



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Las inundaciones de Andújar - análisis histórico y estudio morfosedimentario del evento de 2010

Descripción general (resumen y metodología):

El trabajo propuesto consta metodológicamente de dos partes, una primera de carácter bibliográfico-histórico y una segunda experimental. La primera consistirá en una revisión desde diferentes fuentes (crónicas históricas, artículos periodísticos, informes técnicos, trabajos científicos, aforos) de las inundaciones históricas y recientes que han afectado a la localidad de Andújar debido a las crecidas del río Guadalquivir. La segunda parte del trabajo consistirá en un estudio de campo de la última crecida importante del Guadalquivir que afectó a la ciudad (invierno de 2010). Este trabajo consistirá en la identificación y análisis de evidencias geomorfológicas, sedimentarias y otros registros (p.ej. dendrológicos, marcas de agua en estructuras) relacionadas con dicho evento y que después de 15 años puedan aún reconocerse en un tramo del río próximo a la ciudad de Andújar (tramo aguas abajo de la presa de Marmolejo). Como resultado de este estudio se generará un catálogo del conjunto de registros/evidencias de campo de la inundación, la ubicación y la caracterización de los mismos en términos hidromorfológicos

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	10
Revisión bibliográfica	60
Trabajo en campo	60
Trabajo en laboratorio	
Trabajo de gabinete	60
Elaboración de la memoria	80
Preparación de la defensa del TFG	30
Otros	

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: FERNANDO GARCÍA GARCÍA

Ámbito de conocimiento/Departamento: ESTRATIGRAFÍA

Correo electrónico: fgarciag@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:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: ADRIAN SANCHEZ BASCON

Correo electrónico: drian110494@correo.ugr.es