Universidad de Granada

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN GRADOS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de las Áreas de Conocimiento
Curso Académico 2020-21

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (A rellenar)
Departamento: FÍSICA APLICADA
Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA
Título: Análisis de la calidad del aire en el centro histórico de Granada (2018). Aspectos climáticos (1.0.-Jesús)
Tutor: Francisco José Olmo Reyes
Número general de Tutorías y Contratados (en horas de CAE anuales)
Área de desarrollo de este trabajo: se enfoca la mejora de calidad del aire en dos zonas que son de la actividad de tráfico y de la actividad de ocio y turismo, en el centro histórico. Se analizarán parámetros meteorológicos (temp, humedad, precipitación, viento, presión, etc) y de contaminación (partículas, NOx, SO2, CO, O3, etc). Se realizarán registrados y de contaminante transfronterizo. Este análisis nos permitirá comparar los resultados con la legislación vigente, y de contaminante transfronterizo. Con ello podrán inferirse cuál es la calidad ambiental en cuanto los resultados obtenidos por otros autores en estudios anteriores.
Tipo de TFG (señalar con una X): X Trabajo Bibliográfico Trabajo de Investigación Informe o Proyecto Profesional
Orientaciones/Líneas para el alumno: El alumno debe tener un conocimiento adecuado sobre análisis estadístico de datos y manejo de tablas científicas en cuanto
Lugar de la REALIZACIÓN DEL TRABAJO (señalar con una X): X Propuesta para la realización en la Facultad de Ciencias X Propuesta de realización en entidades públicas, empresas o otras instituciones (2) X Propuesta de acuerdo con el alumno basada en algún convenio (1) (1) Indicar el nombre de la entidad con la cual se tiene suscrito convenio o acuerdo (AEMET) (2) Indicar el nombre de alumnos propuestos de acuerdo con la entidad o empresa: Lugar: Campus Cartuja
Fecha: 19/11/2020 Vº Bº del Departamento Vº Bº del Director del Departamento Firma y Sello Firma y Sello Firma del Tutor