









## Taller



# Las tecnologías de editado genómico CRISPR en Agricultura

Salón de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (ETSIAMN) de la Universitat Politècnica de València (UPV). 27 de Septiembre de 2023 | De 11:00h. a 14:00h.

Este taller sobre innovaciones en agricultura está organizado por el IBMCP (CSIC-UPV), el CEGEA (UPV) y el Institut Valencià de Investigació i Formació Agroambiental y va dirigido a los agricultores de la Comunidad Valenciana y a sus asociaciones profesionales y cooperativas. Se centrará en el uso de la edición genómica para mejorar las variedades y sus efectos sobre las prácticas de cultivo y los usos finales de los productos agrícolas. El objetivo es demostrar a los agricultores tradicionales el potencial que las técnicas de edición genómicas en los programas de mejora y las aplicaciones de esta tecnología para desarrollar variedades q se adapten mejor al cambio climático, a resistir enfermedades emergentes y a satisfacer mejor las necesidades de los consumidores. También se presentará cual es la situación actual en Europa sobre el cultivo de plantas editadas y cuales podría ser el impacto de facilitar o no el uso de estas innovaciones en la agricultura española y valenciana en particular.



## Interesado en asistir al taller?

**Enlace para registrarse:** 

**CRISPR Inscripción** 



Organizado dentro del programa de actividades de Harnesstom

## **PROGRAMA**

### 10:30 – 11.00 h. Bienvenida e introducción al taller

- Juan Juliá Igual, Director del Centro de Investigación en Gestión de Empresas (CEGEA), C.U. en la Universitat Politècnica de València (UPV).
- Constanza Rubio Michavila, Directora de la E.T.S.I. Agronómica y del Medio Natural (ETSIAMN), C.U. en la Universitat Politècnica de València (UPV).
- Joan Ramón Perís, Presidente de Institut Valencià d'Investigació i Formació Agroambiental (IVIFA).

#### 11:00 - 12:15 h. Mesa Taller 1

- Modera: José Corberá Martínez, Miembro del Centro de Investigación en Gestión de Empresas Agroalimentarias (CEGEA), Profesor C. D. en la Universitat Politècnica de València (UPV).
- CRISPR una innovación tecnológica clave para la agricultura. Antonio Granell Richart, Instituto Universitario Mixto de Biología Molecular y Celular de Plantas, CSIC/UPV, Profesor investigador.
- Aspectos Legales de las nuevas tecnologías CRISPR. Felipe Palau Ramírez, Centro de Investigación en Gestión de Empresas (CEGEA), C.U. en la Universitat Politècnica de València (UPV).

12:15 – 12:45 h. Pausa café

### 12:45 - 14:00 h. Mesa Taller 2

- Modera: Gabriel García Martínez, Centro de Investigación en Gestión de Empresas (CEGEA), Profesor C.D. en la Universitat Politècnica de València (UPV).
- Aspectos de competitividad. Antonio Villarroel López de la Garma, Secretario General de la Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE).
- Innovación en agricultura: la visión del sector primario. Ángel del Pino, Director del Departamento de Producción y Desarrollo de ANECOOP.













Organizado dentro del programa de actividades de Harnesstom

UBICACIÓN: EDIFICIO 3 P, UPV, CAMPUS VERA