PATROCINADOR GENERAL

Santander

PATROCINAN

EL BARRANCO PERDIDO

Gobierno de La Rioja
www.larioja.org
Instituto de Estudios Riojanos

ORGANIZAN

Gobierno de La Rioja
Educación, Cultura y Turismo

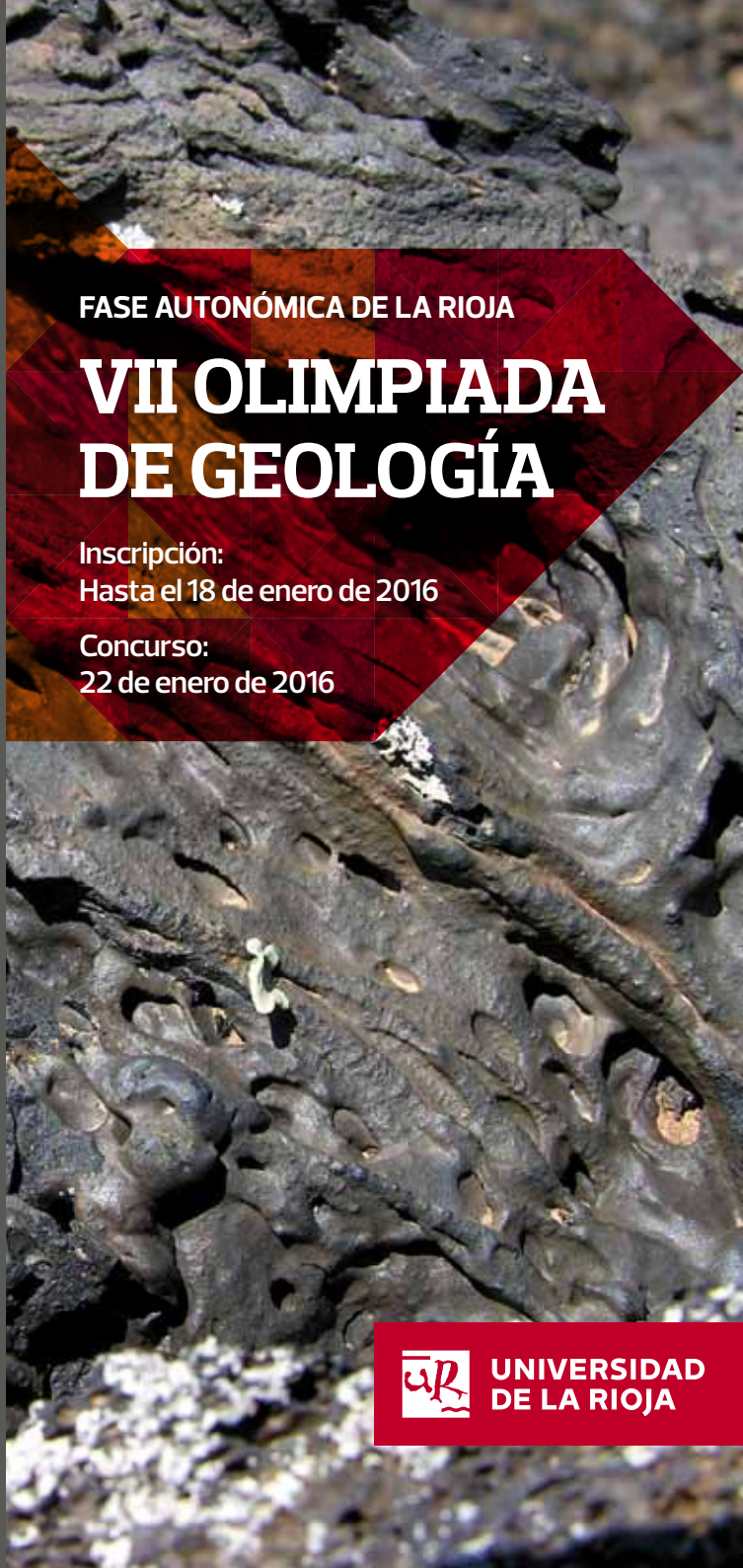
aepect

SGE Sociedad Geológica España

UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

Más información:
Ángel Pérez Gómez
IES Cosme García
Avda. República Argentina, 68 . Logroño
oegeolarioja@gmail.com

www.unirioja.es/actividades
@unirioja
fb.com/unirioja



FASE AUTONÓMICA DE LA RIOJA

VII OLIMPIADA DE GEOLOGÍA

Inscripción:
Hasta el 18 de enero de 2016

Concurso:
22 de enero de 2016

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 VII Olimpiada Española de Geología (OEGEO) todos los alumnos matriculados en 4.º 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 la 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

22 de enero de 2016
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**

Recibirá una confirmación de inscripción. Si no recibe la confirmación, y sólo en ese caso, contacte con:

Ángel Pérez Gómez
oegeolarioja@gmail.com
IES Cosme García
Avda. República Argentina, 68
26006 Logroño – La Rioja

Fecha límite de inscripción:
18 de enero de 2016

PREMIOS

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

FASE NACIONAL

Se celebrará en Jaca del 8 al 10 de abril de 2016.

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

FASE INTERNACIONAL

Se celebrará en Mie (Japón), del 20 al 27 de agosto de 2016. 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

COORDINACIÓN

Ángel Pérez Gómez

COMITÉ ORGANIZADOR

Rafael Tomás Las Heras
Juan Carlos Pereda
Fidel Torcida
Enrique Requeta