

Coordina:



geología 13

VALLADOLID

Patrocina:



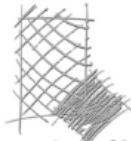
Organizan:



Universidad de Valladolid



Colaboran:



Museo de la Ciencia
Valladolid



11 de mayo de 2013
Quando el río despierta

¿Qué es el Geología?

Al igual que años anteriores, el **Geología 13** es una jornada en la que tienen lugar excursiones gratuitas guiadas por geólogos y abiertas a todo tipo de público. Se organiza en todo el territorio nacional el 11 o el 12 de mayo de 2013, dependiendo de cada provincia.

Con **Geología 13** queremos promover la observación con “ojos geológicos” del entorno en el que se asientan nuestras poblaciones y entender algunos de los procesos del funcionamiento de la Tierra, conocer nuestro patrimonio geológico y la necesidad de protegerlo, así como divulgar la labor de los geólogos y lo que aportan a la sociedad y a nuestro bienestar.

Las cuestiones que se tratarán de explicar al público con el **Geología 13** son muy variadas:

- ¿Cómo se han modelado los paisajes que nos rodean?
- ¿A qué riesgos geológicos estamos expuestos?
- ¿Cuáles son las aplicaciones de la geología?



Ayuntamiento de
Valladolid

en tu corazón...
alladolid
info.valladolid.es



¿Cómo se desarrollará el *Geología 13* en Valladolid?

Constará de una serie de paradas con las que se pretenderá ofrecer una visión general de la acción geológica del río Pisuerga y del río Esgueva a su paso por la ciudad de Valladolid.

Tras una introducción a los sistemas geológicos, se darán unas nociones sobre la dinámica fluvial y su importancia desde el punto de vista de riesgos geológicos. Las distintas paradas se encuentran dentro de un itinerario a lo largo de las riberas del río en el que se aportará información sobre los procesos implicados en la configuración geológica de Valladolid.

Al igual que el año anterior, este año contamos con monitores y voluntarios de apoyo a la organización del evento, destacando dos grupos que atenderán a estudiantes de Enseñanza Secundaria y de Primaria, respectivamente.

¿Cuál es el itinerario?

☛ **Recepción de visitantes y parada 1** (1 en el plano). Plaza de Colón, junto a estatua de Cristóbal Colón frente al Aula de Medio Ambiente de Caja de Burgos. Explicación sobre acción geológica de un río y sobre los ríos que atraviesan Valladolid.

2ª Parada (2 en el plano): Plaza de Zorrilla. Antiguo curso de uno de los ramales del río Esgueva.

3ª Parada (3 en el plano): Puente de Isabel la Católica. Panorámica de las riberas del río Pisuerga. Comparación de ambas orillas y trayectoria del río Pisuerga.

4ª Parada (4 en el plano): Puente de García Morato. Muro de contención como medida estructural para evitar inundaciones.

5ª Parada (5 en el plano): Puente Colgante. Escolleras como medida estructural para paliar la acción del río.

6ª Parada (6 en el plano): Mirador junto Hospital Psiquiátrico, por encima de la Consejería de Educación y Cultura. Visual de los valles fluviales en torno a Valladolid y recorrido del río Pisuerga. Coordenadas: 41° 38' 27" N; 4° 44' 56" W.

7ª Parada (7 en el plano): Islote del Palero-Museo de la Ciencia. Sedimentos que transportan lo ríos. Formación de islas.

Final del trayecto



Punto de encuentro: Plaza de Colón, junto a estatua de Cristóbal Colón (1 en el plano) frente al Aula de Medio Ambiente de Caja de Burgos.

El trayecto se realizará a pie por un entorno urbano.

La organización no se hace responsable de cualquier accidente o incidente que pudieran sufrir los participantes (incluidos los menores de edad).

Fecha: Sábado día 11 de mayo de 2013.

Hora: 9,00h. Inicio de actividad: 9,30h. Finalización (aprox.): 14,30h.

Inscripción: Las personas interesadas deben inscribirse en el [Aula de Medio Ambiente de Caja de Burgos \(Acera de Recoletos, nº 20\)](https://valladolid.medioambientecajadeburgos.org/inscripciones/geolodia/) hasta el jueves 9 de mayo.

Pueden realizar preinscripción en el enlace

<https://valladolid.medioambientecajadeburgos.org/inscripciones/geolodia/>

Debido a la limitación del número de plazas, es necesario formalizar presencialmente la inscripción en el Aula de Medio Ambiente, incluido el mismo día de la actividad, si bien se ruega que se realice con antelación.