



# Opération "1000 chercheurs dans les écoles"

publié le 17/11/2014 - mis à jour le 19/11/2014

Classe de troisièmes.

## Descriptif :

Cette année encore, partout en France, les professeurs de Sciences de la Vie et de la Terre invitent un chercheur dans leurs classes.

## Sommaire :

- QUELS SONT LES OBJECTIFS DE L'OPÉRATION ?
- QUELS SONT LES THÈMES ABORDÉS ?

### ● QUELS SONT LES OBJECTIFS DE L'OPÉRATION ?

L'opération « 1 000 chercheurs dans les écoles » a pour objectif de faire entrer le monde de la recherche dans les collèges et lycées partout en France. Le chercheur quitte son laboratoire pour venir expliquer aux plus jeunes les avancées majeures de la recherche scientifique, notamment dans les domaines de pointe de la biologie moléculaire. Cette occasion permet aux chercheurs de présenter leurs travaux et de raconter leur quotidien dans les laboratoires, bien loin des clichés des séries télé, et d'expliquer les différents métiers dans les laboratoires.

### ● QUELS SONT LES THÈMES ABORDÉS ?

Les thèmes abordés sont : les maladies génétiques, les maladies rares, la génétique, la thérapie génique, la thérapie cellulaire, les cellules souches... ainsi que toutes les avancées récentes de la biologie moléculaire ainsi que le quotidien du chercheur et les différents métiers de la recherche.

Pendant l'intervention des 1000 chercheurs, un journal sera distribué, un journal de 4 pages qui est diffusé dans les établissements inscrits dans le cadre de cette opération de sensibilisation au métiers de la recherche et au Téléthon.

## Document joint

 [Journal 1000 chercheurs dans les écoles](#) (PDF de 2.6 Mo)