



MUJERES CIENTÍFICAS

MUJERES CIENTÍFICAS © 2025 by [Sara Montero Fernández @laproffesara](#) is licensed under [CC BY-NC-ND 4.0](#)



Escrito, diseñado e ilustrado por **Sara Montero Fernández.**



Este material ha sido creado con esfuerzo y dedicación, cuidando cada detalle para apoyar metodologías activas e innovadoras.



Prohibida la modificación, réplica, plagio y venta del contenido e imágenes de este material **registrado por Sara Montero Fernández.**



Puedes encontrar mis materiales en Instagram : **@laproffesara**

Gracias por valorar y respetar mi trabajo.

MUJERES CIENTÍFICAS © 2025 by **Sara Montero Fernández @laproffesara** is licensed under [Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





La ciencia nos ayuda a entender cosas importantes, como cómo curar enfermedades, cómo cuidar nuestro planeta o qué ha pasado con los dinosaurios.

El 11 de febrero celebramos el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, para recordar a grandes científicas que hicieron importantes descubrimientos para la humanidad.

Este día celebramos a todas las mujeres que cambiaron y siguen cambiando el mundo.

¡Quédate para conocer más sobre estas increíbles mujeres!

@laproffesara

@laprofesara

ADA LOVELACE

Ada Lovelace fue una genio de las matemáticas. Escribió el primer algoritmo informático, es decir, descubrió cómo dar instrucciones a las máquinas para que hicieran tareas.

Hoy la conocemos como la “madre de la programación”, ya que fue la primera programadora de ordenadores. Gracias a su trabajo, a día de hoy podemos usar ordenadores para muchas cosas.



@laprofesara

MARY ANNING

Mary Anning fue una gran paleontóloga. Encontró el primer esqueleto completo de un ictiosaurio y los primeros esqueletos de plesiosaurios. Sus hallazgos ayudaron a demostrar que desde hace millones de años hay vida en la Tierra. Aunque vivió en una época de desigualdad, demostró que las mujeres también podían ser grandes científicas.



@laprofesara

MARIE CURIE

Marie Curie fue una científica muy importante que estudió los átomos, las partes más pequeñas de todo lo que nos rodea. Descubrió que algunos átomos pueden ser peligrosos, pero también útiles para curar enfermedades como el cáncer. Fue la primera mujer en ganar un Premio Nobel y la única persona que ha ganado dos en diferentes disciplinas, Física y Química.



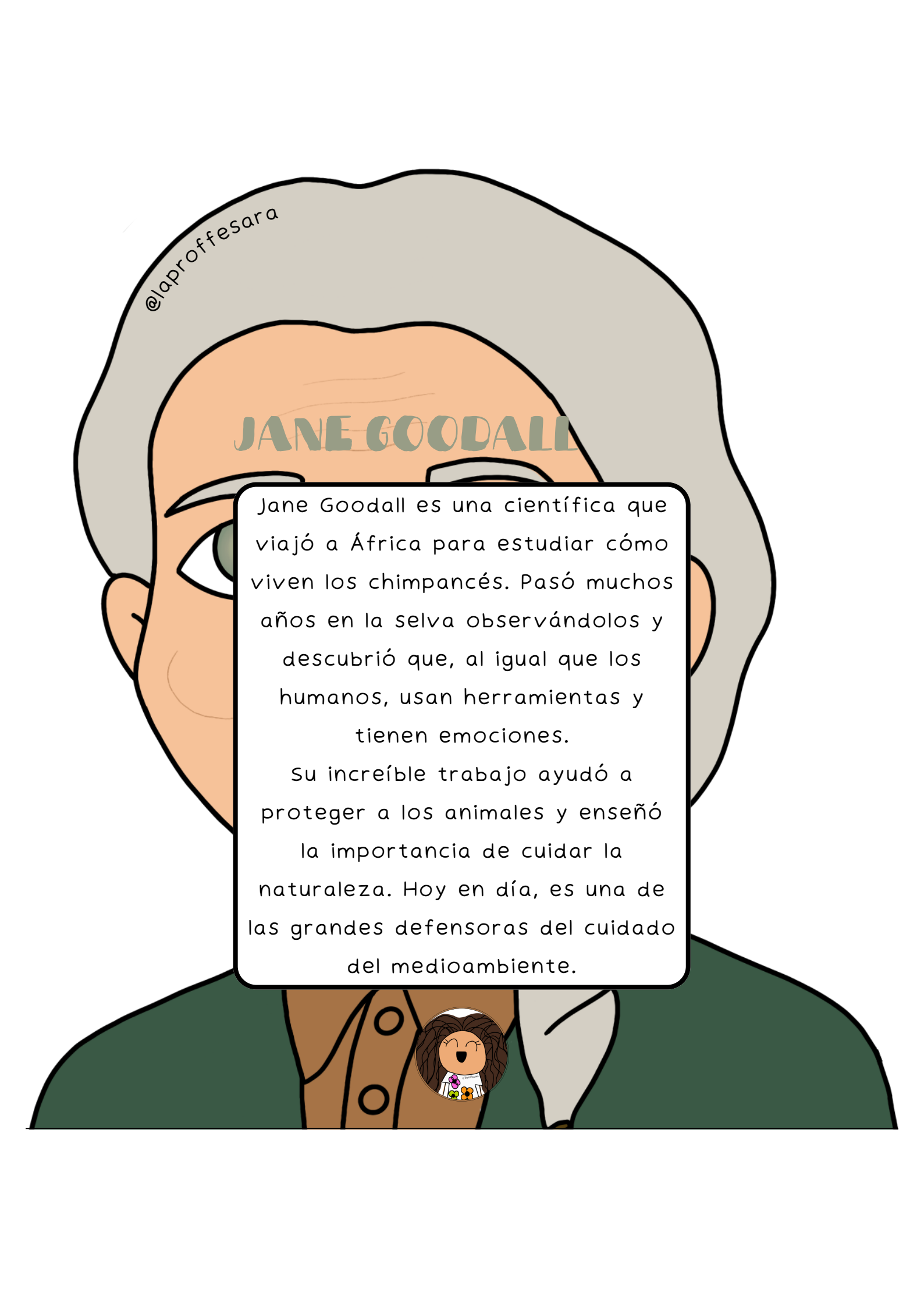
@laproffesara

ROSALIND FRANKLIN

Rosalind Franklin fue una científica que estudió el ADN, la molécula que guarda información sobre cómo somos, como el color de los ojos o la altura.

Usando una técnica especial, tomó la famosa "Fotografía 51", que ayudó a descubrir que el ADN tiene forma de doble hélice, algo similar a una escalera de caracol. Aunque en su tiempo no fue reconocida, su trabajo fue clave para la ciencia.



A cartoon illustration of Jane Goodall. She has short, wavy grey hair and is wearing a green jacket over a brown shirt. Her face is orange, and she has a gentle expression. A white speech bubble is positioned in front of her chest. In the top left corner of the image, the text '@laproffesara' is written in a small, black, sans-serif font. The name 'JANE GOODALL' is written across her forehead in a large, bold, green, sans-serif font. At the bottom center, there is a small circular logo featuring a cartoon girl with brown hair, wearing a white shirt with a colorful floral pattern, and holding a small object. The background is plain white.

@laproffesara

JANE GOODALL

Jane Goodall es una científica que viajó a África para estudiar cómo viven los chimpancés. Pasó muchos años en la selva observándolos y descubrió que, al igual que los humanos, usan herramientas y tienen emociones.

Su increíble trabajo ayudó a proteger a los animales y enseñó la importancia de cuidar la naturaleza. Hoy en día, es una de las grandes defensoras del cuidado del medioambiente.



@laproffesara

MAE JEMISON

Mae Jemison fue la primera mujer afroamericana en viajar al espacio. Antes de ser astronauta, estudió medicina y trabajó como médica.

Tras mucho esfuerzo, logró su sueño de volar al espacio. Allí, pasó varios días realizando experimentos científicos sobre cómo el cuerpo humano reacciona en el espacio y cómo diferentes materiales se comportan en gravedad cero.

Mae demostró que las mujeres y las niñas pueden lograr todo lo que se propongan.





@laproffesara

SARA GARCÍA ALONSO

Sara García Alonso es una científica española que investiga tratamientos contra el cáncer de pulmón y páncreas.

Estudió biotecnología y recibió premios por su excelencia académica. Fue la primera mujer española seleccionada para ser astronauta en la Agencia Espacial Europea (ESA).

Gracias a su trabajo, muchas personas tienen más esperanza en la lucha contra el cáncer.





ACTIVIDADES



¿QUÉ APRENDIMOS?

**ADA
LOVELACE**



**MARY
ANNING**



**MARIE
CURIE**





**ROSALIND
FRANKLIN**



**JANE
GOODALL**



**MAE
JEMISON**



**SARA
GARCÍA
ALONSO**



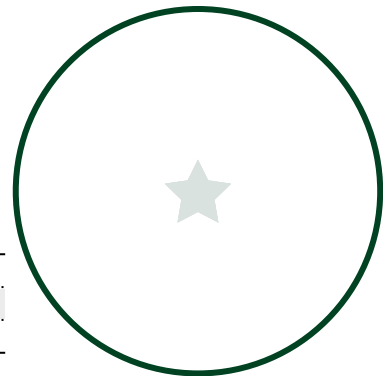
@laproffesara



¿QUIÉN ES QUIÉN?

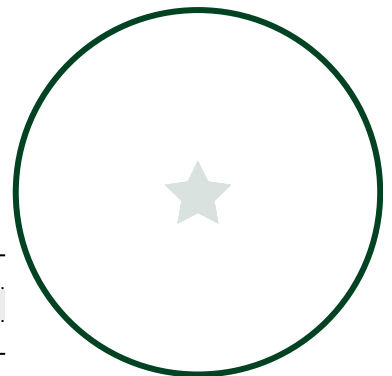
Los átomos estudió y llegó a ganar,
dos grandes premios que nadie puede igualar.

Soy...



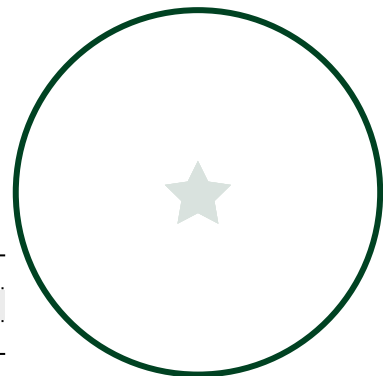
Con números y máquinas llegó a inventar,
la programación que hoy puedes usar.

Soy...



En la selva vivió con gran ilusión,
observando chimpancés con mucha atención.

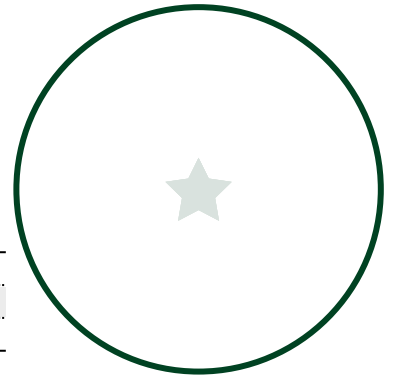
Soy...





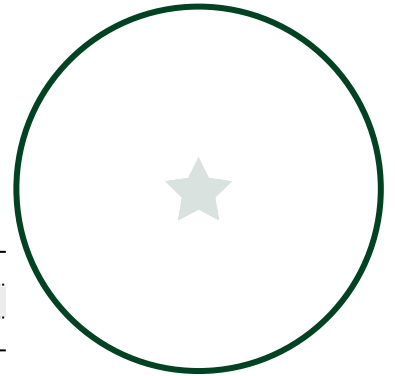
Contra el cáncer lucha con dedicación,
pronto será astronauta, ¡qué ilusión!

Soy...



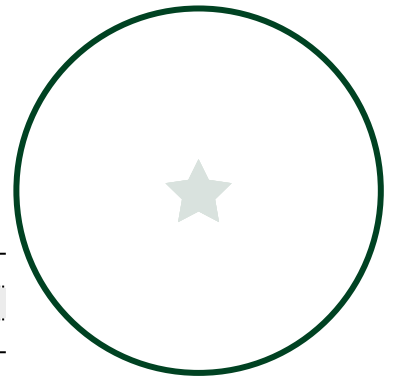
Al espacio llegó con mucha valentía,
y allí hizo historia con gran alegría.

Soy...



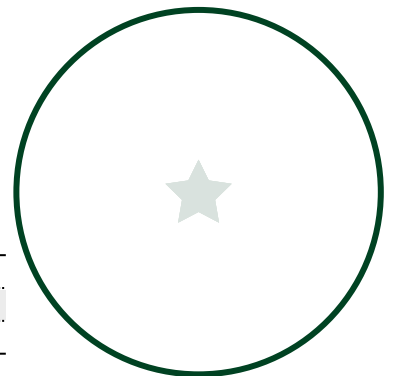
El ADN estudió con gran emoción,
y su forma de escalera fue su gran lección.

Soy...



En las rocas buscó y logró encontrar,
fósiles de animales de la era ancestral.

Soy...





INVESTIGA :
¿EN QUÉ PAÍS
TRABAJARON?

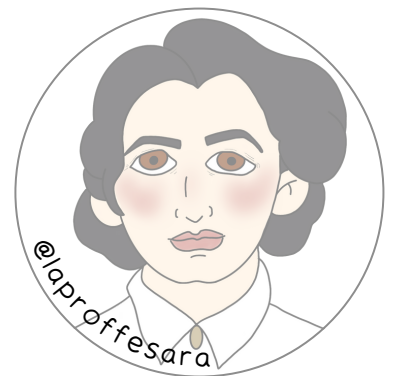
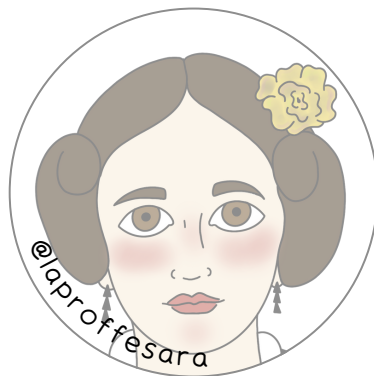
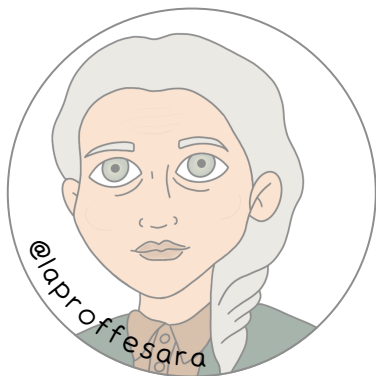
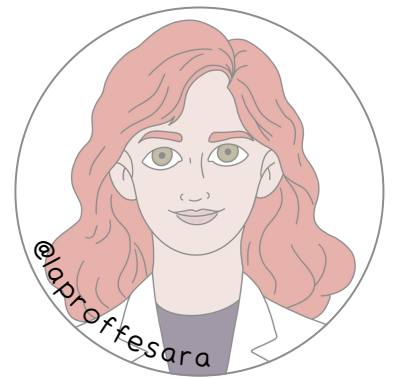
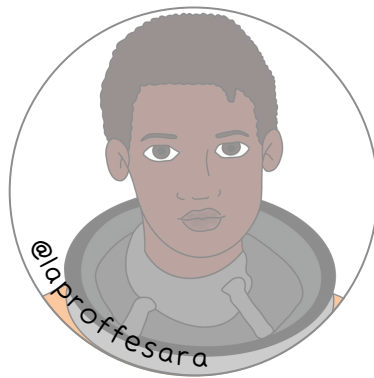
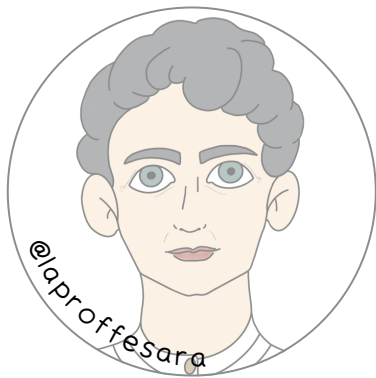
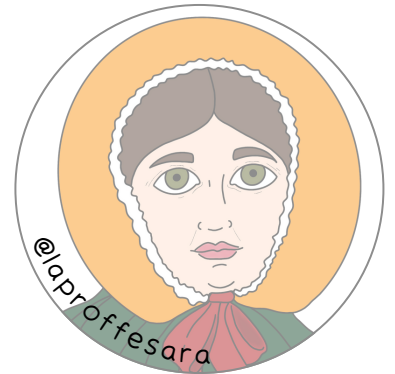
@laproffesara

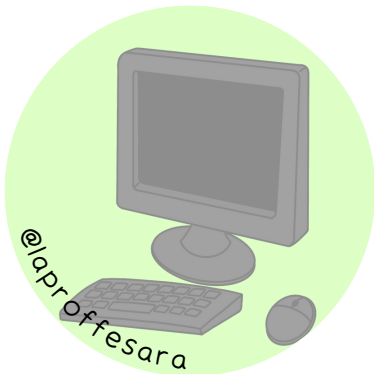
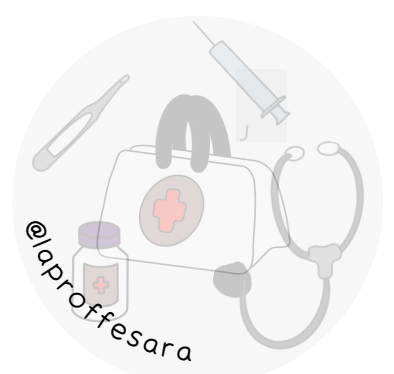
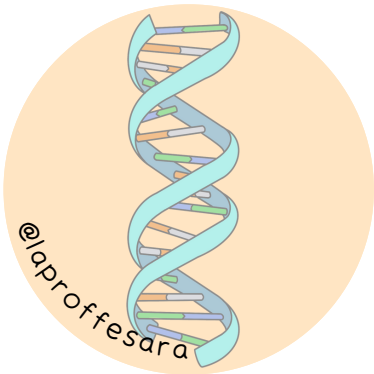
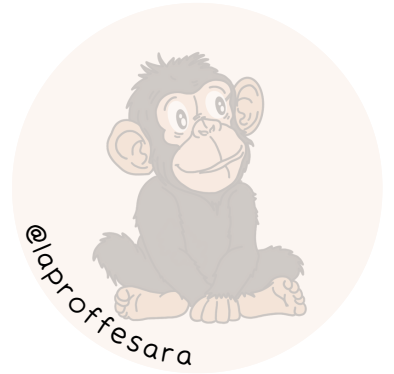
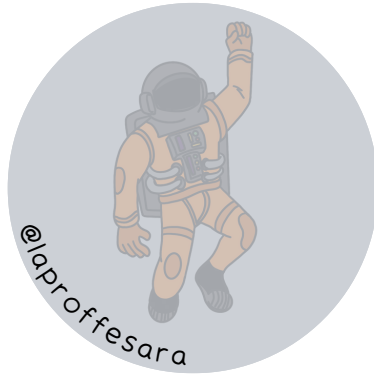
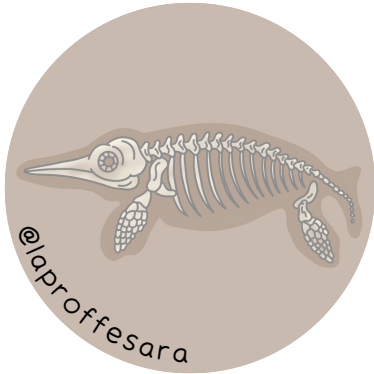


@laproffesara

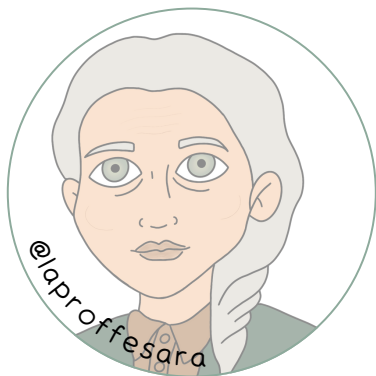
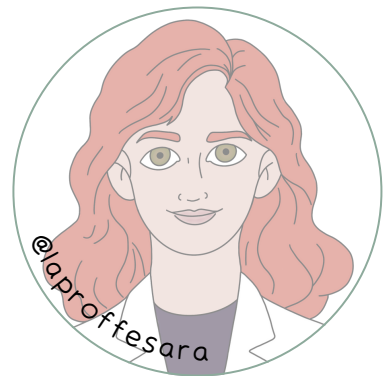
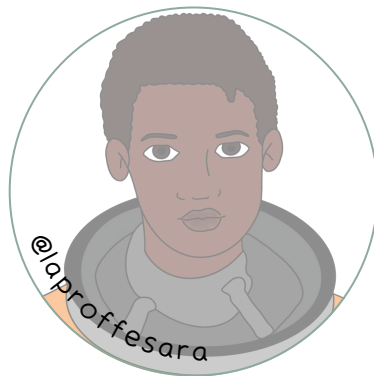
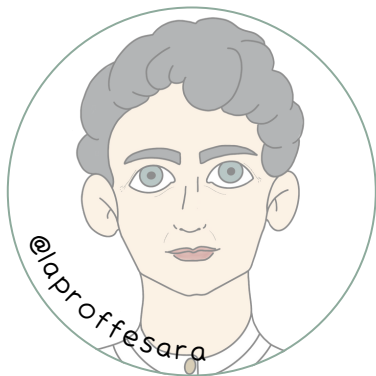
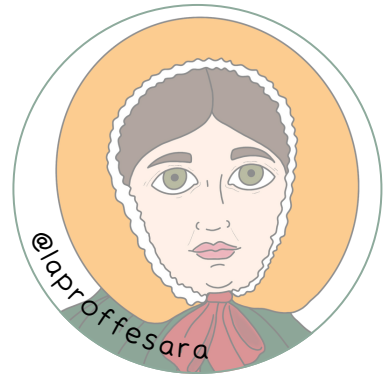
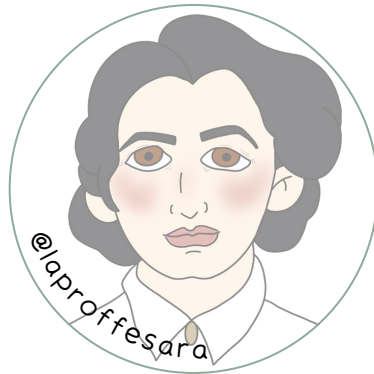
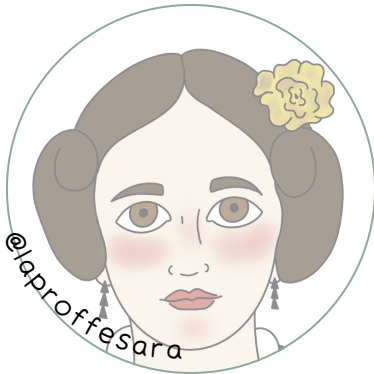


¿QUÉ APRENDIMOS?





¿QUÉ APRENDIMOS?







VELCROS

