

# Helia Bravo Hollis

ZAYRA ALEJANDRA MOSQUEDA CARLOS  
a310664@alumnos.uaslp.mx

En verdad admiro y respeto a las y los científicos que aportan todos los días nuevos conocimientos a la humanidad, pero me emociono mucho al hablar de Helia Bravo, una mujer que nació en la Ciudad de México el 30 de septiembre de 1901. Empezó a estudiar medicina, pero cuando tenía 23 años, la Universidad Nacional Autónoma de México abrió la carrera de Biología y es así como se convirtió en la primera bióloga titulada de todo el país. Más tarde trabajó ahí mismo como maestra durante 50 años, encontró su gran pasión en el área de cactología y, gracias a ello, fundó el Jardín Botánico de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en 1959; también fue una de las principales impulsoras del Herbario Nacional de México.

Aparte de ser la primera bióloga titulada, realizó una maestría en Ciencias Biológicas, la cual se enfocó a los cactus de la región de Tehuacán-Cuicatlán en Puebla y Oaxaca, el desierto más sureño de México.

Este es un paisaje impresionante con gran diversidad de cactus y muchas especies columnares que, han sido utilizadas por las poblaciones locales por miles de años, tales como las biznagas, garambullos, nopales, pitahayas y cardones. Dejó un legado perdurable, ya que describió y clasificó numerosas especies de cactus, contribuyendo significativamente al conocimiento y conservación de estas plantas.

Además, publicó más de 160 trabajos científicos, entre ellos varios libros y monografías sobre cactáceas. Su publicación más notable es el libro *Las cactáceas de México*, un tratado exhaustivo sobre las especies de cactus en el país, coautorada con Hernando Sánchez-Mejorada. Fue destacada miembro de varias sociedades científicas nacionales e internacionales, incluyendo la Sociedad Botánica de México y la Cactus and Succulent Society of America. Participó en la creación de la Sociedad Mexicana de Cactología, de donde fue presidenta y también colaboró en la creación del Jardín Botánico de la UNAM.

Helia Bravo Hollis falleció el 26 de septiembre de 2001 a los 99 años, en ese mismo año, el Jardín Botánico de la UNAM fue renombrado en su honor como Jardín Botánico Helia Bravo Hollis. 

