

Los granos de polen que no culminan el proceso de polinización pueden convertirse en fósiles y nos indican qué plantas existían hace miles de años, de modo que podemos deducir el tipo de clima en el que vivieron. Como uno de los sitios de los que obtenemos información porque contienen polen fósil son los yacimientos arqueológicos, en este taller explicamos a los niños qué son los fósiles, dónde se encuentran y porqué, el concepto del tiempo geológico y cómo sabemos cosas del clima y del paisaje vegetal del pasado a través de los granos de polen fósil. Convertimos a los niños en arqueólogos por un día y les enseñamos a excavar y encontrar huesos, piedras y granos de polen de 4 tipos distintos, que representan 4 épocas diferentes de la historia de la Tierra, con un clima y un paisaje muy diferente en cada momento.

**EN BUSCA DEL POLEN PERDIDO** es un taller dirigido por la investigadora del IPE-CSIC Penélope González-Sampériz y tendrá lugar en la Delegación del CSIC en Aragón los días 30 de mayo y 1 de junio de 2017

*Organizan: Estación Experimental de Aula Dei (Campus de Aula Dei, Zaragoza)  
 Instituto Pirenaico de Ecología (Campus de Aula Dei, Zaragoza)  
 Delegación del CSIC en Aragón. Zaragoza*