

@iesmmsmislata

11F

DIA INTERNACIONAL DE LA DONA I
LA XIQUETA EN LA CIÈNCIA

DÍA INTERNACIONAL DE LA
MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA



@iesmmsmislata

Lectura Temàtica

Hui no és un dia qualsevol: hui celebrem el **Dia Internacional de la Dona i la Xiqueta en la Ciència**.

Un dia per mirar al passat, entendre el present i imaginar un futur més just, més divers i ple d'idees increïbles gràcies a la ciència.

Durant molt de temps, quan pensàvem en una persona científica, quasi sempre ens venia al cap la mateixa imatge: un home amb bata blanca treballant sol en un laboratori. Però alerta : **la ciència no funciona així**.

La ciència avança gràcies a persones molt diferents, amb idees i talents diversos. I sí: **hi ha hagut, hi ha i hi haurà moltes dones i xiquetes científiques** amb curiositat, creativitat i ganes de canviar el món.

Al llarg de la història, moltes dones van fer descobriments fonamentals, però els seus noms van ser oblidats.

Per exemple:

- **Marie Curie** va descobrir dos elements químics i va guanyar *dos* premis Nobel .
- **Rosalind Franklin** va ser clau per descobrir l'estructura de l'ADN.
- **Margarita Salas** va fer avanços tan importants en biologia molecular que encara hui s'utilitzen en la investigació científica.

Totes elles tenien alguna cosa en comú: curiositat, esforç i passió per aprendre.

Però també van haver de superar **més dificultats només pel fet de ser dones**.

Hui sabem que **les xiquetes obtenen resultats tan bons en ciències com els xiquets**. Aleshores,

...

Aportada pel Departament de
Física i Química

@iesmmsmislata

I a més...



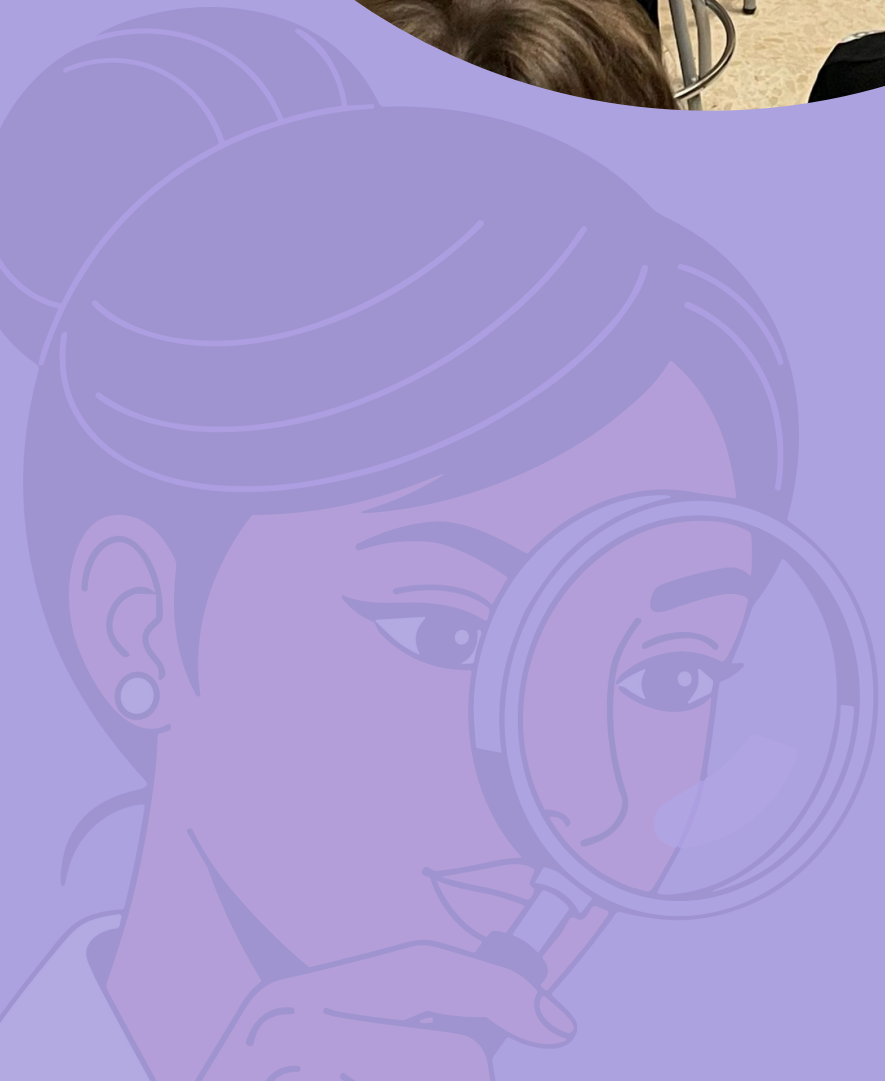
Taller de química a 1r i 2n d'ESO!

En el laboratori de química es va realitzar un taller per al nostre alumnat de 1r i 2n d'ESO per descobrir el pH i els indicadors, així com observar com actuava un indicador de pH elaborat amb col lombarda. 🌈🌿

L'experiència ha sigut molt visual, sorprenent i...

✨ han disfrutat moltíssim experimentant!

@iesmmsmislata



@iesmmsmislata

I a més...

 Experiment de física a 4t d'ESO!

Com a experiment de física, amb el nostre alumnat de 4t d'ESO, hem construït coets impulsats per aigua i aire a pressió... i els hem fet volar al pati! 

L'activitat ha sigut tot un èxit: han gaudit, han après i...

🌟 ja estan demanant repetir l'experiència!

@iesmmsmislata



@iesmmsmislata

I...

... al llarg de tota la setmana
realitzarem tallers, activitats
cooperatives i escape rooms, així
que...

🎉 Vos anirem informant de totes
les novetats!

...