COMISIÓN ASESORA

El máster cuenta con una comisión asesora que le permite responder a las necesidades del sector productivo y la sociedad en general a la vez que le ayuda a mantener su calidad.

PROFESORADO DE LA UNIVERSITAT DE LLEIDA, LA UNIVESITAT JAUME I, LA UNIVERSITAT DE GIRONA Y LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

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

Profesores/as invitados/as en los últimos años

R. Edwards; F. Forcella; K.L. Giles; J.P. Michaud; G. Krawczyk; P. Olivera (EE.UU.); P. Barberi; R. Busi; M.L. Dindo; L. Furlan; M.L. Gullino; M. Pugliese (Italia); L. Ehlers (Alemania); P. Kudsk (Dinamarca); Ph. Nicot; M. Salas (Francia); F. Bigler; M. Mota; T. Turlings (Suiza); A. Costamagna; Eric Lucas (Canadá); G. Chantre; E.S. Leguizamon (Argentina); Z. Tomanovic (Serbia); A.O. Soares (Portugal); P. Damos (Grecia); B. Lavandero (Chile); N. Agustí; J. Almacellas; J.M. Alonso; J. Ariño; J. Arnó; P. Caballero; C. Chueca; C. Fernández-Quintanilla; R. Gabarra; F. García-Arenal; F. García del Pino; J. Giné; M. Giné; R. Jiménez-Díaz; V. Marco; E. Núñez; F. Ortego; E. Quesada; J. Riudavets; M.I. Trillas; E. Viñuela (España).

Departamentos participantes

Producción Vegetal y Ciencia Forestal (UdL)

Hortofruticultura, Botánica y Jardinería (UdL)

Química (UdL)

Ingeniería Agroforestal (UdL)

Filología Clásica, Francesa e Hispánica (UdL)

Ciencias Agrarias y del Medio Natural (UJI)

Ingeniería Química, Agraria y Tecnología Agroalimentaria (UdG)

Ingeniería Agroalimentaria y Biotecnología (UPC)

Coordinador del máster

Xavier Pons
xavier.pons@udl.cat
+34 973702824

Preinscripción

De marzo a septiembre
http://www.ipm.udl.cat/ca/index.html

Inscripción y matrícula

Julio y octubre
http://www.ipm.udl.cat/ca/futurs-estudiants/calendari-preinscripcio-matricula.html

Gestión

Secretaría de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria (ETSEA), Universidad de Lleida.
etsea.secretariacentre@udl.cat
Av. Alcalde Rovira Roure, 191. 25198 - Lleida. España

Coste

Coste oficial de los estudios de máster en la UdL
Plazas: 20

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

Disseny: cat & cas / Edicions de la Universitat de Lleida, 2014 / DL L 822-2014

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO (90 ECTS)

PROTECCIÓN INTEGRADA DE CULTIVOS

http://www.ipm.udl.cat

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

PRESENTACIÓN

El máster de Protección Integrada de Cultivos responde a la necesidad de disponer de profesionales capaces de tomar decisiones en el control de plagas, enfermedades y malas hierbas con criterios económicos, toxicológicos y medioambientales. También forma investigadores/as capaces de desarrollar y aplicar nuevos métodos de control respetuosos con la salud humana y el medio ambiente.

El máster faculta para obtener la habilitación como asesor/a en la Gestión Integrada de Plagas de acuerdo con la directiva europea de uso sostenible de productos fitosanitarios, el RD1311/2012 y la Orden AAA/2809/2012.

La gran mayoría de los titulados/as trabajan actualmente en empresas e instituciones en el ámbito de la Protección de Cultivos.

Es posible obtener la doble titulación con el máster Ingeniero Agrónomo para los Ingenieros Agrícolas.

PERFIL DEL ESTUDIANTE

El máster se dirige a los graduados en ingenierías agrícolas y forestales, en biología u otros similares, a ingenieros agrónomos o de montes, a los ingenieros técnicos agrícolas y forestales. En general el máster se ofrece a todos aquellos titulados y profesionales que quieran aumentar su especialización, actualizar sus conocimientos o acceder a los estudios de Doctorado.

DURACIÓN

El máster (90 ECTS) está estructurado en módulos para facilitar su adaptación a la formación previa y a la dedicación total o parcial del estudiante pudiendo completarlo en 2 o 3 cuatrimestres más el TFM. Cada estudiante tendrá asignado un tutor que le asesorará para el diseño de su currículum y su calendario.

LUGAR E IDIOMA DE IMPARTICIÓN

El máster está organizado por las universidades de Lleida, Jaume I de Castelló y de Girona, y cuenta con la colaboración de la Universitat Politècnica de Catalunya. Todas las asignaturas se imparten en Lleida, excepto una semana en la Universitat de Girona y los viajes de visitas y prácticas que se llevan a cabo en un radio de 350 km de Lleida y el Trabajo Fin de Máster que podrá realizarse en cualquier institución o empresa previa aprobación por parte del tutor del estudiante y la comisión de estudios del máster.

El idioma mayoritario será el castellano.

PLAN DE ESTUDIOS

El máster se fundamenta en tres materias básicas: la patología vegetal, la entomología agrícola y la malherbología, y tiene un gran componente práctico (prácticas de laboratorio, de campo y de informática, y viajes) equivalente a un 40 % de los créditos.

Asignaturas obligatorias (75 ECTS)

- Bases de la Protección Integrada de Cultivos (5 ECTS)
- Entomología Agrícola (10 ECTS)
- Malherbología (10 ECTS)
- Patología Vegetal (10 ECTS)
- Diseño de Experimentos y Análisis de Datos (5ECTS)
- Productos Fitosanitarios (5 ECTS)
- Programas de Protección Integrada de Cultivos (10 ECTS)
- Trabajo Fin de Máster (20 ECTS)

Asignaturas optativas (15 ECTS)

- Introducción a la Metodología de la Investigación Científica (10 ECTS)
- Biotecnología Vegetal Aplicada a la Protección de Cultivos (5 ECTS)
- Geoestadística (4 ECTS)
- Química Ecológica (4 ECTS)
- Técnicas de Distribución de Productos Fitosanitarios (5 ECTS)
- Agronomía: Sistemas Agrícolas (6 ECTS)

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

Según su procedencia curricular, los estudiantes podrán convalidar parte de los créditos (45 ECTS como máximo). Ello debe 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.
http://www.ipm.udl.cat/es/calendari-horaris/informacio.html