



TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de los Ámbitos de Conocimiento/Departamentos
Curso Académico 2021/2022

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 ECTS)

Departamento: ECONOMÍA APLICADA

Ámbito de Conocimiento: ECONOMÍA APLICADA

Título del TFG: UN ANÁLISIS CRÍTICO DE LAS POLÍTICAS ESPAÑOLAS DE MODERNIZACIÓN DEL REGADÍO FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Tutor: MIGUEL ANGEL GARCIA RUBIO

Resumen global de Objetivos y Contenidos (máximo 200 palabras):

La agricultura es, desde hace muchos años, el sector que más agua consume en España, abarcando dos tercios de la demanda total del recurso. La superficie regada en España alcanzó 3.831.181 hectáreas en 2020; los riego modernizados (localizado, aspersión y automotriz) suponen cerca del 77 % de la superficie de riego, el resto se riegan por gravedad. Por otra parte, como consecuencia del cambio climático, para finales de siglo las precipitaciones podrían disminuir entre un 15% y un 20%, lo que supone una reducción de entre un 10 y un 20% de la disponibilidad de recursos hídricos según la cuenca.

Frente a este panorama el reciente Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia prevé importantes inversiones en un plan para la mejora de la eficiencia y la sostenibilidad del regadío, con el objetivo de promover el ahorro de agua. Sin embargo, este resultado no es evidente. A partir de la revisión de la literatura se pretende comprobar que paradójicamente la modernización del regadío no supone necesariamente una reducción del consumo de agua, y que muy frecuentemente el efecto es el opuesto al pretendido. El trabajo concluirá planteando alternativas sostenibles a las políticas de modernización del regadío (cambios de cultivos, ayudas al secano, etc.) propuestas por el Gobierno de España.

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo de Investigación
 Trabajo Técnico /Profesional
 Trabajo Revisión Bibliográfica

Orientaciones básicas para el estudiante (en su caso):

Se recomienda un nivel de inglés leído fluido.

Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X):

- Propuesto para su asignación entre los estudiantes matriculados.
 Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)
 Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún estudiante (TFG COMPROMETIDO) (2)

(1) Indicar el nombre de la entidad así como el del co-tutor perteneciente a dicha entidad:

(2) Indicar el nombre del alumno promotor al que ha sido asignado el proyecto: SANDRA PÉREZ ACEITUNO

Fecha: 23/07//2021

Firma (Director del Departamento)

Firma (Tutor del TFG)