

## **ECONOMÍA ECOLÓGICA**

Coordinador: Sergio Villamayor, [Sergio.Villamayor@uab.cat](mailto:Sergio.Villamayor@uab.cat)

Esta especialización ofrece a los estudiantes la posibilidad de estudiar las causas y soluciones de los problemas ambientales desde una perspectiva multidisciplinar de las ciencias sociales. Esto implica contribuciones de la economía ecológica, la ecología política, la sociología y la geografía humana. Los estudiantes aprenderán sobre conceptos, teorías y métodos, escribirán ensayos, participarán en debates y aprenderán a aplicar técnicas de investigación socioambiental. La especialización consta de dos asignaturas obligatorias específicas y cuatro optativas (solo se seleccionarán dos de ellas).

Además de las asignaturas obligatorias "*Conceptos Interdisciplinarios sobre Sostenibilidad Ambiental, Económica y Social*" (15 ECTS) y "*Trabajo de Fin de Máster*" (15 ECTS), esta especialización tiene dos asignaturas obligatorias: "*Fundamentos de Economía Ecológica*" (9 ECTS) y "*Métodos Cualitativos para la Investigación en Ciencias Sociales*" (6 ECTS).

"*Fundamentos de Economía Ecológica*" proporciona una amplia introducción a la economía ambiental y climática, la economía institucional, el metabolismo social (flujos de materiales y energía) y las evaluaciones integradas y la macroeconomía ecológica. Los estudiantes también participarán en un experimento económico y en un debate sobre ambiente versus crecimiento.

En "*Métodos Cualitativos para la Investigación en Ciencias Sociales*", los estudiantes aprenderán a desarrollar un diseño de investigación sólido en diferentes proyectos de investigación, a plantear buenas preguntas de investigación, a seleccionar métodos apropiados para la investigación cualitativa y a recopilar y analizar datos cualitativos.

El estudiante puede completar los 15 créditos restantes del programa completando una combinación de los siguientes cursos: "*Ecología Política*" (6 ECTS), "*Responsabilidad Social Corporativa*" (6 ECTS), "*Movilidad Sostenible y Ecociudades*" (9 ECTS) y "*Gestión del Agua, la Energía y el Territorio*" (9 ECTS).

Este conjunto de cursos será de interés para estudiantes con formación en ciencias económicas, sociales y políticas que persigan una carrera en investigación relacionada con el medio ambiente, administración pública, sectores con y sin fines de lucro.

"*Ecología Política*" examina cómo el poder político y económico moldea el cambio social y ambiental. El énfasis está en el análisis de los conflictos e injusticias ecológicas y las formas en que los actores de base se organizan para oponerse a las corporaciones y los Estados poderosos. El módulo cubre una introducción a los principios básicos del pensamiento de la ecología política y sus aplicaciones a la conservación, el estudio de los bienes comunes rurales y los asuntos urbanos.