La Colección de Modelos Clásticos y Láminas Murales para la Enseñanza de la Botánica, se encuentra ubicada en la Facultad de Farmacia y en la actualidad cuenta con 196 ejemplares.

Las reformas educativas promovidas a comienzos del siglo XX hicieron énfasis en la enseñanza práctica de las ciencias, una necesidad fundamental para este ámbito, que en Botánica se llevó a cabo a través de la realización de excursiones pedagógicas y del uso de material de apoyo docente en las clases teóricas. El Departamento de Biología Vegetal de la Facultad de Farmacia conserva una muestra de este material: un conjunto de láminas murales y la colección de modelos anatómicos vegetales adquiridos por Blas Lázaro Ibiza (catedrático de Botánica Descriptiva) en sus viajes realizados por Europa para conocer las instalaciones y los materiales empleados para la investigación en los centros docentes europeos.

Los modelos anatómicos fueron construidos con escayola, pasta de papel y alambre, sobre una peana de madera, en la casa berlinesa Robert Brendel en 1882. Son maquetas clásticas que pueden desmontarse para mostrar las distintas partes de la anatomía de la flor o sus frutos, mientras que las más de 70 láminas murales, fabricadas en Darmstadt, Alemania, por la firma Forman y Morian a finales del siglo XIX, se pueden agrupar en dos series: una que muestra el porte de la planta junto a detalles de la flor y el fruto; y otra serie de mayor tamaño que muestra un ejemplo de la diversidad existente dentro de grupos taxonómicos concretos.

No dejéis de visitar esta colección porque merece la pena.

+info: https://www.ucm.es/c.modelos.botanica

c arte c

MUSEOS Y COLECCIONES UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

c arte c

MUSEOS Y COLECCIONES UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

c arte c