

COMISSIÓ ASSESSORA

El màster compta amb una comissió assessora que li permet respondre a les necessitats del sector productiu i a la societat en general, a la vegada que li ajuda a mantenir la seva qualitat.

PROFESSORAT DE LA UNIVERSITAT DE LLEIDA, UNIVERSITAT JAUME I, UNIVERSITAT DE GIRONA I UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

R. Albajes; J. Arnó; J. Avilla; C. Cantero; J.A. Conesa; M. Eizaguirre; A. Escolà; J. Galcerán; J. Jaques; I. Llorente; J. Llorens; E. Montesinos; C. Moragrega; M. Moralejo; P. Muñoz; J. Oliva; C. Ornat; X. Pons; J. Recasens; M. Riba; Romagosa; A. Royo; A. Sans; J. Segarra; X. Sorribas; J. Torra; X. Torrent; G. Vázquez; J. Voltas.

Professors invitats en els últims anys

R. Edwards, F. Forcella, J.P. Michaud, G. Krawczyk (EE.UU.); R. Busi, F. Molinari, M.L. Dindo, M.L. Gullino, M. Pugliese (Itàlia); L. Ehlers (Alemanya); P. Kudsk (Dinamarca), Ph. Nicot (França); F. Bigler, N. Schöenenberger (Suïssa); F. Wong (Mèxic); F. Marec, F. Sehnal (República Checa); B.J.J. Lugtenberg (Holanda); I. Chet (Israel); Eric Lucas (Canadà); G. Chantre (Argentina); P. Damos (Grecia); N. Agustí, J. Almacellas, J.M. Alonso, F. Ariño, J. Arnó, C. Barata, P. Caballero, P. Castañera, A. Cirujeda, J. Costa, C. Chueca, R. Gabarra, F. García-Arenal, F. García del Pino, C. Fernández-Quintanilla, J. Giné, A. Gorrochategui, P. Hernández-Crespo, R. Jiménez-Díaz; C. Lacasta, F. Macías, V. Marco, E. Núñez; F. Ortego, E. Quesada, J. Riudavets, M. Ros, M. Royuela, M.I. Trillas, J.M. Urbano, E. Viñuela (Espanya).

Departaments participants

Producció Vegetal i Ciència Forestal (UdL)

Hortofructicultura, Botànica i Jardineria (UdL)

Química (UdL)

Ingenieria Agroforestal (UdL)

Filologia Clàssica, Francesa i Hispànica (UdL)

Ciències Agràries i del Medi Natural (UJI)

Ingenieria Química, Agrària i Tecnologia Agroalimentària (UdG)

Ingenieria Agroalimentària i Biotecnologia (UPC)

Coordinador del màster

Xavier Pons

xavier.pons@udl.cat

+34 973702824

Preinscripció

De març a setembre

<http://www.ipm.udl.cat/ca/index.html>

Inscripció i matrícula

Juliol i octubre

<http://www.ipm.udl.cat/ca/futurs-estudiants/calendari-preinscripcio-matricula.html>

Josep Ramon Jou

joseramon.jou@udl.cat. Tel. +34 973 70 25 09

Gestió

Secretaria de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària (ETSEA), Universitat de Lleida.

Av. Alcalde Rovira Roure ,191.
25198 - Lleida. España.

Cost

Cost oficial dels estudis de màster a la UdL

Places: 20



MÀSTER INTERUNIVERSITARI (90 ECTS)

PROTECCIÓ INTEGRADA DE CULTIUS

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

Universitat de Lleida
Universitat Jaume I
Universitat de Girona
Universitat Politècnica de Catalunya



PRESENTACIÓ

El màster en Protecció Integrada de Cultius respon a la necessitat de disposar de professionals capaços de prendre decisions en el control de plagues, malalties i males herbes amb criteris econòmics, toxicològics i mediambientals. Així mateix, forma investigadors capaços de desenvolupar i aplicar nous mètodes de control respectuosos amb la salut humana i el medi ambient.

El màster subministra la formació necessària per a la habilitació com assessor en la Gestió Integrada de Plagues, d'acord amb la directiva europea d'ús sostenible de productes fitosanitaris, el RD 1311/2012 y l'Ordre AAA/2809/2012.

És possible obtenir la doble titulació amb el màster Enginyer Agrònom pels enginyers agrícoles.



PERFIL DE L'ESTUDIANT

El màster s'adreça als graduats en enginyeries agrícoles i forestals, en biologia o en altres similars, a enginyers agrònoms i de forest i als enginyers tècnics agrícoles i forestals. En general, el màster s'ofereix a tots els titulats i professionals que vulguin augmentar la seva especialització, actualitzar els seus coneixements o accedir als estudis de Doctorat.

DURADA

El màster (90 ECTS) està estructurat en mòduls per a facilitar la seva adaptació a la formació prèvia i a la dedicació total o parcial de l'estudiant i es pot completar en 2 o 3 quadrimestres més el TFM. Cada estudiant tindrà assignat un tutor que li assessorarà en el disseny del seu currículum i del seu calendari.

LLOC I IDIOMA D'IMPARTICIÓ

El màster està organitzat per les universitats de Lleida, Jaume I de Castelló i de Girona i compta amb la col·laboració de la Politècnica de Catalunya. Totes les assignatures s'imparteixen a Lleida, tret d'una setmana a la Universitat de Girona i els viatges de visites i pràctiques que es duen a terme en un radi de 350 km de Lleida i el Treball de Fi de Màster que es podrà realitzar en qualsevol institució o empresa, prèvia aprovació per part del tutor de l'estudiant i la comissió d'estudis del màster.

L'idioma majoritari serà el castellà.

PLA D'ESTUDIS

El màster es fonamenta en tres matèries bàsiques: la patologia vegetal, l'entomologia agrícola i la malherbologia, i té un gran component pràctic (pràctiques de laboratori, camp i informàtica i viatges), equivalent a un 40% dels crèdits.

Assignatures obligatòries (75 ECTS)

- Bases de la Protecció Integrada de Cultius (5 ECTS)
- Entomologia Agrícola (10 ECTS)
- Malherbologia (10 ECTS)
- Patologia Vegetal (10 ECTS)
- Disseny d'Experiments i Anàlisi de Dades (5 ECTS)
- Productes Fitosanitaris (5 ECTS)
- Programes de Protecció Integrada de Cultius (10 ECTS)
- Treball de Fi de Màster (20 ECTS)



Assignatures optatives (15 ECTS)

- Introducció a la Metodologia de la Investigació Científica (10 ECTS)
- Biotecnologia Vegetal Aplicada a la Protecció de Cultius (5 ECTS)
- Geoestadística (4 ECTS)
- Química Ecològica (4 ECTS)
- Tècniques de Distribució de Productes Fitosanitaris (5 ECTS)
- Agronomia: Sistemes Agrícoles (6 ECTS)

RECONeixEMENT DE CRÈDITS

Segons la seva procedència curricular, els estudiants podran convalidar part dels crèdits (45 ECTS com a màxim), la qual cosa s'ha de sol·licitar en el moment de la preinscripció.

CALENDARI I HORARI

D'octubre a juny.

De dilluns a dijous, en horari de tarda per a les assignatures obligatòries. El calendari i l'horari es troben a la web del màster.

<http://www.ipm.udl.cat/ca/calendari-horaris/informacio.html>