

## FICHA DE ASIGNATURA

**Título:** Sistemas alimentarios y territorio sostenible.

**Descripción:** Esta asignatura presenta la importante influencia que tiene el ciclo alimenticio en la gestión sostenible del territorio, con especial énfasis en los sistemas alimentarios y su cadena de valor. Se estudian los principales sectores implicados, la biodiversidad y el capital natural.

**Carácter:** Obligatoria.

**Créditos ECTS:** 6 ECTS.

**Modalidad:** Online.

**Temario:**

- Sectores implicados en la gestión sostenible del territorio: agricultura, silvicultura y otros usos del suelo.
- Sostenibilidad del territorio en un contexto de cambio climático. Impacto, riesgos y oportunidades para la adaptación.
- Ventajas y tecnologías asociadas a la Agricultura de precisión y otras estrategias de Agricultura Inteligente.
- Enfoque sistémico de los Sistemas Alimentarios para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- Estudio de tendencias y objetivos globales en materia de biodiversidad.
- Servicios ecosistémicos y restauración ecológica. Iniciativas de evaluación y estandarización.
- El protocolo del capital natural: herramientas, metodologías y enfoques

**Competencias:**

**CE-13.-** Ser capaz de seleccionar tecnologías para el diseño de proyectos de agricultura de precisión y agricultura inteligente desde un enfoque empresarial.

**CE-14.-** Ser capaz de analizar el impacto de los sistemas alimentarios en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

**CE-15.-** Ser capaz de valorar desde la perspectiva económica y empresarial los proyectos de preservación de la biodiversidad y explotación sostenible de servicios ecosistémicos.