



**CHERCHEUSE  
CHERCHEUR  
EN CLASSE**

# LE PARCOURS DE LUDOVIC LELANDAIS JEUNE CHERCHEUR EN SCIENCES DE L'ATMOSPHÈRE



## LYCÉE

Arrivé en seconde, Ludovic ne sait pas vraiment quoi faire. Il s'oriente vers la filière scientifique pour toutes les possibilités qu'elle semble offrir. Il commence à développer une curiosité particulière pour les SVT et le fonctionnement de notre planète.

## UNIVERSITÉ

En deuxième année de licence, il participe à un stage de découverte des techniques et appareils de mesures qu'utilisent les scientifiques. Il développe alors un intérêt particulier pour l'atmosphère et les gaz à effet de serre, invisibles mais bien présents.



## 2018

Au cours de son master, il visite l'Observatoire de Haute-Provence afin de découvrir d'autres techniques pour surveiller l'atmosphère. Il y rencontre Irène Xueref-Remy, la responsable des mesures atmosphériques, qui lui propose un stage de 6 mois, puis une thèse.



## AUJOURD'HUI

Ludovic est jeune chercheur à l'institut méditerranéen de biologie et d'écologie à Aix-en-Provence. Il s'intéresse aux sources de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) à Marseille. Ce gaz à effet de serre présent dans l'atmosphère cause le changement climatique et est en partie émis par les activités humaines (industrie, production d'électricité, transports...).



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