



Servicios de Agricultura Inteligente

Jornadas sobre
agricultura de precisión

grupooperativo@grupooperativo.campialcores.org
<http://institucional.us.es/smartag/>
@AgTechAndalucia

Hacia una agricultura digital



Colaboran:



Carmona 2019

Fecha: Miércoles, 22 de Mayo de 2019
Lugar: Salón Edificio HYTASA. Carmona.



El mundo digital y las nuevas tecnologías forman parte de nuestras vidas desde hace décadas, y la agricultura no permanece ajena a las posibilidades que dicho entorno ofrece a las explotaciones: sensores, tensiómetros, programadores inteligentes de riego, satélites con captación de imágenes multispectrales, tractores con telemetrías y sistema de guiado por gps, o cosechadoras generadoras de mapas de rendimientos, son elementos que forman parte del universo que se ha dado en llamar Agricultura digital.

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrícola de la Universidad de Sevilla, la Escuela de Ingenieros Agrónomos de la Universidad de Córdoba, la Asociación Agraria Jóvenes Agricultores de Sevilla ASAJA SEVILLA y los Grupos de Desarrollo Rural de Campiña Los Alcores y Gran Vega de Sevilla, han impulsado el Proyecto **SMART AG Services** a través de un Grupo Operativo de Innovación, cuyos objetivos son facilitar la transición de la agricultura convencional a una agricultura innovadora y sostenible en lo referente al regadío y el abonado, fomentar la utilización de nuevas tecnologías en las explotaciones agrarias, e implementar Departamentos de Agricultura de Precisión –DAP, en entidades asociativas agrarias a través de la Plataforma de Servicios Digitales Avanzados - **SMART AG Services**.

En este ámbito, las jornadas persiguen divulgar dicho proyecto **SMART AG Services** entre las cooperativas agrícolas, y mostrar un elenco de posibilidades a disposición de los agricultores para aprovechar los beneficios de la digitalización e innovación tecnológica en aras de una agricultura moderna, eficiente y sostenible y respetuosa con la naturaleza.



Jornadas sobre agricultura de precisión

Hacia una agricultura digital

Presentación de la Plataforma de Servicios Avanzados para la Agricultura

10.00 h Inauguración de la Jornada.

Excmo. Sr. D. Juan Ávila Gutiérrez. Alcalde-Presidente Ayuntamiento de Carmona. Vicepresidente GDR Campiña Alcores.

Sr. D. Antonio Gago López. Presidente Cooperativa Carmonense.

10.15 h Presentación del Prototipo de la Plataforma del Servicio Avanzado de Agricultura de Precisión, SMART AG Services:

Sr. D. Manuel Perez Ruiz, Dr. Profesor titular Dpto. Ingeniería Agroforestal de la ETS Ingeniería Agrícola de la Universidad de Sevilla y Juan Aguera Vega. Dr. Profesor titular Dpto Ingeniería Rural. ETS Ingenieros Agrónomos Universidad de Córdoba

11.00 h Ponencia técnica: Implantación de Sistemas de Agricultura Digital y Mapas de rendimientos en Explotaciones Agrarias: Una oportunidad para el ahorro de costes.

Sr. D. Francisco Javier Jiménez. CEO SERFICA

11.45 h Ponencia técnica: Hacia una agricultura de precisión: Maquinaria inteligente para la fertilización variable.

Sr. D. David Vázquez. Responsable de Producto. Farming Agrícola

12.30 h Ponencia técnica: Innovación en equipamientos para riego y dispositivos para el riego localizado y de precisión.

Sra. Dña. Susana O'Shanahan. Responsable Dpto Técnico. Responsable de Calidad IRRITEC

13.15 h Debate y preguntas.

13.30 h Clausura

Tras la Clausura se ofrecerá un aperitivo a los asistentes.