



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Estudio de los quistes de dinoflagelados preservados en sedimentos lacustres del Holoceno de Laguna Seca (Sierra Nevada)

Descripción general (resumen y metodología):

Breve descripción del trabajo a desarrollar por el estudiante.

Comente brevemente las actividades a desarrollar.

Estudio taxonómico y cuantitativo de los quistes de dinoflagelados que aparecen en muestras de sedimento de un testigo proveniente de una laguna alpina, Laguna Seca, de Sierra Nevada.

Las muestras ya están disponibles por lo que el trabajo se centra en el trabajo de identificación y cuantificación de estos microfósiles al microscopio y la interpretación de su presencia y abundancia en términos de paleoambientes y paleoclima.

Los datos obtenidos se compararán con otros registros previos de dinoflagelados lacustres en la región (Sierra Nevada y otras cordilleras alpinas) con el objetivo de obtener información paleoecológica y paleoclimática.

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:

- * Revisión bibliográfica: 50 horas
- * Trabajo en campo: 10 horas
- * Trabajo en laboratorio: 10 horas
- * Trabajo de gabinete: 80 horas
- * Elaboración de la memoria: 100 horas
- * Preparación de la defensa del TFG: 50 horas
- * Otros: 0 horas

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: GONZALO JIMÉNEZ MORENO

Ámbito de conocimiento/Departamento: PALEONTOLOGÍA

Correo electrónico: gonzaloj@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: