



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Estudio de las rocas del basamento de la Sierra de Gredos (Sistema Central)

Descripción general (resumen y metodología):

El basamento de la sierra de Gredos está conformado por una variedad de rocas plutónicas y metamórficas. Este TFG caracterización petrológica de las rocas de basamento de la Sierra de Gredos.

El estudio se considerarán muestras de la Sierra de Gredos previamente obtenidas por los tutores. Posteriormente se caracterizará petrológicamente las rocas muestreadas en la Universidad de Granada.

Las actividades concretas a realizar son:

1. Caracterización textural y mineralógica de las rocas.
2. Revisión bibliográfica asociada a la cadena Varisca.
3. Contextualización de las rocas en la Orogenia Varisca.

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

Objetivos planteados:

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

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	50
Revisión bibliográfica	20
Trabajo en campo	
Trabajo en laboratorio	80
Trabajo de gabinete	60
Elaboración de la memoria	60
Preparación de la defensa del TFG	30
Otros	

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: AITOR CAMBESES TORRES

Ámbito de conocimiento/Departamento: PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA

Correo electrónico: aitorc@ugr.es

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

Nombre y apellidos: Nuria Pujol Sola

Ámbito de conocimiento/Departamento: PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA

Correo electrónico: npujolsola@ugr.es

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:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos:

Correo electrónico: