

## PRINCIPIOS DEL MODELO EDUCATIVO

El modelo educativo de la UJI se rige por diez principios íntimamente relacionados y que no se pueden entender sin considerarlos como un todo:

1. Desarrollo integral del estudiantado
2. Fomento de la ética y la responsabilidad social
3. Compromiso con el desarrollo y la cohesión social y territorial
4. Cultivo de la vocación investigadora
5. Impulso de la internacionalización
6. Compromiso con la lengua propia y con el multilingüismo
7. Incentivación del uso de las TIC
8. Mejora continua de la calidad
9. Impulso de la empleabilidad y del espíritu emprendedor inteligente
10. Promoción de la formación a lo largo de la vida



### Más información:

InfoCampus. Universitat Jaume I  
12006 Castellón de la Plana  
Tel. 964 728 080 / 964 728 000  
info@uji.es

### Información académica:

Máster universitario en Protección Integrada de Cultivos

**Josep Anton Jaques Miret**

Teléfono 964 729 401  
josep.jaques@uji.es

[www.masterproteccioncultivos.uji.es](http://www.masterproteccioncultivos.uji.es)

[www.postgrado.uji.es](http://www.postgrado.uji.es)



**Máster Universitario**

# Protección Integrada de Cultivos

Ingeniería y Arquitectura



## Presentación

El máster de Protección Integrada de Cultivos responde a la necesidad de la agricultura de disponer de profesionales capaces de tomar las decisiones de control de plagas, enfermedades y malas hierbas con criterios económicos, toxicológicos y medioambientales. Asimismo, también se necesitan investigadores capaces de desarrollar y aplicar nuevos métodos de control respetuosos con la salud humana y el medio ambiente.

Por esta razón, los estudiantes del máster pueden seguir una vertiente profesional, orientada básicamente al ejercicio profesional, o una vertiente de investigación, con énfasis en los métodos propios de la investigación científica.

## Coordinación:

**Xavier Pons.** Departamento de Producción Vegetal y Ciencia Forestal. Universitat de Lleida. **Josep Anton Jaques Miret.** Departamento de Ciencias Agrarias y del Medio Natural. UJI.

## Información adicional

**Universidad coordinadora:** Universitat de Lleida

**Interuniversitario con:** U. de Girona y U. Jaume I

**Número de créditos:** 90 créditos ECTS (European Credit Transfer System)

**Duración:** tres semestres (octubre / enero)

**Modalidad:** presencial (octubre / julio)

Consulta los criterios de admisión en la web.

## Plan de estudios [25 plazas]

Materias (asignaturas)	Carácter	Créditos ECTS
<b>Módulo Fundamentos de la protección de cultivos</b>		
Bases de la protección integrada de cultivos	OB	5
Diseño de experimentos y análisis de datos	OB	5
<b>Módulo de Biología y control de plagas, enfermedades y malas hierbas</b>		
Malherbología	OB	10
Entomología agrícola	OB	10
Patología vegetal	OB	10
Productos fitosanitarios	OB	5
<b>Módulo de Integración en el agroecosistema</b>		
Programas de protección integrada de cultivos	OB	10
Introducción a la metodología de la investigación científica	OP	10
Agronomía: sistemas agrícolas	OP	6
<b>Módulo de Métodos y técnicas en la protección integrada de cultivos</b>		
Biología vegetal aplicada a la protección de cultivos	OP	5
Geoestadística	OP	4
Química ecológica	OP	4
Técnicas de distribución de productos fitosanitarios	OP	5
<b>Trabajo de Final de Máster</b>	TFM	20
<b>Total</b>		<b>90</b>