

La pieza del mes

"La Pieza es el pilar básico sobre el que se asienta la institución museística y lo que la diferencia de otro tipo de centros dedicados a la investigación, educación o divulgación de la cultura. Con esta iniciativa el MNCN pretende exhibir cada mes una pieza destacada seleccionada por los conservadores de las colecciones científicas. Queremos así mostraros algunos de nuestros tesoros más ocultos".

"Este año se celebra el 250 aniversario del nacimiento de Alexander von Humboldt (1769-2019)"

Rocas volcánicas de los Andes ecuatorianos y cenizas del volcán Vesubio (colección de rocas del MNCN)

Humboldt recorrió gran parte de la América hispana entre 1799 y 1804, estudiando aspectos desconocidos de la Naturaleza del Nuevo Mundo, recopilando datos y material para sus investigaciones. En agradecimiento al buen trato recibido en Madrid, mandó muestras de sus colecciones al Real Gabinete de Historia Natural como las rocas aquí presentadas.

El basalto y el pórfido plagioclásico corresponden a sus ascensiones a los Andes ecuatorianos y deben proceder de sus excursiones a las cumbres del Chimborazo, Cotopaxi y Pichincha.

Su interés por los volcanes es también patente en sus visitas a Canarias y al Vesubio, donde recolectó las cenizas conservadas en nuestro museo. En 1822, en una triple ascensión al volcán italiano, realizó mediciones de los bordes del cráter y comparó los fenómenos volcánicos de diferentes partes del planeta.

Aurelio Nieto Codina (Conservador de Geología)



En la imagen, de izquierda a derecha: Basalto. Andes ecuatorianos; Cenizas volcánicas. Monte Somma. Italia y Pórfido plagioclásico. Andes ecuatorianos.





