

Communiqué de presse  
Le 13 octobre 2020

**2 - 30 novembre 2020**

## **Les scientifiques soutenus par le Téléthon parlent aux jeunes de la 3<sup>ème</sup> à la terminale**

**Top départ de l'opération « 1000 chercheurs dans les écoles », organisée par l'AFM-Téléthon, en partenariat avec l'APBG (Association des professeurs de biologie et géologie) ! Les scientifiques soutenus par l'AFM-Téléthon sont dans les starting-blocks pour rencontrer, du 2 au 30 novembre 2020, les jeunes collégiens et lycéens partout en France et à l'étranger. Et cette année, contexte sanitaire oblige, les chercheurs s'adaptent en proposant aussi des interventions en visioconférence.**

Qu'est-ce que la thérapie génique et cellulaire ? A quoi sert la recherche biomédicale ? Comment fonctionne une cellule souche ? Quelles sont les dernières innovations thérapeutiques ? Comment fabrique-t-on un médicament de thérapie génique ? Quel est le quotidien d'un chercheur ?

La 8<sup>ème</sup> édition de l'opération « 1000 chercheurs dans les écoles », sera l'occasion pour les élèves de la 3<sup>ème</sup> à la terminale, en France ou à l'étranger, physiquement ou en visioconférence, de découvrir les différents métiers de la recherche, le quotidien d'un chercheur et de leur donner les clés pour comprendre la révolution médicale en cours... avec une passion qui a déjà suscité des vocations !

France Pietri-Rouxel, chercheuse à l'Institut de Myologie, un laboratoire dédié à la science et la médecine du muscle, donne [ici](#) un avant-goût de ce que les élèves vont pouvoir découvrir !



Un moment riche et unique, qui séduit aussi les enseignants : « *Cela donne une dynamique nouvelle au cours de sciences et rend concret le monde scientifique* » déclare un professeur dont la classe a participé à l'opération, qui, en 2019, a permis de sensibiliser plus de 39 000 élèves, et plus de 265 000 élèves depuis le début de l'opération.

Journalistes, vous pouvez, vous aussi, découvrir cette opération depuis les bancs de l'école, consultez les dates et lieux des interventions prévus près de chez vous !

Plus d'information sur <https://education.telethon.fr/> - rubrique « 1000 chercheurs »

### **A propos de l'AFM-Téléthon – [www.afm-telethon.fr](http://www.afm-telethon.fr)**

L'AFM-Téléthon est une association de malades et de parents de malades engagés dans le combat contre la maladie. Grâce aux dons du Téléthon (plus de 87 millions d'euros en 2019), elle est devenue un acteur majeur de la recherche biomédicale pour les maladies rares en France et dans le monde. Elle soutient aujourd'hui 35 essais cliniques concernant des maladies de la vue, du sang, du cerveau, du système immunitaire, du muscle... L'AFM-Téléthon accompagne également les malades au quotidien.

### **A propos de l'APBG**

Forte de plus de 5 000 adhérents, l'Association des professeurs de biologie et de géologie (APBG) s'adresse aux professeurs de sciences de la vie et de la Terre de l'enseignement public et de l'enseignement privé sous contrat. Il s'agit d'une association professionnelle, ouverte à tous ceux qui s'intéressent à la nature. L'APBG travaille et crée des outils pédagogiques et scientifiques en coopération avec des universitaires, des chercheurs et de grands groupes économiques. Elle fait un relai entre l'enseignement et le monde socio-économique.

### **Contacts presse AFM-Téléthon :**

Stephanie Bardon / [sbardon@afm-telethon.fr](mailto:sbardon@afm-telethon.fr) / 01.69.47.12.78  
Marie Agnelli / [magnelli@afm-telethon.fr](mailto:magnelli@afm-telethon.fr) / 01.69.47.11.71