

La agricultura evoluciona rápidamente. Primero fue la mecanización de muchas labores agrícolas gracias a las máquinas de vapor, después llegó la electricidad y los combustibles. La tercera revolución, llamada revolución verde, vino con la incorporación de semillas mejoradas, fertilizantes y fitosanitarios, a la que se unió el desarrollo espectacular de maquinaria pesada para todo tipo de tareas. La cuarta revolución se está produciendo con la incorporación de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación, y especialmente con herramientas como el big data y la inteligencia artificial.

Estamos viviendo la transformación digital de la agricultura, que nos llevará a una agricultura más productiva y, a la vez, mucho más eficiente y sostenible: muchas de las decisiones sobre qué hacer con nuestros cultivos o como gestionar los insumos van a venir dados por recomendaciones proporcionadas por diferentes algoritmos.

Bajo el título genérico 'Hacia la cuarta revolución agraria', en Cajamar hemos decidido organizar varios seminarios en los que se abordará en profundidad diferentes ámbitos de esta nueva revolución. En el primer bloque vamos a tratar la 'Agricultura de precisión y las imágenes,' para ello vamos a realizar cinco webinar que iniciaremos con una sesión general, para después particularizar en diferentes ámbitos y sectores productivos de interés para los profesionales del sector agrícola. En cada una de las sesiones contaremos con un investigador y una empresa que tenga una solución en el mercado.

Te podrás conectar los días 14, 19, 21, 26 y 28 de enero en horario de 16:30 a 18.10 horas.

#### **Programa**

## 16:30 h. Bienvenida y presentación

Manuel Lainez. Cajamar

## 16:35 h. Teledetección y agricultura de precisión

José Antonio Martínez Casasnovas. Universidad de Lleida

## 17:10 h. La plataforma de GMV de apoyo a la agricultura

Antonio Tabasco y Miguel Hormigo. GMV

#### 17:45 h. Mesa debate

Los ponentes responderán a las preguntas y cuestiones formuladas por los asistentes

#### 18:10 h. Fin del evento

Es necesaria inscripción previa a través del siguiente formulario online.

Más información en nuestra web y en los teléfonos 963 973 376 / 950 979 974.

Esperamos que sea de tu interés.

# ¡Síguenos a través de nuestras redes sociales!







CAJAMAR CAJA RURAL TLF: 950 979 974 - 963 973 376