

## Centre d'interès “Grans exploradors”

Cicle Inicial, Mitjà  
i Superior

Som petits científics per un dia i, amb l'ajuda de la Marie Curie, utilitzem el microscopi per observar la vida animal i vegetal. Ens endinsem en el meravellós món de la ciència i aprenem de científics cèlebres que han canviat la nostra manera de viure.

### Objectius:

- Conèixer alguns científics cèlebres i els seus estudis.
- Experimentem de primera mà com era el seu dia a dia.
- Aprenem a utilitzar el microscopi per observar la vida animal i vegetal.
- Descobrir, mitjançant el joc, com ha canviat el nostre dia a dia amb els seus treballs, invents i descobriments.

### Activitats:

- **Microscopi:** heu vist mai els pèls de les potes d'una mosca? I la forma d'un gra de sorra? Amb el microscopi observem el què a simple vista és invisible a l'ull. Us sorprendreu!
- **El diari de Darwin:** acompanyem a Charles Darwin per descobrir espècies mai vistes i donem una ullada del seu bloc de notes, on anotava i dibuixava tot allò nou que li semblava fascinant, com ara animals estranys i plantes que s'alimenten d'insectes.
- **Exploració:** ens convertim en petits exploradors per descobrir la vegetació i la fauna del nostre entorn.
- **Equilibra't:** posem a prova el nostre equilibri i harmonia amb jocs d'embolics, practicant ioga o intentant enganyar el nostre cervell.