

X OLIMPIADA DE GEOLOGÍA DE CANTABRIA

Santander, 2 de diciembre de 2021

Estimad@s compañer@s:

La Geología durante estos últimos meses ha estado muy de actualidad debido, fundamentalmente, a la erupción volcánica en la isla de La Palma. Entre todos debemos aprovechar esta oportunidad para intentar que tenga un mayor protagonismo en nuestra sociedad.

Por ello, otro año más, os contactamos para animaros a participar, junto con vuestro alumnado de 4º de ESO y Bachillerato, en la **X Olimpiada de Geología en Cantabria**.

Nuestra intención es celebrar esta X Olimpiada de forma presencial el viernes **11 de febrero de 2022**, en Santander, en la Universidad de Cantabria; siempre y cuando la situación de la pandemia nos lo permita. Si ello no es posible, se realizará de forma virtual, tal y como se desarrolló en la convocatoria de 2021.

En la pasada edición, participaron un total de 70 alumnos y alumnas, pertenecientes a 8 IES de Cantabria en los cuales se imparte la asignatura de Geología: IES Ataúlfo Argenta, IES Besaya, IES La Salle Santander, IES Foramontanos, IES Miguel Herrero, IES Nueve Valles, IES Peñacastillo e IES Santa Cruz.

Los tres estudiantes mejor clasificados, participaron en la XII Olimpiada Nacional que se realizó de forma virtual. El 3º clasificado en la fase nacional, del IES Foramontanos, representó a Cantabria y a España en la Olimpiada Internacional.

La **XIII Olimpiada Nacional de Geología**, se celebrará, de forma presencial, el **22 de marzo de 2022**, en Almería.

Encontraréis más información al respecto en la página Web: <http://www.aepect.org/13a-olimpiada-espanola-de-geologia/>

Para inscribiros, o si tenéis alguna duda, no dudéis en enviarnos un correo electrónico a:

José Antonio Medina (IES Besaya): jamedinam01@educantabria.es

Jaime Bonachea (Universidad de Cantabria): jaime.bonachea@unican.es

Recibid un cordial saludo.

Atentamente,

La Comisión Organizadora

X OLIMPIADA DE GEOLOGIA

Fase Territorial de CANTABRIA

13ª Olimpiada Española de Geología

Patrimonio subterráneo en la zona del Alto Asón
(Foto cedida por Jesús García Collado)

11 de Febrero de 2022

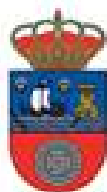
CONVOCAN



ORGANIZAN



COLABORAN



GOBIERNO
de
CANTABRIA

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y
FORMACIÓN PROFESIONAL



Mancomunidad de
Municipios Sostenibles



PROYECTO
GEOPARQUE
VALLES DE CANTABRIA



material técnico químico

Paraninfo

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Instituto Geológico
y Minero de España

CONVOCAN



ORGANIZAN



RESUMEN

IX OLIMPIADA DE GEOLOGIA

Fase Territorial de CANTABRIA

12 de Febrero de 2021
(edición virtual)



COLABORAN



Paraninfo

Vista del estuario del Asón desde el Pico Candiano
(Lugar de Interés Geológico incluido en el proyecto
"Geoparque Valles de Cantabria")

RESULTADOS FASE REGIONAL

(edición virtual)

PRUEBA AUTONÓMICA CANTABRIA

Fecha de la prueba: 12 de febrero

Centros participantes: 8

IES Ataulfo Argenta

IES Besaya

IES La Salle Santander

IES Foramontanos

IES Miguel Herrero

IES Nueve Valles

IES Peñacastillo

IES Santa Cruz

Nº alumnos matriculados: 75

Nº alumnos participantes: 70

PREMIOS OTORGADOS

Certificado de participación
Libros de Geología de Paraninfo
Vale de 80 € de la empresa
Mateco

En las Fases Territoriales participaron casi **1.400 estudiantes de 180 centros**, destacando Madrid, donde la participación involucró a 150 estudiantes y 23 centros.

Las olimpiadas territoriales se celebraron en 29 provincias: A Coruña, Albacete, Alicante, Almería, Ávila, Badajoz, Barcelona, Burgos, Cáceres, **Cantabria**, Ciudad Real, Córdoba, Cuenca, Girona, Guadalajara, Jaén, León, Lleida, Lugo, Madrid, Murcia, Pontevedra, Salamanca, Tarragona, Toledo, Valencia, Vizcaya, Zamora y Zaragoza.

Clasificación	Nombre y Apellidos	Centro
1º	Gonzalo Pardo de Santayana Trueba	IES Nueve Valles
2º	Elena Casado Pérez	IES Peñacastillo
3º	Óscar Castro Remesal	IES Foramontanos
4º	Axel Montivero García	IES Besaya
5º	Claudia Gutiérrez Arabia	IES Nueve Valles
6º	Neco Velategui Prieto	IES Besaya

RESULTADOS FASE NACIONAL

(edición virtual)

PRUEBA NACIONAL

Fecha de la prueba: 17 de abril

Nº alumnos participantes: 70

Los ganadores de la **XII Olimpiada Española de Geología** fueron los siguientes estudiantes:

- 1) Álvaro Pallas Otero de A Coruña.
- 2) Daniel Navarro Martínez de Alicante.
- 3) Óscar Castro Remesal de Cantabria.
- 4) Julia Soler Ibáñez de Girona.
- 5) David Méndez Redondo de A Coruña.
- 6) Álvaro Castilla Lamas de Albacete.
- 7) Gonzalo Pardo de Santayana Trueba de Cantabria.
- 8) Paula Alberola Atienzar de Alicante.
- 9) Ismael Sánchez Sánchez de Ciudad Real.
- 10) Andrés Palomino Anes de Cáceres.

PREMIOS OTORGADOS

Ministerio de Educación convoca los Premios de las Olimpiadas Nacionales de Geología con la concesión de 10 premios en metálico
Certificado de participación
Mochila con kit geológico y brújula

Los 4 primeros pasaron a la Olimpiada Internacional

RESULTADOS FASE INTERNACIONAL

(edición virtual)

Olimpiadas Internacionales de Ciencias de la Tierra - AEPECT

PRUEBA INTERNACIONAL

Fecha de la prueba: 24 al 31 de agosto

Nº alumnos participantes: 200 (44 países)

El equipo español estuvo formado por:

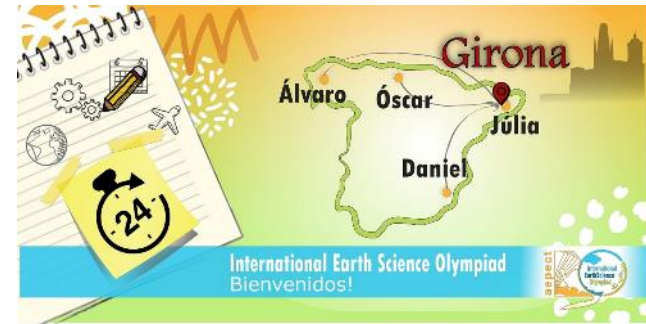
Óscar Castro Remesal, de Cabezón de la Sal (Cantabria)

Daniel Navarro Martínez, de Alicante

Álvaro Pallas Otero, de A Coruña

Júlia Soler Ibáñez, de Girona

Semana de formación en Madrid (21 al 27 de junio)



Trabajo en el aula...



... y trabajo en el campo

RESULTADOS FASE INTERNACIONAL

(edición virtual)

Olimpiadas Internacionales de Ciencias de la Tierra - AEPECT

PRUEBA INTERNACIONAL

Fecha de la prueba: 24 al 31 de agosto

Nº alumnos participantes: 200 (44 países)

- **Mission to Mars:** Prueba por equipos internacionales:
 - o Daniel Navarro de Alicante – Plata
- **DMT (Data Mining Test):** Pruebas competenciales que se han llevado a cabo de manera individual:
 - o Álvaro Pallas de la Coruña – Bronce
- **ESP (Earth System Project):** Investigación en grupos internacionales sobre las interrelaciones entre los sistemas terrestres
 - o Daniel Navarro de Alicante – Oro
 - o Julia Soler de Girona – Bronce
 - o Álvaro Pallas de La Coruña – Bronce
- **NTFI (National Team Fiel Investigation):** Investigación en grupo por países. En el caso español se ha llevado a cabo un estudio sobre la circulación superficial y subterránea del agua en el Lago de Banyoles o Equipo español: Oro



RESULTADOS FASE INTERNACIONAL

(edición virtual)

Olimpiadas Internacionales de Ciencias de la Tierra - AEPECT

Tiempo para salidas de campo y/o visitas culturales



Dentro del volcán Croscat (Garrotxa)



Observando el lago de Banyoles a distancia



La colada basáltica de Castellfollit de la Roca



Trabajando duro



Frente a una duna de l'Escala



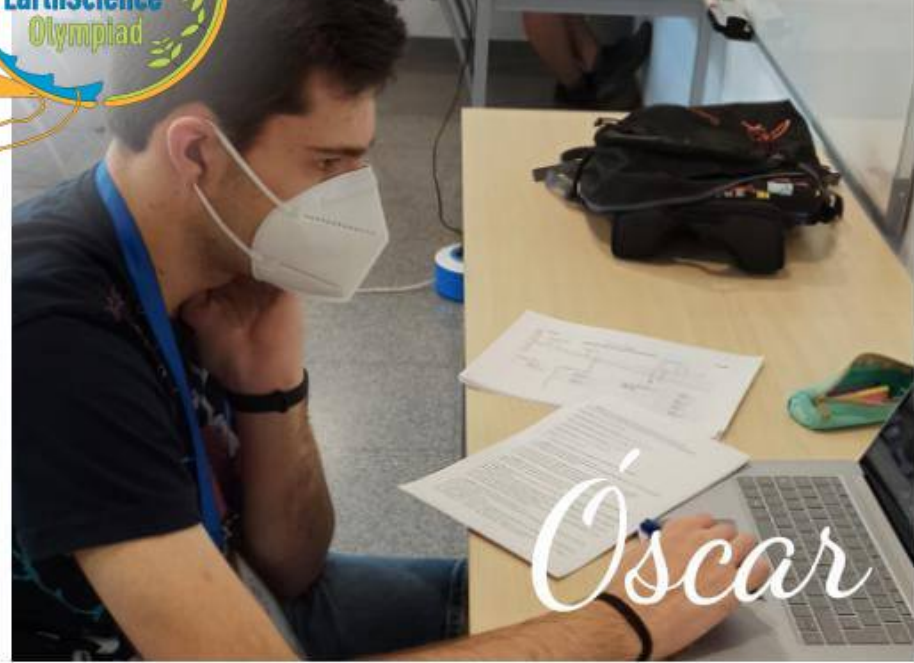
El equipo al completo



DMT



aspect







X OLIMPIADA DE GEOLOGIA

Fase Territorial de CANTABRIA

11 de Febrero de 2022

(edición presencial)

Las fases de competición:

- ❖ *Fase territorial (presencial o virtual):*
 - *En todo el territorio nacional.*
 - **Antes del 4 de marzo de 2022 (11 de febrero en Cantabria).**
 - *Premios individuales.*
 - *Los participantes mejor clasificados formarán el equipo territorial que represente a Cantabria en la Fase Nacional.*
- ❖ *Fase nacional (presencial):*
 - **En Almería (Universidad de Almería).**
 - **El 26 de marzo de 2022.**
 - *Premios individuales y por equipos,*
 - *Los cuatro mejor clasificados formarán el equipo español que nos representará en la fase internacional.*
- ❖ *Fase internacional*
 - **Virtual.**
 - *Los cuatro mejor clasificados se concentrarán durante las pruebas internacionales (lugar por determinar) junto con dos profesores acompañantes.*