



# LOS MIÉRCOLES CONECTADOS CON IA

## "Ecosistema Innovador con Inteligencia Artificial para Andalucía 2025"

Proyecto liderado por el Campus de Excelencia Internacional Andalucía TECH para que sus dos Universidades, Sevilla y Málaga, actúen con empresas tecnológicas para el desarrollo de tecnologías de Inteligencia Artificial en distintas áreas de conocimiento

## Encuentro sectorial SALUD Y BIENESTAR SOCIAL

Presentación de los proyectos participantes  
Debate: "Situación actual y de futuro del sector en Andalucía"

Moderador: **PABLO HERVÁS BALLESTEROS**

Subdirector de Transferencia de la Oficina de Transferencia de Tecnología del Sistema Sanitario Público de Andalucía



28/04/2021

10.00 - 12.00

ENLACE DIRECTO AL ENCUENTRO

[AQUÍ](#)

\*Sesión abierta al público

Extensión mediante Inteligencia Artificial y realidad aumentada de un sistema de ultrasonidos enfocados para limpieza preventiva no invasiva de catéteres implantados en pacientes de diversas patologías  
Investigador Principal: Emilio Gómez González  
Institución colaboradora: FISEVI y Hospital Universitario Virgen del Rocío

TRoPA: Early Testing in Medical Robotics Process Automation  
Investigadora Principal: María José Escalona Cuaresma  
Empresa colaboradora: INEBIR Technology S.L.

Análisis bioinformático de cambios transcriptómicos en disfunción sináptica y neurodegeneración  
Investigador Principal: Rafael Fernández Chacón  
Institución colaboradora: Centro Andaluz de Estudios Bioinformáticos

Intelligent data analysis and Machine Learning in an oncology information system  
Investigador Principal: José Manuel Jerez Aragonés  
Empresa colaboradora: Pfizer

MI4ALL Interpretación Automática Para Todos Mediante una API Basada en Aprendizaje Profundo  
Investigadora Principal: Gloria Corpas Pastor  
Empresa colaboradora: Intelligenia S.L.

Mejora del sistema de alerta temprana de tsunamis en España mediante técnicas de Machine Learning Basada en Aprendizaje Profundo  
Investigador Principal: Jorge Macías Sánchez  
Institución colaboradora: Instituto Geográfico Nacional (IGN)

DataPol  
Investigador Principal: Enrique Alba Torres  
Empresa colaboradora: JUMA S.L.

ARMORI: Asistente Robótico para la Monitorización de personas mayores en Residencias Inteligentes  
Investigador Principal: Antonio J. Bandera Rubio  
Institución colaboradora: FISEVI

Robot de Ayuda Física Inteligente (RAFI)  
Investigador Principal: Jesús Manuel Gómez de Gabriel  
Empresa colaboradora: Soluciones de Mecanizado Ingeniería Uno S.L.

Big Data para analizar información textual en documentos médicos y su implementación en el Sistema Andaluz de Salud  
Investigador Principal: Francisco J. Vico  
Empresa colaboradora: OYGA S.L.