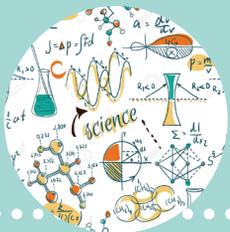




**CHERCHEUSE
CHERCHEUR
EN CLASSE**

LE PARCOURS DE CLÉMENT OCCELLI JEUNE CHERCHEUR EN PHYSIQUE



APRÈS LE BAC

Clément poursuit ses études sur les conseils de ses parents. C'est en prépa qu'il se découvre une passion pour les matériaux à la suite d'un exposé en classe. Quelles sont leurs caractéristiques physique, chimique et mécanique ? Il veut tout savoir.

2014

Clément s'épanouit en école d'ingénieur. C'est lors d'un stage dans un laboratoire qu'il découvre la recherche. Se documenter, comprendre, expérimenter sont ses tâches quotidiennes. Il en est convaincu, ce domaine est fait pour lui.



2016

Malheureusement, son stage de fin d'études dans une start-up est annulé. Il en profite pour découvrir le monde de l'industrie en multipliant les expériences dans des grandes entreprises comme Dassault, Aréva et Vernet.



AUJOURD'HUI

Clément est revenu dans son premier laboratoire, l'Institut Matériaux Microélectrique Nanosciences de Provence, pour y effectuer une thèse. Il élabore un capteur permettant de contrôler le niveau d'hydrogène dans l'air en vue d'utiliser ce gaz comme source d'énergie écologique pour produire de l'électricité.



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
INITIATIVE D'EXCELLENCE