

LUNES, 22 de abril de 2024

Geolodía del Día de la Tierra: Viaje al pasado en el yacimiento paleontológico de Somosaguas

El pasado jueves, **18 de abril**, tuvo lugar la actividad de divulgación geológica “**Geolodía del Día de la Tierra: Viaje al pasado en el yacimiento paleontológico de Somosaguas**”, al que acudió un grupo de 25 estudiantes de la **Fundación Capacis**, acompañado de sus monitoras.

El evento se realizó en el **yacimiento paleontológico** localizado en el **Campus de Somosaguas de la Universidad Complutense de Madrid**. En la misma, las paleontólogas Ana Rosa Gómez, Adriana Oliver y Soledad Domingo consiguieron que el alumnado viajase en el tiempo gracias a sus explicaciones, llevándoles al Madrid de hace unos 14 millones de años para que paseasen entre grandes vertebrados y pequeños roedores que habitaban en una extensa sabana húmeda. Esta abstracción fue posible gracias al empleo de réplicas de los restos de los animales encontrados en el yacimiento y varios talleres con los que el joven público pudo excavar con material fósil real, convirtiéndose en paleontólogas y paleontólogos por un día.

Esta actividad divulgativa se enmarca dentro de la **conmemoración del “Día Internacional del Planeta Tierra”** y ha tenido un **doble objetivo**. Por un lado, **poner de relieve la importancia científica del yacimiento paleontológico de Somosaguas**, una ventana al pasado que nos permite hacer una reconstrucción ambiental del Madrid de hace 14 millones de años en donde, incluso, se han descrito especies nuevas de vertebrados hasta ahora desconocidas para la ciencia. Y, por otro lado, mostrar la colaboración iniciada este año entre la Sociedad Geológica de España (SGE) y la Dirección Científica y el Equipo de Divulgación del yacimiento paleontológico de Somosaguas para **adaptar el recorrido y los materiales didácticos a personas con discapacidad**, para que todo el mundo pueda tener acceso al conocimiento geológico.

Al evento asistieron representantes de la Junta de Gobierno de la SGE, la Dirección General de Patrimonio Cultural de la Comunidad de Madrid, los órganos gestores de la Universidad Complutense de Madrid y la Oficina de Ciencia Inclusiva del CSIC.

Contacto para más información: comunicacion@sociedadgeologica.org

Vídeo resumen del evento: <https://youtu.be/f5v8FXcszDI>

El Geolodía es una actividad organizada por la Sociedad Geológica de España con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología - Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, el Instituto Geológico y Minero de España (IGME-CSIC), la International Association of Sedimentologists (IAS), la AEPECT, Repsol, la AGGEP y varias decenas de instituciones y empresas más.



Imágenes del grupo de estudiantes de la Fundación Capacis disfrutando de las explicaciones y realizando los talleres didácticos.