

LLOC D'IMPARTICIÓ

La docència és presencial i s'imparteix principalment a l'ETSEAFIV de la Universitat de Lleida, amb una setmana presencial a la Universitat de Girona. Les visites i pràctiques es duen a terme en un radi de fins a 350 km des de Lleida.

El Treball de Fi de Màster es pot desenvolupar en qualsevol institució o empresa, prèvia aprovació del/de la tutor/a, que ha de ser professor/a del màster, i de la comissió d'estudis del màster.

RECONeixEMENT DE CRÈDITS

Segons la seva procedència curricular, els estudiants podran convalidar part dels crèdits (**45 ECTS com a màxim**).

Això s'haurà de sol·licitar en el moment de la preinscripció.

CALENDARI I HORARI

D'octubre a juny. De dilluns a dijous, en horaris de tarda per a las assignatures obligatòries.

Consultar la web del màster per a més detalls.



MÉS INFORMACIÓ I CONTACTE

- **Modalitat:** Presencial a la Universitat de Lleida
- **Places:** 20
- **Preinscripció:** De març a setembre
- **Matrícula:** Juliol i octubre

• **Contacte:**

Coordinadora: Bàrbara Baraibar

Correu: etseafiv.coordmpic@udl.cat



GESTIÓ

Secretaria acadèmica de l'**Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària, Forestal i Veterinària (ETSEAFIV), Universitat de Lleida.**

✉ etsea.secretariacentre@udl.cat

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

SANITAT VEGETAL I PROTECCIÓ INTEGRADA DE CULTIUS

*MÀSTER INTERUNIVERSITARI
(90 ECTS)*



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



Universitat
de Lleida

Universitat
de Girona

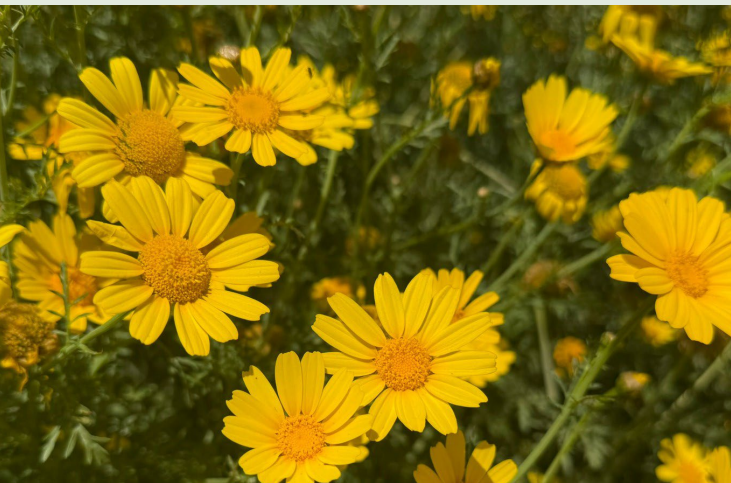
PRESENTACIÓ

El Màster Interuniversitari en Sanitat Vegetal i Protecció Integrada de Cultius ofereix una sòlida formació agronòmica especialitzada en la gestió sostenible de plagues, malalties i males herbes en els sistemes agrícoles actuals.

El pla d'estudis proporciona una **visió holística de l'agroecosistema** i de la gestió integrada dels agents nocius, combinant **fonaments científics, eines tecnològiques i aplicació pràctica en situacions reals**.

Adreçat principalment a **graduats en Enginyeria Agronòmica, Enginyeria Forestal, Biologia, Ciències Ambientals i titulacions afins**, el màster integra de manera coherent **assignatures obligatòries i optatives** que permeten construir un perfil tècnic altament qualificat.

La formació adquirida capacita per desenvolupar **activitat professional en l'àmbit de la sanitat vegetal**, tant en empreses i cooperatives com en serveis oficials, **empreses d'assaigs o de biocontrol**, i proporciona una base sòlida per a la continuïtat en estudis de doctorat.



QUÈ OFEREIX EL MÀSTER?

- Formació integral per comprendre l'agroecosistema i dissenyar solucions de sanitat vegetal eficaces i sostenibles.
- Diagnosi i gestió de plagues, malalties i males herbes en sistemes agrícoles reals, combinant mètodes biològics, culturals, tecnològics i químics.
- Contacte directe amb professionals i entitats de l'àmbit de la sanitat vegetal (administració, cooperatives, empreses de biocontrol i fitosanitaris, ADV, ATRIAS, etc.).



ASSIGNATURES OBLIGATÒRIES (72 ECTS)

- Bases ecològiques de la protecció integrada de cultius (6 ECTS)
- Entomologia agrícola (9 ECTS)
- Malherbologia (9 ECTS)
- Patologia vegetal (9 ECTS)
- Disseny d'Experiments i Anàlisi de Dades (6 ECTS)
- Productes fitosanitaris i tècniques d'aplicació (9 ECTS)
- Programes de protecció integrada de cultius (9 ECTS)
- Treball de fi de màster (15 ECTS)

ASSIGNATURES OPTATIVES (18 ECTS)

- Anàlisi de sistemes agrícoles (6 ECTS)
- Agricultura de precisió i tecnologies digitals per a la sanitat vegetal (6 ECTS)
- Biotecnologia vegetal aplicada a la sanitat vegetal (6 ECTS)
- Identificació de plàntules de males herbes (3 ECTS)
- Intel·ligència artificial i modelització en sanitat vegetal (3 ECTS)
- Sanitat vegetal aplicada a la agricultura ecològica (3 ECTS)
- Introducció a la metodologia de la recerca científica (6 ECTS)



PER QUÈ ESTUDIAR AQUEST MÀSTER?

- Alta demanda d'especialistes en sanitat vegetal amb enfocament sostenible.
- Més d'un 40 % de formació pràctica al camp i al laboratori.
- Professorat altament especialitzat i amb reconeixement internacional.
- Forta connexió amb el sector agrari i les seves necessitats reals.
- Habilitació com a assessor/a en Gestió Integrada de Plagues.
- 98 % d'inserció laboral en un màxim de tres mesos.
- Accés a estudis de doctorat amb una sòlida base científica.