

BIBLIOTECA Y  
CENTRO DE  
DOCUMENTACIÓN

---

Luisa Sigea

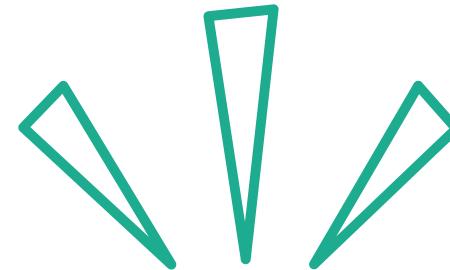


**Instituto de la Mujer**  
CASTILLA-LA MANCHA

11 DE FEBRERO DE 2023

BOLETÍN

DÍA INTERNACIONAL DE  
LAS MUJERES Y LAS  
NIÑAS EN LA CIENCIA



Pincha sobre las portadas de los libros y  
te llevará a su enlace en el catálogo





# ¿POR QUÉ DEDICAMOS UN DÍA A LAS MUJERES Y LAS NIÑAS EN LA CIENCIA?



La Asamblea General de las Naciones Unidas declaró el 11 de febrero Día Internacional de las Mujeres y las Niñas en la Ciencia, en reconocimiento al papel clave que desempeñan las mujeres en la comunidad científica y la tecnología, , además, para para apoyar a las mujeres científicas y promover el acceso de las mujeres y las niñas a la educación, la capacitación y la investigación en los ámbitos de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas.

“TODAVÍA HOY, EN EL SIGLO XXI, LAS MUJERES Y LAS NIÑAS SON MARGINADAS EN LA ESFERA CIENTÍFICA DEBIDO A SU SEXO. LAS MUJERES DEBEN SABER QUE TIENEN UN LUGAR EN LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA, LA INGENIERÍA Y LAS MATEMÁTICAS Y QUE TIENEN DERECHO A PARTICIPAR EN EL PROGRESO CIENTÍFICO.

AUDREY AZOULAY, DIRECTORA GENERAL DE LA UNESCO



# ¿QUÉ TIENE ESTE BOLETÍN?

La Biblioteca y Centro de Documentación Luisa Sigea del Instituto de la Mujer de Castilla-La Mancha, ha elaborado una guía monográfica que tiene por objeto sensibilizar, promover y dar a conocer referentes femeninos en el ámbito de las ciencias.

La falta de referentes hace que las niñas no tengan modelos en los que reflejarse. Si hay una manera de cambiar los estereotipos de género es con ejemplos.

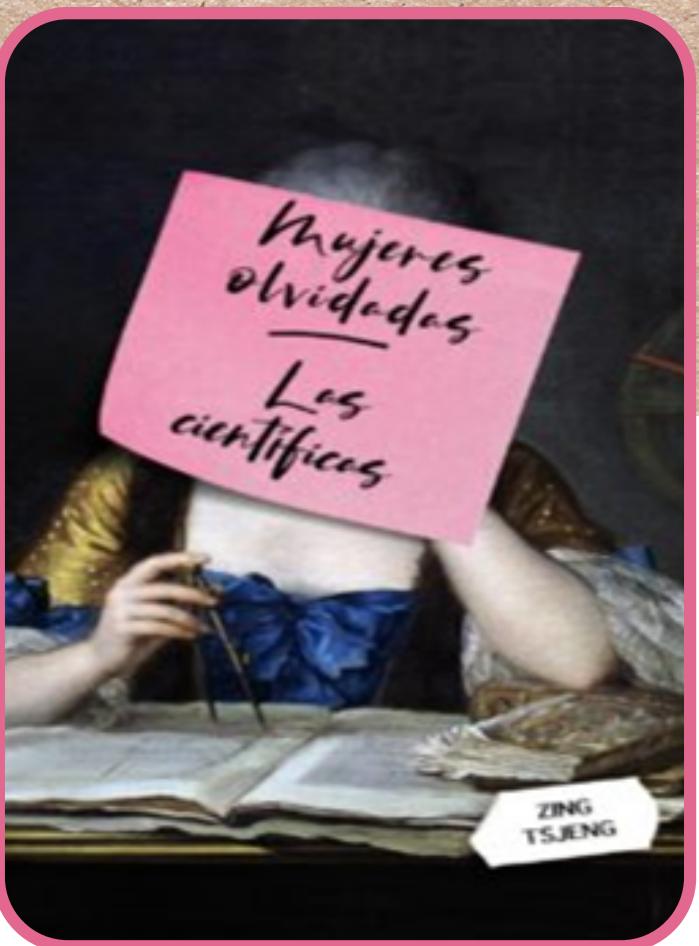
Ofrecemos un conjunto de recomendaciones documentales, manuales, recursos, informes, comics, etc. Esta guía pretende ser una herramienta de primera mano, de uso ágil y de síntesis, por lo que ofrece referencias resumidas.

Todas ellas identifican documentos que se pueden obtener:

- Físicamente en la Biblioteca y Centro de Documentación Luisa Sigea u otras bibliotecas de la Red de Bibliotecas Públicas de Castilla-La Mancha.
- O bien a través de Internet de manera gratuita pulsando el enlace correspondiente cuando se puedan descargar.

# LIBROS ESPECIALIZADOS

Pincha sobre las portadas de los libros y te llevará a su enlace en el catálogo



Es un homenaje a 48 heroínas anónimas de la ciencia, cuyos descubrimientos (enormemente importantes, aunque en su mayoría no fueran reconocidos) han transformado nuestra visión y comprensión del mundo científico que nos rodea



En la primera mitad del siglo XX, en España, hubo una generación de mujeres que llevaron a cabo aportaciones científicas. Este libro presenta biografías contextualizadas en el marco de acontecimientos científicos, sociales y políticos que condicionaron las vidas de las mujeres de aquella época: sus posibilidades de acceso a la educación, las barreras que, artificialmente, se interpusieron entre ellas y las ciencias, así como el nacimiento de los movimientos feministas, en España, y la construcción de redes nacionales e internacionales de apoyo entre mujeres.

# LIBROS ESPECIALIZADOS



De las 1586 personas honradas con un nombre de cráter, únicamente 28 son mujeres y en su mayoría pertenecen a Europa y EE. UU.

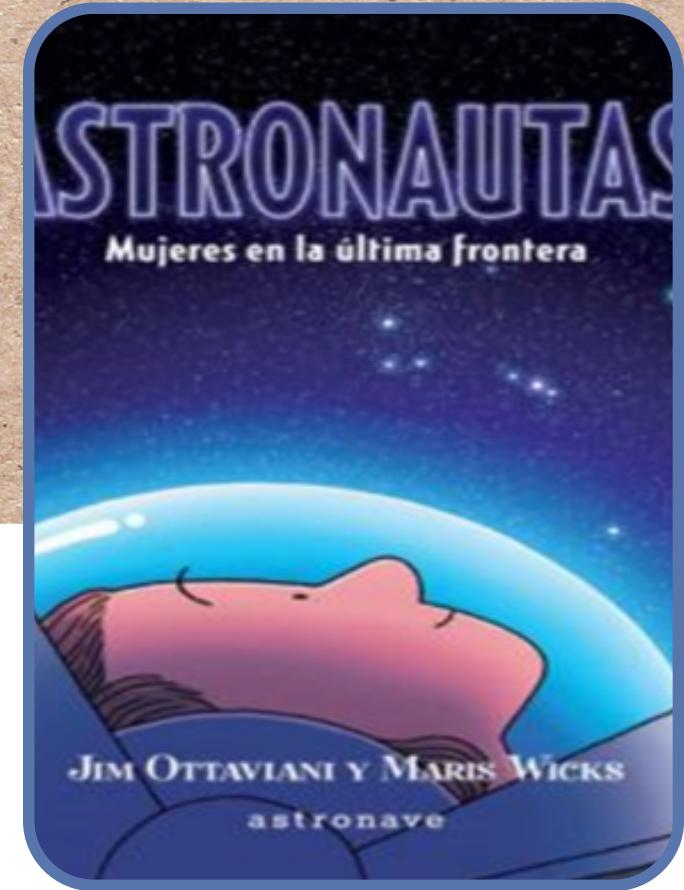
Datos que evidencian que quienes han contribuido al avance de la ciencia han recibido un reconocimiento muy desigual.

A través de las páginas de este libro, los astrónomos y divulgadores científicos Daniel Roberto Altschuler y Fernando J. Ballesteros nos invitan a reflexionar sobre este hecho y, por encima de todo, nos brindan la oportunidad de conocer mejor la vida de estas 28 mujeres.



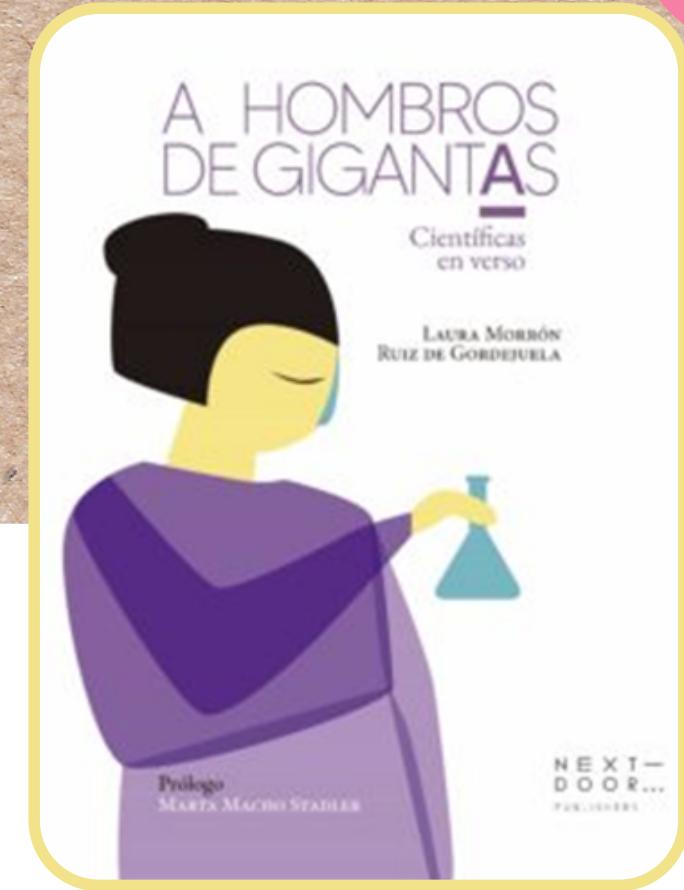
Rita Levi-Montalcini, eminentne neurocientífica (obtuvo el Premio Nobel de Medicina en 1986). En este libro condensó toda su sabiduría científica y su experiencia, componiendo una auténtica visión del mundo, que ofrecía a sus lectores con la esperanza de ayudarles a ser mejores, a que se comprendieran ellos mismos al igual que a la naturaleza que les acoge.

## CÓMIC



Descubre de cerca el humor y el empuje de Mary Cleave, Valentina Tereshkova y las primeras mujeres en el espacio. El precursor Grupo 9, la primera clase de género mixto de la NASA, se enfrentó al reto de demostrar a los directivos que el lugar de una mujer está en el espacio. Por el camino, también descubrieron que a la NASA le quedaba mucho por aprender si querían que los viajes espaciales fueran posibles para todas las personas.

## POESÍA



Este libro es un homenaje en verso a todas las mujeres que hicieron posible el progreso científico tal y como lo conocemos hoy.

«Laura Morrón reivindica la figura de más de un centenar de científicas, muchas de ellas desconocidas para el gran público, dedicándoles un haiku. Los ha reunido en un libro»

# COLECCIÓN INFANTIL



\*4 AÑOS

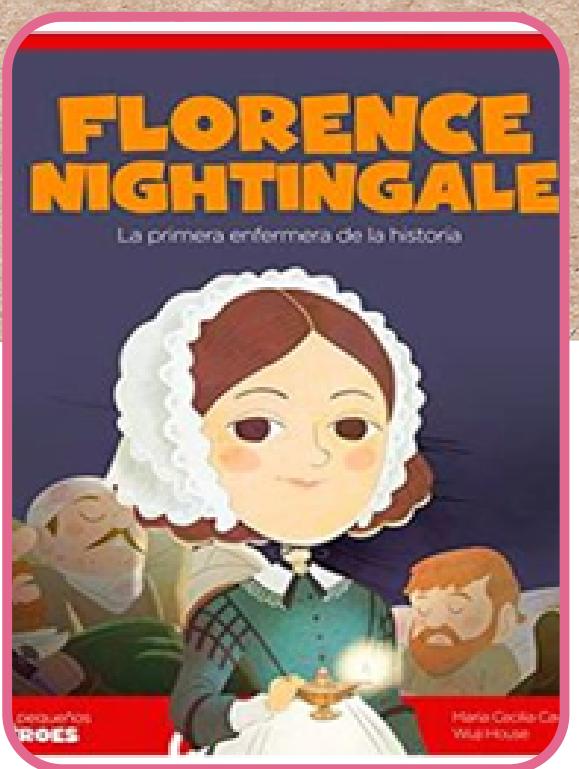
Cuando era pequeña, a Jane Goodall le regalaron un chimpancé de peluche, y le cambió la vida. Desde entonces, su curiosidad por los primates no hizo más que crecer. Con sus investigaciones nos demostró que los chimpancés se parecen a nosotros mucho más de lo que creíamos.



\*4 AÑOS

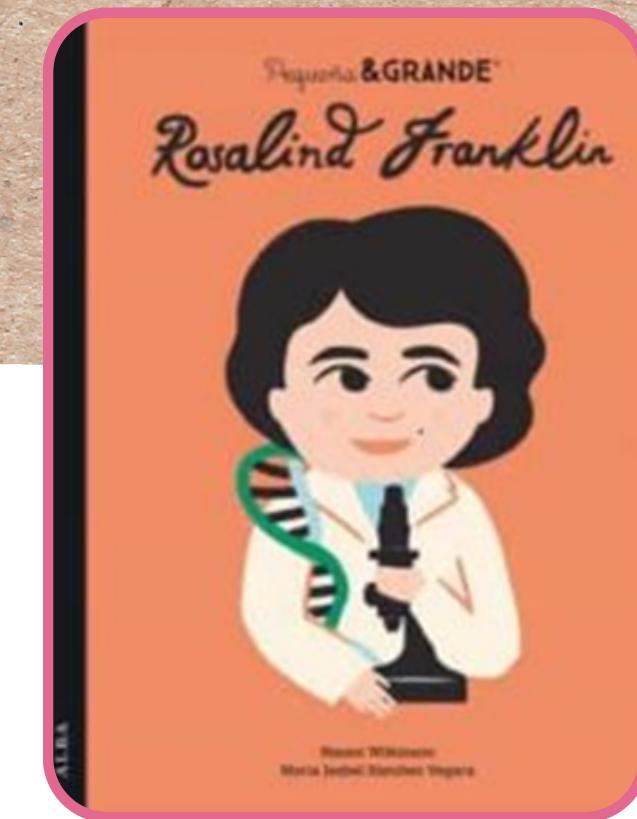
¿Alguna vez te han hecho una radiografía? Pues tienes que saber que se inventaron gracias a los descubrimientos de Marie Curie. Ya desde pequeña, Marie mostró un gran interés por la ciencia. Pero en el país en el que había nacido las chicas no podían ir a la universidad, ¡y mucho menos estudiar ciencia! Esta fue solo la primera de las muchas dificultades que tuvo que superar antes de convertirse en una de las científicas más importantes de la historia.

# COLECCIÓN INFANTIL



\*10 AÑOS

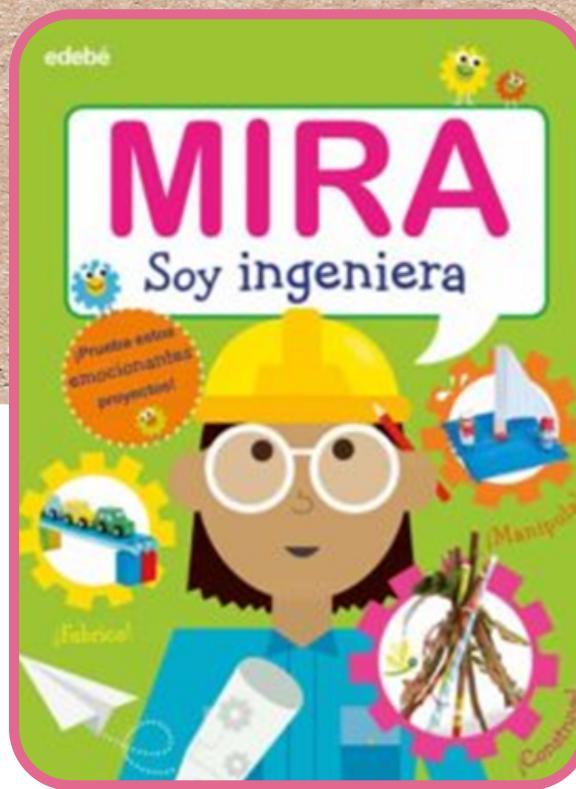
En la época en la que nació Florence Nightingale, los hospitales eran lugares sucios, donde trabajaban personas que no sabían casi nada de medicina ni de cómo tratar a los pacientes. Con esfuerzo y valentía, Florence se convirtió en enfermera profesional, y se dio cuenta de que muchísimas enfermedades podían prevenirse si se mejoraban las condiciones higiénicas de los enfermos y de los centros sanitarios



\*5 AÑOS

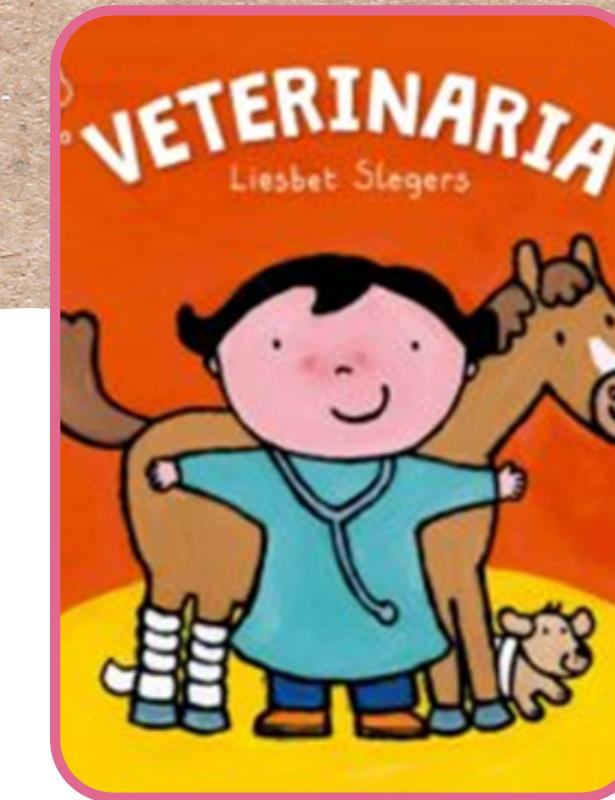
Rosalind a los quince años, supo que quería ser científica. Veinte años después, hizo la primera fotografía del ADN del mundo, hecho que cambió el futuro de la ciencia para siempre. Esta es la inspiradora historia de una científica pionera que no obtuvo reconocimiento en vida pero que hoy es considerada una de las mentes más brillantes de todos los tiempos

# COLECCIÓN INFANTIL



\*5 AÑOS

Acerca la profesión ingeniero/a a niños y niñas a partir de 5 años. Y lo hace a través de actividades y divertidos experimentos que, utilizando los cinco sentidos, explican conceptos como la gravedad, la energía, la fuerza, la luz, etc. Experimentos tan divertidos como construir una pirámide dulce, o una casa para las abejas, o montando un pequeño paracaídas, etc.



\*5 AÑOS

Una colección para que los más pequeños/as conozcan algunos de los oficios y profesiones más populares. Se describe el oficio y, a partir de las ilustraciones y los textos breves se habla de la indumentaria que se emplea en el oficio específico, de sus rutinas, de los retos que supone y de los objetos y materiales necesarios para desempeñar dicha disciplina.

# RECURSOS MULTIMEDIA

UN DOCUMENTAL



"Aventuras con  
científicas de la UCLM"

UN PODCAST



"Mujer y ciencia"

UN JUEGO INTERATIVO



"En busca de las  
científicas"

**Pincha sobre la imagen  
y te llevará a su WEB**



# PLATAFORMAS DE REFERENCIA

11 DE FEBRERO

CIENCIA A LA CARTA

MUJERES CON CIENCIA

MUJERES INGENIOSAS

Pincha sobre las flechas  
y te llevará a su WEB



BIBLIOTECA Y  
CENTRO DE  
DOCUMENTACIÓN

# Luisa Sigea

- 📍 Plaza de Zocodover, 7- 2<sup>a</sup> planta. Toledo
- 📞 925 28 60 10
- ✉️ centrodокументacionmujer@jccm.es

*Síguenos en:*

- 🐦 @BiblioLSigea
- 🌐 Centro de Documentación y Biblioteca "Luisa Sigea"
- 📷 bibliotecaluisasigeaclm

