

OFERTA TFG 2016-2017 GRADO EN GEOLOGIA					
Código	Título	Tutor/a / Cotutor/a	Tipología	Departamento	Alumno proponente
1	Estructura del graben de Albuñuelas*	Antonio Jabaloy Sánchez	experimental	Geodinámica	Cristina Reyes Carmona
2	Estudio estratigráfico integrado de una sucesión del límite Jurásico Cretácico en la zona Subbética	Federico Olóriz Sáez	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Rosa Martín Soto
3	Ensayos de trazado de aguas subterráneas en el acuífero kárstico de Sierra Gorda *	Manuel López Chicano	experimental	Geodinámica	Adrián Hidalgo Puyou
4	Estudio de magmatismo potásico mafico asociado al orogeno Varisco y su relación con rocas afines desde el Arcáico hasta la actualidad *	Jane H. Scarrow / José F. Molina Palma	experimental	Mineralogía y Petrología	Alba Ripoll Casas
5	Análisis de factores en modo Q aplicado a anfíboles cálcicos ígneos	José Francisco Molina Palma / Fernando Bea Barredo	experimental	Mineralogía y Petrología	
6	Geoarqueología de bolaños: de concreciones diagenéticas a bolas de cañon *	Fernando García García / Eduardo Molina Piernas	experimental	Estratigrafía y Paleontología / Mineralogía y Petrología	Carla Moleon Galindo
7	Modelización en Laboratorio de diversos tipos de estructuras geológicas con nuevos materiales analógicos: comparación con casos naturales de las Béticas.	Ana Crespo Blanc	experimental	Geodinámica	
8	Conocimiento geológico integral de una zona con vistas a la creación de una ruta de turismo geológico.	Ana Crespo Blanc	experimental	Geodinámica	
9	Petrología metamórfica: Rocas ácidas del Complejo Alpujarride *	Antonio Garcia Casco / Concepción Lázaro Calisalvo	experimental	Mineralogía y Petrología	Noelia Huertas
10	Petrología metamórfica: Rocas básicas del Complejo Alpujarride *	Antonio Garcia Casco / Aitor Cambeses Torres	experimental	Mineralogía y Petrología	Francisco Roldan
11	Estudio morfométrico de las erupciones de Fuerteventura (Islas Canarias) para el análisis de la peligrosidad volcánica *	Jorge Pedro Galve Arnedo / Laura Becerril Carretero	experimental	Geodinámica	Ana Castilla Jiménez
12	Estudio geomorfológico y estructural del sector final del Valle de Trevélez (Granada) *	José Miguel Azañon Hernández / Jorge Pedro Galve Arnedo	experimental	Geodinámica	Alejandro Alcázar Navarro
13	Paleoecología y evolución del registro de gasterópodos durante el Holoceno del sondeo Padul-05, Sierra Nevada *	Gonzalo Jimenez Moreno	experimental	Estratigrafía y Paleontología / Mineralogía y Petrología	Laia Rocher Soriano
14	Análisis del relieve y evaluación de la tectónica activa en la cordillera rifeña (NE Marruecos) *	Vicente Perez Peña	experimental	Geodinámica	María Urquizar Carmona

15	Estudio y caracterización de la mineralización de fluorita de la Mina Mis Hijos (Tabernas, Almería) *	Fernando Gervilla Linares, Claudio Marchesi	experimental	Mineralogía y Petrología	Alejandro Granados Lopez
16	Estudio estratigrafico de la sucesion del Paleozoico del Complejo Malaguide en un sector al N de la ventana del Molinillo *	Agustín Martín Algarra	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Ana María Vélez Felipe
17	Las plataformas carbonatadas miocenas de Montefrio *	José Manuel Martin Martin / Juan Carlos Braga	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Marina Jeronimo Zarate
18	Estudio estratigrafico de la sucesion del Paleozoico del Complejo Malaguide en un sector alS del Cortijo de la Hermita *	Agustín Martín Algarra	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Angela Cabrera Porras
19	Iniciación a la Interpretación Sísmica y el Modelado Geofísico de Cuencas Sedimentarias con Interés Petrolero *	Juan Ignacio Soto Hermoso / Lorenzo Cascone	experimental	Geodinámica / REPSOL Exploración	Antonio José Jiménez De Cisneros Zambudio
20	Análisis Estructural de la Zona de Falla de Carboneras en la Serrata de Níjar	Juan Ignacio Soto Hermoso	experimental	Geodinámica	Aurora Castillo Baquera
21	Efecto de la acidificación del océano en la mineralización de la concha de moluscos de la costa de Chile *	Alejandro Rodríguez Navarro	experimental	Mineralogía y Petrología	Adrián Barry Sosa
22	Estudio hidroquimico del acuifero de Guadix *	José Benavente / Juan Antonio Luque Espinar	experimental	Geodinámica / IGME	Antonio García Ledesma
23	Estudio de las carateristicas hidrogeologicas y fisico-quimicas de aguas subterranas de buena calidad natural a partir de la información suministrada por las etiquetas de aguas envasadas *	José Benavente / Tomas Peinado Parra	experimental	Geodinámica / IGME	Pablo Perrone
24	Estudio comparativo de la mineralización de Cr-Ni de las minas San Juan (Macizo Ultramáfico de Carratraca) y La Gallega (Macizo Ultramáfico de Ojén) *	Fernando Gervilla Linares	experimental	Mineralogía y Petrología	Rubén Miguel Jiménez García
25	Caracterización química y espectroscópica de granates de la serie de solución sólida grosularia-uvarovita *	Fernando Gervilla Linares	experimental	Mineralogía y Petrología	David Garzón Moleón
26	Estudio sedimentológico de los sedimentos marinos someros de edad Tortoniense superior en el arco Sierra Arana-Sierra Nevada, margen oriental de la Cuenca de Granada *	Ángel Puga Bernabéu	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Javier Cerrillo Escoriza
27	Paleoecología y evolución del registro de carfolitas y su influencia en la sediemntación carbonatada durante el Pleistoceno superior y Holoceno del sondeo dPadul-05, Sierra Neavada *	Gonzalo Jimenez Moreno	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Miguel Ángel Cervilla Muros
28	Estudio de la alteración de silicatos de calcio y magnesio y la formación de capas superficiales de pasivación *	Encarnación Ruiz Agudo	experimental	Mineralogía y Petrología	David Alemán Sánchez

29	Efecto del estudio de nopal en la carbonatación de cales calcíticas aéreas: implicaciones para el uso de cal en restauración *	Encarnación Ruiz Agudo	experimental	Mineralogía y Petrología	Laura Carrasco Madrid
30	Distribución espacio temporal de la concentración de radón en aire de cavidades turísticas y su relación con parámetros ambientales.	Wenceslao Martín Rosales	experimental	Geodinámica	Macarena Gamaza
31	Determinación mediante SEM de microestructuras de gasterópodos Patellogastropoda. Interés en filogenia.	Antonio Checa González	experimental	Estratigrafía y Paleontología	Yolanda Martín Madrid
32	Caracterización de fallas extensionales con rampas y rellanos Tortonienses en el Valle de Lecrín y sus implicaciones paleogeográficas	Guillermo Booth Rea	experimental	Geodinámica	Sara Lozano Ortiz
33	Los granates de los esquistos oscuros del Alpujarride Superior en la zona de Río Verde (Almuñecar, Granada)	Antonio Sánchez Navas Nicolas Velilla Sánchez	experimental	Mineralogía y Petrología	Juan Ortiz Sánchez
<p>Procedimiento para la solicitud y asignación de los TFG y de los tutores Los TFGs incluidos en la modalidad “propuestos por el alumno” (marcados con un asterisko en la lista) se adjudicarán automáticamente al alumno despues de que este se matricula en la asignatura. Los demás 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. En caso de más de una solicitud para el mismo TFG, se valorarán el número de créditos superados, calificación media de los mismos y cursos académicos empleados para ello. El modelo de solicitud, el Anexo 4 de la Directrices Complementarias para TFG en Geología, esta disponible en la pagina web del Grado.</p>					