NºCatálogo: FGEO-0000
Tipología: Fósiles
Cronología: SF
Autor/es: Desconocido



Descripción:
El Fondo de Geología se remonta a 1850, del Gabinete de Historia Natural fundado por el Catedrático de Mineralogía y Zoología Antonio Machado y Núñez (1815-1896) con ejemplares procedentes del extranjero, por compra o intercambio, y ejemplares recogidos en excursiones. El Gabinete estaba compuesto por las piezas que más tarde conformarán las colecciones individualizadas de zoología, medicina, paleontología, prehistoria y el herbario. En 1884, el geólogo Salvador Calderón y Arana sucede a Machado en la cátedra y continuará con la ampliación de colecciones gracias a las numerosas excursiones que realizaba con discípulos del Gabinete y la Sección de Sevilla de la Sociedad Española de Historia Natural. Entre 1913 y 1919 con Francisco de las Barras de Aragón se incorporan numerosos ejemplares y se reordenan algunas colecciones. La reorganización de la colección mineralógica regional de Andalucía fue realizada entre 1922 y 1936. En 2002 se publica el Inventario Actualizado del Museo de Geología de la Universidad de Sevilla y en 2011 se inicia una nueva andadura con la exposición en el CITIUS de una parte de los fondos existentes. Por otra parte, unas doscientas piezas entre minerales, fósiles y rocas, todos ellos provenientes de la colección, son expuestas en la exposición permanente GeoSevilla en la Casa de la Ciencia del CSIC desde 2014. Hoy día reúne más de 5000 de ejemplares pertenecientes a los ámbitos de la mineralogía, la petrología y la paleontología. Se han catalogado unos 1700 minerales, 17 meteoritos, 500 rocas y 3000 fósiles. Destacan además una amplia recopilación de láminas delgadas y probetas pulidas de las mineralizaciones de la faja Pirítica, microscopios petrográficos, lupas, goniómetros, instrumental científico diverso, así como libros, cortes geológicos, así como los inventarios de los siglos XIX y XX.