



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

RECURSOS ENDÓGENOS, AGROINDUSTRIA, TURISMO Y CULTURA

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

Moderador: **JOSÉ EMILIO GUERRERO**

Catedrático de la Universidad
de Córdoba. E.T.S.I
Agronómica y Forestal



23/06/2021

10.00 - 12.00

ENLACE DIRECTO AL ENCUENTRO

[AQUÍ](#)

*Sesión abierta al público

Sistema de ayuda en la toma de decisiones optimizadas para la gestión de redes de distribución de agua mediante inteligencia artificial

Investigador Principal: Luis Onieva Giménez

Empresa colaboradora: GUADALTEL S.A.

Plataforma Cloud para la integración espacial de geoinformación ambiental y socioeconómica (Spatial Big Data) y clientes web interactivos (geovisores, dashboard) para su difusión, acceso, explotación y análisis (Machine Learning)

Investigador Principal: José Ojeda Zújar y Esperanza Sánchez Rodríguez

Empresa colaboradora: GEOGRAPHICA APLICADA S.L. (GRUPO CARTO)

Espacios naturales protegidos inteligentes en Andalucía

Investigador Principal: Diego J. Vera Jurado; Ponente: Elsa Marina Álvarez González

Institución colaboradora: Junta de Andalucía. Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Málaga

Monitorización en tiempo real del rendimiento y calidad en olivar superintensivo basado en Deep Learning

Investigador Principal: Manuel Pérez Ruíz

Empresa colaboradora: AGROPLANNING AGRICULTURA INTELIGENTE SL

Sistema ciberfísico inteligente para soporte de agricultura ecológica

Investigadora Principal: Carlos León de Mora

Empresa colaboradora: SOLTEL IT SOLUTIONS S.L.U.

TROPICAL-IA: Servicio de integración de datos e Inteligencia Artificial para el soporte a la monitorización de cultivos tropicales

Investigador Principal: José Francisco Aldana Montes

Empresa colaboradora: TROPS SAT 2803

Desarrollo de modelos BIM-HBIM-SIG aplicados al conocimiento, conservación, difusión y gestión del patrimonio cultural arquitectónico

Investigador Principal: Francisco Pinto Puerto

Instituciones colaboradoras: Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH), el Conjunto Arqueológico de Itálica y Agencia de Vivienda y Rehabilitación de Andalucía (AVRA)

5G-SCARF – 5G Smart Communications for the Airport of the Future

Investigadores Principales: Sergio Fortes Rodríguez y Eduardo Baena Martínez

Empresa colaboradora: Aertec Solutions

EAVITUR: Extracción, Análisis y Visualización de Inteligencia Turística

Investigadores Principales: Antonio Guevara Plaza y Antonio Moreno Ortiz

Empresa colaboradora: Guadatel S.A.

Tecnología para instrumentos de cuerda (violín semi-electrónico)

Investigador Principal: Lorenzo José Tardón García

Empresa colaboradora: José Ángel Chacón Escobar - Maestro Luthier

