



XXIII Jornada de técnica de postcosecha

¿Se puede predecir la postcosecha?

Jornada técnica

Lleida, jueves 8 de mayo de 2025

Presentación

En un contexto en el que la eficiencia, la calidad y la sostenibilidad son exigencias ineludibles para el sector agroalimentario, la capacidad de anticiparse se ha convertido en un factor determinante.

Hoy en día ya no basta con reaccionar ante los problemas cuando éstos se manifiestan; el verdadero desafío es adelantarse a ellos. En el ámbito de la postcosecha, conocer cómo se comportará la fruta en un escenario de cambio climático, prever posibles patologías, modelizar el comportamiento de las cámaras o utilizar tecnologías no destructivas para la detección de problemáticas, son herramientas muy interesantes y algunas de las temáticas que se abordarán en esta jornada.

Anticipar el comportamiento de la fruta durante la conservación y prever la evolución de la calidad son clave para ayudarnos a tomar decisiones más acertadas y eficientes. Gracias a los avances en modelización, sensorización, inteligencia artificial y análisis de datos, la capacidad de predicción puede mejorar susceptiblemente en los próximos años y transformará la forma en que entendemos y gestionamos la postcosecha.

Programa

8.30 h	Validación de inscripciones
9.00 h	Presentación de la jornada Neus Teixidó. Directora del Programa Postcosecha del IRTA
9.25 h	Modelos predictivos en la producción y postcosecha de fruta. La perspectiva del IRTA Joan Bonany. Programa Fruticultura del IRTA Elena Costa. Programa Postcosecha del IRTA
9.50 h	Simulación de escenarios de cambio climático para conocer el efecto en nuestros frutales Jaume Lordan. Programa Fruticultura del IRTA Gemma Echeverría. Programa Postcosecha del IRTA
10.15 h	Análisis predictivo y trazabilidad en postcosecha: cómo el ecosistema digital de Agrofresh transforma la cadena de suministro Carlos Javier Guerra. Technical account manager, Agrofresh Las alternativas postcosecha sin residuos para la fruta de hueso y pepita Miguel Martorell. Técnico comercial postcosecha, Sanifruit
10.35 h	Los compuestos volátiles orgánicos emitidos durante la interacción nectarina- <i>Monilinia</i> spp.: ¿se podría predecir la podredumbre? Rosario Torres. Programa Postcosecha del IRTA
11.00 h	Pausa
11.30 h	Cámara sensorizada. Apoyo a la predicción y a la mejora de la conservación Meritxell Planes. Programa Postcosecha del IRTA

Lugar de realización

Auditori Joan Oró Edifici CeDiCo

Parc Agrobiotech Lleida

Parc de Gardeny

25003 Lleida

[Localització Google maps](#)

Inscripcions

A través de 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:

Montse Palau

C/e: montserrat.palau@irta.cat

11.55 h	WaterManage4You, una nueva herramienta para gestionar la calidad microbiológica del agua Maribel Abadias. Programa Postcosecha del IRTA.
12.20 h	Rypen, tecnología inteligente; una mejor condición, mayor satisfacción. Jorge Garcia, Global sales director, Rypen Optiflux: Quality from pick to pack Joost Dirckx. Business Developer, Optiflux
12.40 h	Actualidad y perspectivas de la inspección no destructiva de frutas en postcosecha Sergio Cubero. Investigador del Centro de Agroingeniería del IVIA
13.30 h	Clausura y final de la jornada de mañana
14.00 h	Comida <i>networking</i> (IRTA-Fruitcentre)
15.00 h	Sesión demostración de equipos: Revolucionando la calidad: detección no invasiva de defectos y grados brix en calibrado Josep Charles. Director técnico, Maf Roda Quality insights: medir el calibre y el color con una simple foto Joost Dirckx. Business developer, Optiflux Demostración del dispositivo Rubens para determinar el momento de la cosecha y control de calidad en postcosecha Carlos Javier Guerra. Technical account manager, Agrofresh Sistema Citrocide para la desinfección automatizada de aguas de procesado postcosecha con ácido peracético. Soluciones comerciales y casos de éxito Daniel Tormo. R+D manager, Productos Citrosol
16.00 h	Fin de la jornada

Organización

IRTA^R

Colaboración

