

02. GENOMIC-ASSISTED BREEDING OF VEGETABLE CROPS

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. Rafael Lozano Ruiz (rlozano@ual.es)

Fechas de celebración. Del 27 de mayo al 12 de junio de 2015

Número de horas. 25h

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 desarrollan 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 20 de mayo de 2015

Perfil académico de los solicitantes. Titulaciones relacionadas con Mejora Genética Vegetal

Número de plazas. 20

Precio. 20€

Convalidable como actividad formativa en el programa de doctorado.
- Biotecnología y Bioprocesos Industriales

[Inscripción aquí](#)

