



Máster
Agricultura Digital e
Innovación Agroalimentaria
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica
Universidad de Sevilla



La Universidad de Sevilla inaugura su Máster de Agricultura Digital e Innovación Agroalimentaria

El espacio de crowdworking El Cubo en Sevilla acogerá el próximo 28 de noviembre la jornada inaugural de la primera edición del Máster de Agricultura Digital e Innovación Agroalimentaria de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica.

Sevilla 19/11/2018.- Para esta primera jornada, se ha elegido un formato abierto al público con charlas técnicas de importantes representantes del campo de las nuevas tecnologías y la innovación agroalimentaria. Este evento marca el comienzo del curso para el grupo de alumnos que van a cursar este **Máster de nueva creación**, con el que la Universidad de Sevilla pretende mirar al futuro del sector agroalimentario. El Máster ofrecerá por primera vez a los profesionales agrícolas **formación específica** sobre teledetección, programación, blockchain, machine learning, big data, riego inteligente, drones, robótica, IoT, GIS o metodología lean start-up.

Tras el acto de bienvenida, uno de los primeros bloques de la agenda estará dedicado al **nuevo Hub de Innovación Digital Andalucía Agrotech**, **Pilar Garrido** presentará esta iniciativa impulsada por la Administración pública andaluza, cuyo objetivo es acelerar la digitalización y la implantación de nuevas tecnologías en la cadena agroalimentaria. Este Hub comparte con el Máster de Agricultura Digital su vocación por conectar a todos los actores involucrados en el proceso de transformación digital del sector: universidades, administraciones y empresas.

El resto del programa de la jornada ha sido diseñado con el mismo enfoque. El **profesor Constantino Valero de la Univ. Politécnica de Madrid** realizará un repaso a la evolución de la agricultura de precisión en la última década y a continuación, representantes de las empresas **AGCO** y **Corteva Agriscience** abordarán el reto de encontrar nuevos perfiles profesionales alineados con las necesidades de innovación de las empresas y del mercado.

También habrá espacio para hablar sobre uno de los pilares de este nuevo Máster de Agricultura Digital e Innovación Agroalimentaria, el impulso del emprendimiento como instrumento de transformación del sector. **Alvaro Pareja y Javier Pérez-Caro**, coordinadores de uno de los módulos del Máster y mentores del programa Andalucía Open Future, hablarán sobre el diseño de nuevos modelos de negocio y sobre el **ecosistema Start-up**. A continuación, se presentará el **programa europeo EIT Food**, una comunidad de conocimiento e innovación para conectar a consumidores, empresas, start-ups, investigadores y estudiantes de toda Europa. EIT Food apoya iniciativas innovadoras y económicamente sostenibles que mejoren la salud, el acceso a alimentos de calidad y el medio ambiente.

La agenda se completará con un espacio para el **networking** en el que también se realizarán **demonstraciones tecnológicas** de dispositivos de realidad aumentada, sensores de teledetección, drones agrícolas o sistemas de monitorización online de tractores.

El programa completo del evento puede descargarse [aquí](#).

agrodigital@us.es

 www.master.us/agrodigital

 954 481 389

 Ctra. Utrera Km. 1 – CP. 41013 - Sevilla