



MÁSTER UNIVERSITARIO EN AGRICULTURA Y GANADERÍA ECOLÓGICAS

| Denominación de la asignatura | Principios Socioeconómio | cos y Políticos de la Agro | ecología | a | | |
|-------------------------------|---|----------------------------|-----------|--------------|------------------|--|
| Módulo | Conceptos y Principios Básicos | | | | | |
| Curso académico | 2019-2020 | | | | | |
| Tipología | Obligatoria | | | | | |
| ECTS | Teoría: 3 | Práctica: Total: 3 | | | | |
| Periodo de impartición | Semestre 1 | | | | | |
| Modalidad | Presencial | | | | | |
| Web | UNIA: https://www.unia.es/oferta-academica/masteres-oficiales/item/master-oficial-en-agricultura-y-ganaderia-ecologicas | | | | | |
| | UPO: https://www.upo.es/postgrado/Master-Oficial-Agricultura-y-Ganaderia- Ecologicas | | | | | |
| Idiomas de impartición | Castellano | | | | | |
| Profesorado | Nombre y apellidos | Email | Teléfo | no | Créditos | |
| | Responsable: Dr.Manuel González de Molina (UPO) | mgonnav@upo.es | | | 1,5 | |
| | Dr. Manuel Delgado Cabeza (US) | mdelgado@us.es | | | 0,5 | |
| | Dr. Miguel Gual Font (UPO) | maguafon@upo.es | | | 0,5 | |
| | Dr. Francisco Rodríguez Peña (UJA) | fpena@ujaen.es | | | 0,5 | |
| Horario de tutorías | Cada profesor/a acordará con el alumnado el establecimiento de 4 horas de tutoría por crédito | | | | | |
| | CC | OMPETENCIAS | | | | |
| Básicas y | | | | | | |
| Generales | cuestionamiento de la ruta seguida por el pensamiento científico-técnico, sean | | | | | |
| | capaces de desarrollar y aplicar ideas originales para resolver los problemas del | | | | | |
| | sistema agroalimentario actual | | | | | |
| | CB 2 - Capacidad de gestionar la información. Se refiere no sólo al análisis, síntesis y | | | | | |
| | planificación sino tambié | n a la localización e ide | entificad | ción de la m | nisma. Todo ello | |
| | debe habilitar igualmente para el posterior uso y óptimo aprovechamiento de los | | | | | |
| | materiales, contenidos e ideas adquiridos una vez finalizado el máster, tanto en la | | | | | |
| | realización de la tesis, como en el desempeño profesional subsiguiente. | | | | | |
| | CB 3 - Capacidad de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de | | | | | |
| | formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya | | | | | |
| | reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación | | | | | |
| | de sus conocimientos y juicios | | | | | |
| | CB 4 - Capacidad de comunicación y exposición, oral y escrita, a público | | | | | |





| | especializado y no especializado, de contenidos teóricos, empíricos y | | | | | |
|---------------|---|--|--|--|--|--|
| | procedimentales. | | | | | |
| | CB 5 - Adquisición de las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo CG 2 - Conocimiento de los principales avances en los campos esenciales de la Agroecología, así como de sus posibles repercusiones agronómicas, medioambientales económicas. CG 3 - Capacidad para desarrollar el trabajo interdisciplinar y colaborativo necesario para el diseño de agroecosistemas sustentables. CG 4 - Capacidad de integración de los conocimientos teóricos, metodológicos y prácticos adquiridos para enfrentarse a la resolución local, social y global de los problemas del sistema agroalimentario desde la perspectiva agroecológica. | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | CG 7 - Capacidad para planificar, organizar, dirigir y controlar los sistemas y procesos | | | | | |
| | productivos desarrollados en el sector ecológico, en un marco que garantice la | | | | | |
| | competitividad de las empresas, la protección y conservación del medio ambiente y la | | | | | |
| | mejora y desarrollo sostenible del medio rural. | | | | | |
| Transversales | G0 1 - Capacidad de organización y planificación | | | | | |
| | G0 2 - Capacidad para la resolución de problemas y para el aprendizaje autónomo. | | | | | |
| | G0 3 - Capacidad para tomar decisiones y adaptación para enfrentarse a nuevas | | | | | |
| | situaciones. Aptitud para el liderazgo. Fomentar el espíritu emprendedor | | | | | |
| | G0 4 - Aptitud para la comunicación oral y escrita | | | | | |
| | G0 5 - Capacidad de análisis y síntesis | | | | | |
| | G0 8 - Capacidad para el razonamiento crítico, discusión y exposición de ideas | | | | | |
| | propias | | | | | |
| Específicas | CE 4 - Conocimiento de las bases de la economía ecológica y de la sociología rural | | | | | |
| | en el diseño de agroecosistemas sustentables | | | | | |
| | CE 5 - Conocimiento de las fuerzas motrices que impulsan las transicio | | | | | |
| | socioecológicas | | | | | |
| | CE 6 - Conocimiento de las bases del diseño institucional así como las distintas herramientas y metodologías para la definición y aplicación de políticas públicas a nivel local, regional y nacional. | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | CE 7 - Conocimiento de la Política Agraria Común como contexto de desarrollo de la | | | | | |
| | producción agraria en general y, ecológica, en particular | | | | | |

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Tras cursar la asignatura el alumno debe ser capaz de:

- Entender y manejar los conceptos básicos de los marcos teóricos de las ciencias económicas, 1. sociales y políticas aplicados a la agricultura ecológica.
- 2. Llevar a cabo una valoración económica ecológica de los procesos de producción.
- Desarrollar modelos de análisis y de investigación sobre la transición socioecológica desde su perspectiva ambiental y visualizar sus aplicaciones políticas.
- Conocer y manejar las aproximaciones más relevantes de las teorías sistémicas y de 4. metabolismo social y su aplicación al estudio del sistema agroalimentario.- Analizar y valorar la





sostenibilidad de los sistemas y los territorios y desarrollar políticas públicas para su fomento.

5. Conocer la política agraria común y su aplicación en el sector ecológico.

CONTENIDOS

El objetivo es facilitar al alumno las herramientas y conocimientos para integrar los componentes sociales y económicos al análisis del sistema alimentario, desde la perspectiva histórica y contemporánea. La asignatura se desarrollará en base a los siguientes apartados:

- Nociones básicas sobre economía ecológica.
- Aplicaciones de la economía ecológica a la valoración del sistema agroalimentario.
- Introducción a la historia ambiental como elemento de integración de la perspectiva histórica en el análisis de la sustentabilidad del sistema agroalimentario
- Introducción al metabolismo agrario como herramienta de valoración de la sustentabilidad del sistema agroalimentario.
- Introducción a la sociología como ciencia para el diseño de agroecosistemas sustentables
- Poner en conocimiento de los alumnos los conceptos básicos sobre políticas públicas para la sostenibilidad agraria y las relaciones que se establecen entre distintos actores sociales involucrados.
- Desarrollar capacidad de análisis sobre experiencias de políticas públicas y las relaciones que se establecen en los procesos de formulación de políticas públicas.
- Transmitir los rudimentos que permitan la elaboración y discusión participativa de planes de fomento de agricultura orgánica o de base ecológica.
- Conocer la evolución y situación de la Política Agraria Común en general y su repercusión para la agricultura ecológica.

ACTIVIDADES FORMATIVAS Y METODOLOGÍAS DOCENTES

La docencia de la asignatura combina las siguientes metodologías docentes:

- Clases presenciales teóricas que utilizan la exposición de conceptos y conocimientos por parte del profesorado y en las que se utilizan metodologías que fomenten la participación de los estudiantes y el debate sobre la materia.
- Estudio personal del estudiante para aprender los contenidos teóricos y prácticos abordados en la asignatura.
- Trabajo autónomo del alumnado para la elaboración de los trabajos evaluables

| Actividad formativa | Modalidad de enseñanza | Dedicación (horas) |
|-------------------------------|------------------------|--------------------|
| Sesiones académicas teóricas | Presencial | 20 |
| Sesiones académicas prácticas | Presencial | 2 |
| Estudio autónomo | | 24 |
| Elaboración de trabajos | | 17 |
| Tutorías individuales | Virtual | 12 |

SISTEMA DE EVALUACIÓN

| Sistemas de evaluación | Ponderación mínima | Ponderación máxima | |
|---|--------------------|--------------------|--|
| Asistencia y participación en clase y prácticas | 10% | 20% | |
| Trabajos individuales y/o grupales | 80% | 90% | |

BIBLIOGRAFÍA





Delgado Cabeza, M. 2010. El sistema agroalimentario globalizado: Imperios alimentarios y degradación social y ecológica. *Revista de Economía Crítica*, nº10.

Garrido, F. 2012. Aproximación a una fundamentación ecológica de la democracia. Dilemata, N 12(5).

González de Molina, M., Roberto Caporal, F. 2013. Agroecología y política: ¿Cómo conseguir la sustentabilidad? Sobre la necesidad de una Agroecología política. *Agroecología* 8 (2), 35-43.

Røpke, I. (2004). The Early History of Modern Ecological Economics. Ecological Economics, 50:293-314.

Además, cada profesor/a podrá aportar anualmente otras lecturas que considere relevantes