

# 09. GENOMIC-ASSISTED BREEDING OF VEGETABLE CROPS

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. Rafael Lozano (rlozano@ual.es)  
 Fechas de celebración. Del 15 al 01 de diciembre de 2017

Número de horas. 27

Horario. Consultar con el director académico del curso.

**Objetivos.** El conocimiento de los genomas vegetales ha supuesto un nuevo escenario científico y tecnológico con una evidente implicación en la mejora genética de cultivos. A partir de la información genómica se están desarrollando nuevas herramientas genéticas y bioinformáticas que permiten incrementar la eficiencia y rentabilidad de los programas de mejora genética como nunca antes había ocurrido. El Curso supone un recorrido conceptual y práctico de los nuevos avances que la Genómica está propiciando en la Mejora Genética de plantas. Así mismo, la integración de ambas disciplinas ofrece una oportunidad única para el desarrollo de nuevas variedades mejor adaptadas y de mayor calidad, favoreciendo con ello una producción sostenible de alimentos

Periodo de inscripción. Hasta el 08 de noviembre de 2017

Perfil académico de los solicitantes. Alumnos universitarios, profesionales y técnicos con conocimientos básicos en genética y mejora genética de plantas

Número de plazas. 20

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)

