

LUGAR DE IMPARTICIÓN

La **docencia es presencial** y se imparte principalmente en la **ETSEAFiV de la Universidad de Lleida**, con una **semana presencial** en la **Universidad de Girona**. Las **visitas y prácticas** se realizan en un radio de hasta 350km desde Lleida. El **Trabajo de Fin de Máster** puede desarrollarse en cualquier institución o empresa, previa aprobación del tutor/a, que debe ser profesor/a del máster, y de la comisión de estudios del máster.

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

Según su procedencia curricular, los estudiantes podrán convalidar parte de los créditos (**45 ECTS como máximo**).

Ello deberá solicitarse en el momento de la preinscripción.

CALENDARIO Y HORARIO

De octubre a junio. De lunes a jueves, en horarios de tarde para las asignaturas obligatorias.

Consúltese la web del máster para más detalles.



MÁS INFORMACIÓN Y CONTACTO

- **Modalidad:** Presencial en la Universidad de Lleida
- **Plazas:** 20
- **Preinscripción:** De marzo a septiembre
- **Matricula:** Julio y octubre

- **Contacto:**

Coordinadora: Bàrbara Baraibar

Correo: etseafiv.coordmpic@udl.cat



GESTIÓN

Secretaría académica de la **Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria, Forestal y Veterinaria (ETSEAFiV)**, **Universidad de Lleida**.

✉ etsea.secretariacentre@udl.cat

📍 Av. Alcalde Rovira Roure, 191 – Lleida (25198) – España

SANIDAD VEGETAL Y PROTECCIÓN INTEGRADA DE CULTIVOS

*MÁSTER INTERUNIVERSITARIO
(90 ECTS)*



<http://www.svpic.udl.cat>



Universitat
de Lleida

Universitat
de Girona

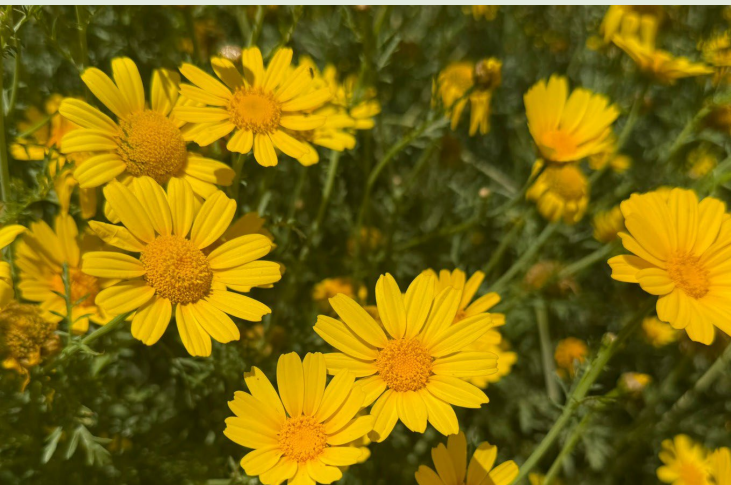
PRESENTACIÓN

El **Máster Interuniversitario en Sanidad Vegetal y Protección Integrada de Cultivos** ofrece una sólida formación agronómica especializada en la gestión sostenible de plagas, enfermedades y malas hierbas en los sistemas agrícolas actuales.

El plan de estudios proporciona una **visión holística del agroecosistema** y del manejo integrado de los agentes nocivos, combinando **fundamentos científicos, herramientas tecnológicas y aplicación práctica en situaciones reales**.

Dirigido principalmente a **graduados en Ingeniería Agronómica, Ingeniería Forestal, Biología, Ciencias Ambientales y titulaciones afines**, el máster integra de forma coherente **asignaturas obligatorias y optativas** que permiten construir un perfil técnico altamente cualificado.

La formación adquirida capacita para desarrollar **actividad profesional en el ámbito de la sanidad vegetal**, tanto en empresas y cooperativas como en servicios oficiales, **empresas de ensayos o de biocontrol**, y proporciona una **base sólida para la continuidad en estudios de doctorado**.



¿QUÉ OFRECE EL MÁSTER?

- Formación integral para comprender el agroecosistema y diseñar soluciones de sanidad vegetal eficaces y sostenibles.
- Diagnóstico y gestión de plagas, enfermedades y malas hierbas en sistemas agrícolas reales combinando métodos biológicos, culturales, tecnológicos y químicos.
- Contacto directo con profesionales y entidades del ámbito de la sanidad vegetal (administración, cooperativas, empresas de biocontrol y fitosanitarios, ADV, ATRIAS, etc.).



¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

- Alta demanda de especialistas en sanidad vegetal con enfoque sostenible.
- Más de un **40 % de formación práctica** en campo y laboratorio.
- Profesorado altamente especializado y con reconocimiento internacional.
- Fuerte conexión con el sector agrario y sus necesidades reales.
- Habilitación como asesor/a en Gestión Integrada de Plagas.
- **98 % de inserción laboral** en un máximo de tres meses.
- Acceso a estudios de doctorado con una sólida base científica.

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS (72 ECTS)

- Bases ecológicas de la protección integrada de cultivos (6 ECTS)
- Entomología agrícola (9 ECTS)
- Malherbología (9 ECTS)
- Patología vegetal (9 ECTS)
- Diseño de experimentos y análisis de datos (6 ECTS)
- Productos fitosanitarios y técnicas de aplicación (9 ECTS)
- Programas de protección integrada de cultivos (9 ECTS)
- Trabajo de fin de máster (15 ECTS)

ASIGNATURAS OPTATIVAS (18 ECTS)

- Análisis de sistemas agrícolas (6 ECTS)
- Agricultura de precisión y tecnologías digitales para la sanidad vegetal (6 ECTS)
- Biotecnología vegetal aplicada a la sanidad vegetal (6 ECTS)
- Identificación de plántulas de malas hierbas (3 ECTS)
- Inteligencia artificial y modelización en sanidad vegetal (3 ECTS)
- Sanidad vegetal aplicada a la agricultura ecológica (3 ECTS)
- Introducción a la metodología de la investigación científica (6 ECTS)

