

ROSALIND FRANKLIN



BIOGRAFÍA

- Nació el 25 de julio de 1920 en Londres.
- Familia judía inglesa.
- Sus padres eran Ellis Arthur Franklin y Muriel Frances Waley.
- Fue una química y cristalógrafa británica.

ESTUDIOS

- Ganó una beca de estudios de 30 libras al año por tres años pero su padre la obligó a donar el dinero a los estudiantes refugiados de la segunda guerra mundial.
- Franklin asistió a Cambridge (1938) se especializó en química.
- Se graduó en 1941.

LOGROS

- Obtuvo una fotografía de ADN mediante difracción de rayos X que mostraba la estructura helicoidal de la molécula del ADN.

MUERTE

- Murió a causa de un cáncer de ovarios (1958) fue expuesta a operaciones ya que tenía tumores en el abdomen.

