

Hedy Lamarr

Inventora



¡LA CIENCIA
ES NUESTRA!

¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

Hedy Lamarr
(Austria, 1914-2000, EU)

Inventora.

Durante la II Guerra Mundial creó una versión temprana de las tecnologías inalámbricas que usamos hoy en nuestros dispositivos móviles, como el Bluetooth y el Wifi.

También fue actriz en la época dorada de Hollywood.

Ilustración: Alejandra Espino

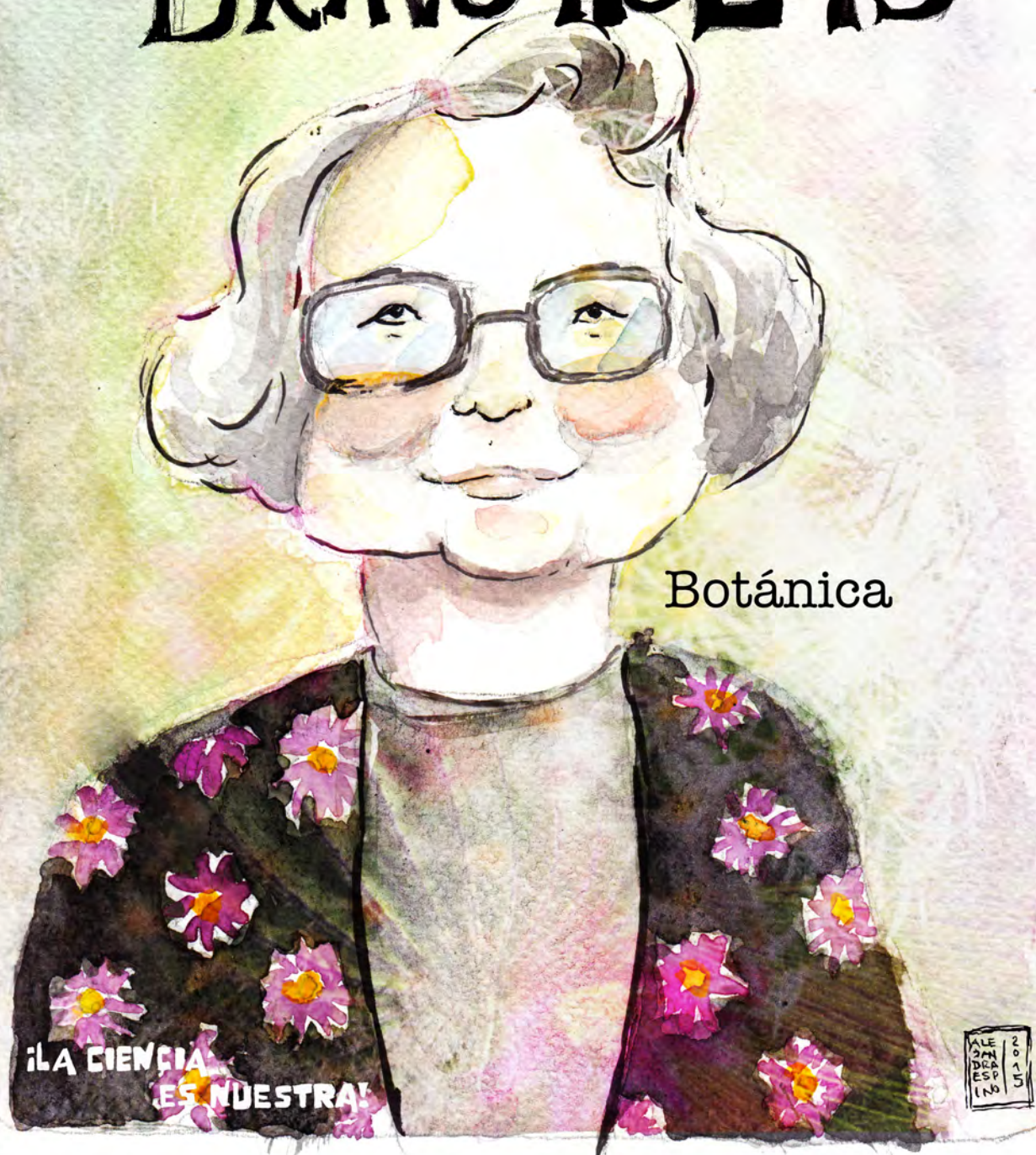


Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



CÚMULO
de TESLA

HELIA BRAVO HOLLIS



Botánica

¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

Helia Bravo Hollis
(México, 1901-2001)

Botánica.

Su interés por la biología la llevó a viajar y a explorar la naturaleza para estudiar las cactáceas de México.

Fue cofundadora del Jardín Botánico de la UNAM en 1959. Sus estudios son reconocidos a nivel mundial.

Ilustración: Alejandra Espino



Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



CÚMULO
de TESLA

Paris

Pismis

Astrónoma



¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

Paris Pismis
(Turquía 1911-1999, México)

Astrónoma

La primera persona en México que fue astrónoma profesional. Formó a lxs astrónomxs de nuestro país durante más de 50 años. Descubrió cúmulos de estrellas que hoy llevan su nombre. Sus estudios se reconocen mundialmente.

Ilustración: Alejandra Espino



Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



CÚMULO
de TESLA

ROSALIND FRANKLIN

Biofísica



¡LA CIENCIA
ES NUESTRA!

¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

Rosalind Franklin
(Reino Unido, 1920-1958)

Biofísica.

Fue la primera en capturar al ADN en la famosa Fotografía 51, usando rayos X. Gracias a ella, las investigaciones de Watson, Crick y Wilkins obtuvieron el premio Nobel en 1962 por el descubrimiento del ADN.

Ilustración: Alejandra Espino

ALE
2015
ESP
13



Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



IF

CÚMULO
de TESLA

SILVIA TORRES PEIMBERT

Física
Astrónoma



¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

**Silvia Torres Castilleja,
conocida como
Silvia Torres Peimbert
(México, 1940).**

Física y astrónoma.

Ha dedicado su vida al estudio de
la materia que existe fuera,
dentro y entre las estrellas.

Su trabajo ha sido reconocido y
premiado mundialmente.

Será la Presidenta de la Unión
Astronómica Internacional (IAU,
en inglés) del 2015 al 2018.

Ilustración: Alejandra Espino

ALE
ESPINO
2015

¡LA CIENCIA
ES NUESTRA!



Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



CÚMULO
de TESLA

WANG ZHENYI



¡LA CIENCIA
ES NUESTRA!

¡LA CIENCIA ES NUESTRA!

Wang Zhenyi
(China, 1768 - 1797)

Estudió astronomía,
matemáticas, geografía y medicina,
escribió varios libros al respecto.
Analizó los eclipses lunares en el
jardín de su casa y abogó por el
derecho de las mujeres a estudiar.
Un cráter de Venus lleva su nombre.

Ilustración: Alejandra Espino



Instituto de
Ciencias
Nucleares
UNAM



CÚMULO
de TESLA