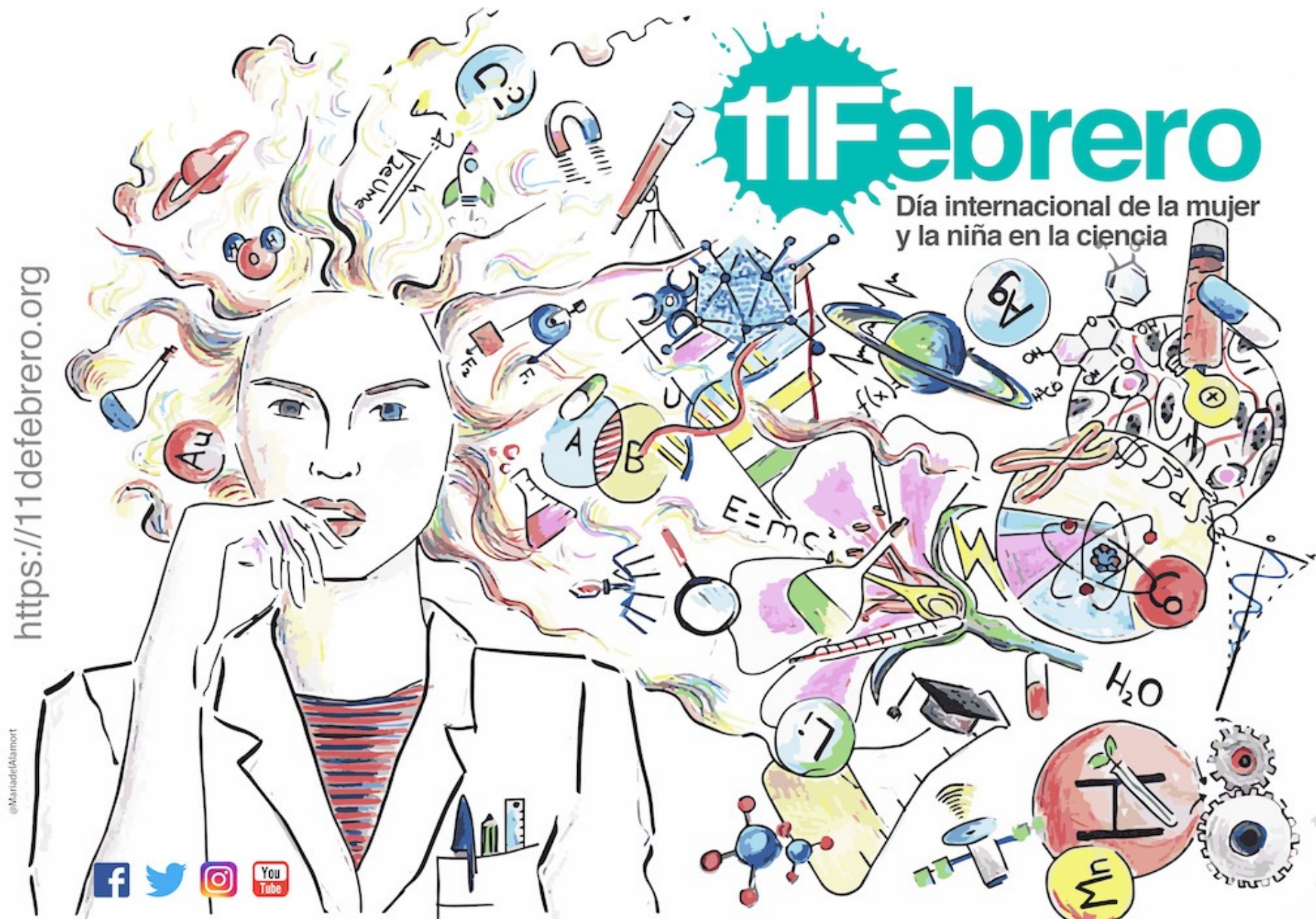


# 11 Febrero

Día internacional de la mujer  
y la niña en la ciencia

<https://11defebrero.org>

@MaradeAlamort



Diana Sánchez Espinosa, Farmacéutica y Lcda. En CC. Biológicas, especialidad Bioquímica.



# DESCRIBE UN CIENTÍFICO

- 1) ¿quiénes son los profesionales de la ciencia?
- 2) ¿qué hacen?
- 3) ¿con qué trabajan?
- 4) ¿dónde trabajan?
- 5) ¿conoces a alguno?
- 6) ¿cómo te los imaginas?

**STEM**  
**Science**  
**Technology**  
**Engineering**  
**Mathematics**



¿GENIO?

¿HOMBRE?



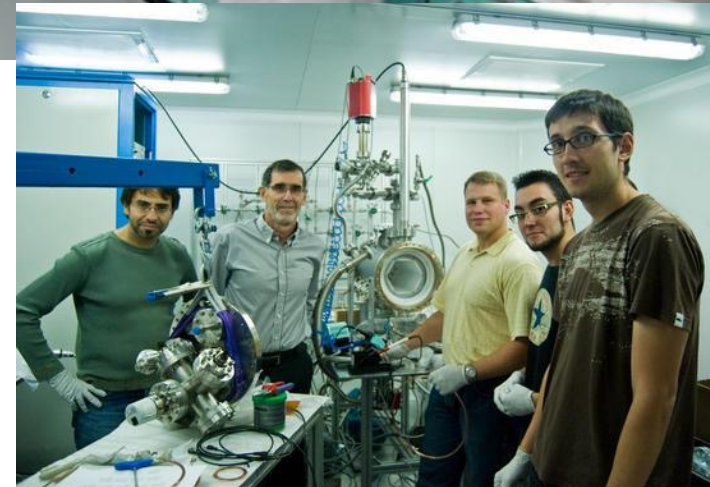
¿SOLITARIO?

¿ANCIANO?

¿DESPISTADO?



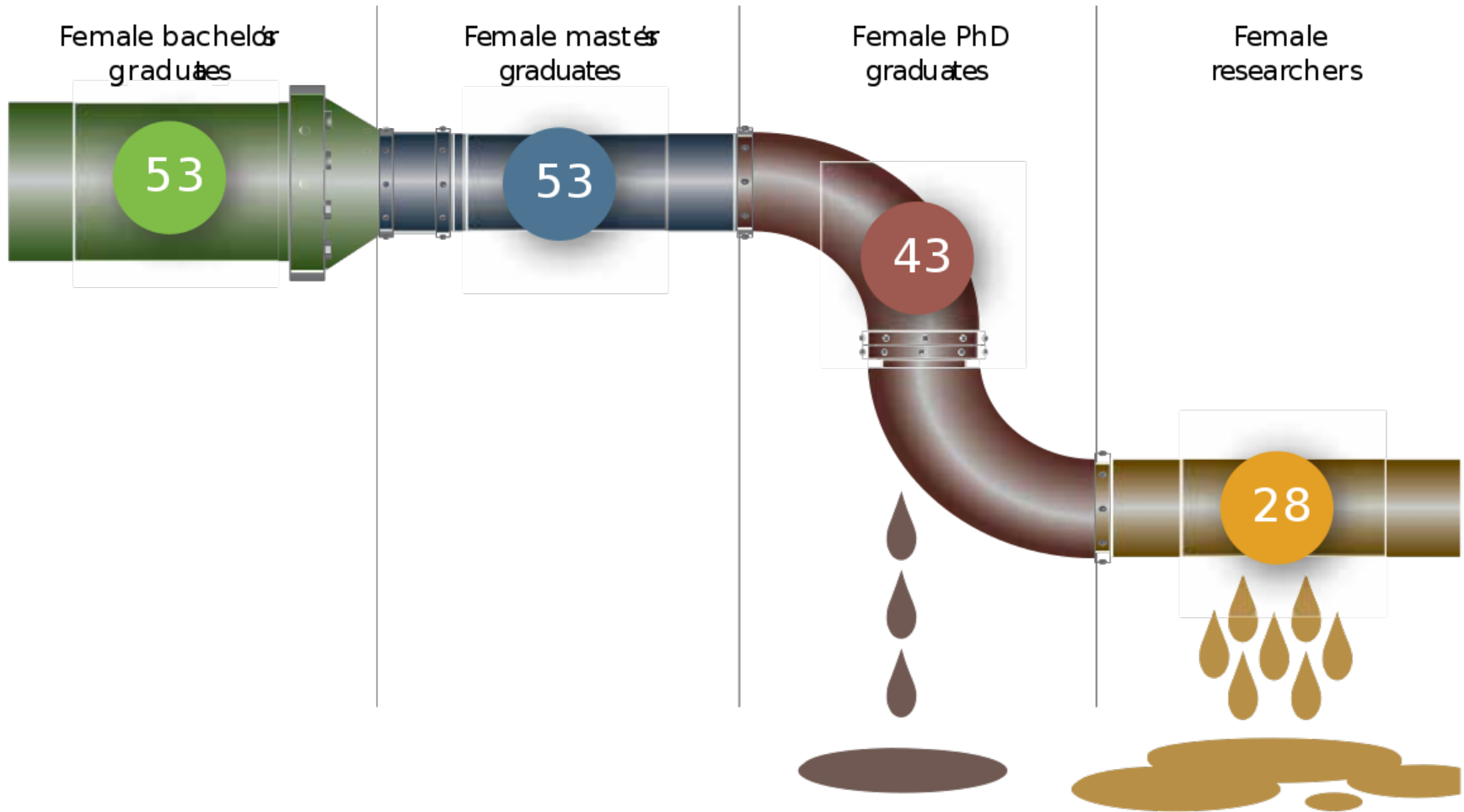
# CIENTÍFICOS/AS PROFESIONALES





# La tubería que gotea en el mundo

The leaky pipeline: share of women in higher education and research, 2013 (%)



Source UNESCO Institute for Statistics estimates based on data from its database, July 2015



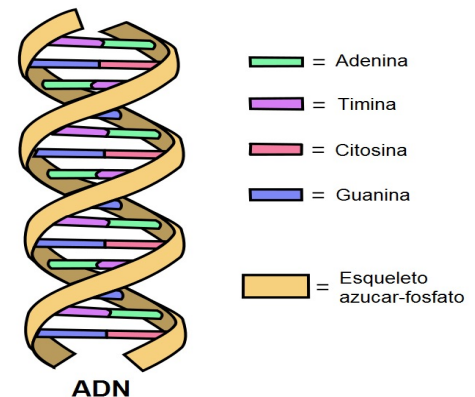
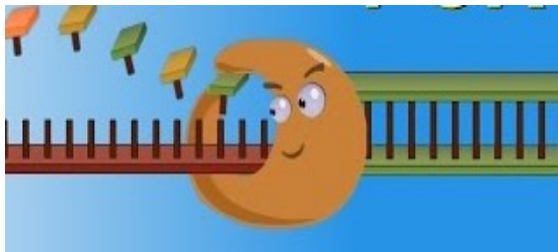
# Diana, mamá de Vega, Bioquímica y Farmacéutica nos presenta a:

## Margarita Salas



**Mejor investigadora UNESCO 1999**  
**Única científica miembro de la Real academia de la lengua**

Científica asturiana, nació en Canero en 1938 y murió el **7 de noviembre de 2019**. Trabajó con el premio Nobel español Severo Ochoa y se convirtió en una de las científicas más importantes de España. Investigó la forma en que se copia el ADN mediante la **ADN polimerasa** en un virus (**Phi29**), las **8 patentes** a su nombre financiaron durante mucho tiempo numerosas investigaciones en el CSIC. **Dedicó mucho tiempo y esfuerzos a concienciar sobre la necesidad de la presencia femenina en ciencia.**





# Lucía, mamá de Pablo, Bióloga nos presenta a Ana LLuch



**Médica – investigadora en oncología y especializada en cáncer de mama.** Nacida en Valencia en 1949, es vecina de Meliana. Ha sido considerada **la mejor oncóloga de nuestro país** y no deja de recibir premios y reconocimientos por su trabajo.

En sus inicios rompió con el estereotipo de que sólo las personas con recursos podían estudiar medicina y compatibilizó sus estudios con trabajo para poder ayudar a su familia.

Sus estudios han ayudado en el avance del **diagnóstico y el tratamiento personalizado del cáncer de mama.**

Se le valora mucho su cercanía con las pacientes y su manera de involucrarse en cada caso, **poniendo a las enfermas en el centro de su profesión.**

Aunque oficialmente ya se encuentra jubilada, su amor al trabajo le impulsa a seguir colaborando con su experiencia en muchas instituciones.





Eva mamá de Júlia y Joana, Farmacéutica, Óptica  
Optometrista y Dra. en ciencias de la Salud.







# Rocío mamá de Iago



...Un poquito de mí...



Rocío Romero López  
Cloud Solutions Especialist



# REPRODUCIR

encamina





Las científicas y los científicos estimaron en 2009 que hay 86 billones de neuronas en un cerebro humano, y de 200 a 400 billones de estrellas en nuestra galaxia, la Vía Láctea. A mí me gusta decir que con 3 o 4 de vosotras y vosotros trabajando en equipo poneis a pensar una galaxia de neuronas interconectadas y podéis conseguir lo que queráis. *Diana Sánchez Espinosa.*





---

“Los chicos no eligen actividades relacionadas con la ciencia en mayor medida que las chicas porque sean mejores. Lo hacen porque creen que son mejores.”

—Shelley Correll, professor