



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Evolución hidrogeológica del acuífero Motril-Salobreña de los últimos 20 años

Descripción general (resumen y metodología):

Actividades:

- Revisión datos sobre evolución de niveles
- Elaboración de mapas de puntos de agua e isopotenciales
- Evaluación de propiedades hidráulicas y su distribución espacial
- Reconocimiento de cambios de usos del suelo e impactos hidrológicos
- Elaboración de bases de datos integradas
- Establecimiento de correlaciones entre condiciones climáticas e impactos hidrogeológicos

Desglose por actividades orientativo

El Trabajo Fin de Grado en Geología tiene 12 créditos ECTS. Equivalen a 300 horas de trabajo del estudiante que se reparten en las siguientes actividades:

- Actividades presenciales:
- Revisión bibliográfica: 1 crédito
- Trabajo de campo: 1 crédito
- Trabajo de laboratorio:
- Trabajo de gabinete: 7 créditos
- Elaboración de la memoria: 2 créditos
- Preparación de defensa del TFG: 1 crédito
- Otros:

Tipología: Estudio de casos, teóricos o prácticos, relacionados con la temática del Grado.

Objetivos planteados:

Evaluar las tendencias hidrogeológicas y cambios asociados a la actividad antrópica en el acuífero Motril-Salobreña

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: CARLOS DUQUE CALVACHE

Ámbito de conocimiento/Departamento: GEODINÁMICA EXTERNA

Correo electrónico: cduque@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos:

Correo electrónico: