

El pasado domingo, día 9 de mayo, se celebró en la localidad de Cañaveral de León, en la serranía norte de Huelva, la edición del Geolodía'21. El Geolodía es un conjunto de excursiones gratuitas que se celebran el mismo fin de semana en todo el país y que están coordinadas por la Sociedad Geológica de España. Están guiadas por geólogos y abiertas a todo tipo público. Su objetivo es mostrar que la Geología es una ciencia atractiva y útil para nuestra sociedad. Este año llevó por título: **“Cañaveral de León: la historia de un océano hace 520 millones de años”**. Participaron en su organización y desarrollo el doctorando Luis Collantes, los profesores Francisco Manuel Alonso Chaves, Juan Antonio Morales y Eduardo Mayoral Alfaro, del Departamento de Ciencias de la Tierra de la Universidad de Huelva, junto con la inestimable colaboración de Ignacio Garzón, alumno del grado de Geología y gran conocedor de los valores geológicos de la sierra onubense.

A pesar de la inclemencia del tiempo, y la lluvia torrencial en algunos momentos, asistieron 71 participantes, que distribuidos en 6 grupos por las medidas de seguridad anti-COVID pudieron disfrutar de un itinerario establecido en cuatro paradas. Así, se mostraron magníficos ejemplos de cómo era ese lugar hace 520 millones de años, desde la existencia de un mar tropical formado por bioconstrucciones (estromatolitos) de tipo arrecifal, hasta la presencia de fósiles (trilobites) propios de medios oceánicos abiertos mostrando a su vez diferentes tipos de rocas características de estos ambientes. Esta visión se completó con una reconstrucción de la posición geográfica que ocupaba esta zona en ese período de tiempo. Por último, se dio una explicación geológica sobre el origen de las surgencias y manantiales de agua abundantes en esta localidad, y que han dado lugar a los depósitos carbonatados (travertinos) que caracterizan su paisaje urbano.