

MEMORIA 2016-2017

FACULTAD DE CIENCIAS GEOLÓGICAS

DECANOS

D^a Lorena Ortega Menor

VICEDECANOS

D^a María Luisa Canales Fernández (desde 5-02-2015) (Posgrado y Relaciones Institucionales)

D^a Nieves Meléndez Hevia (desde 24-02-2015) (Investigación e Infraestructuras)

D. Francisco Javier Luque del Villar (Vicedecano de Estudios y Calidad)

D^a María Eugenia Arribas Mocoroa (desde 24-02-2015) (Grado y Estudiantes)

SECRETARIO

D. Alfonso Muñoz Martín

SECRETARIO

D. Alfonso Muñoz Martín

COORDINADOR REPRESENTANTE DEL CAMPUS VIRTUAL

D. José Antonio Álvarez Gómez (desde 29-04-2015)

GERENTE

D. Rafael Camacho Herreros

PROFESORES:

Catedrático de Universidad: **14**

Profesor Titular de Universidad: **49**

Profesor Titular Interino: **2**

Profesor Asociado: **19**

Profesor Ayudante Doctor: **2**

Profesor Contratado Doctor: **28**

Profesor Emérito UCM: **2**

Profesores de grado en Geología o Grado en Ingeniería Geológica de otros Centros: **31**

Personal de apoyo a la investigación adscrito a la Facultad: **14**

Otro Personal Docente e Investigador: **5**

Personal de apoyo a la investigación adscrito al Instituto de Geología Económica (CSIC): **13**

ALUMNOS: 729

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS: 67

DEPARTAMENTOS

Cristalografía y Mineralogía

Dra. D. Emilia García Romero (Desde el 5 de junio de 2016).

Estratigrafía

Dr. D. Agustín Pieren Pidal (desde 17 de mayo de 2016)

Geodinámica

Dra. D^a Rosa Tejero López

Paleontología

Dr. D. Fernando García Joral.

Petrología y Geoquímica

Dr. D. Jacobo Abati Gómez (desde 21-04-2015)

TITULACIONES OFICIALES

- Grado en Geología
- Grado en Ingeniería Geológica
- Master Universitario en Geología Ambiental
- Master Universitario en Ingeniería Geológica
- Master Interuniversitario en Paleontología Avanzada
- Master Universitario en Procesos y Recursos Geológicos
- Doctorado en Geología e Ingeniería Geológica

Actividades

Conferencia y Mesa Redonda (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Cambio climático: una visión del sistema Tierra**"

Lorena Ortega Menor y Nieves Meléndez Hevia.....8/11/2016

Jornada: **Jornada SEM 2017: "Aspectos transversales de la formación en Mineralogía, Petrología y Geoquímica"**

José I. Escavy Fernández (Universidad Politécnica de Madrid), M^a José Campos Suñol, Manuel Prieto Rubio (Universidad de Oviedo), José Miguel Nieto Liñán (Universidad de Huelva), Gabriela Roman-Ross (Amphos 21), Ismael Solaz Alpera (Valoriza Minería), Alejandro Munilla (Consultor geoquímica/minería), Daniel Tejela Matías (Clariant Ibérica Producción S.A).....02/03/2017

- Conferencia: "**Riesgos sísmicos y cooperación en Ecuador**"
Héctor Perotas y Rafaél Jordá.....10/11/2016
- Charla (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Cómo se identifican minerales y rocas a diferentes escalas**"
Sol López Andrés.....10/11/2016
- Charla (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Cómo se identifican minerales y rocas a diferentes escalas**"
Sol López Andrés.....10/11/2016
- Conferencia Proyección (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Viajando por planetas**"
Federico Mansilla y Laura Parro15/11/2016
- Conferencia Proyección (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Viajando por planetas**"
Federico Mansilla y Laura Parro16/11/2016
- Charla (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Cómo se identifican minerales y rocas a diferentes escalas**"
Sol López Andrés.....17/11/2016
- Mesa redonda (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Ciencia y Divulgación en el año internacional del entendimiento global**"
Alejandra García Frank y Marisa Canales17/11/2016
- Mesa redonda (SEMANA DE LA CIENCIA): "**¿Cómo adaptar un taller científico a todos los públicos?**"
Alejandra García Frank y Omid Fesharaki.....17/11/2016
- Conferencia Proyección (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Viajando por planetas**"
Federico Mansilla y Laura Parro17/11/2016
- Conferencia Proyección (SEMANA DE LA CIENCIA): "**Viajando por planetas**"
Federico Mansilla y Laura Parro18/11/2016
- Conferencia : "**Geolodía**"
Ana María Alonso Zarza24/11/2016
- Conferencia: "**Retos ambientales y sociales. La visión de un geólogo. Ejemplo de una mina de fosfato en Guinea-Bissau**"
Pedro Verzier Lisón15/12/2016
- Conferencia: "**Nos vamos de cuevas: Una visita geológica a las Cuevas Turísticas Españolas**"
Juan José Durán Valsero (IGME)16/02/2017

Conferencia: **"Aplicación de la geología para la defensa en la ONU de la ampliación de la plataforma continental"**

Luis Somoza Losada (IGME)16/03/2017

Conferencia: **"Dinosaurios en movimiento"**

Alberto Cobos Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-Dinópolis).....23/03/2017

Charla – Coloquio: **"Los ingenieros geólogos en la profesión"**

José Miguel Galera (UPM y SUBTERRA Ingeniería)

Pedro Vercier Lisón (Consultor experto en Medio Ambiente y Recursos Naturales)

Luis Serrano Martín (ADIF), Paula Herrero (Alumna predoctoral), Lucía Carmona Juárez (Estudiante 4º GIG), Kevin Rodríguez González (Estudiante 4º GIG)28/03/2017

Conferencia: **"Cordilleran Polymetallic Deposits as a Deposit Class in Porphyry Systems"**

Lluís Fontboté (Society of Economic Geology Distinguished Lecturer 2017)30/03/2017

Seminario: **Cátedra Almirante D. Juan de Borbón - "El conocimiento de los fondos marinos españoles como base estratégica para la seguridad y defensa"**

José Martín Dávila (Real Instituto y Observatorio de la Armada, San Fernando),

María Gómez Ballesteros (IEO), María Druet Vélez (IGME), José Luis Granja Bruña (UCM),

Alfonso Muñoz Martín (UCM) , Andrés Carbó Gorosabel (UCM)20/04/2017

Seminario: **Cátedra Almirante D. Juan de Borbón - "El conocimiento de los fondos marinos españoles como base estratégica para la seguridad y defensa"**

José Martín Dávila (Real Instituto y Observatorio de la Armada, San Fernando),

María Gómez Ballesteros (IEO), María Druet Vélez (IGME), José Luis Granja Bruña (UCM),

Alfonso Muñoz Martín (UCM) , Andrés Carbó Gorosabel (UCM)27/04/2017

Charla – Coloquio: **"La profesión de Geólogo"**

Profesionales y ex-alumnos27/04/2017

Conferencia: **"Geology of southern Apennines (Italy)"**

Giovanna Rizzo27/04/2017

Conferencia: **"The carbonatites of Mt. Vulture as a (re)source of rare earth elements, southern Italy"**

Giovanna Rizzo27/04/2017

Conferencia: **"La geología general de los Pirineos"**

Alejandro Robador (IGME)04/05/2017

Seminario: **Cátedra Almirante D. Juan de Borbón - "El conocimiento de los fondos marinos z**

José Martín Dávila (Real Instituto y Observatorio de la Armada, San Fernando),
María Gómez Ballesteros (IEO), María Druet Vélez (IGME), José Luis Granja Bruña (UCM),
Alfonso Muñoz Martín (UCM) , Andrés Carbó Gorosabel (UCM)04/05/2017

Seminario: **Cátedra Almirante D. Juan de Borbón - "El conocimiento de los fondos marinos españoles como base estratégica para la seguridad y defensa"**

José Martín Dávila (Real Instituto y Observatorio de la Armada, San Fernando),
María Gómez Ballesteros (IEO), María Druet Vélez (IGME), José Luis Granja Bruña (UCM),
Alfonso Muñoz Martín (UCM) , Andrés Carbó Gorosabel (UCM)11/05/2017

Conferencia: **"Geoarqueología en Olduvai"**

David Uribe Larrea del Val11/05/2017

Conferencia: **"Microbios y minerales: 'Biogeochemistry of Microbialites through Geologic Time'"**

Dr. Pieter T. (Universidad de Connecticut - UCONN, USA).....18/05/2017

Taller: **"Jornada gvSIG Madrid 2017: Introducción a gvSIG"**

Álvaro Anguix Alfaro18/05/2017

Taller: **"Jornada gvSIG Madrid 2017: Scripting con gvSIG"**

Álvaro Anguix Alfaro.....18/05/2017

Seminario: **Sobre el Origen de la Vida: su evolución temprana y registro geológico "Life as cosmic consequence - Where is 'Luca'?"**

Joachim Reitner30/05/2017

Seminario: **Sobre el Origen de la Vida: su evolución temprana y registro geológico "After the 'Late Heavy Bombardment' - Archean Conundrum: hidden organic matter, carbonates and early life forms"**

Joachim Reitner30/05/2017

Seminario: **Sobre el Origen de la Vida: su evolución temprana y registro geológico "The Big Change: Oxygen 'Chance' (GOE) and the 'Boring Billion"**

Joachim Reitner30/05/2017

Seminario: **Sobre el Origen de la Vida: su evolución temprana y registro geológico "Cryogenian - 'Snowball' earth events were evolutionary drivers!"**

Joachim Reitner31/05/2017

Seminario: **Sobre el Origen de la Vida: su evolución temprana y registro geológico "Aliens - Ediacaran life style"**

Joachim Reitner31/05/2017

Conferencia: **"Deslizamientos asociados al frente orogénico activo de los Andes Centrales"**

Stella Moreiras.....22/06/2017

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN

Actividad de divulgación: **Geolimpiadas**. Geolimad 2017 -. El Escorial.

Juan de Dios Centeno10/02/2017
<https://sites.google.com/site/geolimad/>

Actividad de divulgación: **Geología**. Berrueco y Alrededores.

Ana M. Alonso Zarza y Alejandra García Frank06/05/2017
http://www.sociedadgeologica.es/divulgacion_geologia_activ2017.html

JORNADAS DE PUERTAS ABIERTAS

Jornada de puertas abiertas del yacimiento "Cerro de los Batallones". 15 y 16 de Julio de 10:30 a 13:00

Jornadas de puertas abiertas del Yacimiento "Somosaguas". El viernes 19 de mayo de 16:30 a 19:00 y sábado 20 de mayo de 10:30 a 13:00 en el mismo yacimiento.