



**CHERCHEUSE
CHERCHEUR
EN CLASSE**

LE PARCOURS DE MARION HOLMIÈRE

JEUNE CHERCHEUSE EN MICROBIOLOGIE



ENFANCE

Pendant les vacances scolaires, Marion passe ses après-midi pluvieux à regarder des émissions comme « C'est pas sorcier ! » qui parle de sciences en tous genres. Mais ce qui l'intéresse le plus, ce sont les épisodes sur les animaux !

LYCÉE

En terminale, les cours de physique et de mathématiques sont difficiles mais Marion est bien décidée à s'accrocher : la biologie est sa passion et elle s'accrochera pour pouvoir continuer dans un domaine qui la fait rêver. En juillet, c'est mission réussie, le bac est dans la poche et elle peut enfin se focaliser sur une formation qui l'anime.



UNIVERSITÉ

Pendant sa troisième année d'études à l'université, elle suit des cours de microbiologie. Elle y découvre le fonctionnement des bactéries, champignons et virus. Elle apprend qu'il est possible de les utiliser pour développer de nouvelles technologies. Elle décide de devenir ingénieure en biotechnologie.



AUJOURD'HUI

Marion est jeune chercheuse au Laboratoire de Chimie Bactérienne à Marseille. Elle essaie de comprendre comment des bactéries sont capables de se nourrir à partir de déchets végétaux. Elle espère pouvoir trouver de nouvelles méthodes pour transformer ces déchets en biocarburants, en utilisant les supers pouvoirs de ces microorganismes !



CHERCHEUSE
CHERCHEUR
EN CLASSE

Des jeunes chercheurs et chercheuses d'Aix-Marseille Université partent à la rencontre des élèves et dévoilent leurs activités et leurs parcours au cours de présentations dynamiques, participatives et conviviales.

En savoir + : www.univ-amu.fr/public/chercheuse-en-classe

Aix-Marseille
université
Socialement engagée