



1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Características hidrogeológicas del acuífero de La Vega de Motril-Salobreña, cambios en los últimos años.

Resumen (máx 250 palabras, estructurado en Introducción, Objetivos y Plan de trabajo):

El acuífero de la vega de Motril-Salobreña, situado en la costa granadina, es un sistema hídrico sometido a explotación, especialmente importante en los meses de verano, por su mayor demanda de agua para riego y turismo.

Los cambios en los usos del suelo en los últimos años y la realización de ciertas obras hidráulicas (presas) han influido en las características del mismo. Conocer el estado actual de sus características hidrogeológicas y compararlas con las pasadas ayudará a establecer la evolución que ha tenido y, por tanto, prever su comportamiento futuro.

Uno de los objetivos fundamentales de este trabajo será determinar las modificaciones más importantes que, desde el punto de vista hidrogeológico, ha experimentado el acuífero de la Vega de Motril-Salobreña en los últimos años, como consecuencia de los cambios en la explotación y la recarga recibida. El otro objetivo será que el alumno aprenda el mecanismo a seguir en la realización de un trabajo bibliográfico de investigación.

El plan del trabajo seguirá, en general, los siguientes pasos:

1. Búsqueda de información sobre el tema, en distintos organismos. Recopilación de datos de interés.
2. Revisión y tratamiento de los datos según distintas técnicas.
3. Análisis de resultados obtenidos.
4. Redacción de la memoria a presentar.

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento, orientación y supervisión	25
Exposición del trabajo	25
Desarrollo del trabajo	200
Preparación de la memoria	50
TOTAL (12 ECTS)	300 horas

OFERTADO POR:

Profesor del Departamento
 Profesor del Departamento junto con Empresa o Institución
 Acordado por estudiante y profesor/a (*)

(*) En el caso de TFG propuesto por alumno, por favor completar la siguiente información sobre el mismo:

Apellidos:

e-mail institucional:

Nombre:

2. MODALIDAD:

Trabajo bibliográfico
 Trabajo experimental **
 Informe o proyecto de naturaleza profesional **

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR:

Apellidos: Almécija Ruiz

Teléfono: 958243341

Nombre: Carmen

e-mail: almecija@ugr.es

**En el caso de trabajos desarrollados en Empresas u otras Instituciones ajenas a la Universidad de Granada, por favor completar la siguiente información:

TUTOR/A DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN:

Apellidos:

Empresa/Institución:

Teléfono:

Nombre:

e-mail: