



Universidad
de La Laguna

Máster 

III EDICIÓN

**MÁSTER EN
AGROECOLOGÍA, SOBERANÍA
ALIMENTARIA, ECOLOGÍA URBANA
Y COOPERACIÓN AL
DESARROLLO RURAL**

60 ECTS. SEMIPRESENCIAL



DEI **OCT. 2021**
AI **SEPT. 2022**

Título
Propio

2021/22



Información:
magroeco@ull.edu.es
617605620
<https://www.ull.es/titulospropios/>



MASTER
AGROECOLOGIA, SOBERANIA ALIMENTARIA, ECOLOGIA URBANA
Y COOPERACION AL DESARROLLO RURAL
(2021-2022)

Datos generales

Tipo de curso: Título Propio. Máster (Título Universidad de la Laguna)

Dirección: Dr. Carlos Castilla Gutiérrez / Dr. José Luis Porcuna Coto

Número de créditos: 60 ETCS

Duración en años académicos: 1

Modalidad: Semipresencial

Centro impulsor: La Fundación Instituto de Agroecología y Sostenibilidad (FIAES)

Prácticas externas: si

Fecha inicial de preinscripción: 01/05/2021 / **Fecha final de preinscripción:** 15/09/2021

Importe de la matrícula: 1.200 €

Fecha inicial de la docencia: 16/10/2021

Objetivos y admisión

Descripción resumida de los objetivos:

- Adquirir las bases necesarias para analizar el funcionamiento de los agroecosistemas desde una visión global holística y transdisciplinar así como conocer técnicas de producción agraria y ganadera con bases agroecológicas.
- Capacitar para evaluar la cadena agroalimentaria ecológica desde la producción y transformación hasta la comercialización, la distribución y el consumo.
- Formar profesionalmente con el objetivo de emprender y gestionar proyectos en el marco de la soberanía alimentaria y la ecología urbana y la cooperación al desarrollo rural.
- Capacitar para realizar tareas de investigación y asesoramiento en fincas y empresas del sector de la agricultura, ganadería y de la cooperación al desarrollo rural.
- Recibir formación técnica especializada para llevar a cabo las tareas de control de la producción agraria ecológica.

Destinatarios:

Personas interesadas en profundizar sus conocimientos en agroecología, soberanía alimentaria, ecología urbana y cooperación al desarrollo rural.

Requisitos de acceso:

Grado, licenciatura, ingeniería o titulación equivalente.

Acceso para no titulados:

Este curso prevé la posibilidad de admitir alumnos que no son titulados universitarios y que optarán a la obtención de un título de extensión universitaria. Hay que consultar con los responsables del curso para conocer los requisitos y condiciones de acceso establecido para este tipo de alumnos.

Este curso también prevé la matriculación en módulos sueltos y su reconocimiento como título de extensión universitaria

Funcionamiento del Master

El Máster es *online* y presencial y se basa en la normativa europea de créditos ETCS y en consecuencia incluye actividades presenciales, no presenciales y dedicación personal y autónoma del estudiante.

Tanto la formación *online* como la presencial requieren que el alumno tenga una asistencia mínima en *streaming* y/o presencia del 80%.

El Master se organiza en cuatro líneas de aprendizaje:

1.- Formación Teórica

La organización del curso permite una gran flexibilidad para la realización del mismo a través de clases *online* y presenciales.

Las clases *online* podrán seguirse en tiempo real por los alumnos y plantear en directo a los profesores cuantas cuestiones consideren interesante. Las clases *online* permanecerán a disposición de los alumnos durante 15 siguientes al de su impartición, para los alumnos/as que no hayan podida seguirla en directo o para aquellos que quieran volver a visionarlas.

2.- Formación Presencia y Práctica

Cada alumno/a estará obligado a realizar dos módulos de contenido presencial y práctico, que podrá escoger entre los que se ofertan en el programa de formación en: Granada (1), La Palma (1), Tenerife (3) y Valencia (1). Cada módulo tiene una duración de una semana y están diseñados para procurar un contacto directo y práctico sobre los temas tratados en el curso y estarán coordinados por profesores/as y profesionales del sector.

3.- Prácticas Externas

Las prácticas externas permitirán al alumno/a un contacto directo con entidades públicas o privadas del sector y servirán para contrastar los conceptos aprendidos con la aplicación práctica de los mismos.

También podrán servir las prácticas para orientar el trabajo Fin de Máster si el alumno/a así lo considerara.

4.- Proyecto Fin de Master

Para completar la formación los alumnos/as deberán de realizar un proyecto práctico de aplicación o de investigación que habrán de defender ante un tribunal formado por profesores/as del curso.

La realización del proyecto práctico de aplicación se podrá realizar a través de la estancia en prácticas de una finca, empresa u organismo o entidad relacionada con la agroecología. Y el proyecto de investigación en un centro de investigación, formación o transferencia. La organización del curso podrá apoyar y facilitar el contacto con entidades y empresas para realizar el proyecto.

Recursos

- **Información escrita:** El alumno recibirá a través de la plataforma documentos, artículos y libros correspondientes a la temática de cada módulo.
- **Ejercicios teóricos y prácticos:** Se harán llegar a los alumnos distintos tipos de ejercicios que sirvan para la evaluación del seguimiento del curso y para la propia autoevaluación.
- **Campus virtual:** La plataforma del curso permitirá que a través de la misma el alumno pueda entregar los ejercicios y exámenes, recoger los materiales suministrados por los profesores, trabajar con otros estudiantes del curso y con los tutores del mismo, así como plantear debates y cualquier tipo de cuestión entre todos los participantes.
- **Conferencias, clases y actos complementarios:** La plataforma del curso se conectará con clases, conferencias o eventos que considere importantes para el plan de formación de los alumnos que de esta manera pueda conocer y tener acceso a información complementaria.

Duración

El Master consta de 60 ETCS de los cuales 24 son teóricos *online*, 18 presenciales y prácticos y 18 correspondientes al proyecto final de Master y se desarrollará desde el 16 de octubre de 2021 al 30 de septiembre de 2022.

Horario*

Las clases serán los días indicados en el programa en horario de: **viernes de 16-20 h y sábados de 10-14 h** (salvo excepciones puntuales)

*Las clases permanecerán 15 días en la plataforma del curso para su revisionado por los alumnos que lo deseen o por aquellos que no hayan podido conectarse a las clases en directo.

Pre-inscripción y Matricula

Pre-inscripción

Deberá de enviar el *curriculum vitae* al Negociando de Titulos Propio de la Universidad de La Laguna (ULL) antes del 15 de septiembre del 2021.

Las personas con titulación obtenida fuera de España deberán contactar con la secretaria del master para concretar los trámites a seguir.

Matricula

La matrícula se llevará a cabo después de la aceptación del alumno por parte de la dirección del Master.

Los alumnos aceptados deberán de formalizar la matrícula contactando con la secretaria del master antes del 15 de septiembre de 2021.

Plazas

Nº máximo de plazas: 50

Nº mínimo alumnos Master: 15

Nº mínimo alumnos asignaturas optativas: 15

Importe total matrícula: 1.200 €

Importe ETCS: 20 €

Becas

La Fundación Instituto de Agroecología y Sostenibilidad (FIAES), ofertará 5 becas de 50 % de la matrícula para alumnos españoles o de países en desarrollo.
FIAES promoverá otras becas de las organizaciones colaboradoras.

Entidades Colaboradoras

- Cátedra de Agroecología “Antonio Bello”. ULL
- Fundación Instituto de Agroecología y Sostenibilidad (FIAES)
- Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)
- Cabildo Tenerife
- Fundación Casa Encendida (Madrid)
- Ayuntamiento de Adeje (Tenerife)
- Cooperativas Platanera de Canarias (COPLACA)
- Centro de Estudios Rurales de Agricultura Internacional (CERAI)
- Instituto Canario de Calidad Agroalimentaria (ICCA)
- Cooperatives Agro-alimentàries de la Comunitat Valenciana
- InterVegas
- Red Canaria de Semillas
- Asociación Vida Sana
- The Ecologist
- Universidad Politécnica de Valencia (UPV)
- Comité de Agricultura Ecológica de la Comunidad Valenciana (CAECV)
- Fundación Maquita (Ecuador)
- Multiversidad Popular (Argentina)
- Alhambra de Granada
- Escuela de Estudios Árabes
- Universidad de Granada

Secretaría e información

Institución y contacto: Fundación Instituto de Agroecología y Sostenibilidad (FIAES)
(Lidia Castañeda)

Dirección electrónica: magroeco@ull.edu.es

Web: <https://www.ull.es/titulospropios/master-propio-agroecologia-soberania-alimentaria/>

Teléfono Secretaría: 617605620 (lunes a viernes, de 10 a 14 h).

PLAN DE ESTUDIOS

Master de Agroecología, Soberanía Alimentaria, Ecología Urbana y Cooperación al Desarrollo Rural

ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS	
TIPO DE ASIGNATURAS/MATERIAS	CRÉDITOS ETCS
Obligatorias	24
Optativas	10
Prácticas externas	8
Trabajo fin de Master	12
Complemento TFM	6
TOTAL	60

DESGLOSE CURRICULAR DE LA TITULACIÓN					
CRÉDITOS	HORAS	FECHAS	TIPOLOGIA	CARACTER	CREDITOS
I- Introducción a la Agroecología. Bases para análisis complejos y transdisciplinares	20	Octubre: 15-16;22-23	Online Obligatoria	Cuatrimestral	2
II- Cooperativismo. Economía Social, Economía Circular y Economía Verde	50	Octubre: 29-30; Noviembre: 5-6;12-13;19-20	Online Obligatoria	Cuatrimestral	5
III- Formulación de Proyectos Sociales, Ambientales y de Cooperación Internacional	50	Noviembre: 26-27 Diciembre: 3-4;10-11;17-18	Online Obligatoria	Cuatrimestral	5
IV- Marco Teórico de los Planteamientos Agroecológicos	40	Enero: 21-22; 28-29 Febrero: 4-5;11-12;18-19;25 -26	Online o Presencial Obligatoria	Cuatrimestral	4
V- La transición agroecológica. ¿Otro Mundo es Posible? Un análisis socioeconómico del futuro de la Tierra	30	Marzo: 4-5;11-12;18-19;25-26	Online o Presencial Obligatoria	Cuatrimestral	3
VI- La salud de los Agrosistemas. Control de Plagas y Enfermedades con Bases Agroecológicas	50	Marzo: 31 Abril:1-2;7- 8-9;21-22-23	Online Obligatoria	Cuatrimestral	5
VII- Manejo de hortalizas, frutales y jardines en ambientes mediterráneos. La cultura agraria hispano-árabe	50	Abril: 26-27-28-29-30	Presencial Optativa	Cuatrimestral L'Horta (Valencia)	5
VIII- Manejo de huertas y jardines en la cultura agraria andalusí. El huerto – jardín - paraíso	50	Mayo: 2-3-4-5-6	Presencial Optativa	Cuatrimestral La Alhambra (Granada)	5
IX- Prácticas Externas Agroecológicas	80	Mayo: De 6 Mayo a 5 Junio	Presencial Obligatoria	Cuatrimestral	8
X- Bases para una transición ganadera ecológica. La industria artesanal de elaboración de quesos	50	Junio: 6-7-8-9-10	Presencial Optativa	Cuatrimestral (Tenerife)	5
XI- Manejo de Agrosistemas subtropicales de frutales: Plátano, aguacate, mango, cítricos y papaya. La importancia de la ordenación del territorio	50	Junio: 13-14-15-16-17	Presencial Optativa	Cuatrimestral (La Palma)	5
XII- Restauración de suelos. Actividad Biológica y Manejo de Biodiversidad cultivada Manejo del ganado ovino y caprino en zonas áridas	50	Junio: 20-21-22-23-24	Presencial Optativa	Cuatrimestral (Tenerife)	5
XIII- Ecoturismo y Ecología Urbana. Bases para una transición ecológica desde el municipalismo	50	Junio: 27-28-29-30 Julio: 1	Presencial Optativa	Cuatrimestral Adeje (Tenerife)	5
XIV- Trabajo Fin de Máster	120	Entre 1 / IX a 30/IX	Obligatoria	Cuatrimestral	12
XV- Complemento al TFM	60	Entre 1 / IX a 30/IX	Obligatoria	Cuatrimestral	6
TOTAL	800				80

Asignaturas obligatorias

Asignaturas optativas (el alumno/a deberá escoger al menos 2)

CUADRO DE PROFESORES

En el Master participan más de 100 profesores de 8 nacionalidades, destacados agroecólogos, académicos, investigadores, profesionales del ámbito cooperativo, ONG, empresarios, agricultores y líderes sociales y campesinos. Entre los más conocidos a nivel internacional estarían en orden alfabético:

Profesores*
Dr. Miguel Altieri <i>Universidad de Berkeley. California</i>
Dr. José M^a García Álvarez-Coque <i>Universidad Politécnica de Valencia (UPV)</i>
D. Mariano Bueno Bosch <i>Divulgador</i>
Dr. Juan Capote Álvarez <i>Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)</i>
Dra. María Rosario Fresno Baquero <i>Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)</i>
Dr. Manuel González de Molina <i>Universidad Pablo Olavide (UPO)</i>
D. Javier Guzmán <i>Justicia Alimentaria Global</i>
Dña. Yayo Herrero <i>Directora de Foro de Transiciones</i>
Dra. Estrella Hernández Suarez <i>Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)</i>
Dra. María del Carmen Jaizme Vega <i>Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA)</i>
Dr. José Manuel Naredo <i>Universidad Politécnica de Madrid (UPM)</i>
Dr. Vicente Navarro Llopis <i>Universidad Politécnica de Valencia (UPV)</i>
Dra. Clara Nicholls <i>Universidad de Berkeley. California</i>
Dr. Nicolás Olea <i>Universidad de Granada</i>
Dr. Jorge Riechmann <i>Universidad Autónoma de Madrid (UAM)</i>
Dr. Domingo Rios Mesa <i>Cabildo Tenerife</i>
Dr. Peter Rosset <i>Vía Campesina. Mexico</i>
Dña. Emma Siliprandi <i>FAO. Roma</i>
Dr. Javier Tello Marquina <i>Universidad de Almería (UAL)</i>
Dr. Víctor Manuel Toledo <i>Universidad de México</i>
Dra. Eva Torremocha <i>Fundación Nina Carasso</i>
Dr. Antonio Turiel <i>CSIC. Barcelona</i>

*El cuadro completo de profesores se puede consultar en la página web del Master en la ULL