



Universidad de Granada

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES

Facultad de Ciencias

Universidad de Granada

Oferta de las Áreas de Conocimiento

Curso 2016-2017

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 créditos)

Departamento: Edafología y Química Agrícola

Área de Conocimiento: Edafología y Química Agrícola

Título: Erosión en suelos de olivar en la Hoja de Alcalá la Real.

Tutor: Manuel Sierra Aragón

Resumen global de Objetivos y Contenidos (en menos de 200 palabras):

Aplicación de la USLE en la zona olivarera de Alcalá la Real a partir de los datos extraídos del mapa de suelos de esta hoja dentro del Proyecto LUCDEME. Se aplicará metodología SIG para la identificación de los sectores desatinados al cultivo del olivo en los que posteriormente se evaluará la erosividad de la lluvia, la longitud e inclinación de la pendiente, y la erodibilidad del suelo. En base a ello se estimará la tasa de erosión, identificando las zonas de mayor riesgo de pérdida de suelo.

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo Bibliográfico
 Trabajo de Investigación
 Informe o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el alumno:

Necesario un conocimiento básico de SIG

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

- Propuesto para su asignación entre los alumnos
 Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)
 Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún alumno (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: María Ramírez López

Fecha: 11 de mayo de 2016

Firma (Director del Departamento)

Firma (Tutor del TFG)