



Universidad de Granada

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES

Facultad de Ciencias

Universidad de Granada

Oferta de las Áreas de Conocimiento

Curso 2018-2019

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 créditos)

Departamento: **Urbanística y Ordenación del Territorio**

Área de Conocimiento: **Urbanística y Ordenación del Territorio**

Título: **MODELOS PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE SOBRE CIUDADES BAJAS EN EMISIONES**

Tutor: **Luis Miguel Valenzuela Montes (Profesor Titular)**

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

El diseño de estrategias para el desarrollo urbano bajo en emisiones de los gases efecto invernadero (GEI) se basa en buena medida en la estimación del impacto de una serie de políticas y programas sobre los GEI, evaluando así la capacidad de la planificación urbana para la mitigación del cambio climático y una gestión eficiente en el uso de la energía. El cálculo de la línea base de emisiones GEI de estrategias combinadas de transporte y usos del suelo ha generado en los últimos años una serie de modelos, herramientas y estándares, que constituyen el núcleo principal de interés de este Trabajo Fin de Grado (TFG) cuyos objetivos operativos serían:

- Consultar bases de datos y experiencias nacionales e internacionales relacionadas con estrategias de ciudades bajas en emisiones.
- Identificar estrategias integradas de transporte y usos del suelo con éxito en la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).
- Revisar (comparar) modelos, herramientas y estándares de cálculo de la línea base de GEI vinculados con planes y proyectos integrados de transporte y usos del suelo.

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo Bibliográfico**
 Trabajo de Investigación
 Informe o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el alumno:

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:

Fecha: 24/05/2018

Rafael Reinoso Bellido
Firma (Director del Departamento)

Fdo.: Luis Miguel Valenzuela Montes

Firma (Tutor del TFG)