

TRABAJOS DE FIN DE GRADO ASIGNADOS. GRADO EN GEOLOGÍA 2019-2020 (a 23 de marzo de 2020)

Código	Departamento	Título	Tutor/a, cotutor/a	Propone
GEO_18-19_EP_03	Estratigrafía y Paleontología	Estudio geológico de Sierra Huma (Penibético, provincia de Málaga)	Agustín Martín Algarra	Mª Auxiliadora Ruíz Domínguez
GEO_18-19_EP_04	Estratigrafía y Paleontología	Origen y diversificación inicial de las aves	Elvira Martín Suárez	Álvaro Reza Gálvez
GEO_18-19_EP_05	Estratigrafía y Paleontología	Estratigrafía y sedimentología de depósitos palustres (Turbera de Padul, Pleistoceno Sup. Holoceno) a partir de correlación afloramiento testigo de sondeo. Inferencias sobre la evolución paleoambiental	Fernando García García, Antonio García-Alix	Lorenzo José González Rubio
GEO_18-19_EP_08	Estratigrafía y Paleontología	Análisis morfosedimentario y factores de control sobre la evolución Cuaternaria y reciente del río Guadalquivir en el tramo Mengíbar Espeluy (Jaén)	Fernando García García	Steven Edison Morales Sotaminga
GEO_18-19_EP_10	Estratigrafía y Paleontología/IACT	Dinámica espeleotémica actual y registro de cambios climáticos durante el Holoceno en la Cueva de Nerja (Málaga)	Fernando García García, Concepción Jiménez de Cisneros Vencelá	Celia Estrella Torres Bravo
GEO_18-19_EP_12	Estratigrafía y Paleontología	Cristalografía de las capas lamelares cruzadas de las placas de Polyplacophora y conchas Scaphopoda	Antonio Checa González	Aitor Barcena Asiain
GEO_19-20_EP_02	Estratigrafía y Paleontología	Sedimentología, hidrodinámica y evolución secuencial de un sistema deposicional marino somero de naturaleza mixta siliciclástico-carbonatada (Tortonense superior, sección Dehesas de Guadix-Alicún de Ortega)	Fernando García García, Francisco J. Rodríguez Tovar	Juan Torres Prados
GEO_19-20_EP_03	Estratigrafía y Paleontología	Registro e interpretación estratigráfico-secuencial de la señal diagráfica de rayos gamma sobre afloramiento en la Formación Cerrajón (Cretácico Inferior, Cordillera Bética)	Fernando García García, César Viseras Alarcón	María José Muñoz Hernández
GEO_19-20_EP_04	Estratigrafía y Paleontología	Historia de incendios en Colorado durante el Holoceno a partir del análisis de carbones en sedimentos de la laguna de St. Mary's Lake, EEUU	Gonzalo Jiménez Moreno	Pablo Vera Polo
GEO_19-20_EP_05	Estratigrafía y Paleontología	Significado paleoambiental de los foraminíferos bentónicos del Mioceno superior del Barranco del Cuchillo (Sierra de Gádor, Almería)	Juan Carlos Braga Alarcón	Lucía Martínez Gómez
GEO_19-20_EP_06	Estratigrafía y Paleontología	Estudio bioestratigráfico y paleoambiental del límite Berriasiense-Valanginiense (Cretácico inferior) en la sierra de Quípar (Cehegín, Murcia)	Miguel Company Sempere	Tomás Alberjon Peñas
GEO_19-20_EP_07	Estratigrafía y Paleontología	Estudio de las microfases y restos de vertebrados en rellenos kársticos en la zona de Moreda (Cuencas Neógenas, SE España)	Jesús Reolid Pérez	Joana Bastan Garzón
GEO_19-20_EP_10	Estratigrafía y Paleontología	Estudio sedimentológico de los carbonatos marinos del Mioceno en el entorno de Castril, Prebético de la Cordillera Bética	Ángel Puga Bernabéu, Juan Carlos Braga	Sergio García Pozo
GEO_19-20_EP_11	Estratigrafía y Paleontología	Riesgo inundación e impacto de huracanes en un sector de la costa suroccidental de Estados Unidos	Ángel Puga Bernabéu	Paula Fernández Acosta
GEO_19-20_EP_14	Estratigrafía y Paleontología, Sistemas Fís., Quím. y Nat., Univ. Sevilla	La colección Remmert Daams de dientes de condricios: catalogación y análisis de un patrimonio paleontológico desconocido	Antonio García-Alix Daroca, Eloisa Bernárdez Sánchez	Eduardo García Zamora
GEO_16-17_ED_36	Edafología y Química Agrícola	Edafología del deslizamiento del Canal de los Franceses (Granada)	Jesús Párraga Martínez	Francisco José Andrade Castro
GEO_19-20_EQ_01	Edafología y Química Agrícola	Geoquímica y mineralogía de los fragmentos gruesos (>2 mm) de suelos de afloramientos rocosos del macizo de Sierra Nevada	Manuel Sánchez Marañón/Alberto Molinero García	María del Valle Martín Mantecón
GEO_19-20_FT_01	Física Teórica y del Cosmos/Estratigrafía y Paleontología	Evidencias geológicas de la explosión de una supernova cercana a la Tierra ¿Posible causa de extinciones y cambios paleoambientales?	M. Inmaculada Domínguez Aguilera, Francisco J. Rodríguez Tovar	Olivier Agar Loupy

GEO_16-17_GD_28	Geodinámica	Indices morfotectónicos asociados a la actividad de las fallas de Carrascoy y del Lomo de Bas	Guillermo Booth Rea	Nahum	Méndez Chazarra
GEO_17-18_GD_16	Geodinámica	Caracterización y cinemática de fallas normales en el basamento de cuencas neógenas de las Béticas	Guillermo Booth Rea	Javier	Cerezo Guerreio
GEO_18-19_GD_06	Geodinámica	Análisis geomorfológico de la Loma de Úbeda (Jaén)	Jorge Pedro Galve Arnedo, José Miguel Azañón Hernández	Elvira	Diáz de la Torre
GEO_18-19_GD_02	Geodinámica	Modelización analógica de estructuras geológicas en arcos progresivos	Ana Crespo Blanc	Raúl	Ibáñez Sánchez
GEO_19-20_GD_01	Geodinámica/IACT	Determinación de evolución P-T-t y blastesis-deformación en rocas metamórficas de las zonas internas Béticas	Guillermo Booth Rea, Carlos J. Garrido	Alba	Megías Pascual
GEO_19-20_GD_03	Geodinámica	Análisis geomorfológico de las sierras situadas al noroeste de Sierra Nevada	Jorge Pedro Galve Arnedo, José Vicente Pérez Peña	Noelia	Navidad Córcoles
GEO_19-20_GD_06	Geodinámica	Determinación de parámetros hidrogeológicos en el entorno de la Charca de Suárez (Motril, Granada)	María Luisa Calvache Quesada	Sonia	Montes Bautista
GEO_19-20_GD_08	Geodinámica	Origen y evolución de la Balsa del Sapo en el Campo de Dalías (Almería)	María Luisa Calvache Quesada	Juan Rafael	Amat Gálvez
GEO_19-20_GD_09	Geodinámica, IGME	Análisis de los factores condicionantes y desencadenantes del deslizamiento de la Sierra de Dúrcal	José Miguel Azañón Hernández, Rosa Mª Mateos	Luis	Martínez Burgos
GEO_19-20_IC_01	Ingeniería Civil	Susceptibilidad a los movimientos de ladera en el entorno del área metropolitana de Granada	Jorge David Jiménez Perálvarez	Isabel	Bandera Viñolo
GEO_19-20_IC_02	Ingeniería Civil	Caracterización geotécnica de una ladera o un talud	Jorge David Jiménez Perálvarez	Belén	González Ancio
GEO_17-18_MP_06	Mineralogía y Petrología	Petrografía y geoquímica del cuerpo de rocas máficas de San Martín del Pimpollar (Sierra de Gredos)	José Francisco Molina Palma	Irina Janeth	Blacio Armijos
GEO_19-20_MP_01	Mineralogía y Petrología	Determinación de fases hidratadas en asteroides por espectroscopía de reflectancia: implicaciones cosmoquímicas	José Francisco Molina Palma, Rene Damian Duffard	Adrián	Vilchez Luna
GEO_19-20_MP_02	Mineralogía y Petrología	Caracterización mineralógica y geoquímica de condritas carbonáceas: implicaciones para su clasificación y evolución	Claudio Marchesi	Juan	Muñoz Alfaro
GEO_19-20_MP_03	Mineralogía y Petrología	Mecanismos de las transformaciones polimórficas en el sulfato de calcio	Encarnación María Ruiz Agudo	Celia María	Camacho Montaña
GEO_19-20_MP_04	Mineralogía y Petrología	Procesos físicos y químicos de deterioro de materiales a base de yeso	Encarnación María Ruiz Agudo	Néstor Abián	Rodríguez Santana
GEO_19-20_MP_05	Mineralogía y Petrología	Mineralogía de stockworks basales de yacimientos tipo SEDEX del noroeste de Cuba	Fernando Gervilla Linares	Carmen María	Álvarez Redondo
GEO_19-20_MP_06	Mineralogía y Petrología	Las espinelas cromíferas como indicadores petrogenéticos en el Macizo Ultramáfico de Ronda	Fernando Gervilla Linares, Jose María González Jiménez	Christian	Moreno Morales
GEO_19-20_MP_11	Mineralogía y Petrología	Mineralogía y propiedades físicas de ladrillos macizos elaborados a partir de mezclas de tierra arcillosa y aditivos reciclados	Giuseppe Cultrone	Rocío	Ordieres de Ponga