

¿Qué es el Geolodía 2011?

La celebración de **Geolodía 11** pretende ser una iniciativa de divulgación de la Geología y de la profesión del geólogo. Consiste en un conjunto de excursiones gratuitas, guiadas por geólogos y abiertas a todo tipo de público, sean cuales sean sus conocimientos de Geología. Se organizará el **domingo 8 de Mayo de 2011**, simultáneamente en diferentes lugares de España.

Básicamente, se trata de un corto paseo por el campo (se recomienda un buen calzado, agua y un bocadillo), con paradas explicativas de la geología del lugar.

Geolodía 11 en la provincia de Segovia

Este año la excursión del Geolodía tendrá lugar en el **Berrocal de Ortigosa del Monte (Segovia)**, donde se realizará un itinerario geológico con diversas paradas para conocer las historias que nos cuentan sus rocas.

Durante la mañana veremos:

- Morfologías graníticas del berrocal
- Antiguas labores de cantería y minería
- Materiales sedimentarios más recientes

Se adjunta el horario de transportes a Ortigosa.

Para saber más:

Díez Herrero, A. y Martín-Duque, J.F. (2005). *Las raíces del paisaje. Condicionantes geológicos del territorio de Segovia*. En: Abella Mardones, J.A.; Salinas, B. y Yoldi, L. (Coords.), Colección Hombre y Naturaleza, VII. Ed. Junta de Castilla y León, 464 pp.

Pedraza, J., Carrasco, R.M., Díez, A., Martín Duque, J.F., Martín Ridaura, A., Sanz Santos, M.A. (1996). *Geomorfología. Principios, métodos y aplicaciones*. Rueda, Madrid. 414 pp.

Inscripciones y folleto de la excursión en:

www.geologiadesegovia.info

Promueve y Coordina:



Promueve:



Patrocina:



Colaboran:



Horario de Autobuses "La Sepulvedana" para domingo 8 de Mayo de 2011

Segovia a Ortigosa del Monte (15-25 min)	Ortigosa del Monte a Segovia	Madrid a Ortigosa del Monte (1h 10 min)	Ortigosa del Monte a Madrid
8:30	9:00	8:00	8:45
10:30	12:00	11:00	10:45
12:30	16:05	15:00	12:50
14:30	18:00	17:00	14:45
16:00	21:05	20:00	16:15
20:00	23:30	22:30	20:15
21:30			21:45

geolodía 11 Segovia



Domingo 8 de Mayo de 2011

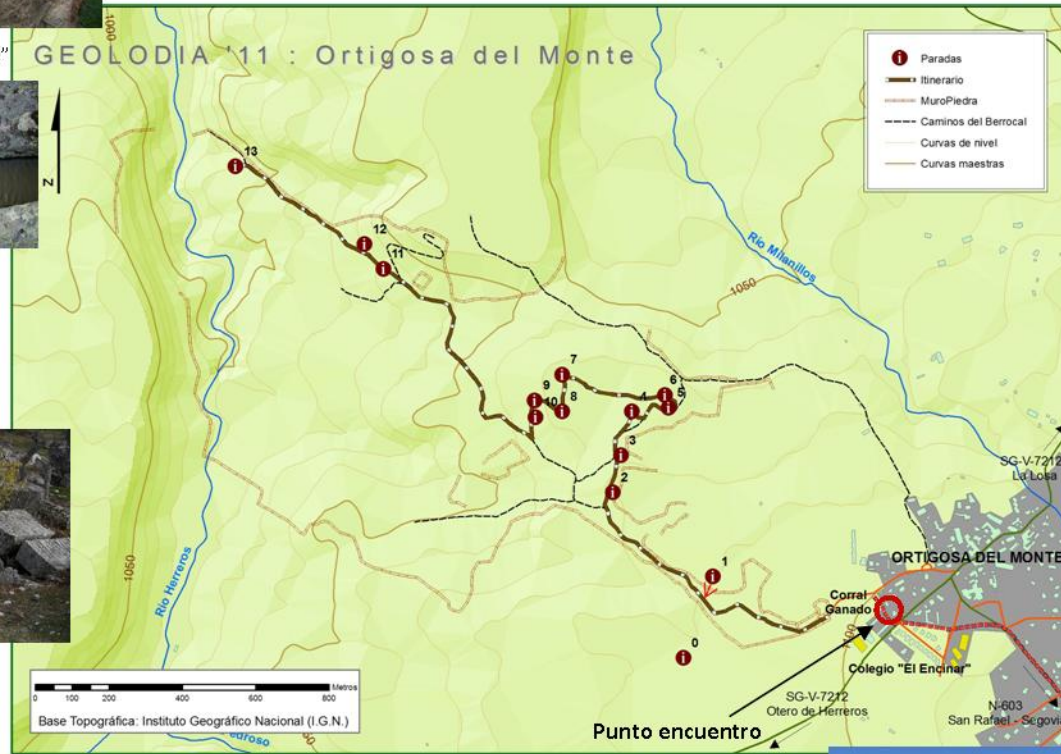
De 10 a 14:30 h.

Punto de encuentro en el Colegio "El Encinar"

Berrocal de Ortigosa del Monte

Segovia

Descripción del itinerario:



Los paisajes graníticos del piedemonte de la sierra se caracterizan por una serie de formas rocosas redondeadas, un tanto caprichosas, que alternan con las navas, cubiertas por prados. Estas formas rocosas han dado lugar históricamente a diferentes denominaciones, como Lanchar, Losa, Peña o, por supuesto, Berrocal.

En esta excursión descubriremos cómo se formaron estas rocas hace unos 300 millones de años, y cómo otros procesos más recientes han dado como resultado este bello paisaje.

Aprenderemos además cómo estas formas fueron aprovechadas desde tiempos romanos para diferentes usos, así como las historias y leyendas en torno al Berrocal, que han prevalecido entre sus habitantes.



1. "Peña del Hombre"
2. Ortigosa del Monte
3. Berrocal
4. Arroyo Herrerros
5. Contacto Paleozoico-Mesozoico
6. Serie Cretácico