



UGR | Universidad  
de Granada



Propuesta TFGB. Curso 2016-17

DEPARTAMENTO: GEODINÁMICA

CÓDIGO DEL TFG: GEO-02

Número de alumnos (máximo 3): 1

### 1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

**Título: Cambios hidrodinámicos en el acuífero de La Vega de Granada en los últimos 20 años**

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

Como consecuencia de la explotación del acuífero de La Vega de Granada, se lleva detectado una disminución de los niveles del agua subterránea, sobre todo, en los últimos años. Esos cambios responden a la variación en las reservas del mismo; por tanto, conocer cuál ha sido su evolución, permitirá establecer su comportamiento futuro y así poder gestionar mejor el agua para los distintos usos.

El objetivo fundamental de este trabajo será determinar las modificaciones más importantes que, desde el punto de vista hidrodinámico, ha experimentado el acuífero de la Vega de Granada en los últimos 20 años, como consecuencia de los cambios en la explotación y la recarga recibida.

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
<b>TOTAL (12 ECTS)</b>	<b>300 horas</b>

**OFERTADO POR:**

Profesor del Departamento

Profesor del Departamento junto con Empresa o Institución

Propuesto por alumno (\*)

  
  


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

**Apellidos:**

**Nombre:**

**e-mail institucional:**

### 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:**

**Nombre:**

**Empresa/Institución:**

**Teléfono:**

**e-mail:**