

Salta al futuro



**Máster
Universitario**

Agricultura y Ganadería Ecológicas

Ciencias



**Universidad
Internacional
de Andalucía**

unia.es

Máster Universitario en Agricultura y Ganadería Ecológicas

60 ECTS

Híbrida (semipresencial)

Dirección

Dra. Gloria Isabel Guzmán Casado. Universidad Pablo de Olavide
Dra. Yolanda Mena Guerrero. Universidad de Sevilla

DATOS ESENCIALES DEL MÁSTER

Rama de conocimiento	Ciencias
Nº de créditos ECTS	60
Modalidad docente	Híbrida (semipresencial)
Duración	1 curso académico
Universidad coordinadora	Universidad Internacional de Andalucía (UNIA)
Otra/s universidad/es participante/s	Universidad Pablo de Olavide (UPO)
Dirección	Dra. Gloria Isabel Guzmán Casado. Universidad Pablo de Olavide Dra. Yolanda Mena Guerrero. Universidad de Sevilla
Coordinación	Dr. Manuel González de Molina Navarro. Universidad Pablo de Olavide
Sede universitaria	Sede La Cartuja (Sevilla). Rectorado
Información web	https://www.unia.es/agricultura-ecologica
Contacto	AgriculturaEcologica@ext.unia.es
Preinscripción y matrícula	https://www.unia.es/estudios-y-acceso/oferta-academica/masteres-oficiales/preinscripcion-y-matricula
Becas y ayudas	https://www.unia.es/estudios-y-acceso/becas-y-ayudas

OBJETIVOS E INTERÉS DEL MÁSTER

Este máster, reconocido como máster oficial y avalado por varias universidades españolas, propone un programa específico de formación en el ámbito universitario en producción ecológica y tiene como objetivo formar técnicos y profesionales en este ámbito, respondiendo a una demanda creciente del sector. Ha sido diseñado para abordar actividades productivas, en cuyos procesos interactúan distintas escalas y dimensiones, y que requieren del concurso de diversas ramas del conocimiento -desde la Agronomía, y en general las Ciencias Naturales, hasta las Ciencias Sociales y Jurídicas, y las Humanidades-, proporcionando una formación desde un enfoque multidisciplinar que permite abarcar cada uno de estos campos de conocimiento. Además, el máster incluye asignaturas relacionadas con

metodologías de investigación, así como la posibilidad de enfocar el Trabajo Fin de Máster de diferentes maneras, tanto a modo de trabajo de investigación, como de proyecto de conversión al modelo ecológico de producción, proyecto empresarial o formativo, y planes de transición agroecológica a distintas escalas territoriales.

Gracias a este doble enfoque, el título otorgado tiene tanto la orientación investigadora como la profesional, resultando de interés para investigadores y profesionales en ámbitos tan diversos como son los sistemas de producción sustentable, especialmente en producción ecológica, el desarrollo rural, la planificación territorial, la conservación de espacios naturales y otras actividades relacionadas con la sustentabilidad agraria.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO EL MÁSTER?

Titulaciones que dan acceso al máster: Ingeniería Agronómica, Ciencias Veterinarias, Ciencias Ambientales, Biología, Economía, Sociología, Antropología, Historia, Geografía, así como todas aquellas relacionadas con sistemas de manejo sostenible de los recursos agrarios y forestales, especialmente en producción ecológica, desarrollo rural, planificación territorial, conservación de espacios naturales y otras relacionadas con la sustentabilidad agraria.

También tienen acceso a este máster todas las ingenierías técnicas relacionadas con la agricultura, la ganadería o la silvicultura, especialmente los ingenieros técnicos agrícolas y los ingenieros técnicos forestales.

Las titulaciones de acceso al máster y su grado de prioridad se podrán consultar en la siguiente página del Distrito Universitario Andaluz:

https://www.juntadeandalucia.es/economiaconocimientoempresasyuniversidad/sguit/?q=masteres&d=no_catalogo_top.php

PERFIL DE EGRESO

Máster Profesional, que acerca al alumnado al mundo de la empresa del sector agroalimentario ecológico, desde la producción, a la distribución y comercialización.

Máster de Investigación. Por ser un Máster Oficial del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, sometido al proceso de verificación que avala su calidad, da acceso a continuar con los estudios de doctorado.

PLAN DE ESTUDIOS

FORMACIÓN DOCENTE (48 ECTS)

Módulo I: Conceptos y principios básicos (10 ECTS)

- Agroecología: bases ecológicas y agronómicas
- Principios socioeconómicos y políticos de la Agroecología
- Métodos y técnicas de investigación en Agroecología

Módulo II: Bases técnicas de la agricultura ecológica (12 ECTS)

- Técnicas de manejo y sanidad vegetal en agricultura ecológica
- Diseño de agroecosistemas sustentables I: cultivos herbáceos y hortícolas
- Diseño de agroecosistemas sustentables II: cultivos leñosos de secano y regadío

Módulo III: Bases técnicas de la ganadería ecológica (12,5 ECTS)

- Principios y manejo de la alimentación y de la sanidad en ganadería ecológica
- Diseño de agroecosistemas sustentables III: producción de rumiantes
- Diseño de agroecosistemas sustentables IV: producción de monogástricos

Módulo IV: Valorización y diversificación de la producción ecológica (6,5 ECTS)

- Calidad, certificación y agroindustria alimentaria
- Diversificación y valorización de recursos: apicultura, compostaje y biofertilizantes

Módulo V: Aspectos socioeconómicos e institucionales (7 ECTS)

- Economía de la producción y comercialización ecológicas
- Planificación y evaluación de la transición agroecológica y políticas públicas

TRABAJO FIN DE MÁSTER (12 ECTS)

PERFIL DEL PROFESORADO

Al margen del cuerpo de profesores con que ya cuentan las universidades implicadas, se invitará a profesores e investigadores de prestigio tanto nacional como internacional para que impartan seminarios, conferencias y sesiones en cada una de las materias incluidas en el máster.

Asimismo, se invitará a participar a técnicos cualificados de las administraciones públicas competentes en la materia de este máster.

METODOLOGÍA

Se adopta una metodología plural donde se combinan de forma equilibrada diferentes tipos de enseñanza:

- Modelo centrado en el instructor o profesor (enseñanza presencial)
- Modelos centrados en el desarrollo del conocimiento (aprendizaje colaborativo, on line)
- Modelos centrados en adquirir destreza (aprender haciendo), de forma tal que armonizan las clases teóricas de desarrollo por parte del profesor con el trabajo por parte del alumno
- Trabajos prácticos en unidades de producción ecológica seleccionadas

ATENCIÓN AL ALUMNADO

Desde la Oficina de Estudios de Postgrado se atenderán las dudas y consultas a través de plataforma **SACU** (Servicio de Ayuda a la Comunidad Universitaria): <https://sacu.unia.es/>, dirigiendo su petición a "**Gestión Académica**" y seleccionando el tema de ayuda "**Títulos Oficiales: Alumnos**"

Información general sobre los procedimientos administrativos: <https://www.unia.es/atencion-al-estudiante#masteres-universitarios>

OTRAS UNIVERSIDADES PARTICIPANTES





**Universidad
Internacional
de Andalucía**

unia.es