



Universidad
Politécnica
de Cartagena

Máster Universitario en Técnicas Avanzadas en Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario



www.campusmarenostrum.es

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, UPCT

DESCRIPCIÓN:

Su principal objetivo es la formación de investigadores en el ámbito del desarrollo agrario y alimentario, pues todos los indicadores actuales muestran que es necesario un aumento de la masa crítica de investigadores en éste área en la UE; a pesar de que la agricultura, desde la fase de producción hasta la de procesado y fabricación tiene un campo muy amplio en el que se puede investigar e innovar, existen determinadas herramientas horizontales de trabajo que permiten formar alumnos con unas capacidades técnicas excelentes y de aplicación a ámbitos tan variados como el medio ambiente, genética y mejora animal y vegetal, procesado de alimentos o control de las plagas. Estos antecedentes nos han llevado a formular un programa de Máster que tiene cuatro módulos definidos, uno de cursos metodológicos y tres de cursos fundamentales.

CONTACTO:

Dr. Francisco Artés Hernández (*Coordinador*)

EMAIL:

fr.artes-hdez@upct.es

Entre otras asignaturas, los estudiantes cursarán:

- Técnicas de Biología Celular y Molecular
- Herramientas de Genómica en Investigación
- Diseño de Experimentos en Investigación Agraria y Alimentaria

Para más información:

www.campusmarenostrium.es