

Estratigrafía y Paleontología

Áreas de conocimiento: Estratigrafía y Paleontología

Director: D. Francisco J. Rodríguez Tovar

Secretario: D. César Viseras Alarcón

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

Profesorado: CU: 8, PTU: 5, PDI Contratado y Otros: 6

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 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

- D. Nicolas Vale

Centro de origen: Jardín Botánico Rio de Janeiro, Brasil

Fechas de estancia: Agosto de 2018 a febrero de 2019

- D^a. Katarzyna Berent

Centro de origen: Academic Centre for Materials and Nanotechnology, AGH University, Cracovia, Polonia

Fechas de estancia: 2 a 16 de febrero de 2019

- D. Miquel Poyatos-Moré

Centro de origen: Universidad de Oslo, Noruega

Fechas de estancia: 11 a 21 de febrero de 2019

- D^a. Elizabeth M. Harper

Centro de origen: Earth Sciences, Cambridge University, UK

Fechas de estancia: 17 a 21 de febrero de 2019

- D. Mathieu Martinez

Centro de origen: Universidad de Rennes, Francia

Fechas de estancia: 4 a 8 de marzo de 2019

- D. Alfred Uchman

Centro de origen: Jagiellonian University, Cracovia, Polonia

Fechas de estancia: 3 a 9 de marzo de 2019

- D^a. Weronika Laska

Centro de origen: Jagiellonian University, Cracovia, Polonia

Fechas de estancia: 3 a 9 de marzo de 2019

- D^a Erika Griesshaber

Centro de origen: Ludwig-Maximilians, University München, Alemania

Fechas de estancia: 9 de marzo a 17 de abril de 2019

- D. Wolfgang Schnahl

Centro de origen: Ludwig-Maximilians, University München, Alemania

Fechas de estancia: 9 de marzo a 17 de abril de 2019

- D^a. Nahui Olin Zunun Dominguez

Centro de origen: Instituto de Geología de la Universidad Nacional Autónoma de México

Fechas de estancia: 3 de junio a 3 de julio de 2019

- D. Davide Bassi

Centro de origen: Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Università degli Studi di Ferrara, Italia

Fechas de estancia: 5 a 12 de junio de 2019

- D. Robert Riding

Centro de origen: Department of Earth and Planetary Sciences, University of Tennessee, Knoxville, USA

Fechas de estancia: Julio de 2019

- D^a. Martyna Strag

Centro de origen: Institute of Metallurgy and Materials Science, Cracovia, Polonia

Fechas de estancia: 30 de junio a 10 de julio de 2019

- D^a Diana Paola Flórez Romero

Centro de origen: Corporación Geológica ARES, Colombia

Fechas de estancia: 25 de febrero de 2015 a 25 de febrero de 2019

Cursos

- Ichnological analysis of mass-extinction events: The Paleoceno/Eocene boundary
Instytut Nauk Geologicznych, Jagiellonian University, Krakow (Polonia), 14 y 15 de mayo de 2019
Profesor: Dr. D. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Application of ichnology in sedimentary basin research. 58th British Sedimentological Research Group
Royal Holloway University of London, 13 a 17 de diciembre de 2019
Profesor: Dr. D. Francisco J. Rodríguez Tovar

Conferencias invitadas

- Los arrecifes de coral del Mioceno de la Cordillera Bética
Palacio de La Madraza (Granada). Ciclo de conferencias sobre divulgación científica, organizado por el Aula Emilio Herrera Linares de Ciencia y Tecnología y el Seminario de Medio Ambiente y Calidad de Vida.
Profesor: José Manuel Martín Martín
- Altiplano granadino: Un paisaje en continuo cambio
Palacio de La Madraza (Granada).
Profesor: César Viseras Alarcón

Organización de Congresos

- RCMNS. Interim Colloquium Granada
Profesores: Dr. Gonzalo Jiménez Moreno, Dr. Antonio García-Alix Daroca, Dr. Raef Minwer Barakar Requena
Fechas: 9 a 12 de septiembre de 2019
- IAS Meeting. Sesión 8.1 Ichnology, trace fossils and depositional environment
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar. Comité Organizador
Fechas: 10 a 13 de septiembre de 2019

Visitas en Centros de Investigación

- Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Universidad Autónoma de Barcelona
Fechas de estancia: 14 a 30 de noviembre de 2018
Dr. Raef Minwer Barakat-Requena
- Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Universidad Autónoma de Barcelona
Fechas de estancia: 7 a 12 de febrero de 2019
Dr. Raef Minwer Barakat-Requena
- Department of Earth and Planetary Sciences, University of New Mexico (USA)
Fechas de estancia: 3 de julio a 22 de septiembre de 2018
Dr. Gonzalo Jiménez Moreno
- Instytut Nauk Geologicznych, Jagiellonian University, Krakow (Polonia)
Fechas de estancia: Mayo de 2019
Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Equinor ASA, Noruega
Fechas de estancia: Agosto de 2019
Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

Divulgación

- Los fósiles de tu ciudad
ECOCAMPUS (Granada), 24 de octubre de 2018
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- Los fósiles de tu ciudad
Semana de la Ciencia (Granada), 5 a 14 de noviembre de 2018
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- La historia de la vida en 24 horas
Semana de la Ciencia (Granada), 5 a 14 de noviembre de 2018
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- Los mamíferos fósiles más pequeños
Semana de la Ciencia (Granada), 5 a 14 de noviembre de 2018
Profesores: Dra. Elvira Martín Suárez, Dr. Antonio García-Alix Daroca y Dr. Raef Minwer Barakat Requena
- Los fósiles de tu ciudad
Visita guiada, 8 de marzo de 2019
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Guadix y Fonelas
Visita guiada con el Grupo Tordesillas de universidades, 11 de noviembre de 2018
Profesora Dra. Elvira Martín Suárez

- ¿Se han extinguido los dinosaurios?
Conferencia en el Colegio San García (Algeciras, Cádiz), 12 de abril de 2019
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- Perspectivas de la evolución
Conferencia en el IES Zaidín-Vergeles (Granada), 30 de abril de 2019
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
<https://biolabzv.blogspot.com/2019/05/perspectiva-de-la-evolucion-un-enfoque.html>
- Para qué sirve un geólogo
Conferencia en el Instituto Francisco Ayala (Granada), junio 2019
Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez
- Apertura de curso académico
Conferencias en las escuelas de la Zubia (Granada), 24 y 25 de septiembre de 2018
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Los fósiles de tu ciudad
Conferencia en el Palacio de La Madraza (Granada), 18 de octubre de 2018
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Los fósiles nos cuentan el pasado
Conferencias en Guadix en colegios públicos, 11 de febrero de 2019
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia
Conferencia en Guadix para las asociaciones de mujeres, 11 de febrero de 2019
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Al norte de Sierra Nevada: Los mamíferos de otros tiempos
Conferencias en el Palacio de La Madraza (Granada), 19 y 22 de febrero de 2019
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez
- Los fósiles nos cuenta el pasado
Conferencia en el IES Cartuja de Granada, 1 de abril de 2019
Profesora: Dra. Elvira Martín Suárez

Exposiciones

- Exposición la Universidad investiga: Orígenes en el altiplano
Palacio de La Madraza (Granada), desde diciembre de 2018
Profesores: Dra. Elvira Martín Suárez y Dr. César Viseras Alarcón

Visitas guiadas al Aula Museo de Paleontología "Asunción Linares"

- Llevadas a cabo por el Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar:
Semana de la Ciencia; Noviembre de 2018
Aula Científica Permanente; marzo-abril de 2019
Curso colecciones científicas; marzo-abril de 2019
Noche en Blanco; abril de 2019
Día de los Museos; mayo de 2019

Revisores de revistas y libros

- Acta Geologica Polonica
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Acta Paleontologica Polonica
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Acta Societatis Geologium Poloniae
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Advanced Materials
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- American Journal of Climatic Change (Scientific Research Publishing)
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Biological Bulletins
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Central European Journal of Geosciences
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Cretaceous Research
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Crystal Growth & Design
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- European Journal of Mineralogy
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González

- Facies
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Geobios
Profesores: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar y Dra. Elvira Martín Suárez
- Geodinamica Acta
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Geogaceta
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Geologica Carpathica
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Geology
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Ichnos
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- International Greener Journals
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Invertebrate Biology
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Iranian Journal of Earth Sciences
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Journal of the American Chemical Society
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Journal of Structural Biology
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Journal of Crystal Growth
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Journal of Paleontology
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Marine Biotechnology
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Marine Geology
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Materials Characterization
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Micron
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Minerals
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Open Paleontology Journal
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology
Profesores: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar y Dr. Antonio G. Checa González
- Palaios
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Paleontological Research
Profesor: Dr. Antonio G. Checa González
- Paleontology Journal (Hindawi Publishing Corporation)
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Plos ONE
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Polar Research
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Scientifica Journal Geographica Pannonica
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Spanish Journal of Palaeontology
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

Otros

- Presidente de la Sociedad Española de Paleontología
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Coordinador del Máster de Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos (GEOREC)
Profesor: Dr. Alberto D. Pérez López
- Secretario de la Comisión Académica del Doctorado de Ciencias de la Tierra

- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Coordinador del Grado de Geología
- Profesor: Dr. Angel Puga Bernabeu
- 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
- Tutor del área de Geología – Programa Erasmus – Oficina de Relaciones Internacionales de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Miembro del Consejo de Participación del Espacio Natural de Sierra Nevada
- Profesores: Dra. Elvira Martín Suárez
- 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
- Comité científico de: IAS Meeting (Roma, Italia), 10 a 13 de septiembre de 2019
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Comité científico de: XXXV Jornadas de Paleontología (Baza, Granada), 2 a 5 de octubre de 2019
- Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
-