JORNADA TECNOLOGÍAS AVANZADAS, INNOVADORAS Y DIGITALES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO PROYECTO TID4AGRO



Miércoles, 6 de marzo de 2024



Polo de Innovação de Elvas (INIAV)

Estação Nacional de Melhoramento de

Plantas Estrada de Gil Vaz, Apartado 6, Elvas

(38°41'43.0"N 9°19'16.2"W)









































Programa (hora España) (1)

JORNADA TECNOLOGÍAS AVANZADAS, INNOVADORAS Y DIGITALES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO, PROYECTO TID4AGRO

10:15 h

Recepción de asistentes y café de bienvenida



11:00 h

Inauguración de la jornada

- María Mercedes Vaguera Mosquero. Consejera de Educación, Ciencia y Formación Profesional de la Junta de Extremadura
- Nuno Canada. Presidente del Consejo Directivo de INIAV
- Carmen González Ramos. Directora de CICYTEX
- Benvindo Maças. Director del Polo de Innovación de Elvas

11:20 h

Proyecto TID4AGRO: tecnologías avanzadas, innovadoras y digitales para el sector agroalimentario de la EUROACE

María José Trinidad Lozano, CICYTEX

11:40 h

Análisis del potencial de I+D+i en tecnologías innovadoras y digitales en la EUROACE

Alejandro García Silvestre, FUNDECYT

12:00 h

Desarrollo de tecnologías facilitadoras clave para la industria agroalimentaria y forestal

 Monitorización mediante sensores NIRS de procesos y productos agroalimentarios y forestales para su optimización, control de la calidad y trazabilidad.

Ana Cristina Agulheiro Santos, Universidade de Évora

- Desarrollo de plataformas e inteligencia artificial para análisis sensorial y neurosensorial de productos alimentarios.
 - Cátia Batista, CATAA
- Instalaciones demostrativas para la digitalización de procesos productivos a través de la sensórica y modelos digitales.
 - Santiago Cuéllar Borrego, CICYTEX





























12:40 h











Programa (hora España) (2)

Desarrollo y aplicación de tecnologías facilitadoras clave en sistemas ganaderos y productos de origen animal

 Aplicación de nuevas tecnologías digitales y biotecnológicas para la mejora de la calidad y conservación de productos lácteos.

Rafael Tabla Sevillano, CICYTEX

 Monitorización de procesos mediante sensores NIRS para el control de la calidad y la trazabilidad de productos cárnicos de la región EUROACE.

David Tejerina Barrado, CICYTEX

 Aplicación de tecnologías innovadoras en las explotaciones ganaderas extensivas para una producción más sustentable.
 Rui Charneca, Universidade de Évora

Aplicación de tecnologías innovadoras para la digitalización agroforestal

 Monitorización, sensorización y digitalización de explotaciones agrícolas y forestales para aumentar el rendimiento de los cultivos y sus producciones.

Cátia Pinto, Smart Farm Colab

 Aplicación de innovación digital para la obtención de parámetros necesarios para el cálculo del análisis del ciclo de vida de los productos agrícolas.

Fernando Blanco Cipollone, CICYTEX

 Digitalización de cultivos agrícolas para su conversión en secuestrador de CO₂.

José Rafael Marques da Silva, Universidade de Évora

14:00 h

13:20 h

Comida networking



El proyecto 0100_TID4AGRO_4_E está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) a través del Programa INTERREG VI-A España-Portugal (POCTEP) 2021-2027 de la Comisión Europea.

























