

Saviez-vous que, tout au long de l'histoire des sciences, de nombreuses femmes ont contribué de manière significative à des découvertes et des avancées majeures, tout en restant souvent dans l'ombre ? Si aujourd'hui des noms comme Marie Curie sont connus de tous, d'autres scientifiques talentueuses n'ont pas eu la reconnaissance qu'elles méritaient, et leurs noms ont parfois été effacés des récits officiels.

Le département de physique et les élèves de 4^e vous invitent à un fascinant voyage dans le temps et les sciences pour mettre en lumière ces "**Figures de l'ombre**". Ceci à travers un projet qui a pour objectif de découvrir, de comprendre et de rendre hommage à ces femmes dont les contributions ont marqué la physique et d'autres domaines scientifiques, mais qui ont été ignorées ou éclipsées.



Objectifs du projet

1. **Rechercher** : Identifier une femme scientifique ayant joué un rôle important dans l'histoire des sciences, notamment en physique, mais qui est méconnue.
2. **Comprendre** : Étudier ses travaux, son contexte historique et les obstacles qu'elle a rencontrés.
3. **Partager** : Préparer une présentation ou une affiche pour raconter son histoire et mettre en lumière ses contributions.

Pourquoi ce projet ?

Ce projet n'est pas seulement une manière d'explorer l'histoire des sciences, mais aussi une réflexion sur l'égalité des chances, la reconnaissance des talents et l'injustice de certains biais historiques. En redonnant une voix à ces figures oubliées, nous rendons hommage à leur travail et rappelons que les sciences sont le fruit de contributions diverses et parfois méconnues.

Modalités du projet

- Travaux en petits groupes pour mener les recherches.
- Chaque groupe présentera son travail sous forme de **présentation orale, affiche** ou **vidéo**.
- Organisation d'une **exposition** à la fin du projet pour partager les travaux avec la classe, voire avec d'autres élèves de l'école.

Ce projet est une opportunité pour les élèves de mêler histoire, sciences et esprit critique, tout en valorisant des figures oubliées et qui méritent d'être célébrées.