

Geodinámica

Áreas de conocimiento: Geodinámica externa, Geodinámica interna

Director: José Miguel Azañón Hernández

Secretario: Manuel López Chicano

Página web: <http://www.ugr.es/~geodina/>

Profesorado: CU: 12, PTU: 5, PDI Contratado y Otros:5.

Grupos de Investigación.

- RNM376 DINÁMICA DE ORÓGENOS Y CUENCAS
- Responsable: JUAN IGNACIO SOTO HERMOSO
- RNM148 GEOLOGIA ESTRUCTURAL Y TECTONICA
- Responsable: JOSÉ MIGUEL AZAÑÓN HERNANDEZ
- RNM369 GEOLOGÍA SEDIMENTARIA Y AGUAS SUBTERRÁNEAS
- Responsable: MARÍA LUISA CALVACHE QUESADA
- RNM126 GRUPO DE INVESTIGACION DE RECURSOS HIDRICOS
- Responsable: JOSE JAVIER CRUZ SAN JULIÁN
- RNM122 RSGIS -TELEDETECCIÓN ESPACIAL, SIG Y GEOESTADÍSTICA-
- Responsable: MARIO CHICA OLMO
- RNM215 TECTONICA Y GEOLOGIA MARINA
- Responsable: MARÍA DEL CARMEN COMAS MINONDO

Publicaciones en revistas

- 2019 Artículo: Structure and exhumation of the Cap des Trois Fourches basement rocks (Eastern Rif, Morocco), Journal of African Earth Sciences, 150, , 657-672
ANTONIO JABALOY SANCHEZ
FRANCISCO GONZALEZ LODEIRO
GUILLERMO BOOTH REA
JOSÉ MIGUEL MARTÍNEZ MARTÍNEZ
MERCEDES VÁZQUEZ VÍLCHEZ
- 2019 Artículo: A new method for reconstructing past-climate trends using tree-ring data and kernel smoothing, Dendrochronologia, , 55, 1-15
EULOGIO PARDO IGUZQUIZA
- 2019 Artículo: Detrital zircon U-Pb ages in the Rif Belt (northern Morocco): Paleogeographic implications, Gondwana Research, 70, , 133-150
ANTONIO JABALOY SANCHEZ
FRANCISCO GONZALEZ LODEIRO
- 2019 Artículo: Mixed and recycled detrital zircons in the Paleozoic rocks of the Eastern Moroccan Meseta: paleogeographic inferences, Lithos, 338-339, , 73-86
ANTONIO AZOR PEREZ
ANTONIO JABALOY SANCHEZ
CRISTINA ACCOTTO
DAVID JESUS MARTINEZ POYATOS

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2019 Título Capítulo: Spatial distribution of climatic cycles in Andalusia (southern Spain), Título Libro: Theory and Applications of Time Series Analysis, Springer International Publishing AG, part of Springer Nature, , 2019,
EULOGIO PARDO IGUZQUIZA
- 2019 Título Capítulo: Paradigmatic Examples of Lateral Spreading Phenomena in the Betic-Rif and Maghrebian Chains, Título Libro: The Structural Geology Contribution to the Africa-Eurasia Geology: Basement and Reservoir Structure, Ore Mineralisation and Tectonic Modelling: Springer, , 2019,
JOSÉ MIGUEL AZAÑÓN HERNANDEZ
ANTONIO JABALOY SANCHEZ
GUILLERMO BOOTH REA
JOSE VICENTE PÉREZ PEÑA
- 2019 Título Capítulo: Extensional Attenuation of Foreland Thrust Belts in the Western Mediterranean: IEREK Interdisciplinary Series for Sustainable Development, Título Libro: The Structural Geology Contribution to the Africa-Eurasia Geology: Basement and Reservoir Structure, Ore Mineralisation and Tectonic Modelling: Springer, , 2019,
JOSE VICENTE PÉREZ PEÑA
JOSÉ MIGUEL AZAÑÓN HERNANDEZ
GUILLERMO BOOTH REA

- 2019 Título Capítulo: Plio-Quaternary Shortening Structures in Northern Tunisia, Título Libro: The Structural Geology Contribution to the Africa-Eurasia Geology: Basement and Reservoir Structure, Ore Mineralisation and Tectonic Modelling: Springer, , 2019,
JOSÉ MIGUEL AZAÑÓN HERNANDEZ
JOSE VICENTE PÉREZ PEÑA
GUILLERMO BOOTH REA

Contribuciones en congresos

- 2019 Poster en Congreso: NEW STRUCTURAL STUDIES ON THE PALEOZOIC DEBDOU-MEKKAM REGION (EASTERN MOROCCAN MESETA), Journées Jeunes Chercheurs en Géosciences, 18/04/2019, Kenitra - Marruecos, Congreso
ANTONIO JABALOY SANCHEZ
ANTONIO AZOR PEREZ
DAVID JESUS MARTINEZ POYATOS
CRISTINA ACCOTTO
- 2019 Comunicación en congreso: Foreland seismicity associated to strike-slip faulting (Central Betic Cordillera, SE Spain): geodynamic implications, EGU General Assembly 2019, 07/04/2019, AUSTRIA, VIENA, Congreso
JESUS GALINDO ZALDIVAR
- 2019 Poster en Congreso: Understanding the geomorphology of the Gulf of Vera (western Mediterranean): clues from offshore and onland structures, EGU General Assembly 2019, 07/04/2019, AUSTRIA, VIENA, Congreso
PATRICIA RUANO ROCA
JESUS GALINDO ZALDIVAR
- 2019 Comunicación en congreso: Les granites Ediacarien de Tiflet: apport de la géochimie isotopique du néodyme, Journées Jeunes Chercheurs en Géosciences, 18/04/2019, Kenitra - Marruecos, Congreso
DAVID JESUS MARTINEZ POYATOS