



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: Ingeniería civil

Área de Conocimiento: Tecnologías del Medio Ambiente

Título: Estudio de la producción de envases domésticos en España

Tutor: Montserrat Zamorano Toro y Jaime Martín Pascual

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

La producción de envases a nivel doméstico se ha incrementado de forma importante, como consecuencia de diferentes factores, entre los que se encuentran: hábitos de consumo, reducción del tamaño de la unidad familiar, incremento del nivel de vida, etc. Las medidas destinadas a prevenir la producción de envases por parte de ECOEMBES y ECOVIDRIO suponen un importante impulso. No obstante, hay diferencias importantes a la hora de envases los productos que habitualmente llegan a nuestros hogares. En este proyecto se propone llevar a cabo un análisis comparativo de la cantidad de envases generados por grupos de productos y diferentes marcas, para poner ver si las medidas de reducción de envases se implantan por igual en función de los envasadores. Para ello se seleccionaran 5 marcas, y dentro de ellas diferentes categorías de productos envasados, por ejemplo leche, zumos, conservas en lata, etc. De cada una de ellas se analizará el peso de los envases utilizados para su puesta en el mercado, así como diferentes relaciones, entre ellas, g producto/g envase, g producto/g material y se estudiarán las diferencias encontradas.

Tipo de TFG (señalar con una X):

Trabajo Bibliográfico

Trabajo de Investigación x

Informe o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el alumno:

El estudiante obtendrá conocimiento en cuanto a envasado, materiales utilizados, etc. ECOEMBES dispone de un amplio número de estudios que ayudarán a organizar el plan de trabajo. El estudiante debe tener nociones básicas sobre uso de programas estadísticos para el análisis de datos.

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

Propuesto para su asignación entre los alumnos x

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:



Universidad de Granada

Firma (Director del Departamento)

Firma (Tutor del TFG)