indoor Positioning based on Direction-of-Arrival and Bluetooth-Low-Energy - Autores: Din, T.C.| Huerta, J.| Trilles, S.| Torres-Sospedra, J. DOI: 10.1109/IPIN62893.2024.10786160
- 313.** Nombre de la Publicación: FedNAS: A Distributed Neural Architecture Search - Autores: Ramírez-Gordillo, T.| Mora, H.| Pujol, F.A.| Maciá-Lillo, A. DOI: 10.1109/FLTA63145.2024.10839887
- 314.** Nombre de la Publicación: Termination of Generalized Term Rewriting Systems - Autores: Lucas, S. DOI: 10.4230/LIPIcs.FSCD.2024.32
- 315.** Nombre de la Publicación: Optimizing Deep Learning Models for Edge Computing in Histopathology: Bridging the Gap to Clinical Practice - Autores: Pulgarín-Ospina, C.| Launet, L.| Colomer, A.| Naranjo, V. DOI: 10.1016/j.procs.2024.09.443
- 316.** Nombre de la Publicación: The Role of Perception, Acceptance, and Cognition in the Usefulness of Robot Explanations - Autores: Kopecka, H.| Such, J.| Luck, M. DOI: -
- 317.** Nombre de la Publicación: Developing an Algorithm Selector for Green Configuration in Scheduling Problems - Autores: March, C.| Pérez, C.| Salido, M. DOI: -
- 318.** Nombre de la Publicación: SocialFairness: Assessing Fairness in Digital Media - Autores: Ureña-López, L.A.| Martín-Valdivia, M.T.| Boró, E.S.| Barco, P.M. DOI: -
- 319.** Nombre de la Publicación: Overview of the Oppositional Thinking Analysis PAN Task at CLEF 2024 - Autores: Korenčić, D.| Chulvi, B.| Bonet-Casals, X.| Taulé, M.| Rosso, P.| Rangel, F. DOI: -
- 320.** Nombre de la Publicación: Classification of Social Media Hateful Screenshots Inciting Violence and Discrimination - Autores: Buscaldi, D.| Rosso, P.| Chulvi, B.| Wang, T. DOI: 10.1007/978-3-031-71736-9\_9
- 321.** Nombre de la Publicación: Requirements Modeling and Elicitation for Explainable Artificial Intelligence Based on i - Autores: Navarro, Á.| Lavalle, A.| Maté, A.| Trujillo, J. DOI: -
- 322.** Nombre de la Publicación: In2IN: Leveraging individual Information to Generate Human INteractions - Autores: Ruiz-Ponce, P.| Barquero, G.| Palmero, C.| Escalera, S.| García-Rodríguez, J. DOI: 10.1109/CPWRW63382.2024.00200
- 323.** Nombre de la Publicación: Obtaining the Origin-Destination Matrix in Transportation - Autores: Mora Mora, H.| Gilart-Iglesias, V.| Barba, J.G.| Pomares, L.A.| Sirvent-Llamas, A. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_48
- 324.** Nombre de la Publicación: Analysis of the origin of differences in position among different fingerprinting datasets - Autores: Royet, L.| Torres-Sospedra, J.| Montoliu, R.| Pérez-Navarro, A. DOI: 10.1109/ISSI63632.2024.10720468
- 325.** Nombre de la Publicación: LEMON: A Tool for Enhancing Software Requirements Communication through Requirements Pattern-based Modelling Assistance - Autores: Mosquera, D.| Pastor, O.| Spielberger, J. DOI: -
- 326.** Nombre de la Publicación: Detection of UAVs on a collision course using optical flow - Autores: Cabrera, J.J.| Gil, A.| Payá, L.| Santo, A.| Reinoso, O.| Rodríguez, D. DOI: 10.1145/3674746.3674795
- 327.** Nombre de la Publicación: Text-Driven Data Augmentation Tool for Synthetic Bird Behavioural Generation - Autores: Mulero-Pérez, D.| Ortiz-Perez, D.| Benavent-Lledo, M.| García-Rodríguez, J.| Azorin-Lopez, J. DOI: 10.1007/978-3-031-61137-7\_8
- 328.** Nombre de la Publicación: Preliminary Exploration of Eye-Tracking Technology to Classify Human Personality Traits During Conversations with Virtual Humans - Autores: Genco, C.| Altozano, A.| Duraccio, L.| Alcañiz, M.| D'Arco, M.| Marín-Morales, J. DOI: 10.1109/MetroXRRAINE62247.2024.10796419
- 329.** Nombre de la Publicación: Cognitive Insights Across Languages: Enhancing Multimodal Interview Analysis - Autores: Ortiz-Perez, D.| García-Rodriguez, J.| Tomás, D. DOI: 10.21437/Interspeech.2024-914
- 330.** Nombre de la Publicación: Transcranial Direct Current Stimulation Associated with Visual and Auditory Cueing during Gait Training: A Case Study with a Parkinson's Disease Patient - Autores: Pino, A.| Barria, P.| Baleta, K.| Aguilar, R.| Azorin, J.M.| Munera, M.| Cifuentes, C.A. DOI: 10.1109/BioRob60516.2024.10719800
- 331.** Nombre de la Publicación: A Metaheuristic Algorithm Guided by Simulation for Optimizing the Static Allocation of Emergency Medical Vehicles - Autores: Gallego, C.| Alberola, J.M.| Sánchez-Anguix, V.| Villa, F.| Julián, V.| Botti, V. DOI: 10.1007/978-3-031-75013-7\_28
- 332.** Nombre de la Publicación: Distilling the Effects of Language Model Contamination - Autores: Mehrbakhsh, B.| Martínez-Plumed, F.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.3233/FAIA240753



- 333.** Nombre de la Publicación: Neural network agents trained by declarative programming tutors - Autores: Szymański, J.| Dobrosolski, J.| Mora, H.| Draszawka, K. DOI: 10.1109/CEC60901.2024.10611953
- 334.** Nombre de la Publicación: Improving Requirement Traceability by Leveraging Video Game Simulations in Search-Based Software Engineering - Autores: Verón, J.| Lapeña, R.| Cetina, C.| Pastor, Ó.| Pérez, F. DOI: 10.1007/978-3-031-61057-8\_21
- 335.** Nombre de la Publicación: The IJCAI-24 Workshop on Artificial Intelligence Safety (AISafety2024) - Autores: Pedroza, G.| Huang, X.| Chen, X.C.| Arnez, F.| Espinoza, H.| Hernández-Orallo, J.| Castillo-Effen, M.| Mallah, R.| McDermid, J.| Theodorou, A. DOI: -
- 336.** Nombre de la Publicación: 5G Network Architecture and Configuration Choices to Support Teleoperated Driving at Scale - Autores: Lucas-Estañ, M.C.| Coll-Perales, B.| Khan, M.I.| Gozalvez, J.| Avedisov, S.S.| Altintas, O.| Sepulcre, M. DOI: 10.1109/VTC2024-Fall63153.2024.10758026
- 337.** Nombre de la Publicación: PyRater: A Python Toolkit for Annotation Analysis - Autores: Basile, A.| Franco-Salvador, M.| Rosso, P. DOI: -
- 338.** Nombre de la Publicación: Domain Adaptation for Unsupervised Cancer Detection: An Application for Skin Whole Slides Images from an Interhospital Dataset - Autores: P. García-de-la-Puente, N.| López-Pérez, M.| Launet, L.| Naranjo, V. DOI: 10.1007/978-3-031-72083-3\_6
- 339.** Nombre de la Publicación: Detection of Topics from Video Transcripts by ML/DL Techniques - Autores: Ploscaru, O.G.| Popescu, P.S.| Mihaescu, M.C.| Heras, S.| Julian, V. DOI: 10.1109/INISTA62901.2024.10683753
- 340.** Nombre de la Publicación: A comparative study of facial feature classification methods - Autores: Gonzalez-Ruiz, M.| Díaz-Ramírez, V.H.| Cazorla, M.| Juarez-Salazar, R. DOI: 10.1117/12.3027562
- 341.** Nombre de la Publicación: Comparing MDD and CcD in the Bug Localization Context: An Empirical Evaluation in Video Games - Autores: Roca, I.| Domingo, Á.| Pastor, Ó.| Cetina, C.| Arcega, L. DOI: 10.1007/978-3-031-61057-8\_34
- 342.** Nombre de la Publicación: Advances in Human Body Modelling to Improve the Treatment of Obesity and Overweight - Autores: Azorin-Lopez, J.| García-D'Urso, N.| Ferrer-Cascales, R.| Fuster-Guillo, A. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_56
- 343.** Nombre de la Publicación: Understanding Prostate Cancer Care Process Using Process Mining: A Case Study - Autores: Valero-Ramon, Z.| Fernandez-Llatas, C.| Collantes, G.| Valdivieso, B.| Traver, V. DOI: 10.1007/978-3-031-54303-6\_12
- 344.** Nombre de la Publicación: Language Task Difficulty Prediction Through LLM-Annotated Meta-Features - Autores: Moros-Daval, Y.| Martínez-Plumed, F.| Hernández-Orallo, J. DOI: 10.3233/FAIA240770
- 345.** Nombre de la Publicación: The Tromsø Study: Lessons Learnt About Searching for Information About Health and Illness - Autores: Wynn, R.| Ellingsen, G.| García Fernandez, L.| Traver, V.| Bellika, G.| Oyeyemi, S.O.| Gabarron, E. DOI: 10.3233/SHTI240353
- 346.** Nombre de la Publicación: Enhancing the Biological Passport with Blockchain Technology - Autores: Llamas, A.S.| Mora, J.L.A.| Mora, H.| Redondo, Z.| Ramírez, T. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_4
- 347.** Nombre de la Publicación: ELiRF-VRRAIN at eRisk 2024: Using LongFormers for Early Detection of Signs of Anorexia - Autores: Casamayor, A.| Ahuir, V.| Molina, A.| Hurtado, L.-F. DOI: -
- 348.** Nombre de la Publicación: Human-Centered Solutions Based on Automated Visual Inspection System - Autores: Lario, J.| García-de-la-Puente, N.P.| López, E.| Olbrich, M.| Naranjo, V. DOI: 10.1007/978-3-031-71743-7\_13
- 349.** Nombre de la Publicación: Learning and Recognizing Human Behaviour with Relational Decision Trees - Autores: Sitanskiy, S.| Sebastia, L.| Onaindia, E. DOI: 10.1016/j.procs.2024.09.356
- 350.** Nombre de la Publicación: Multimodal Assistance System for the Care of Individuals in Early Stages of Dependency Using Augmented Reality and Artificial Intelligence - Autores: Ferri-Molla, I.| Izquierdo-Domenech, J.| Aliaga-Torro, C.| Linares-Pellicer, J. DOI: 10.1007/978-3-031-71704-8\_19
- 351.** Nombre de la Publicación: 3D Reconstruction of the Human Body from Partial Scans Using Parametric Models - Autores: Muelledes, J.| García-D'Urso, N.| Jerez-Tallón, M.| Fuster-Guilló, A.| Azorin-Lopez, J. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_30
- 352.** Nombre de la Publicación: Exploring an Artificial Intelligence Model Based on Integer Linear Programming for Allocating Students to Industry Placements - Autores: Yassen, M.S.| Sanchez-Anguix, V.| Alberola, J.M.| Villa, F.| Julian, V.| Botti, V. DOI: 10.1007/978-3-031-73538-7\_9
- 353.** Nombre de la Publicación: Gender Gap in Energy Research: A Diagnostic Approach to Equality - Autores: Poveda Bautista, R.| García-Melón, M.| Sánchez López, S.| Corona Sobrino, C.| Diego Más, J.A. DOI: -
- 354.** Nombre de la Publicación: Fun with Flags: Robust Principal Directions via Flag Manifolds - Autores: Mankovich, N.| Camps-Valls, G.| Birdal, T. DOI: 10.1109/CVPR52733.2024.00039
- 355.** Nombre de la Publicación: Lightweight Neural Translation Technologies for Low-Resource Languages - Autores: Sánchez-Martínez, F.| Pérez-Ortiz, J.A.| Sánchez-Cartagena, V.M.| Lou, A.| García-Romero, C.| Galiano-Jiménez, A.| Esplà-Gomis, M. DOI: -
- 356.** Nombre de la Publicación: Towards Assessing Generative AI Based Empathic Systems - Autores: Ayesh, A.| Arevalillo-Herraez, M.| Zoghlaei, A. DOI: 10.1109/SMC54092.2024.10831539
- 357.** Nombre de la Publicación: UnrealFall: Overcoming Data Scarcity through Generative Models - Autores: Mulero-Pérez, D.| Benavent-Lledo, M.| Ortiz-Perez, D.| García-Rodríguez, J. DOI: 10.1109/IJCNN60899.2024.10651116



- 358.** Nombre de la Publicación: Advancing Off-Road Operations: Comparative Assessment of Object Detection Methodologies - Autores: Saez-Perez, J.| Wang, Q.| Alcaraz Calero, J.M.| Garcia-Rodriguez, J. DOI: 10.1109/CSNDSP60683.2024.10636691
- 359.** Nombre de la Publicación: Exploring Text-Driven Approaches for Online Action Detection - Autores: Benavent-Lledo, M.| Mulero-Pérez, D.| Ortiz-Perez, D.| Garcia-Rodriguez, J.| Orts-Escalano, S. DOI: 10.1007/978-3-031-61137-7\_6
- 360.** Nombre de la Publicación: On the Categorization of Corporate Multimodal Disinformation with Large Language Models - Autores: Bucur, A.-M.| Gonçalves, S.| Rosso, P. DOI: -
- 361.** Nombre de la Publicación: Towards Abstraction of Heterogeneous Accelerators for HPC/AI Tasks in the Cloud - Autores: Macla-Lillo, A.| Mora, H.| Jimeno-Morenilla, A.| Ramirez, T. DOI: 10.1109/CloudCom62794.2024.00013
- 362.** Nombre de la Publicación: Optimal Robust Simplifications for Explaining Time Series Classifications - Autores: Arne Telle, J.| Ferri, C.| Håvardstun, B. DOI: -
- 363.** Nombre de la Publicación: Emotions and News Structure: An Analysis of the Language of Fake News in Spanish - Autores: Togni, B.| Ardanuy, M.C.| Chulvi, B.| Rosso, P. DOI: -
- 364.** Nombre de la Publicación: Geo.IA: Artificial Geo-Intelligence Platform to Solve Citizens Problems and Facilitate Strategic Decision Making in the Public Administration - Autores: Montoyo, A.| Muñoz, R.| Gutiérrez, Y. DOI: -
- 365.** Nombre de la Publicación: Overview of EXIST 2024 — Learning with Disagreement for Sexism Identification and Characterization in Tweets and Memes - Autores: Plaza, L.| Carrillo-de-Albornoz, J.| Ruiz, V.| Maeso, A.| Chulvi, B.| Rosso, P.| Amigó, E.| Gonzalo, J.| Morante, R.| Spina, D. DOI: 10.1007/978-3-031-71908-0\_5
- 366.** Nombre de la Publicación: Federated Neural Architecture Search for Efficient and Privacy-Preserving Model Training - Autores: Ramirez-Gordillo, T.| Mora, H.| Pujol, F.A.| Macla-Lillo, A. DOI: 10.1109/SmartIoT62235.2024.00028
- 367.** Nombre de la Publicación: ELiRF-VRAIN at BioLaySumm: Boosting Lay Summarization Systems Performance with Ranking Models - Autores: Ahuir, V.| Torres, D.| Segarra, E.| Hurtado, L.F. DOI: -
- 368.** Nombre de la Publicación: XAI for Time Series Classification: Evaluating the Benefits of Model Inspection for End-Users - Autores: Håvardstun, B.| Ferri, C.| Flikka, K.| Telle, J.A. DOI: 10.1007/978-3-031-63800-8\_22
- 369.** Nombre de la Publicación: Towards Enhanced Emotional Interaction in the Metaverse - Autores: Rincon, J.A.| Marco-Detchart, C.| Julian, V. DOI: 10.1007/978-3-031-61140-7\_45
- 370.** Nombre de la Publicación: A Case Study for Removing Cardiac Artifacts from Non-Invasive Electrospinography Signals - Autores: Gracia, D.I.| Polo-Hortigüela, C.| Bayón-Calatayud, M.| Iáñez, E.| Ortiz, M.| Azorín, J.M. DOI: 10.1109/MetroXRAINE62247.2024.10796193
- 371.** Nombre de la Publicación: SISO: A Conceptual Model-based Method for Variant Interpretation Systematization - Autores: Costa, M.| Alberto García, S.| Leon, A.| Pastor, O. DOI: -
- 372.** Nombre de la Publicación: A Formal Approach to Model Natural Phe-nomena - Autores: Signes-Pont, M.T.| Boters-Pitarch, J.| Cortés-Plana, J.J.| Mora-Mora, H. DOI: 10.1007/978-3-031-45651-0\_41
- 373.** Nombre de la Publicación: Multi-conformation Aproach of ENM-NMA Dynamic-Based Descriptors for HIV Drug Resistance Prediction - Autores: Jimenez-Gari, J.A.| Pupo-Merino, M.| Gonzalez, H.R.| Ferri, F.J. DOI: 10.1007/978-3-031-49018-7\_47
- 374.** Nombre de la Publicación: Exploring the Relationship between News Reliability and Violent Comments in Digital Media - Autores: Botella-Gil, B.| Bonet-Jover, A.| Sepúlveda-Torres, R.| Martínez-Barco, P.| Saquete, E. DOI: -
- 375.** Nombre de la Publicación: Speed-Up Pre-trained Vision Encoder-Decoder Transformers by Leveraging Lightweight Mixer Layers for Text Recognition - Autores: Parres, D.| Anitei, D.| Paredes, R.| Sánchez, J.A.| Benedí, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-70442-0\_17
- 376.** Nombre de la Publicación: Melting Pot Contest: Charting the Future of Generalized Cooperative Intelligence - Autores: Trivedi, R.S.| Khan, A.| Clifton, J.| Hammond, L.| Duéñez-Guzmán, E.A.| Agapiou, J.P.| Matyas, J.| Vezhnevets, S.| Chakraborty, D.| Zhao, Y.| Tesic, M.| Pásztor, B.| Ao, Y.| Younis, O.G.| Huang, J.| Swain, B.| Qin, H.| Deng, M.| Deng, Z.| Erdoğanaras, U.| Jaques, N.| Foerster, J.N.| Conitzer, V.| Hernandez-Orallo, J.| Hadfield-Menell, D.| Leibo, J.Z. DOI: -
- 377.** Nombre de la Publicación: XAI-DisInfodemics: eXplainable AI for disinformation and conspiracy detection during infodemics - Autores: Rosso, P.| Chulvi, B.| Korenčić, D.| Taulé, M.| Casals, X.B.| Camacho, D.| Panizo, A.| Arroyo, D.| Gómez, J.| Rangel, F. DOI: -
- 378.** Nombre de la Publicación: Learning and Simulating Human Behaviour with Relational Decision Trees - Autores: Sitanskiy, S.| Sebastia, L.| Onaindia, E. DOI: 10.1109/ICTAI62512.2024.00126
- 379.** Nombre de la Publicación: Characterization of In-Vehicle Network Sensor Data Traffic in Autonomous Vehicles - Autores: Lusvarghi, L.| Coll-Perales, B.| Gozalvez, J.| Aghababaiyan, K.| Almela, M.| Sepulcre, M. DOI: 10.1109/VNC61989.2024.10575960
- 380.** Nombre de la Publicación: HARTO: Human Activity Recognition Through Optical Flow Architecture - Autores: Marhuenda, L.-J.| Gomez-Donoso, F.| Cazorla, M. DOI: 10.1109/IJCNN60899.2024.10650156
- 381.** Nombre de la Publicación: Confounders in Instance Variation for the Analysis of Data Contamination - Autores: Mehrbakhsh, B.| Garigliotti, D.| Martínez-Plumed, F.| Hernández-Orallo, J. DOI: -
- 382.** Nombre de la Publicación: Serverless Edge Providers for AI Applications - Autores: Maciá-Lillo, A.| Mora, H.| Ramírez-Gordillo, T.| Jimeno-Morenilla, A. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_53



- 383.** Nombre de la Publicación: Impact of the DMRS Pattern on NR V2X Sidelink Communications - Autores: Lusvarghi, L.| Coll-Perales, B.| Gozalvez, J. DOI: 10.1109/VTC2024-Fall63153.2024.10757918
- 384.** Nombre de la Publicación: A study on the use of generative artificial intelligence models as assistants in the early phases of the design process - Autores: Alcaide Marzal, J.| Diego Mas, J.A. DOI: -
- 385.** Nombre de la Publicación: Towards effective V2X maneuver coordinations: State machine, challenges and countermeasures - Autores: Molina-Masegosa, R.| Avedisov, S.S.| Sepulcre, M.| Gozalvez, J.| Farid, Y.Z.| Altintas, O. DOI: 10.1109/VTC2024-Fall63153.2024.10757610
- 386.** Nombre de la Publicación: Classification of Depressive Symptoms Through Electrodermal Activity During Conversations with Virtual Humans: A Preliminary Study - Autores: Imperatore, E.| Altozano, A.| Duraccio, L.| Alcañiz, M.| D'Areo, M.| Marín-Morales, J. DOI: 10.1109/MetroXRAINE62247.2024.10797206
- 387.** Nombre de la Publicación: Instance Configuration for Sustainable Job Shop Scheduling - Autores: Pérez, C.| March, C.| Salido, M. DOI: -
- 388.** Nombre de la Publicación: Using ellipses to improve the estimation of the error bound on indoor positioning problems - Autores: Valero-Abundio, C.| Montoliu, R.| Martínez-García, M.| Sansano-Sansano, E.| Torres-Sospedra, J.| Pérez-Navarro, A. DOI: 10.1109/ISSI63632.2024.10720469
- 389.** Nombre de la Publicación: Motor Imagery Analysis of EEG Signals Using a Low-Cost Ankle Exoskeleton - Autores: Polo-Hortigüela, C.| Gracia, D.I.| Soriano-Segura, P.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Cavalieri-Ballesta, C.| Azorín, J.M. DOI: 10.1109/MetroXRAINE62247.2024.10796712
- 390.** Nombre de la Publicación: End-To-End Network Flow Path Calculation in Beyond 5G Multi-Tenant Infrastructures - Autores: Garcia, A.M.G.| Caballero, P.B.| Wang, Q.| Mora, H.M.| Calero, J.M.A. DOI: 10.23919/SoftCOM62040.2024.10721689
- 391.** Nombre de la Publicación: Hyperparameterless k-NN for Wi-Fi Fingerprinting - Autores: Torres-Sospedra, J.| Silva, I.| Pendão, C.| Meneses, F.| Moreira, A. DOI: 10.1109/ICL-GNSS60721.2024.10578505
- 392.** Nombre de la Publicación: EmoGraphArt: A Knowledge Graph for Representing and Explaining Emotions in Abstract Paintings - Autores: Berlanga, R.| Llidó, D.-M.| Aramburu, M.-J. DOI: -
- 393.** Nombre de la Publicación: Drought Displacement Forecasts Can Be Improved With Twitter Data - Autores: Tarraga, J.M.| Piles, M.| Kamateri, E.| Marco, E.S.| Tsampoulatidis, I.| Muñoz-Mari, J.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/IGARSS53475.2024.10642237
- 394.** Nombre de la Publicación: Deep Learning for Enhanced Risk Assessment in Home Environments - Autores: Rodriguez-Juan, J.| Ortiz-Perez, D.| Garcia-Rodriguez, J.| Tomás, D. DOI: 10.1007/978-3-031-61137-7\_9
- 395.** Nombre de la Publicación: Improving Efficiency and Performance Through CTC-Based Transformers for Mathematical Expression Recognition - Autores: Anitei, D.| Parres, D.| Sánchez, J.A.| Benedí, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-70549-6\_1
- 396.** Nombre de la Publicación: Generative shape deformation with optimal transport using learned transformations - Autores: Azorin-Lopez, J.| Sebban, M.| Garcia-D'Urso, N.E.| Habrard, A.| Fuster-Guillo, A. DOI: 10.1109/IJCNN60899.2024.10651223
- 397.** Nombre de la Publicación: An Interactive Tool for Interpretability of Time Series Classification - Autores: Håvardstun, B.| Ferri, C.| Telle, J.A. DOI: 10.1007/978-3-031-70371-3\_28
- 398.** Nombre de la Publicación: Inflammation Detection Using Ensemble Endoscopic Multimodal Assessment in Inflammatory Bowel Disease - Autores: Kolawole, B.B.| Chaudhari, U.| Santacroce, G.| Zammarchi, I.| Del Amor, R.| Meseguer, P.| Buda, A.| Bisschops, R.| Naranjo, V.| Ghosh, S.| Iacucci, M.| Grisan, E.| Bhandari, P.| De Hertogh, G.| Ferraz, J.G.| Goetz, M.| Gui, X.| Hayee, B.| Kiesslich, R.| Metelli, C.| Lazarev, M.| Panaccione, R.| Parra-Blanco, A.| Pastorelli, L.| Rath, T.| Røyset, E.S.| Vieth, M.| Villanacci, V.| Zardo, D. DOI: 10.1109/ISBI56570.2024.10635162
- 399.** Nombre de la Publicación: Simultaneous Detection and Conversion Among Endoscopic Enhancement Modalities - Autores: Chaudhari, U.| Kolawole, B.B.| Santacroce, G.| Zammarchi, I.| Del Amor, R.| Meseguer, P.| Buda, A.| Bisschop, R.| Naranjo, V.| Ghosh, S.| Iacucci, M.| Grisan, E.| Bhandari, P.| De Hertogh, G.| Ferraz, J.G.| Goetz, M.| Gui, X.| Hayee, B.| Kiesslich, R.| Metelli, C.| Lazarev, M.| Panaccione, R.| Parra-Blanco, A.| Pastorelli, L.| Rath, T.| Røyset, E.S.| Vieth, M.| Villanacci, V.| Zardo, D. DOI: 10.1109/ISBI56570.2024.10635724
- 400.** Nombre de la Publicación: TrustSearch: Analyzing the Stance of Media for Promoting Critical Thinking - Autores: Simeri, A.| Grubišić, I.| Chulvi, B.| Rosso, P. DOI: -
- 401.** Nombre de la Publicación: Deep Learning Techniques for Predicting Hypoglycemic Events in Diabetic Patients - Autores: Pujol, F.A.| Ramírez, T.| Mora, H. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_6
- 402.** Nombre de la Publicación: Handwritten Document Recognition Using Pre-trained Vision Transformers - Autores: Parres, D.| Anitei, D.| Paredes, R. DOI: 10.1007/978-3-031-70536-6\_11
- 403.** Nombre de la Publicación: A human interface between artificial intelligence-based posture detection systems and ergonomics assessment - Autores: Diego Mas, J.A.| Alcaide-Marzal, J.| Poveda Bautista, R. DOI: -
- 404.** Nombre de la Publicación: A Predictive Model for Risk Management of the Hospitalised Patient as a Clinical Decision Support System - Autores: Benlloch-Blasco, I.| Botti, V.| Heras, S.| Marmol, M.| Miguel, I.| Palanca, J.| Ruiz, A. DOI: 10.3233/FAIA241045
- 405.** Nombre de la Publicación: Multimodal Fusion Strategies for Emotion Recognition - Autores: Ortiz-Perez, D.| Benavent-Lledo, M.| Mulero-Pérez, D.| Tomás, D.| Garcia-Rodriguez, J. DOI: 10.1109/IJCNN60899.2024.10650105
- 406.** Nombre de la Publicación: A Novel Instance Generator for Benchmarking the Job Shop Scheduling Problem - Autores: March, C.| Pérez, C.| Salido, M.A. DOI: 10.1007/978-981-97-4677-4\_34



- 407.** Nombre de la Publicación: RoCode: A Dataset for Measuring Code Intelligence from Problem Definitions in Romanian - Autores: Cosma, A.| Iordache, B.| Rosso, P. DOI: -
- 408.** Nombre de la Publicación: Overview of EXIST 2024 - Learning with Disagreement for Sexism Identification and Characterization in Tweets and Memes (Extended Overview) - Autores: Plaza, L.| Carrillo-De-Albornoz, J.| Ruiz, V.| Maeso, A.| Chulvi, B.| Rosso, P.| Amigó, E.| Gonzalo, J.| Morante, R.| Spina, D. DOI: -
- 409.** Nombre de la Publicación: WALGREEN: Web Based Platform for Soil Organic Carbon Inference Applications - Autores: Aroca, J.M.| Pastor, J.F.D.| Latorre-Carmona, P.| Oneto, A.C.| Rad, J.C.| Camps-Valls, G.| Elvira, V.| Garcia-Osorio, C. DOI: 10.1109/IGARSS53475.2024.10642525
- 410.** Nombre de la Publicación: A Conceptual Approach to Using Relevant Patterns in Genomic Data Analysis - Autores: Costa, M.| Alberto García, S.| Bernasconi, A.| Ceri, S.| Pastor, O. DOI: -
- 411.** Nombre de la Publicación: Smart Model-Driven Engineering to Improve the Music Valuation - Autores: Giachetti, G.| Catalá, D.| de Miguel, B.| Carrascosa, C.| de Miguel, M.| Carreño, J.| Pastor, O. DOI: -
- 412.** Nombre de la Publicación: V2X Service Provisioning with 5G V2N2V Communications with Cross-Stakeholder Information Sharing - Autores: Coll-Perales, B.| Lucas-Estan, M.C.| Altintas, O.| Gozalvez, J.| Khan, M.I.| Sepulcre, M. DOI: 10.1109/VNC61989.2024.10575949
- 413.** Nombre de la Publicación: From Explanation to Detection: Multimodal Insights into Disagreement in Misogynous Memes - Autores: Rizzi, G.| Rosso, P.| Fersini, E. DOI: -
- 414.** Nombre de la Publicación: Moral Uncertainty and the Problem of Fanaticism - Autores: Szabo, J.| Criado, N.| Such, J.| Modgil, S. DOI: 10.1609/aaai.v38i18.29971
- 415.** Nombre de la Publicación: Preface of the Proceedings of the Workshop on Multimodal, Affective and Interactive eXplainable Artificial Intelligence (MAI-XAI), collocated with the European Conference on Artificial Intelligence (ECAI), 2024 - Autores: Alonso-Moral, J.M.| Anthis, Z.| Berlanga, R.| Catalá, A.| Cimiano, P.| Flach, P.| Hüllermeier, E.| Miller, T.| Mitrut, O.| Moise, G.| Moldoveanu, A.| Moldoveanu, F.| Sokol, K.| Soroa, A. DOI: -
- 416.** Nombre de la Publicación: An Efficient Approach for Cooperative Multi-Agent Learning Problems - Autores: Aso-Mollar, Á.| Onaindia, E. DOI: 10.1109/ICTAI62512.2024.00103
- 417.** Nombre de la Publicación: An Empirical Study on Socio-technical Modeling for Interdisciplinary Privacy Requirements - Autores: Negri-Ribalta, C.| Noel, R.| Pastor, O.| Salinesi, C. DOI: 10.1007/978-3-031-46846-9\_8
- 418.** Nombre de la Publicación: Towards an AI-based Genomic Medicine of Precision that Integrates Predictive and Explainable Knowledge Dimensions - Autores: Pastor, Ó.| Navarro, S.| García, A.| Costa, M.| León, A. DOI: -
- 419.** Nombre de la Publicación: Using Large Language Models to Integrate Virtual Students in Computerized Learning Platforms - Autores: Arevalillo-Herraez, M.| Ayesh, A.| Rezakhanlou-Alarte, H.D.| Arnaud-Vera, D. DOI: 10.1109/SMC54092.2024.10831899
- 420.** Nombre de la Publicación: Analysis of Anxiety Caused by Fasting in Obesity Patients Using EEG Signals - Autores: Elizalde, M.| Martínez, J.| Ortiz, M.| Iáñez, E.| Herranz-Lopez, M.| Micol, V.| Azorín, J.M. DOI: 10.1007/978-3-031-61140-7\_22
- 421.** Nombre de la Publicación: Meta-Learning on Clinical Data for Diagnosis Support Systems: A Systematic Review - Autores: Amador, S.| Mora, H.| Gil, D.| Ramírez-Gordillo, T. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_57
- 422.** Nombre de la Publicación: High-Performance Features in Generalizable Fingerprint-Based Indoor Positioning - Autores: Brunello, A.| Montanari, A.| Saccomanno, N.| Torres-Sospedra, J. DOI: 10.1007/978-3-031-63989-0\_3
- 423.** Nombre de la Publicación: Enabling Dynamic Indoor Localization by Employing Intersection over Union as a Metric - Autores: Klus, L.| Klus, R.| Torres-Sospedra, J.| Lohan, E.S.| Silva, I.| Pendão, C.| Valkama, M. DOI: 10.1109/VTC2024-Fall63153.2024.10758013
- 424.** Nombre de la Publicación: Automatic Identification of Fish Species and Their Farmed or Wild Origin by Computer Vision and Deep Learning - Autores: Jerez-Tallón, M.| García-D'Urso, N.| Climent-Pérez, P.| Toledo-Guedes, K.| Azorín-López, J.| Fuster-Guiló, A. DOI: 10.1007/978-3-031-77571-0\_75
- 425.** Nombre de la Publicación: Integration of 5G and Industrial Digital Models: A Case Study with AGVs - Autores: Cañete-Martín, J.| Gómez-Jerez, J.| Lucas-Estañ, M.C.| Gozalvez, J.| Ubis, F. DOI: 10.1109/ETFA61755.2024.10711119
- 426.** Nombre de la Publicación: Enhancing Recognition of Historical Musical Pieces with Synthetic and Composed Images - Autores: Villarreal, M.| Sánchez, J.A. DOI: 10.1007/978-3-031-70543-4\_5
- 427.** Nombre de la Publicación: Assessing the Causal Impact of Humanitarian Aid on Food Security - Autores: Cerdá-Bautista, J.| Tarraga, J.M.| Sitokonstantinou, V.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/IGARSS53475.2024.10642230
- 428.** Nombre de la Publicación: Entity Annotation with Wikipedia Using Neural Networks - Autores: Szymański, J.| Olewniczak, S.| Piotrowski, M.| Pont, M.T.S.| Mora, H. DOI: 10.1007/978-3-031-71115-2\_19
- 429.** Nombre de la Publicación: COCOTEROS: A Spanish Corpus with Contextual Knowledge for Natural Language Generation - Autores: Maestre, M.M.| Martínez-Murillo, I.| Lloret, E.| Moreda, P.| Cueto, A.S. DOI: -
- 430.** Nombre de la Publicación: Characterization of the Citizen Profile in the Context of the Smart Society - Autores: Varela-Guzmán, E.| Mora, H.| Visvizi, A. DOI: 10.1007/978-3-031-44721-1\_14
- 431.** Nombre de la Publicación: PainFusion: Multimodal Pain Assessment from RGB and Sensor Data - Autores: Benavent-Lledo, M.| Lopez-Valle, M.D.| Ortiz-Perez, D.| Mulero-Perez, D.| Garcia-Rodriguez, J.| Psarrou, A. DOI: 10.1007/978-3-031-75013-7\_30
- 432.** Nombre de la Publicación: TUJII Dataset: Multi-device dataset for indoor localization with high measurement density - Autores: Klus, L.| Klus, R.| Lohan, E.S.| Nurmi, J.| Granell, C.| Valkama, M.| Talvitie, J.| Casteleyn, S.| Torres-Sospedra, J. DOI: 10.1016/j.dib.2024.110356



- 433.** Nombre de la Publicación: Generation of a dataset for DoW attack detection in serverless architectures - Autores: Ortega Candel, J.M.| Mora Gimeno, F.J.| Mora Mora, H. DOI: 10.1016/j.dib.2023.109921
- 434.** Nombre de la Publicación: Editorial: Special session on IbPRIA 2023 - Autores: Gallego, A.J.| Marín-Jiménez, M.J.| Justo, R.| Oliveira, H.| Pertusa, A. DOI: 10.1016/j.patrec.2024.06.023
- 435.** Nombre de la Publicación: Guest Editorial: Adaptive Smart Areas and Intelligent Agents - Autores: Lujak, M.| Giret, A.| González, S.R. DOI: 10.2298/CSIS240100iiiL
- 436.** Nombre de la Publicación: Foreword - Autores: Cortina, A.| Casanova, M.C. DOI: -
- 437.** Nombre de la Publicación: Guest Editorial: Special issue on IbPRIA 2023 - Autores: Gallego, A.J.| Marín-Jiménez, M.J.| Justo, R.| Oliveira, H.| Pertusa, A. DOI: 10.1007/s10044-024-01308-6
- 438.** Nombre de la Publicación: 2nd International Workshop on the Foundations and Applications of Capabilities in Enterprises, Transformations, and ESG Initiatives (FACETE 2024) - Autores: Poels, G.| Van Riel, J.| Henkel, M.| Kavakli, E.| Koutsopoulos, G.| Pastor, O.| Roubtsova, E. DOI: -
- 439.** Nombre de la Publicación: A Farewell Message [From the Editor] - Autores: Gozalvez, J. DOI: 10.1109/MVT.2024.3439188
- 440.** Nombre de la Publicación: Correction to: Offensive keyword extraction based on the attention mechanism of BERT and the eigenvector centrality using a graph representation (Personal and Ubiquitous Computing, (2023), 27, 1, (45-57), 10.1007/s00779-021-01605-5) - Autores: De la Peña Sarracén, G.L.| Rosso, P. DOI: 10.1007/s00779-024-01791-y
- 441.** Nombre de la Publicación: Collaboration between artificial intelligence and Earth science communities for mutual benefit - Autores: Chen, M.| Qian, Z.| Boers, N.| Creutzig, F.| Camps-Valls, G.| Hubacek, K.| Claramunt, C.| Wilson, J.P.| Nativi, S.| Jakeman, A.J.| Müller, R.D.| Batty, M.| Zhou, C.| Chen, F.| Wang, Q.| Zhang, F.| Barton, C.M.| Strobl, J.| Meadows, M.| Ratti, C.| Hess, P.| Xu, Q.| Zhang, Z.| Gu, Q.| Zhu, A.-X.| Lin, H.| Yuan, L.| Lü, G. DOI: 10.1038/s41561-024-01550-x
- 442.** Nombre de la Publicación: Artificial intelligence and endo-histo-omics: new dimensions of precision endoscopy and histology in inflammatory bowel disease - Autores: Iacucci, M.| Santacroce, G.| Zammarchi, I.| Maeda, Y.| Del Amor, R.| Meseguer, P.| Kolawole, B.B.| Chaudhari, U.| Di Sabatino, A.| Danese, S.| Mori, Y.| Grisan, E.| Naranjo, V.| Ghosh, S. DOI: 10.1016/S2468-1253(24)00053-0
- 443.** Nombre de la Publicación: Artificial Intelligence in Logistics Optimization with Sustainable Criteria: A Review - Autores: Chen, W.| Men, Y.| Fuster, N.| Osorio, C.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/su16219145
- 444.** Nombre de la Publicación: Battery Management in Electric Vehicle Routing Problems: A Review - Autores: Martin, X.A.| Escoto, M.| Guerrero, A.| Juan, A.A. DOI: 10.3390/en17051141
- 445.** Nombre de la Publicación: Exploring Adaptive Virtual Reality Systems Used in Interventions for Children With Autism Spectrum Disorder: Systematic Review - Autores: Maddalon, L.| Minissi, M.E.| Parsons, T.| Hervas, A.| Alcaniz, M. DOI: 10.2196/57093
- 446.** Nombre de la Publicación: Reminiscence interventions for loneliness reduction in older adults: a systematic review - Autores: Castillo-Hornero, A.| Rojano-Hidalgo, M.| López, A.| Alarcón, A.| Belmonte, O.| Caballer, A. DOI: 10.1080/13607863.2024.2345809
- 447.** Nombre de la Publicación: Artificial Intelligence to Advance Earth Observation: A review of models, recent trends, and pathways forward - Autores: Tuia, D.| Schindler, K.| Demir, B.| Zhu, X.X.| Kochupillai, M.| Džeroski, S.| Van Rijn, J.N.| Hoos, H.H.| Del Frate, F.| Datcu, M.| Markl, V.| Le Saux, B.| Schneider, R.| Camps-Valls, G. DOI: 10.1109/MGRS.2024.3425961
- 448.** Nombre de la Publicación: Understanding the landscape of software modelling assistants for MDSE tools: A systematic mapping - Autores: Mosquera, D.| Ruiz, M.| Pastor, O.| Spielberger, J. DOI: 10.1016/j.infsof.2024.107492
- 449.** Nombre de la Publicación: Towards sustainable practices: bibliometric exploration of AI on business intelligence and data analytics - Autores: Al-Malkawi, N.| Giret, A. DOI: 10.1080/09537325.2024.2417402
- 450.** Nombre de la Publicación: 2024, a Year of Celebrations [From the Editor] - Autores: Gozalvez, J. DOI: 10.1109/MVT.2024.3392395
- 451.** Nombre de la Publicación: Welcome to the March 2024 Issue [From the Editor] - Autores: Gozalvez, J. DOI: 10.1109/MVT.2024.3366035

5



# ACTIVIDADES



## Actividades

Durante 2024, ValgrAI ha consolidado su posición como **referente en la divulgación y democratización de la Inteligencia Artificial** a través de una **amplia gama de actividades y eventos**. Nuestra misión de hacer la IA más accesible y comprensible para todos se ha materializado en iniciativas que han abarcado desde grandes eventos de alto impacto hasta encuentros más íntimos y especializados.

Entre nuestros eventos más destacados, los **II Premios ValgrAI de Inteligencia Artificial Comunitat Valenciana** han marcado un hito significativo, reconociendo la excelencia académica y la investigación en IA. Este evento, que reunió a más de 220 asistentes, no solo premió el talento local, sino que también sirvió como plataforma para el debate sobre el futuro de la IA, incluyendo una mesa redonda sobre los desafíos de la Inteligencia Artificial de Propósito General.

El **ValgrAI Scientific Council Forum 2024** fue otro evento de gran relevancia, congregando a más de 260 participantes y contando con ponencias de destacados miembros de nuestro consejo científico como Hiroaki Kitano CEO de SONY AI o Carme Torras, Investigadora y vicepresidenta del comité de ética del CSIC. Este foro no solo facilitó el intercambio de conocimientos entre investigadores predoctorales y posdoctorales, sino que también fortaleció los vínculos entre la academia y el sector empresarial a través de stands informativos y el innovador "AI Challenge".

En línea con nuestra misión de **democratización de la IA**, hemos organizado eventos más específicos y cercanos como las **Matinales de Investigación**, encuentros online que han permitido a investigadores compartir sus proyectos y generar sinergias dentro de la comunidad ValgrAI. Estos espacios más reducidos han sido fundamentales para fomentar la colaboración y el intercambio de ideas en un ambiente más personal.

## Eventos de divulgación destacados de 2023

- **II Premios ValgrAI de Inteligencia Artificial CV (Estaba previsto para diciembre de 2024, pero debido a la DANA se trasladó a principios de enero de 2025 )**
  - 115 asistentes
  - 11 categorías premiadas
  - Mesa redonda sobre IA de Propósito General
- **ValgrAI Scientific Council Forum 2025 (Junio 2024)**
  - 1.200 participantes
  - Ponencias de expertos internacionales
  - Stands empresariales y entrevista One2one
- **Matinales de investigación**
  - Se han realizado XIII matinales.
  - 445 asistentes en total.



- Formato online
  - Presentaciones de investigadores predoctorales y posdoctorales de ValgrAI
  - Fomento de networking y colaboración
- **IA ante catástrofes naturales: prevención y reconstrucción (Diciembre 2024)**
    - 120 asistentes
    - Colaboración con expertos del sector y de diferentes universidades.
  - **Acelera tus proyectos I+D: Secretos de la IA Generativa aplicada a la innovación | Webinar de innovación (octubre 2024)**
    - 70 personas.
    - On line
  - **Desata tu creatividad: Inteligencia Artificial Generativa para contenidos revolucionarios | Webinar de innovación (octubre 2024)**
    - 180 asistentes
    - Colaboración con expertos científicos de todo el mundo
  - **Innovation Day**
    - 2 eventos.
    - 260 asistentes.
    - Formato presencial y online
    - Jornadas enfocadas a la aplicación de la IA en las PYMES
  - **Encuentros Unidad Mixta de Investigación ValgrAI**
    - 3 encuentros anuales
    - Participación de investigadores de la Unidad Mixta de Investigación
    - Generación de sinergias y colaboraciones
  - **Colaboraciones externas destacadas:**
    - Participación en Demos 2024 - Asociación Española de Fundaciones
    - Jornada CEV PYMES (3)
    - Desayunos Xarxatec
    - Jornadas con la CEEI
    - Participación en el VDS 2024

Estas actividades reflejan nuestro compromiso con la divulgación y la accesibilidad de la IA, creando espacios de encuentro y aprendizaje que benefician tanto a la comunidad académica



como al público general, contribuyendo así a la construcción de un futuro donde la IA sea verdaderamente accesible y comprensible para todos.

# DESAFÍOS CIENTÍFICOS



## Desafíos científicos

ValgrAI se ha consolidado como un **referente fundamental en el ecosistema de la Inteligencia Artificial** en la Comunitat Valenciana, estableciéndose como un **puente esencial entre la academia, la investigación y el sector empresarial**.

Nuestra organización ha asumido el compromiso de democratizar el acceso a la IA, promoviendo su desarrollo ético y responsable en todos los ámbitos de la sociedad. En el ámbito de la **formación y el desarrollo de talento**, ValgrAI implementa **programas formativos especializados** que están marcando un antes y un después en la capacitación de profesionales en IA y tecnologías asociadas.

Nuestro compromiso se extiende al **apoyo integral de estudiantes de máster en IA**, así como al respaldo de **investigadores predoctorales y posdoctorales**, contribuyendo así a la expansión y fortalecimiento del talento en la Comunitat Valenciana. La visión de ValgrAI se fundamenta en valores esenciales como la **ética, la accesibilidad y la innovación**. Promovemos activamente el desarrollo responsable de la IA, asegurando que esta tecnología sea accesible para todos y manteniendo siempre la vanguardia tecnológica. La **colaboración** es otro pilar fundamental de nuestra actividad, fomentando sinergias productivas entre la academia y el sector empresarial.

Nuestra **proyección internacional** es una prioridad estratégica. ValgrAI aspira a convertirse en un **referente mundial en formación especializada en IA, investigación aplicada y transferencia tecnológica**. Este objetivo se materializa a través de colaboraciones internacionales, programas de intercambio y proyectos de investigación conjuntos con instituciones de prestigio global.

El **impacto en el tejido empresarial valenciano** es uno de nuestros principales focos de atención. Facilitamos a las empresas locales el acceso a talento especializado, promovemos la transferencia de conocimiento y establecemos colaboraciones en proyectos de **I+D+i**. Nuestro asesoramiento en la implementación de IA está ayudando a numerosas empresas a modernizar sus procesos y mejorar su competitividad.

De cara al futuro, ValgrAI se proyecta como un **hub internacional de excelencia** en formación en IA, investigación de vanguardia y desarrollo de talento. Trabajamos incansablemente para construir un futuro donde la Inteligencia Artificial sea ética y responsable, verdaderamente accesible para todos, y actúe como un **motor efectivo de desarrollo económico y progreso social**.

Nuestro compromiso con una **IA responsable, ética y accesible** se mantiene inquebrantable, mientras continuamos expandiendo nuestro alcance y profundizando nuestro impacto en la sociedad. ValgrAI está construyendo activamente un futuro donde la tecnología sirve al bien común y el conocimiento se comparte de manera equitativa, contribuyendo así al **desarrollo sostenible** de nuestra región y más allá.