



# XXI Jornada técnica de postcosecha

## Postcosecha: digitalización

### Jornada técnica

Lleida, martes 30 de mayo de 2023

### Presentación

Las nuevas tecnologías están irrumpiendo en la postcosecha y aunque su nivel de implantación todavía no es alto, no hay duda que supondrán una ventaja competitiva. La automatización en la toma de datos, la integración de datos, el uso de sensores en continuo, el *Machine learning* y la creación de algoritmos de decisión, son palabras que cada vez resultan más familiares.

Pero hay muchas dudas respecto a cómo llevar a cabo la digitalización en un sector como el de la postcosecha: ¿por dónde empezamos? ¿Qué herramientas nos pueden ayudar? ¿Qué información queremos obtener? Es importante la recogida de datos pero igual de importante es trabajarlos y conseguir que nos proporcionen una información útil y sencilla de interpretar.

Todas estas dudas y algunas más, son las que se intentarán resolver en esta XXI Jornada. La digitalización del sector es el nuevo reto al que se enfrenta la postcosecha de 2023 y debemos estar preparados para poder afrontarlo y dar soluciones inteligentes al sector hortofrutícola.

### Programa

8.30 h	<b>Validación de inscripciones</b>
9.00 h	<b>Presentación de la jornada</b> Sra. Neus Teixidó. Directora del Programa Postcosecha del IRTA.
9.25 h	<b>Análisis de la campaña. Perspectivas</b> Sra. Pilar Plaza y Sra. Natàlia Alòs. Programa Postcosecha del IRTA.
9.50 h	<b>Cómo puede el IRTA ayudar en temas de digitalización al sector frutícola</b> Sr. Joan Bonany. Programa Fruticultura de IRTA Mas Badia.
10.10 h	<b>Control automático y registro de la presión: como conseguir una estanqueidad perfecta en las cámaras de atmósfera controlada</b> Sr. Manuel Piriz. Export Manager de Absorger. <b>FreshCloud, plataforma digital de AgroFresh para obtener datos en tiempo real y mejorar la calidad y rentabilidad de los productos</b> Sr. César Balguerías. FreshCloud EMEA Product Specialist, Agrofresh.
10.30 h	<b>Nuevas aplicaciones móviles para medir la calidad de la fruta</b> Sra. Maria Sisquella. Programa Postcosecha del IRTA.
10.50 h	<b>Pausa</b>
11.30 h	<b>Paneles de decisión. Caso de éxito</b> Sra. Paquita Escoi. Responsable de Calidad en Fruilar.
11.50 h	<b>Avances en la digitalización durante la postcosecha</b> Sra. Laia Torregrosa. Directora de Departamento de I+D de Ilerfred. <b>Optimizando la postcosecha: como la robotización está revolucionando la confección de fruta</b> Sr. Isaac Mataró. Director comercial MafRoda Norte España

## Lugar de realización

Auditorio Joan Oró Edificio CeDiCo  
Parc Agrobiotech Lleida  
Parc de Gardeny  
25003 Lleida

## Inscripciones

A través del IRTA: [Inscripcions](#)

Precios: 40 € (clientes STP) / 50 € (otros asistentes). El precio incluye la comida

*La inscripción y el pago son obligatorios para asistir a la jornada.*

Para más información:

IRTA  
Montse Palau  
A/e: [montserrat.palau@irta.cat](mailto:montserrat.palau@irta.cat)

## Programa

- 12.10 h **Efectos de diferentes estrategias de riego deficitario en la calidad organoléptica del melocotón**  
Sra. Gemma Echeverria. Programa Postcosecha del IRTA.
- 12.30 h **Unitec, cada día más innovación**  
Sr. Marco Vecchi, Departamento de R&D de Unitec.  
**El medidor de almidón automático para el control de la maduración de manzanas y peras**  
Sr. Simone Pasqualin. Ingeniero Agrónomo de Isocell.
- 12.50 h **Ripe for Innovation: Latest Advances in Fruit Storage Technology and Research (traducción simultánea)**  
Sr. Felix Büchele. Investigador en Calidad y Tecnología Postcosecha. Kompetenzzentrum Obstbau Bodensee (KOB), Ravensburg, Germany
- 13.30 h **Fin de la jornada**
- 14.00 h **Comida networking (IRTA-Fruitcentre)**
- 15.00 h **Sesión demostración de equipos que nos faciliten la digitalización:**  
**TURONI**  
**TESTO**  
**CLARIFRUIT**
- 16.00 h **Final de la jornada**

## Organización



Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural



## Colaboración

