

PATROCINADOR GENERAL



PATROCINAN



Gobierno de La Rioja  
www.larioja.org



Instituto  
de Estudios  
Riojanos



ORGANIZAN



UNIVERSIDAD  
DE LA RIOJA

Más información:  
Juan Carlos Pereda Olasolo  
oegeolarioja@gmail.com  
IES Rey don García  
Nájera. La Rioja

[www.unirioja.es/actividades](http://www.unirioja.es/actividades)

@unirioja

unirioja

FASE AUTONÓMICA DE LA RIOJA

# VIII OLIMPIADA DE GEOLOGÍA

Inscripción:

Hasta el 27 de enero de 2017

Concurso:

3 de febrero de 2017



UNIVERSIDAD  
DE LA RIOJA

## OBJETIVOS

---

- Fomentar el interés y divulgar entre los alumnos los contenidos propios de la geología.
- Resaltar la importancia de la comprensión del entorno natural y desarrollar una conciencia medioambiental.

## PARTICIPANTES

---

Podrán tomar parte en la VIII Olimpiada Española de Geología (OEGEO) todos los alumnos matriculados en 4.º de ESO o en Bachillerato que no hayan cumplido 19 años antes del 1 de julio de 2016.

## DESARROLLO

---

Se realizará una prueba de tipo test (máximo 50 preguntas de respuesta única) y una prueba práctica de identificación de minerales y fósiles (6 muestras de mano). En caso de empate se tendrá en cuenta la mejor puntuación en la prueba práctica de identificación.

La prueba está relacionada con los contenidos de los temarios de cuarto de ESO, primero y segundo de Bachillerato.

- Mineralogía y cristalografía: minerales principales y su identificación.
- Petrología: el ciclo de las rocas, tipos de rocas y su ambiente de formación.
- Estratigrafía: el tiempo en Geología, superposición de estratos, discordancias. Deducción de historias geológicas.
- Paleontología: el registro fósil y la evolución de la vida.
- Geodinámica Externa: procesos externos, elementos geomorfológicos observables en nuestro paisaje, hidrogeología, etc.
- Geodinámica interna: deformación, metamorfismo, magmatismo, interior de la Tierra y teorías orogénicas.
- Riesgos y recursos geológicos.
- La atmósfera: estructura y dinámica.
- Mapas topográficos y geológicos. Interpretación de mapas y cortes
- Geología de España.
- Geoplanetología.

## FECHA Y LUGAR DE REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

---

**Viernes 3 de febrero de 2017**  
17.00 horas

Universidad de La Rioja  
Complejo Científico-Tecnológico  
C/ Madre de Dios, 53. Logroño

## INSCRIPCIÓN

---

La inscripción debe hacerla un profesor rellenando la hoja de inscripción y enviándola a la dirección de correo electrónico: [oegeolarioja@gmail.com](mailto:oegeolarioja@gmail.com)

**Recibirá una confirmación de inscripción. Si no recibe la confirmación, y sólo en ese caso, escriba una comunicación a la siguiente dirección:**

JUAN CARLOS PEREDA OLASOLO  
[oegeolarioja@gmail.com](mailto:oegeolarioja@gmail.com)  
IES Rey don García  
C/ Uruñuela, s/n  
26300 Nájera. La Rioja

**Fecha límite de inscripción:**  
27 de enero de 2017

## PREMIOS

---

En la edición anterior los 3 alumnos ganadores recibieron un par de entradas para visitar "El barranco perdido", además de participar en la fase Nacional.

## FASE NACIONAL

---

Se celebrará en Béjar (Salamanca), del 31 de marzo al 2 de abril de 2017.

Los cuatro mejor clasificados podrán participar en la Olimpiada Internacional de Ciencias de la Tierra (IESO).

## FASE INTERNACIONAL

---

Se celebrará en Niza (Francia), del 22 al 29 de agosto de 2017. Habrá más de 30 países compitiendo y será una oportunidad única de conocer a los mejores de las Ciencias de la Tierra del futuro.

Se puede consultar toda la información en:  
[www.aepect.org/olimpiadasgeologia](http://www.aepect.org/olimpiadasgeologia)

## COORDINACIÓN

---

JUAN CARLOS PEREDA  
RAFAEL TOMÁS LAS HERAS

## COMITÉ ORGANIZADOR

---

ÁNGEL PÉREZ GÓMEZ  
FIDEL TORCIDA  
ENRIQUE REQUETA