



**CHERCHEUSE  
CHERCHEUR  
EN CLASSE**

# LE PARCOURS DE ÉLODIE LAFARGUE

## JEUNE CHERCHEUSE EN BIOCHIMIE DES PROTÉINES



### LYCÉE

Depuis toute petite, Élodie est attirée par la science et le monde microscopique (par exemple les moisissures). Elle s'oriente donc vers la filière sciences et technologies de laboratoire pour travailler dans un laboratoire le plus rapidement possible.

### 2014

À Lyon, elle se dirige vers un diplôme universitaire de technologie en génie biologique pour se lancer dans le monde du travail. Elle rencontre la Professeure Agnès Girard-Egrot qui, lors d'un stage, lui partage sa passion pour la recherche scientifique. Elle décide finalement de continuer ses études.



### 2018

Au cours de sa première année de master en biochimie structurale à Marseille, elle rencontre le Docteur Ignacio Casuso lors d'un stage. Passionnée par la technique utilisée, la microscopie à force atomique, elle réalise d'autres stages puis se lance dans un doctorat.



### AUJOURD'HUI

Élodie est jeune chercheuse au laboratoire adhésion et inflammation à Marseille. Elle s'intéresse à des protéines particulières présentes dans la membrane de nos cellules, qui fonctionnent grâce à un courant électrique. Pour observer ces protéines en action, elle utilise un microscope dit « à l'aveugle », le microscope à force atomique.



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](http://www.univ-amu.fr/public/chercheuse-en-classe)