

## **INFORME DE LA FASE GALLEGA DE LA III OLIMPIADA DE GEOLOGÍA**

La fase autonómica gallega de la II Olimpiada de Geología se celebró el martes 14 de febrero de 2012 en la ETSE de Minas de la Universidade de Vigo.

La organización corrió en la parte didáctica a cargo de la AEPECT, siendo la parte logística y de abastecimiento de material realizada por la Escuela de Minas de de Vigo.

Para el desarrollo de esta actividad se contó con el siguiente equipo:

- Para el diseño y coordinación de las pruebas:

Juan Mayor Rodríguez

Alicia López Regueiro

- Para labores de logística:

Natalia Caparrini, Vicedirectora de la Escuela de Minas, y otros miembros del profesorado y alumnado del centro.

- Para la vigilancia y corrección:

Anxo Rivas Monroy

Irene García Bernadal

Eva Pazos Malvido

Margarita Miramontes

Mercedes Rodríguez Ruibal

Pura Martínez González

Raquel Troitiño Estévez

### **Convocatoria y participación:**



Participantes de la Olimpiada en la entrada de la ETSE de Minas

La actividad fue difundida en los meses de octubre y noviembre vía correo electrónico. Se enviaron mensajes a los socios y socias de la AEPECT, y a los distintos centros de Enseñanza Secundaria. También se comunicó al Boletín Informativo digital de la Consellería de Educación, pero este año no llegaron a publicar nada.

Frente a este aspecto negativo, cabe destacar en el lado positivo que sí se le dio difusión, en el Congreso de Ensinates de Ciencias de Galicia (Enciga), encuentro en el que participan una media de 200 profesores de institutos de toda Galicia

Se inscribieron la prueba 118 estudiantes. Se presentaron finalmente un total de 99, a los que hay que sumar un conjunto de 10 profesores y profesoras acompañantes. Todos ellos procedentes de 5 centros de la provincia de A Coruña, 2 de la provincia de Pontevedra y 1 centro de Ourense

Los niveles de participación se mantienen mas o menos como el año pasado, aspecto que valoramos positivamente. Pero el reto para el futuro es conseguir que se integren en la actividad centros nuevos, de todas las provincias gallegas, y que estén directamente vinculados con socios de la AEPECT.

El perfil del alumnado queda reflejado en la siguiente tabla :

	4º ESO	1º BACHILLERATO	2º BACHILLERATO
ALUMNOS	9	34	1
ALUMNAS	6	46	3

### **Desarrollo de la jornada:**

A las 11 de la mañana comenzamos con una recepción de los participantes en el vestíbulo de la ETSE de Minas, siendo recibidos por D. Pedro Arias, Director del centro , aprovechando el momento para repartir a los asistentes la habitual bolsa con obsequios e información sobre las titulaciones que se imparten en esta escuela universitaria.

A las 11:30 comenzaron en la zona de laboratorios las pruebas por equipos, con cuestiones sobre manejo de brújula, escalas y orientación con el mapa topográfico, e interpretación de rasgos geomorfológicos. Para esta fase se proporcionaba a los participantes un tiempo aproximado de 30 minutos

De 13:30 a 15:30 se dio tiempo libre para comer, y a las 4 de la tarde, en las zona de aulas se realizó la prueba teórica individual. Esta consistió en 50 preguntas tipo test de respuesta única, que trataban sobre los aspectos estipulados en las bases de la Olimpiada.

A partir de las 17 horas, el equipo organizados se reunió para las labores de corrección, y los participantes , guiados por personal de la ETSE de Minas, pudieron realizar, repartidos en tres grupos, las siguientes actividades:

- Visita a la exposición de minerales, montada por miembros de la Sociedade Mineralóxica Galega.
- Visión estereoscópica en foto aérea y 3D
- Demostración de láser escáner 3D

A las 18:30 horas tuvo lugar el acto de clausura de la jornada nuevamente en la zona de aulas, comunicándose los resultados oficiales de las pruebas y haciéndose la entrega de

diplomas y regalos a los finalistas. Para esta edición contamos con publicaciones en DVD y texto proporcionadas gratuitamente por el Museo Geominero, y brújulas sin clinómetro y lupas geológicas de campo adquiridas con fondos de la AEPECT de Galicia.

Los finalistas de la fase gallega son:



1º-Alberto Rama Fernández- IES Rosalía de Castro de Santiago

2º-Telma Lago Rodríguez- “” “”

3º-Mariel Formoso Franqueira- “” “”

4º-Laura Otero Pérez- IES Nº 1 de Ribeira



Equipo organizador de la Fase Gallega de la III Olimpiada de Geología