

06 ■ ROBÓTICA EN AGRICULTURA

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. José Carlos Moreno Úbeda (jcmoreno@ual.es)

Fechas de celebración. Del 29 de junio al 3 de julio de 2015

Número de horas. 25h

- Objetivos.**
1. Mostrar al alumno las tareas agrícolas en las que se puede utilizar la robótica de manipulación y móvil, concienciándolo de la necesidad de la robotización de este sector.
 2. Ofrecer una visión de los sistemas que actualmente se pueden encontrar en el sector de la agricultura. Esto le permitirá la aplicación de los conceptos y técnicas aprendidas en sistemas existentes en el mercado.
 3. Adquirir una base sólida de conocimientos de robótica que permita al alumno:
 - Analizar sistemas de control de bajo y medio nivel, reconociendo sus módulos fundamentales y las técnicas utilizadas para su diseño.
 - Adaptarse a la evolución que sufrirán este tipo de tecnologías, ya que presentan una gran perspectiva de futuro.

Periodo de inscripción. Hasta el 15 de junio de 2015

Perfil académico de los solicitantes. Preferible titulaciones de ingeniería (principalmente agronomía) y licenciaturas relacionadas con las ciencias biológicas

Número de plazas. 20

Precio. 20€

Convalidable como actividad formativa el programa de doctorado.

- INGENIERÍA AGRARIA, ALIMENTARIAS, FORESTAL Y DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE
 - INFORMÁTICA
 - AGRICULTURA PROTEGIDA

[Inscripción aquí](#)

