



Espace  
des Sciences

Pierre-Gilles  
de Gennes

# ENGAGE :

## DÉMARCHE D'INVESTIGATION & ACTUALITÉ SCIENTIFIQUE

### EN CLASSE



DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ÉDUCATION AUX MÉDIAS  
CONTROVERSES ET DÉBATS

[WWW.ENGAGINGSCIENCE.EU/FR/](http://WWW.ENGAGINGSCIENCE.EU/FR/)



EngageFrance



@EngageFrance

# ENGAGE !

## DES OUTILS PÉDAGOGIQUES POUR PROMOUVOIR LE DIALOGUE ET LA RÉFLEXION EN CLASSE

### Quelle place pour les sciences et techniques dans le quotidien de vos élèves ?

ENGAGE est un projet d'éducation aux sciences basé sur la démarche d'investigation, qui donne à chaque élève l'opportunité de s'exprimer et le responsabilise pour qu'il puisse prendre des décisions informées.

ENGAGE aborde la science en train de se faire, les questions éthiques liées à l'émergence de nouvelles connaissances et innovations, et la relation complexe entre valeurs, opinions et faits établis.

Pour ce faire, nous développons :

- des outils pédagogiques pour aborder les sciences dans l'actualité (dilemme, démarche d'investigation, démarche de projets ouverts, etc.)
- des ateliers pour accompagner l'usage des outils ENGAGE,
- des modules de formation en ligne (MOOC),
- une communauté en ligne animée par les enseignants ENGAGE et des spécialistes des programmes scolaires afin de tirer le meilleur parti des contenus pédagogiques.

ENGAGE est adapté à des élèves entre 12 et 18 ans et a été développé en lien avec les programmes de sciences de la Vie et de la Terre, de sciences physiques et de chimie.

Découvrez chaque mois une nouvelle ressource !

VIRUS

ÉNERGIES RENOUVELABLES

OGM

VACCINATION

CHANGEMENTS CLIMATIQUES

BIOLOGIE DE SYNTHÈSE

ET BIEN PLUS !



### En pratique

#### Qui peut participer ?

Tous les enseignants de collège et de lycée

#### Comment participer ?

C'est très simple, il suffit de :

1. S'inscrire gratuitement sur le site internet Engage France [www.engagingscience.eu/fr/](http://www.engagingscience.eu/fr/)
2. Télécharger librement les ressources pédagogiques et/ou participer à nos formations en ligne gratuites

#### Contact :

Vanessa Mignan  
[vanessa.mignan@groupe-traces.fr](mailto:vanessa.mignan@groupe-traces.fr)  
01 43 48 36 96

#### Plus d'informations :

[www.engagingscience.eu/fr/](http://www.engagingscience.eu/fr/)

#### Suivez-nous !

[Facebook.com/EngageFrance](https://www.facebook.com/EngageFrance)  
[Twitter.com/EngageFrance](https://twitter.com/EngageFrance)



Ce projet a été financé par le septième programme-cadre pour la Recherche et le Développement de la Commission Européenne dans le cadre de l'accord de subvention n° 612269.