



# Les femmes scientifiques : de la méfiance à la reconnaissance - 3D

publié le 06/01/2023

## Les femmes scientifiques : de la méfiance à la reconnaissance

Les élèves de 3D se sont rendus au **Moulin du Roc - Scène Nationale** ce jeudi 5 janvier pour visionner le film **"Radioactive"** de **Marjane Satrapi** inspiré du livre du même nom de Lauren Redniss. Ils ont ainsi découvert la vie de Marie Curie l'une des femmes scientifiques étudiée cette année dans le cadre du projet. Ils ont pu échanger en fin de séance sur ce film et les procédés cinématographiques utilisés par la réalisatrice pour mettre en exergue la vie de femme de cette grande scientifique.

### Présentation du projet

Toute au long de l'année scolaire 2022-2023, les élèves de **3ème D** travailleront sur un projet intitulé **"les femmes scientifiques : de la méfiance à la reconnaissance"** initié par Mmes Chambaud et Lemesre.

Ils pourront choisir de présenter ce projet lors de leur épreuve d'oral du DNB.

Ils découvriront différentes femmes qui ont permis des découvertes scientifiques majeures et qui ont dû se battre pour être reconnue sur ces travaux : Sophie de SAINT-GERMAIN, Marie CURIE, Katherine JOHNSON, Emilie du CHATELET, Lise MEITNER, Rosalind FRANKLIN et Marthe GAUTIER.

Leurs professeurs de sciences, Mmes Lemesre, Rimbeau et Thomas leur parleront des sujets scientifiques en lien avec le programme de 3ème ou des années futures et les aideront à organiser leur affiche au sujet des découvertes de ces femmes.

Leur professeur d'anglais, Mme Dorchies, leur parlera plus particulièrement de l'une des ses femmes qui a, de plus, dû se battre contre la ségrégation Noirs/Blancs aux États-Unis et leur fera travailler leur expression orale au travers d'exposés sur ces femmes.

Leur professeur de français, Mme Chambaud, travaillera avec eux la biographie et l'auto-biographie et les invitera à écrire la biographie de ces femmes.

Les élèves exposeront en fin d'année les résultats de leurs recherches et n'oublieront pas de vous inviter à découvrir leur exposition.

*Évènement précédent : visionnage du film les figures de l'ombre réalisé par Theodore Melfi sur la scientifique Katherine JOHNSON.*

*Prochaine évènement : visite de l'exposition sur Marie Curie, prêtée par le collège Pierre et Marie Curie de Niort*

## Portfolio



