



Trabajos Fin de Máster Curso 2018-2019

- Evaluación geoquímica del potencial de shale gas en el Dominio del Macizo Cantábrico.
 - Estudiante: Yuri Arismendi León Velasco
 - Tutores: Alicia Arenillas y Alberto Pérez López
 - Fecha: 27 de febrero de 2019
- Mass transport processes and canyon infilling during the last glacial cycle
 - Estudiante: Antonio García Ledesma
 - Tutores: Francisco Lobo y Angel Puga
 - Fecha: 27 de febrero de 2019
- Termobarometría de las gabronoritas del macizo de Adrar Souttouf (Sur de Marruecos): evaluación de expresiones geobarométricas anfíbol-plagioclasa en condiciones de alto grado
 - Estudiante: Francisco Roldán Ávila
 - Tutores: José Francisco Molina Palma (**UGR**), Fernando Bea Barredo (**UGR**)
 - Fecha: 23 de julio de 2019
- Variaciones en oxigenación y nutrientes asociadas a facies oscuras: análisis icnológico de black shales del Jurásico inferior de Asturias
 - Estudiante: Javier Fernández Martínez
 - Tutor: Francisco Javier Rodríguez Tovar (**UGR**)
 - Fecha: 24 de julio de 2019
- Montículos de carbonatos de la cuenca del Mar de Alborán: composición mineralógica y procesos diagenéticos
 - Estudiante: Federico Alvarellos Fabbri
 - Tutora: Francisca Martínez Ruiz (IACT)

- Fecha: 24 de julio de 2019
- Análisis de las fallas activas del SE de la Cuenca de Granada mediante el estudio tectónico en campo y métodos geofísicos
 - Estudiante: Luciano Galone
 - Tutor: Jesús Galindo Zaldívar y Lourdes González Castillo
 - Fecha: 24 de julio de 2019
- Evaluación de recursos de shale gas en la Cuenca Vasco-Cantábrica
 - Estudiante: Martín Irigoyen López
 - Tutor: Alicia Arenillas González (IGME-Madrid), Alberto Pérez López (UGR)
 - Fecha: 16 de septiembre de 2019
- El registro isotópico en Pisidium de los últimos 200.000 años en Padul. Inferencias paleoclimáticas y paleoambientales
 - Estudiante: Noelia Huertas Romero
 - Tutor: Gonzalo Jiménez Moreno (UGR)
 - Fecha: 18 de Septiembre de 2019
- Estudio estratigráfico y sedimentológico del Triásico del Penibético en un sector de la zona de Ronda (Málaga)
 - Estudiante: Celso Jiménez Gutiérrez
 - Tutor: Agustín Martín Algarra (UGR), Alberto Pérez López (UGR)
 - Fecha: 18 de Septiembre de 2019
- Sedimentología, petrología y diagénesis de los carbonatos marinos del Mioceno Medio en el entorno de Huesca, Prebético de la Cordillera Bética
 - Estudiante: Jose Federico del Pozo Díaz
 - Tutor: Ángel Puga Bernabéu (UGR), Juan Carlos Braga Alarcón (UGR)
 - Fecha: 18 de septiembre de 2019
- Estudio de Geología Estructural y Geomorfología de un afloramiento del Mioceno medio y superior de la provincia de Granada
 - Estudiante: Guillermo Server Matínez
 - Tutor: Antonio Jabaloy Sánchez (UGR), Jorge Pedro Galve Arnedo (UGR)
 - Fecha: 20 de septiembre de 2019
- Interpretación de movimientos superficiales detectados mediante

- interferometría radar satélite
 - Estudiante: Marta Fernández Espina
 - Tutor: Jorge Pedro Galve Arnedo (UGR), Patricia Ruano Roca (UGR)
 - Fecha: 20 de septiembre de 2019
- Formas de fondo en los cañones submarinos: Ejemplos del Sur de Iberia
 - Estudiante: José Alberto Sánchez Montero
 - Tutor: Gemma Ercilla (ICM-Barcelona) y Jesús Galindo Zaldívar (UGR)
 - Fecha: 23 de septiembre de 2019
- Caracterización microtextural de la magnetita del depósito de magnetita-apatito de Mina Marcona, Perú
 - Estudiante: Claudio Luis Trapero Ruiz
 - Tutor: José María González Jiménez (UGR), Fernando Tornos Arroyo (CSIC)
 - Fecha: 24 de septiembre de 2019
- Caracterización de la zonación de la magnetita del skarn magnésico de San Manuel, Provincia de Málaga
 - Estudiante: María Carrión Jiménez
 - Tutor: José María González Jiménez (UGR), Fernando Gervilla Linares (UGR)
 - Fecha: 24 de septiembre de 2019
- Datación de paragénesis de alta presión mediante ablación laser en las Béticas
 - Estudiante: Gloria Arenas Marchena
 - Tutor: Guillermo Booth Rea (UGR), José Vicente Pérez Peña (UGR)
 - Fecha: 25 de Septiembre de 2019
- Mineralogía de un horizonte de cromitita del yacimiento de Ni-Cu de Keivitsa. Implicaciones para la distribución de elementos del grupo del platino
 - Estudiante: Igor González Pérez
 - Tutor: Fernando Gervilla Linares (UGR)
 - Fecha: 25 de Septiembre de 2019
- Mineralogía de las cromitas del sector norte de los Rhodopes Centrales (SE Bulgaria)
 - Estudiante: Sakara Díaz Paredes
 - Tutor: Fernando Gervilla Linares (UGR)

◦ Fecha: 25 de Septiembre de 2019