



**CURSO CÁTEDRA CORTEVA**

**PROGRAMA**

## **COMPETENCIAS DIGITALES APLICADAS AL SECTOR AGROALIMENTARIO Y FORESTAL**

**22 SEPT 2022**

22 | 23 SEPT 2022  
ONLINE

- |               |  |
|---------------|--|
| 08:45 - 09:00 | <b>BIENVENIDA Y APERTURA DEL CURSO</b>   |
| 09:00 - 10:00 | <b>Manuel Pérez-Ruiz   Universidad de Sevilla</b><br>Estado actual y casos de éxito de la transformación digital en la agricultura: datos y herramientas.                                |
| 10:00 - 11:00 | <b>Jorge Martínez Guanter   Corteva Agriscience</b><br>Innovación y transformación digital en la agroindustria.  |
| 11:00 - 12:00 | <b>Jacob Carballido   Agroplanning</b><br>Diseño y arquitectura de soluciones agro en la nube.   |
| 12:00 - 12:30 | <b>DESCANSO</b>  |
| 12:30 - 13:30 | <b>Juan Agüera   Universidad de Córdoba</b><br>Implementación de sensores, sistemas GNSS y técnicas de comunicación IoT en agricultura.  |
| 13:30 - 14:30 | <b>Gregorio Egea   Universidad de Sevilla</b><br>Uso de sensores remotos para la incorporación precisa y localizada de insumos agrícolas: abonado y riego de precisión en teledetección. |





**CURSO CÁTEDRA CORTEVA**

**PROGRAMA**

## COMPETENCIAS DIGITALES APLICADAS AL SECTOR AGROALIMENTARIO Y FORESTAL

**23 SEPT 2022**

22 | 23 SEPT 2022  
ONLINE

- 09:00 - 11:00 Antonio Miguel Pérez | Universidad de Sevilla  
Servidores de mapas. Escala de información cartográfica. Introducción al QGIS
- 11:00 - 12:00 Enrique Apolo | Universidad de Sevilla  
QGIS y Google Earth Engine para el manejo de imágenes satelitales
- 12:00 - 12:30 DESCANSO
- 12:30 - 13:30 Enrique Apolo | Universidad de Sevilla  
Prácticas on-line

### DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN



Más información:  
[catedracorteva@us.es](mailto:catedracorteva@us.es)

Esta edición incluye los avances de los trabajos del Grupo Operativo Maíz Sostenible.

El GO Maíz Sostenible es un proyecto de innovación para mejorar la sostenibilidad, la rentabilidad y la competitividad del maíz español. Cuenta con una inversión total de 538.155,64€, cofinanciada en un 80% por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) de la Unión Europea y en un 20% por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación a través de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA), en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020.



Más información:  
[www.maizsostenible.com](http://www.maizsostenible.com)