



Seguimos analizando los fondos complutenses ubicados en la Facultad de Farmacia, ¿a que no pensabais que hubiera tantos?

En el Departamento de Edafología se encuentra la Colección de Mineralogía de la facultad, conformada por más de 500 ejemplares y ordenada según el sistema clasificatorio Strüenz, basado en criterios químicos y estructurales. Que esta colección se encuentre en la Facultad de Farmacia y no en la de Geológicas, se explica porque desde 1945 hasta 1993 se impartió en Farmacia la asignatura de Geología Aplicada (Cristalografía, Mineralogía, Hidrología), que dependía de la antigua Cátedra de Geología Aplicada, actual Departamento de Edafología.

La colección se configuró entre los años 40 y 50 del siglo XX, con un carácter marcadamente didáctico, enfocado al estudio de la mineralogía, pero al mismo tiempo se resalta la belleza estética de muchas de las piezas. Destacan minerales como los topacios, las circonitas o los cuarzos tornasolados, y materiales como el cobre de Riotinto, los yesos saharianos, el azufre de la Sierra de Gádor o las antimonitas del Valle de la Alcudia. Cada uno de estos ejemplares se presenta junto a carteles explicativos, diferenciados por colores según las clases de minerales, en los que se recogen datos como la fórmula química, la procedencia geográfica o las formas de cristalización de cada una de las piezas.

Los fondos de la colección, instalada en las mismas vitrinas que se dispusieron en los años 50, fue aumentando progresivamente con la adquisición de nuevas piezas hasta la actualidad, y se completa con una serie de minerales expuestos en armarios ubicados en los pasillos de acceso al Departamento, y con un conjunto de modelos tridimensionales, de origen alemán los más antiguos y español los más recientes. Estas piezas, de fabricación seriada, tienen un diseño que facilita la comprensión espacial de las redes básicas de cristalización de los minerales, motivo por el que se empleaban en la docencia de la Cristalografía.

No se puede decir que esta Facultad no tenga sorpresas, ¿verdad?

+info: <https://www.ucm.es/edafologia/coleccion-de-minerales>  
<https://www.ucm.es/c.min.farmacia>



