

## Grado en Geología Oferta de trabajos fin de grado para el curso 2014-2015

Código	Título	Tutor o tutora	Tipología	Departamento
GEO-01	Estudio paleontológico y estratigráfico de un yacimiento del Plioceno de la provincia de Almería	Antonio Checa González	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-02	*Evolución de la vegetación y del clima durante el Holoceno en el sur de la Península Ibérica, el sondeo TTR-17 382 G	Gonzalo Jiménez Moreno	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-03	Geología de un sector del Complejo del campo de Gibraltar al norte de Tarifa. Área 1	Agustín Martín Algarra	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-04	Geología de un sector del Complejo del campo de Gibraltar al norte de Tarifa. Área 2	Agustín Martín Algarra	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-05	Geología de un sector del frente de las Zonas Internas al noreste de Granada. Área 2	Agustín Martín Algarra	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-06	*Estudio paleontológico y estratigráfico del yacimiento de las Minas Santa María de Ariño (Teruel)	Elvira Martín Suárez	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-07	*Análisis estratigráfico integrado en materiales del Jurásico superior	Federico Olóriz Sáez	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-08	Análisis de una ritmita oxfordiense en el Algarve (S. Portugal)	Federico Olóriz Sáez	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-09	*Estudio sedimentológico de depósitos marinos generados por flujos de sedimento por densidad	Ángel Puga Bernabéu	Experimental	Estratigrafía y Paleontología



Código	Título	Tutor o tutora	Tipología	Departamento
GEO-10	Estudio Geológico del sector oriental de Sierra de Lugar, Fortuna, Murcia	José Sandoval Gabarrón	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-11	Controles ambientales sobre la distribución granulométrica en areniscas fluviales	César Viseras Alarcón	Experimental	Estratigrafía y Paleontología
GEO-12	Uso de suelos de grano fino en obra civil: mejora de las propiedades mecánicas	José Miguel Azañón	Experimental	Geodinámica
GEO-13	Análisis de sensibilidad, a partir de modelos de elementos finitos, de los parámetros resistentes asociados al deslizamiento de Diezma	José Miguel Azañón	Experimental	Geodinámica
GEO-14	*¿Cómo termina la Falla de Nigüelas?	Guillermo Booth Rea	Experimental	Geodinámica
GEO-15	Modelización analógica de diversos tipos de estructuras geológicas. Casos de estudio de las Béticas	Ana Crespo Blanc	Experimental	Geodinámica
GEO-16	*Estudio del contacto agua dulce-agua salada a partir de perfiles de CE y T en el acuífero costero Motril-Salobreña	María Luisa Calvache Quesada	Experimental	Geodinámica
GEO-17	La falla activa de los Llanos de la Dona (Granada): análisis cinemático, dinámico y estructura de los depósitos asociados mediante tomografía eléctrica	Jesús Galindo Zaldívar	Experimental	Geodinámica
GEO-18	Estudio y caracterización de un pliegue en las Zonas Internas de la Cordillera Bética	Antonio Jabaloy Sánchez	Experimental	Geodinámica
GEO-19	Estimación de la susceptibilidad frente a deslizamientos combinando variables del relieve y teledetección	José Vicente Pérez Peña	Experimental	Geodinámica



Código	Título	Tutor o tutora	Tipología	Departamento
GEO-20	*Caracterización de la geometría de cuencas a partir de prospección gravimétrica: El Polje de Zafarraya	Patricia Ruano Roca	Experimental	Geodinámica
GEO-21	*Estudio de un método de alta eficacia para la separación de circones de rocas empobrecidas	Fernando Bea	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-22	*Estudio de los materiales de construcción de la Colegiata de San Patricio en Lorca (Murcia) y evaluación de su estado de conservación	Giuseppe Cultrone y Eduardo Sebastián Pardo	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-23	Metamorfismo en zonas de subducción: rocas metamórficas de Cuba oriental de contexto subductivo. Concepción Lázaro Calisalvo	Concepción Lázaro Calisalvo	Estudio de casos	Mineralogía y Petrología
GEO-24	Estudio petrológico y geoquímico de depósitos de jade: jadeititas de Cuba oriental.	Concepción Lázaro Calisalvo y Juan Cárdenas Párraga	Estudio de casos	Mineralogía y Petrología
GEO-25	Recursos minerales en el sureste de España: estudio de un caso práctico	Salvador Morales Ruano	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-26	Evaluación de la eficacia de tratamientos consolidantes para rocas ornamentales	Encarnación Ruiz Agudo	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-27	Geología de un sector del frente de las Zonas Internas al noreste de Granada. Área 1	Antonio Sánchez Navas y Agustín Martín Algarra	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-28	*Estudio Geoarqueológico de Molinos Rotatorios Romanos Volcánicos en el sureste de España	Jane H. Scarrow y Aitor Cambeses	Experimental	Mineralogía y Petrología
GEO-29	Estudio del Magmatismo Potásico Máfico asociado al Orógeno Varisco y su relación con rocas afines desde el Arcáico hasta la Actualidad	Jane H. Scarrow y Aitor Cambeses	Estudio de casos	Mineralogía y Petrología
GEO-30	La influencia de la roca en los suelos de la Serranía de Ronda	Manuel Sánchez Marañón y Fernando Gervilla Linares	Experimental	Edafología y Química Agrícola



\* Propuesto por un estudiante

Procedimiento establecido para la solicitud y asignación de los TFG y de los tutores entre los estudiantes que se matriculen en esta asignatura.

Los alumnos seleccionarán, de entre los TFG ofertados, aquellos que deseen solicitar, estableciendo un orden de prelación entre ellos. Esta solicitud será entregada en la secretaría del Centro en las fechas que sean establecidas para ello.

Los TFGs incluidos en la modalidad "propuestos por el alumno" se adjudicarán automáticamente al alumno proponente. Para los demás, y en caso de más de una solicitud para el mismo TFG, se valorarán, con datos disponibles a 30 de septiembre del curso anterior, número de créditos superados, calificación media de los mismos y cursos académicos empleados para ello.