

# Connais-tu en Auvergne les formations pour devenir ingénieur/e ?

Les formations d'ingénieur sont possibles dans des grandes écoles ou à l'université, et couvrent tous les domaines : bâtiment et génie civil, biologie, chimie et matériaux, énergie, géologie, mathématiques, informatique et télécommunications...

Profite des journées Portes ouvertes pour mieux connaître ces établissements et leurs formations..



Il existe plus de 200 écoles d'ingénieurs en France  
<https://librairie.onisep.fr/> Spécial Écoles d'ingénieurs.

## Pour en savoir plus, tu peux :

**Télécharger le guide Entrer dans le Sup après le baccalauréat :**

<http://www.onisep.fr/Pres-de-chez-vous/Auvergne-Rhone-Alpes/Clermont-Ferrand>

Pour découvrir les établissements et les formations dans l'académie de Clermont-Ferrand.

**Visiter les ateliers et les laboratoires des écoles et de l'université lors des journées portes ouvertes, les salons d'information, aller sur les sites :**

### ● Ma voie scientifique

<http://mavoiescientifique.onisep.fr/videos/>

Si tu es attiré/e par les sciences, accro aux nouvelles technologies, tu peux tester tes goûts dès le lycée et affiner tes choix avant de t'engager dans des études scientifiques. Des différentes séries de bac aux métiers accessibles en passant par les filières du sup, suis le guide !

### ● Onisep TV

<https://onisep.tv/onisep.fr/> onglet études puis formations puis filières puis écoles d'ingénieurs.

Découvre des témoignages d'ingénieurs en vidéo.

### ● Cité des sciences

<http://www.cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/cite-des-metiers/agendas/tchatvideo-avec-des-professionnels/>

Visionne des rencontres avec des professionnels.

Date d'édition : octobre 2019 - Imprimerie : Rectorat de Clermont-Ferrand

Octobre 2019

## Lycéen/ne

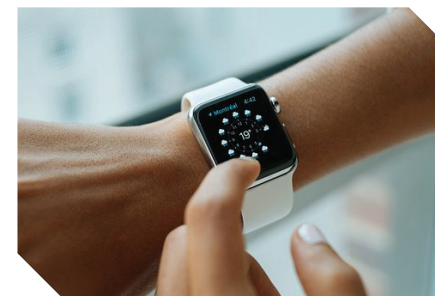
### tu réfléchis à ton avenir, as-tu pensé à devenir ingénieur/e ou scientifique ?



© Crédits photos IESF Auvergne

## Je suis ingénieur/e ou scientifique, au cœur des technologies

*Grâce à ma connaissance des sciences et des techniques, j'imagine, je conçois, je réalise des ouvrages, des services et des objets de tous les jours. Je prépare les innovations de demain.*



# L'ingénieur/e travaille dans des fonctions et des secteurs d'activité différents

## Fonctions dans l'entreprise

Direction  
 Recherche et Développement  
 Essais  
 Gestion  
 Informatique  
 Logistique  
 Maintenance  
 Méthodes  
 Production  
 Qualité...

## Secteurs d'activité

Aéronautique  
 Agronomie  
 Biomédical  
 Chimie  
 Énergies  
 Génie civil  
 Nanotechnologies  
 Réalité virtuelle  
 Robotique  
 Services...

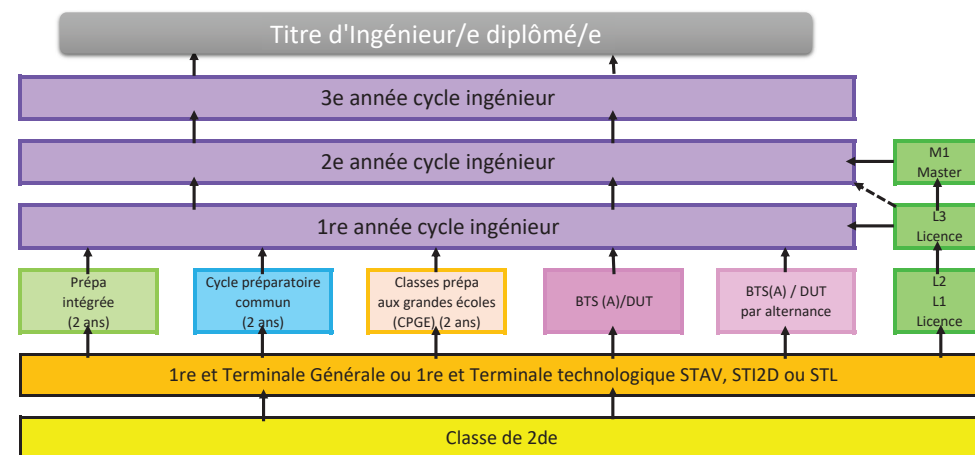


# Plusieurs voies pour devenir ingénieur/e

Les études combinent un enseignement scientifique et technique de bon niveau, des travaux pratiques, du français, de la culture générale et des langues.

Plusieurs parcours sont possibles selon les profils.

Les diplômés par alternance sont de plus en plus nombreux.



Dossier Onisep Spécial Ecoles d'ingénieurs 2019

Des métiers passionnants pour les filles et les garçons  
 Des emplois peu touchés par le chômage  
 Des carrières en France et à l'international  
 Des salaires attractifs

## Alors, seras-tu ingénieur/e demain ?

