



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: 10, PTU: 5, PDI Contratado: 1

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Geología
- Grado en Biología

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

Proyectos de Innovación Docente

- Los fósiles de tu ciudad. Elvira Martín Suárez
- Desarrollo de una WEB para facilitar y fomentar el aprendizaje de la Petrografía del Carbón. Dr. Alberto Diego Pérez López
- La enseñanza de la Paleontología en el siglo XXI: aplicación de las técnicas de 3D en la divulgación del registro fósil. Dr. Francisco Javier Rodríguez Tovar

Profesores visitantes

- Dr. Edwar Alexis Salazar Ortiz
Centro de origen: Empresa, Bucaramanga (Colombia)
Fechas de estancia: 28 de octubre a 17 de noviembre de 2014
- Dra. Sonia Ros
Centro de origen: Museo de La Plata (Argentina)
Fechas de estancia: 14 a 16 de enero de 2015
- Dra. Guadalupe López Caballero
Centro de origen: Universidad Autónoma de México, UNAM (México)
Fechas de estancia: 17 a 24 de enero de 2015
- Dra. Sila Plá Pueyo
Centro de origen: Heriot-Watt University, Edimburgo (UK)
Fechas de estancia: 2 a 6 de febrero de 2015
- Dra. Sila Plá Pueyo
Centro de origen: Heriot-Watt University, Edimburgo (UK)
Fechas de estancia: 2 a 6 de marzo de 2015
- Dr. Alfred Uchman
Centro de origen: University of Jagiellonian, Cracovia (Polonia)
Fechas de estancia: 24 a 28 de marzo de 2015
- Dr. James Klaus
Centro de origen: University of Miami, Florida (USA)
Fechas de estancia: Marzo de 2015
- Dr. Kei Sato
Centro de origen: Department of Earth Planetary Sciences, University of Tokyo (Japón)
Fechas de estancia: 6 a 15 de abril de 2015
- Dr. Davide Bassi
Centro de origen: Università di Ferrara (Italia)
Fechas de estancia: Mayo de 2015
- Dra. Serife Yalçın
Centro de origen: Departamento de Física, Universidad de Haran (Turquía)
Fechas de estancia: 1 a 5 de junio de 2015
- Dr. Eulogio Parzo Igúzquiza
Centro de origen: Instituto Geológico y Minero de España. IGME Madrid (España)
Fechas de estancia: 7 a 13 de junio de 2015
- Dr. Eulogio Parzo Igúzquiza
Centro de origen: Instituto Geológico y Minero de España. IGME Madrid (España)
Fechas de estancia: 1 a 4 de julio de 2015



Otras actividades no recogidas en SICA

Conferencias impartidas

- Cambios en la diversidad global: Extinciones en masa. En curso "Introducción a la biodiversidad y conservación de las especies"

Lugar y fecha: Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, septiembre de 2014

Conferenciante: Dr. Julio Aguirre Rodríguez

- La fiebre del oro en Granada. En ciclo de conferencias Ciencia y Sociedad

Lugar y fecha: Instituto Aynadamar (Granada), marzo de 2015

Conferenciante: Dr. José Manuel Martín Martín

- Ichnological data as a proxy in the cyclostratigraphic analysis

Lugar y fecha: Instytut Nauk Geologicznych, Uniwersytet Jagiellonski, Cracovia, Polonia, 28 de abril de 2015

Conferenciante: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

- ¿Hay oro en Granada?. Taller en busca del oro en Granada. Geología, historia y bateo en río

Lugar y fecha: Casa de Porras (Granada), abril de 2015

Conferenciante: Dr. José Manuel Martín Martín

- The microscopic beauty of shells

Lugar y fecha: Universität de Stuttgart, Alemania, 16 de junio de 2015

Conferenciante: Dr. Antonio G. Checa González

- Paleontological proxies for past sea level

Lugar y fecha: Goethe Universität Frankfurt-am-Main, Alemania, 17 de junio de 2015

Conferenciante: Dr. Juan Carlos Braga Alarcón

- Organization of calcified biomaterials: the prismatic microstructures of molluscs

Goldschmidt Conference, Pagra, Republica Checa, 21 de agosto de 2015

Conferenciante: Antonio G. Checa González

Organización de Congresos

- IAS Meeting (Cracovia, Polonia)

Miembro del Comité Organizador: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

- XXXI Jornadas de Paleontología (Baeza, Jaén)

Miembro del Comité Organizador: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

- ITISE2015 International Work-Conference on Time Series Analysis (Universidad Autónoma de Madrid)

Miembro del Comité Organizador: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

- International Symposium on Biomineralization BIOMINXIII (Granada)

Miembro del Comité Organizador: Dr. Antonio G. Checa González

Excursiones

- Arrecifes y evaporitas de las cuencas neógenas de Almería

Lugar y fecha: Provincia de Almería, marzo de 2015

Participantes: Grupo de la Universidad de Barcelona

Responsable: Dr. José Manuel Martín Martín

- Análisis del basamento, estratigrafía y sedimentología del relleno neógeno, controles estructurales y evolución paleogeográfica

Lugar y fecha: Depresión de Granada, mayo de 2015

Participantes: Grupo de la Universidad de Montpellier (Francia)

Responsable: Dr. José Manuel Martín Martín

Divulgación

- XIV Semana de la Ciencia

Granada, 3 a 16 de noviembre de 2014

1. Visitas guiadas al Aula Museo de Paleontología

Profesores: Dr. Julio Aguirre Rodríguez, Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar y D. Javier Dorador Rodríguez

2. Los fósiles de tu ciudad

Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez

3. Historia de la vida en 24 horas

Profesor: Dr. Julio Aguirre Rodríguez

4. Rodeados de fósiles

Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar

- La noche de los Investigadores

Granada, 26 de septiembre de 2014

Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar, D. Javier Dorador Rodríguez

- Seminarios de Orientación

Granada, 11 de octubre de 2014

Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar, D. Javier Dorador Rodríguez

- Andalucía ECOCAMPUS. Jornadas Ecocampus 2015

Los fósiles en la ciudad

Granada, 6 de mayo de 2015

Dr. Julio Aguirre Rodríguez



Organización de Eventos con fines didácticos

- VI Olimpiada de Geología
Granada, 20 de febrero de 2015
Organizador: Dr. Julio Aguirre Rodríguez

Otros

- Tipo de actividad: Coordinador del Máster de Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos (GEOREC)
Profesor: Dr. Alberto D. Pérez López
- Tipo de actividad: Secretario de la Comisión Académica del Doctorado de Ciencias de la Tierra
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Tipo de actividad: 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
- Tipo de actividad: 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
- Tipo de actividad: Miembros del Consejo de Participación del Espacio Natural de Sierra Nevada
Profesores: Dra. Elvira Martín Suárez y Dr. Pascual Rivas Carrera
- Tipo de actividad: Miembro del Consejo Asesor de Deporte de la Universidad de Granada
Profesor: Dr. Francisco J. Rodríguez Tovar
- Tipo de actividad: Miembro de Tribunal de Tesis Doctoral en la Universidad de Utrecht, Holanda en octubre de 2014
Profesor: Dr. Juan Carlos Braga Alarcón