

## ECONOMIA ECOLÒGICA

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

Aquesta especialització ofereix a l'alumnat la possibilitat d'estudiar les causes i solucions dels problemes ambientals des d'una perspectiva multidisciplinària de les ciències socials. Això implica contribucions de l'economia ecològica, l'ecologia política, la sociologia i la geografia humana. Els estudiants aprendran sobre conceptes, teories i mètodes, escriuran assajos, participaran en debats i aprendran a aplicar tècniques de recerca socioambiental. Aquesta especialitat és d'interès per a estudiants amb formació en ciències econòmiques, socials i polítiques que persegueixin una carrera en recerca relacionada amb el medi ambient, administració pública, sectors amb i sense fins de lucre.

A més de les tres assignatures obligatòries sobre "Conceptes Interdisciplinaris sobre Sostenibilitat Ambiental, Econòmica i Social" (*"Teoria i Pràctica de la Interdisciplinarietat"* -3 ECTS-, *"Projecte Interdisciplinari"* -9 ECTS- i *"Comunicació i Disseminació Científica"* -3 ECTS-) i *"Treball de Fi de Màster"* (10 ECTS), aquesta especialització té dues assignatures obligatòries: *"Fonaments d'Economia Ecològica"* (9 ECTS) i *"Ecologia Política"* (6 ECTS).

*"Fonaments d'Economia Ecològica"* proporciona una àmplia introducció a l'economia ambiental i climàtica, l'economia institucional, el metabolisme social (fluxos de materials i energia) i les avaluacions integrades i la macroeconomia ecològica. Els estudiants també participaran en un experiment econòmic i en un debat sobre ambient versus creixement.

*"Ecologia Política"* examina com el poder polític i econòmic modela el canvi social i ambiental. L'èmfasi està en l'anàlisi dels conflictes i injustícies ecològiques i les formes en què els actors de base s'organitzen per a oposar-se a les corporacions i els Estats poderosos. El mòdul cobreix una introducció als principis bàsics del pensament de l'ecologia política i les seves aplicacions a la conservació, l'estudi dels béns comuns rurals i els assumptes urbans.

L'alumnat ha de completar els crèdits restants del programa amb una combinació de quatre cursos opcionals (tots de 5 ECTS). Alguns cursos temàticament connexos amb l'especialitat són: *"Mètodes Qualitatius per a la Recerca en Ciències Socials"*, *"Responsabilitat Social Corporativa"*, *"Transport Sostenible i Polítiques de Mobilitat"*, *"Dret Ambiental: Fonaments Essencials per a Professionals"*, *"Eines d'Anàlisi del Metabolisme de les Societats"*, *"Gestió de l'Aigua"* o *"Pràctiques en Institucions"*. Podeu consultar [el llistat complet d'optatives en la web](#).

Respecte al "Treball de Final de Màster" (TFM), un exemple de la temàtica dels projectes es pot consultar [aquí](#). El TFM es pot desenvolupar tant amb professors i investigadors de la UAB i del ICTA com amb entitats externes.