



## INFORME

**19 DE FEBRERO DE 2011**

**MUSEO DE LAS CIENCIAS  
DE CASTILLA LA MANCHA**

El sábado 19 de febrero de 2011 se realizó en el Museo de las Ciencias de Castilla La Mancha la prueba de la fase provincial de la **segunda edición de la OLIMPIADA GEOLÓGICA**.

Es la primera vez que la provincia de **Cuenca** participa en la OLIMPIADA GEOLÓGICA.

Se presentaron **40 alumnos/as** (28 alumnas y 12 alumnos) de los 45 inscritos, pertenecientes a **seis institutos**:

- 13 del IES Lorenzo Hervás y Panduro de Cuenca.
- 11 del IES Alfonso VIII de Cuenca.
- 5 del IES Fernando Zóbel de Cuenca.
- 4 del IES Santiago Grisolfía de Cuenca.
- 4 del IES Diego Jesús Jiménez de Priego.
- 3 del IES Pedro Mercedes de Cuenca.

Por niveles, el reparto de participantes ha sido el siguiente:

- 25 de 2º de bachillerato
- 9 de 1º de bachillerato
- 6 de 4º de ESO

A las 9:30 fueron llegando los participantes y sentándose en el espacio que el museo había habilitado para el desarrollo de la prueba.

La **prueba**, que se inició a las **10 de la mañana** y finalizó a las 11, consistió en 50 cuestiones de respuesta múltiple a elegir una. Las cuestiones versaron sobre los bloques temáticos propuestos en la convocatoria general de la AEPECT. Además de las teóricas, se incluyeron cuestiones de carácter práctico:

- Cinco de visu: reconocimiento de dos muestras de rocas, reconocimiento de un mineral a partir de una fotografía y reconocimiento de dos fósiles a partir de su fotografía.
- Siete de reconocimiento de formas de modelado y estructuras tectónicas sobre fotografías.
- Seis de cortes geológicos.

Una vez finalizada la prueba, mientras se realizaba la corrección, los participantes asistían en el **planetario** del museo a la proyección en primicia de una película sobre la evolución del universo y después hacían una **visita guiada** del mismo, deteniéndose sobre todo en los contenidos geológicos y paleontológicos, entre los que hay que destacar el famoso *Concavenator corcovatus*.

A las **13 horas** se procedió a la **entrega de diplomas** y un ejemplar del **libro sobre el Patrimonio Geológico de la provincia de Cuenca** (con el DVD) a todos los participantes, y los diplomas y un **cheque** para gastar en material escolar regalo del Centro de Profesores de Cuenca a los cuatro seleccionados para la fase nacional.

Los **alumnos seleccionados** han sido:

- 1º. Alberto Iniesta Saiz.** 2º Bachillerato. IES Lorenzo Hervás y Panduro. Cuenca.
- 2º. Irene Buendía García.** 2º Bachillerato. IES Alfonso VIII. Cuenca.
- 3º. Javier Muelas Recuenco.** 1º Bachillerato. IES Lorenzo Hervás y Panduro. Cuenca.
- 4º. Paula Martínez San José.** 1º Bachillerato. IES Lorenzo Hervás y Panduro. Cuenca.

Les acompañará a la fase nacional, que tendrá lugar en Madrid el sábado día 26 de marzo, la profesora del departamento de Biología y Geología del IES Lorenzo Hervás y Panduro, **Marta Fernández Alcalde**.

La **comisión organizadora** ha estado integrada por:

- Marta Fernández Alcalde, profesora de Biología y Geología en el IES Lorenzo Hervás y Panduro y miembro de la AEPECT
- Silvia Romero Piñán, profesora de Biología y Geología en el IES Fernando Zóbel y miembro de la AEPECT
- Antonio Orozco Valencia, profesor de Biología y Geología en el IES Alfonso VIII
- Luis Pablo Ortega Gómez, profesor de Biología y Geología en el IES Santiago Grisolia
- Pedro Méndez Asbach, profesor de Biología y Geología del IES Lorenzo Hervás y Panduro y miembro de la AEPECT (coordinación).

Hemos recibido **apoyo**:

- del **Centro de Profesores de Cuenca**: en asesoramiento, logística y premio a los ganadores.
- del **Museo de las Ciencias de Castilla La Mancha**: sede de la prueba y visita guiada.



Desarrollo de la prueba en el Museo de las Ciencias de Castilla La Mancha.



Los participantes delante de *Concavenator corcovatus*. Visita guiada al Museo de las Ciencias de Castilla La Mancha.