



## Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria de Andalucía

9 de noviembre de 2023  
Centro de Recepción de Visitantes de Córdoba

# Programa

| SESIÓN DE APERTURA                         |   |
|--|---|
| 9:00 – 9:30                                | <b>Registro</b>   |
| 9:30 – 10:00                               | <b>Bienvenida Institucional</b><br>Interviene: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía</li> <li>▶ Ayuntamiento de Córdoba</li> </ul>  |
| 10:00 – 10:30                              | <b>Ponencia Inspiradora</b><br><b>La inteligencia artificial en la transformación digital del sector agroalimentario</b><br>Interviene: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Alberto Moleiro Naval</i>, Jefe de Innovación en T-Systems Iberia</li> </ul>  |
| 10:30 – 11:00                              | <b>Mesa redonda</b><br><b>¿Qué oportunidades ofrece Andalucía Agrotech EDIH?</b><br>Modera: <i>Manuel Teva Fernández</i> , Jefe de Servicio de Innovación y digitalización agroalimentaria <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Experimentación y demostración.</b> <i>Rosa Gallardo Cobos</i>, ETSIAM, Universidad de Córdoba</li> <li>▶ <b>Formación.</b> <i>Manuel Pérez Ruiz</i>, ETSIA, Universidad de Sevilla</li> <li>▶ <b>Acceso a financiación.</b> <i>Joaquín Rus Pezzi</i>, Corporación Tecnológica de Andalucía</li> <li>▶ <b>Acceso a ecosistemas de innovación, emprendimiento y networking.</b> <i>Juan Carlos Gázquez Garrido</i>, Fundación Cajamar</li> </ul>                                      |
| 11:00 – 11:30                              | <b>CAFÉ NETWORKING</b>  |
| SESIÓN DE DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE IA |   |
| 11:30 – 12:15                              | <b>Mesa redonda</b><br><b>Necesidades y desafíos para la incorporación de la inteligencia artificial en las empresas agroalimentarias</b><br>Modera: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Francisco Acosta Rosa</i>, Delegado Territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural</li> </ul> Intervienen: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Antonio María Carmona González</i>, CEO de Sunaran SAT</li> <li>▶ <i>Óscar Lozano</i>, director de Sistemas y Transformación Digital de Acesur</li> <li>▶ <i>Paula Ruiz Hernández</i>, Departamento de I+D+i y Sostenibilidad de Trops</li> <li>▶ <i>Sergio Vega Lozano</i>, director de I+D+i, Mejora Continua y Sostenibilidad de Prolongo</li> </ul> |

## SESIÓN DE APLICACIONES DE LA IA

|                        |   |
|------------------------|---|
| 12:15 – 12:35          | <p><b>Sesión técnica</b><br/><b>Aplicaciones de la inteligencia artificial en la gestión de recursos del sector agroalimentario</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Caso de éxito: Modelos predictivos de producción agraria basados en datos.</b> José Manuel García Nieto, Universidad de Málaga</li> </ul>   |
| 12:35 – 12:55          | <p><b>Sesión técnica</b><br/><b>Aplicaciones de la inteligencia artificial en procesos industriales agroalimentarios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Caso de éxito de aplicación de IA en industrias agroalimentarias,</b> Francisco José Adame Rodríguez, Deuser CEO &amp; Minsait Smart Industry Director</li> </ul>  |
| 12:55 – 13:15          | <p><b>Sesión técnica</b><br/><b>Aplicaciones de la inteligencia artificial en la comercialización y marketing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Caso de éxito de aplicación de IA en comercialización y marketing de las producciones agroalimentarias,</b> Manuel Ángel Reyes Rubio, CEO de Texco Solutions</li> </ul>   |
| 13:15 – 14:00          | <p><b>Agrotech Demo</b><br/><b>Visita por las iniciativas demostrativas y proyectos innovadores</b></p> <p>Exposición de proyectos innovadores (Grupos Operativos, Proyectos I+D) con demostradores de tecnología en inteligencia artificial y Soluciones empresariales que apliquen inteligencia artificial al sector agroalimentario</p>  |
| 14:00 – 15:45          | <b>ALMUERZO NETWORKING</b>  |
| <b>SESIÓN PRÁCTICA</b> |   |
| 16:30 – 18:30          | <p><b>Demostración de aplicaciones de IA en agricultura</b> en la Finca Experimental de Rabanales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>16:30-16:45:</b> Inauguración por parte del Vicerrectora de Política Científica (<i>María José Polo Gómez</i>), Directora de la ETSIAM (<i>Rosa Gallardo Cobos</i>), director científico de la Finca experimental de Rabanales (<i>Gregorio L. Blanco Roldán</i>) y responsable técnico de la Finca experimental de Rabanales (<i>Francisco Márquez García</i>)</li> <li>▶ <b>16:45-17:05:</b> Nuevas Tecnologías en Maquinaria agrícola. <i>Gregorio L. Blanco Roldán</i> y <i>Francisco Márquez García</i></li> <li>▶ <b>17:05-17:25:</b> Sensórica próxima y remota para seguimiento y modelización de cultivos. <i>Francisco Javier Mesas Carrascosa</i> y <i>Antonio Sánchez Rodríguez</i></li> <li>▶ <b>17:25-17:45:</b> Sistemas inteligentes de control de agua de riego. <i>Emilio Camacho Poyato</i></li> <li>▶ <b>17:45-18:30:</b> Robótica en maquinaria agrícola. <i>Rubén Solá Girado</i> y <i>Alberto Godoy Nieto</i></li> </ul> |
| 18:30                  | <b>Clausura</b>   |