

Estratigrafía y Paleontología

Áreas de conocimiento: Estratigrafía y Paleontología

Director: D. Ángel Puga Benavente

Secretario: D. Gonzalo Jiménez Moreno

Página web: <http://www.ugrestratig.es>

Profesorado: CU: 8, PTU: 5, PDI Contratado y Otros: 15

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Geología
- Grado en Biología
- Grado en Arqueología

Másteres y doctorados en los que participa:

- Programa de Doctorado en Ciencias de la Tierra
- Programa de Doctorado Biología Fundamental y de Sistemas
- Máster de Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos (GEOREC)
- Máster de Genética y Evolución
- Máster de Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Máster de Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas

Profesores visitantes

- Dra. Diana Paola Flórez Romero
Centro de origen: Corporación Geológica ARES, Colombia
Fechas de estancia: 1 de octubre de 2020 a 30 de junio de 2021
- Dr. Luis Gibert Beotas
Centro de origen: Universidad de Barcelona
Fechas de estancia: 15-17 de junio de 2021
- D. Victoriano Pineda González
Centro de origen: Universidad de Barcelona
Fechas de estancia: 15-17 de junio de 2021
- Dr. Davide Bassi
Centro de origen: Università degli Studi di Ferrara
Fechas de estancia: junio de 2021

Otras actividades

Campaña oceanográfica

- Participación en la campaña oceanográfica (Dr. Ángel Puga Bernabéu) en el norte de la Gran Barrera de Arrecifes de Australia, Expedición FK200930 "Northern Depths of the Great Barrier Reef", financiada por el Schmidt Ocean Institute (Estados Unidos), en el buque RV Falkor, septiembre-noviembre de 2020.

Conferencias

- Ciclo de conferencias en Institutos de Enseñanza Media a alumnos de infantil, primaria, ESO y bachillerato: "Los fósiles nos cuentan el pasado": (Dra. Elvira Martín Suárez)
3/11/2020 CEIP San José en Granada.
11/11/2020 CEIP Virgen de las Nieves en Granada.
11/2/2021 Instituto Iznalloz.
12/2/2021 Instituto Pitres.
- De las facies sedimentarias al modelado geoestadístico: Caracterización integral de un análogo aflorante. Asociación de Geólogos y Geofísicos Españoles, 19 de mayo de 2021.
Profesor: Luis Miguel Yeste Pérez

Organización de Congresos

- 35th IAS Meeting of Sedimentology, Session T03-SS03 -Carbonate sequence stratigraphy: Review and update
Profesor: Dr. Ángel Puga Bernabéu
Fechas: 21-25 de junio de 2021
- X Congreso Geológico de España, Sesión T-3, Paleontología y Bioestratigrafía
Profesor: Dr. Francisco Javier Rodríguez Tovar
Fechas: 6-8 de julio de 2021
- X Congreso Geológico de España, Sesión T-2, Geología Sedimentaria
Profesor: Dr. Fernando García García
Fechas: 6-8 de julio de 2021

Visitas en Centros de Investigación

- Laboratorio de Sedimentología. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad de Vigo
Fechas de estancia: 23-27 de noviembre de 2020

Profesor: Dr. Ángel Puga Bernabéu

Divulgación

- Investigando el fondo marino: un ejemplo de la gran barrera de arrecifes de Australia, 17 de noviembre de 2020.
I.E.S. Virgen de las Nieves
Profesor: Dr. Ángel Puga Bernabéu
- Comisión Mujeres y Geología de la SGE “¿Qué es esa cosa llamada Geología?” 25 de Marzo de 2021.
C.P. San Sebastián
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- Comisión Mujeres y Geología de la SGE “La historia de la vida en 24 horas” 25 de Marzo de 2021.
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
C.P. San Sebastián
- Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia “Los fósiles nos cuentan el pasado”. Abril 2021.
Profesora: Dra. Elvira Martín Suarez
- Aula Científica Permanente “Los fósiles nos cuentan el pasado”. Mayo 2021.
Profesora: Dra. Elvira Martín Suarez
- Aula Científica Permanente “Tras las huellas fósiles”. Mayo 2021
Profesor: Dr. Javier Dorador Rodríguez
- Aula Científica Permanente “Gusanos gigantes del pasado”. Mayo 2021
Profesor: Olmo Miguez Salas
- Artículo en la revista Quercus (julio 2021). Corales en el desierto.
Profesor: Dr. Juan Carlos Braga Alarcón

Visitas guiadas al Aula Museo de Paleontología “Asunción Linares”

- Llevadas a cabo por el Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar:
- La Noche Europea de los Investigadores; Noviembre de 2020
 - Semana de la Ciencia; Noviembre de 2020
 - Aula Científica Permanente; Mayo 2021

Exposiciones

- Puntos de Interés Geológico: Peña de Ardales. 2020
Profesor: Dr. Agustín Martín Algarra

Revisores de revistas y libros

- Arabian Journal of Geosciences
Profesor: Fernando García García
- Crystals
Profesor: Antonio Checa González
- Deep-Sea Research Part I: Oceanographic Research Papers
Profesora: Marta Rodrigo Gamiz
- Diversity
Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Earth-Science Reviews
Profesores: Alberto Pérez López, Juan Carlos Braga Alarcón
- Facies
Profesor: Ángel Puga Bernabéu
- Geological Society of America Bulletin
Profesor: Dr. Ángel Puga Bernabéu
- Geomorphology
Profesor: Ángel Puga Bernabéu
- International Journal of Earth Sciences
Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Journal of Asian Earth Sciences
Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Journal of Biogeography
Profesor: Gonzalo Jiménez Moreno
- Journal of Colloid and Interface Science
Profesor: Antonio Checa González
- Journal of the Geological Society, London
Profesor: José Manuel Martín Martín
- Journal of Iberian Geology
Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Journal of Sedimentary Research
Profesor: Alberto Pérez López
- Journal of South American Earth Sciences
Profesor: Javier Dorador Rodríguez+
- Journal of Structural Biology

- Profesor: Antonio Checa González
- Marine Geology
- Profesores: Ángel Puga Bernabéu, Juan Carlos Braga Alarcón
- Marine and Petroleum Geology
- Profesores: Fernando García García, Javier Dorador Rodríguez, Juan Carlos Braga Alarcón
- Materials Research Society Bulletin
- Profesor: Antonio Checa González
- Minerals
- Profesor: Antonio Checa González
- Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology
- Profesores: Juan Carlos Braga Alarcón, Gonzalo Jiménez Moreno
- Palaios
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Paleooceanography and Paleoclimatology
- Profesora: Marta Rodrigo Gamiz
- Paläontologische Zeitschrift
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Precambrian Research
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Proceedings of the National Academy of Sciences
- Profesor: Antonio Checa González
- Quaternary International
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Review of Palaeobotany and Palynology.
- Profesor: Gonzalo Jiménez Moreno
- Scientific Reports
- Profesor: Javier Dorador Rodríguez
- Sedimentology
- Profesores: Ángel Puga Bernabéu, Juan Carlos Braga Alarcón
- Sedimentary Geology
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Sociedad Geológica de España
- Profesor: Alberto Pérez López
- Society for Sedimentary Geology Books, SEPM
- Profesor: Juan Carlos Braga Alarcón
- Water
- Profesor: Gonzalo Jiménez Moreno

Otros

- Coordinador del Grado de Geología
- Profesor: Dr. Ángel Puga Bernabéu
- Coordinador Comite Geología Sedimentaria de la Sociedad Geológica de España
- Profesor: Dr. Fernando García García
- Presidente de la Sociedad Española de Paleontología
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Secretario de la Comisión Académica del Doctorado de Ciencias de la Tierra
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Responsable español de Socrates/Erasmus Agreement (Instytut Nauk Geologicznych, Uniwersytet Jagiellonski, Cracovia, Polonia y Departamento de Estratigrafía y Paleontología, Universidad de Granada)
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Miembro del Consejo de Participación del Espacio Natural de Sierra Nevada
- Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Editor principal de la revista Geogaceta
- Profesor: Alberto Pérez López
- Asesor científico de microscopia electrónica de Barrido. Centro de Instrumentación Científica, Universidad de Granada, desde 2008
- Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Comité científico de: Geoparque del Cuaternario Valles del Norte de Granada
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Editor Asociado de la Revista Marine Biology, Springer, desde 2008
- Profesor: Dr. Antonio Checa González
- Administrador Lista SKOLITHOS (Forum on trace fossils)
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar