

## 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, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 3.

### Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Geología
- Grado en Ingeniería Civil
- Doble Grado en Ingeniería Civil y Administración y Dirección de Empresas
- Grado en Ciencias Ambientales
- Grado en Biología

### Másteres y doctorados en los que participa

- Programa de Doctorado "Ciencias de la Tierra"
- Máster de Geología aplicada a los recursos minerales y energéticos (GEOREC)
- Máster de Geofísica y Meteorología (GEOMET)
- Máster en Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (IDEA)
- Máster oficial de Profesor de ESO, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

### Profesores visitantes

- Anatoly Shreyder

Centro de origen: P.P. Shirshov Institute of Oceanology, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

Fechas de estancia: 24 septiembre de 2018 a 26 de octubre de 2018

- Diana Laura García Santiago

Centro de origen: Universidad Nacional Autónoma de México

Fechas de estancia: 04/09/2018 a 01/11/2018

- Carolina Guerrero Márquez

Centro de origen: Universidad Nacional Autónoma de México

Fechas de estancia: 04/09/2018 a 01/11/2018

### Otras actividades no recogidas en SICA

- El profesor José Miguel Azañón Hernández impartió una conferencia sobre las pruebas de acceso y admisión a la Universidad en el marco de las Jornadas de Recepción de Estudiantes 2018-19. Paraninfo del PTS, marzo de 2019.
- El profesor José Benavente Herrera impartió, dentro de la tercera edición del curso El agua y sus paisajes, del Aula Permanente de Formación Abierta, una conferencia (2 h) titulada "Aguas minero medicinales y termales. Aguas de bebida envasadas. Situación en Granada. Historias". Universidad de Granada, marzo de 2019.
- Ana Crespo Blanc. "¡Terremoto! ... ¿"Terremato?" Ciclo de charlas científicas del café Lemon Rock, organizadas por Granada, Ciencia e Innovación.
- El profesor José Benavente Herrera impartió un curso de 12 h titulado "Recursos hídricos subterráneos: de la prospección a la protección" en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile (Santiago) del 14 al 16 de octubre de 2018.
- Desde el año 2017, la profesora Ana Crespo Blanc ostenta la Jefatura del Departamento de I+D+i del Parque de las Ciencias. Es también IP del "Proyecto Piedra: un recorrido por la geodiversidad de Andalucía", un proyecto co-financiado por el Programa 39 "Ayudas para la cofinanciación de actividades de Extensión Universitaria" del Plan Propio de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada 2017, el Departamento de Geodinámica y el Parque de las Ciencias.
- Desde 2017-18, Exposición permanente de la geodiversidad andaluza en el Parque de las Ciencias. Ana Crespo Blanc.
- La profesora Ana Crespo Blanc dirigió el curso "Geología en la Playa: roca, sal y azúcar (primera edición)", e impartió diversos cursos dentro de los programados, en el marco del Centro Mediterráneo de la UGR, celebrado en julio de 2018.
- La profesora Ana Crespo Blanc dirigió el curso "La Geología que no puede faltar en tu mochila para disfrutar del paisaje de Granada (tercera edición)", e impartió diversos cursos dentro de los programados, en el marco del Centro Mediterráneo de la UGR, celebrado en septiembre de 2018.
- Curso para el CEP de Guadix: Recursos geológicos para el centro escolar con el GeoParque y el Parque de las Ciencias (marzo 2019). Ana Crespo Blanc.
- XVIII Semana de la Ciencia, del 15 al 16 de noviembre de 2018, "Fallas y Terremotos". Participaron los siguientes miembros del Departamento de Geodinámica: Cristina Accotto, Ángela María Blanco Coronas, Jorge Pedro Galve Arnedo, Manuel Martínez Martos, Patricia Ruano Roca y Víctor Tendero Salmerón.
- La profesora Patricia Ruano Roca participó en el proyecto "Ciencia y Sociedad", una iniciativa puesta en marcha por la Facultad de Ciencias en coordinación con la Unidad de Cultura Científica de la UGR que pretende difundir entre la ciudadanía y los jóvenes estudiantes de ESO y Bachillerato, la actividad científica que se desarrolla en nuestros laboratorios, mostrando la incidencia que la Ciencia tiene en la vida cotidiana y su interés para el desarrollo económico y social de los pueblos. Las

acciones consisten en charlas divulgativas y Talleres en Centros Educativos de la provincia de Granada. El título de las charla impartida por la profesora fue "Terremotos y fallas" y se produjeron los siguientes eventos:

IES Zaidín Vergeles, Granada el día 12 de abril de 2018

Instituto Emilio Muñoz, Cogollos Vega, el día 16 de abril de 2018

IES Julio Rodríguez. Motril, 5 de abril de 2019

- La profesora Patricia Ruano Roca participó en el programa Café con Ciencia. Centro Carmen Jiménez de la Zubia. 29 de noviembre de 2018.

- Geología: La profesora Patricia Ruano Roca participó en el desarrollo de las jornadas de divulgación de la Geología en Granada en sus ediciones del 12 de mayo de 2018 y 12 de mayo de 2019.