

# VIENS TESTER LES ÉTUDES D'INGÉNIEUR·E·S !

OPÉRATION  
**essai**  
et si seulement  
j'aimais l'ingénierie

## TU ES EN TERMINALE GÉNÉRALE\* OU STI2D

Passes deux jours en immersion au sein des écoles  
d'ingénieur·e·s généralistes :

EIGSI La Rochelle,

EPF Sceaux, Troyes, Montpellier,

HEI Lille.

Opération  
**GRATUITE**

\* avec des spécialités scientifiques

# OPÉRATION **essai** et si seulement j'aimais l'ingénierie

## LE CONCEPT

Permettre à des lycéen-ne-s de terminale générale, avec des spécialités scientifiques, de venir tester les études d'ingénieur-e-s généralistes à la manière d'un-e étudiant-e de nos établissements.

**Deux journées complètes d'immersion**, parfaites pour découvrir ce qui fait le quotidien d'une-e élève-ingénieur-e généraliste (labos, amphis, enseignements, activités associatives et sportives...) et t'aider dans ton choix d'orientation.

DÉJÀ PLUS DE 4 400  
PARTICIPANTS



## AU PROGRAMME

- ✔ Réalisation de mises en applications concrètes et ludiques de systèmes robotisés,
- ✔ Conception d'un assemblage mécanique avec l'assistance d'un logiciel,
- ✔ Découverte des méthodes de management de projet et de résolution de problème,
- ✔ Initiation à la créativité et à l'innovation,
- ✔ Exploration des sciences de l'ingénieur-e...

En plus des ateliers, **des temps d'échanges sont organisés** avec des étudiants et des anciens élèves pour partager leur expérience et en savoir plus sur les études, la vie de l'école et les métiers d'ingénieurs.



“

Après ces deux jours en immersion, j'ai pu me faire ma propre opinion sur les études d'ingénieurs généralistes, voir si ça me plaisait vraiment. Cette expérience à l'EIGSI a été l'occasion de rencontrer des lycéens qui se posaient les mêmes questions d'orientation que moi et de confirmer mon choix d'études.

**Camille, étudiante à l'EIGSI La Rochelle,**  
originaire de Nantes (44)

“

Pendant ces deux jours d'immersion, j'ai assisté à des cours d'initiation qui nous ont permis de découvrir les outils mathématiques et physiques que nous serons amenés à utiliser en ingénierie. Nous avons aussi eu des ateliers de cohésion pour que l'opération se passe au mieux. Cette expérience m'a beaucoup plu et le côté généraliste de l'école n'a fait que confirmer mon choix d'orientation.

Alors, il ne faut pas hésiter à participer !

**Hervé, étudiant à l'EPF,**  
originaire de Montpellier (34)

“

L'opération ESSAI a confirmé mon choix d'orientation en observant les différents domaines de spécialisation de 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> année, ainsi que les associations d'HEI. J'ai pu également rencontrer des étudiants ayant le même projet professionnel que moi et en discuter avec eux !

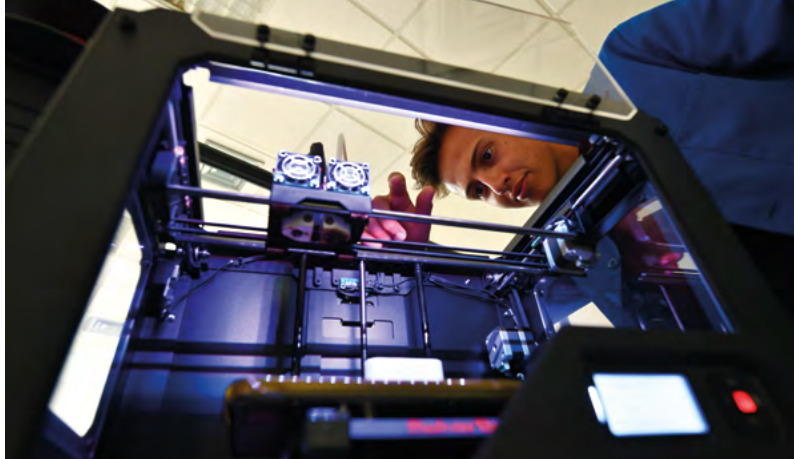
**Maëlle, étudiante à HEI,**  
originaire de Bailleul (59)

“

ILS ONT  
ESSAYÉ AVANT  
VOUS...



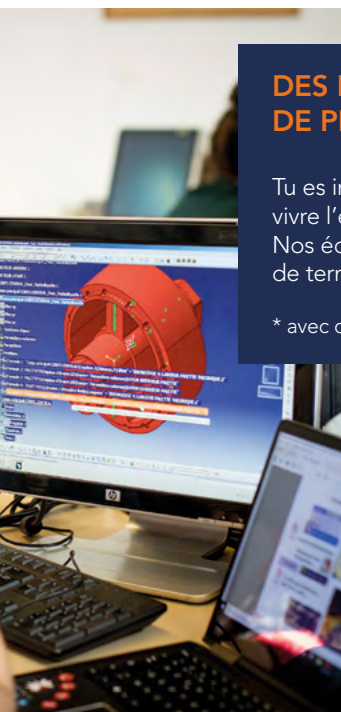
T  
O  
N  
E  
S



## DES PLACES RÉSERVÉES AUX LYCÉEN·NE·S DE PREMIÈRE GÉNÉRALE\* OU STI2D

Tu es impatient·e de te plonger dans le monde des ingénieur·e·s et souhaite vivre l'expérience dès la classe de première ? Nos écoles t'offrent cette possibilité de t'intégrer au dispositif avec les élèves de terminale (dans la limite des places disponibles).

\* avec des spécialités scientifiques



L'AVIS D'UNE  
COACH EN  
ORIENTATION



*Je recommande vivement aux lycéen·ne·s que j'accompagne dans leur orientation d'expérimenter et de « tester » leurs études en participant à des journées découvertes comme l'opération ESSAI.*

*C'est une excellente opportunité de mieux découvrir l'école et sa formation de l'intérieur, d'en comprendre les spécificités et de sentir si elle correspond bien au projet d'orientation.*

**Cécile Bourbon,**  
Présidente de COMe ToSUP  
[www.cometosup.fr](http://www.cometosup.fr)

come  
ToSUP

ESSAI

## INGÉNIEUR-E GÉNÉRALISTE, LA FORMATION D'AVENIR !

L'évolution permanente des entreprises et de leurs modèles économiques, conduit les entreprises à s'entourer massivement de compétences d'ingénieur-e-s généralistes. Ce profil d'ingénieur-e-s est apprécié pour ses capacités à résoudre des problématiques complexes et transversales de manière agile, en collaboration avec des experts dans les projets qui leur sont confiés et ce, dans des domaines variés.



**7** campus, **6 400** élèves  
ingénieur-e-s en cours  
de formation



**38** domaines  
d'expertise



**38 900**  
diplômé-e-s



**370** partenariats  
internationaux



**80** parcours  
bi-diplômants

**EIGSI** 120 ans

**EPF** 95 ans

**HEI** 135 ans

# IngéFrance

## EIGSI / EPF / HEI, MEMBRES FONDATEURS DU RÉSEAU INGÉFRANCE, LE RÉSEAU D'ÉCOLES D'INGÉNIEUR-E-S GÉNÉRALISTES

Né en 2007, le réseau Ingéfrance regroupe 3 écoles d'ingénieur-e-s avec :

- ✔ Un cursus en 5 ans dont 2 années en cycle préparatoire,
- ✔ Des parcours personnalisés,
- ✔ Un important réseau d'alumni,
- ✔ Une excellente insertion professionnelle,
- ✔ Une habilitation par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI),
- ✔ La labellisation Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG),
- ✔ La labellisation EUR-ACE (European Accredited Engineer),
- ✔ Des formations contrôlées par l'État.

## LES DATES DE L'OPÉRATION

### 📍 EIGSI La Rochelle

8 et 9 février 2021 (zone A)  
11 et 12 février 2021 (zone A)

### 📍 EPF Sceaux

15 et 16 février 2021 (zone C)  
22 et 23 février 2021 (zones B et C)

### 📍 EPF Montpellier

18 et 19 février 2021 (zone C)

### 📍 EPF Troyes

4 et 5 mars 2021 (zones A et B)

### 📍 HEI Lille

22 et 23 février 2021 (zones B et C)  
25 et 26 février 2021 (zones B et C)

“  
2 ÉTAPES  
POUR VOUS  
INSCRIRE

1

**Compléter le formulaire en ligne sur le site web de l'école concernée en quelques clics :**

[www.eigsi.fr](http://www.eigsi.fr) | [www.epf.fr](http://www.epf.fr) | [www.hei.fr](http://www.hei.fr)

Un e-mail de pré-inscription vous sera envoyé pour vous indiquer la suite de la procédure.

2

**Envoyer votre dossier par courrier pour confirmer votre participation.**

Dès réception de votre dossier, un e-mail de confirmation de participation vous sera envoyé.

Les informations pratiques concernant les horaires, l'accueil, les possibilités d'hébergement ou encore la restauration vous seront communiquées, par e-mail, environ un mois avant la session choisie.

*NB : Le nombre de places étant limité, nous n'autorisons qu'une inscription par personne sur l'ensemble des sessions.*



Crédits photos : Patrice Lariven - Ne pas jeter sur la voie publique



communication@eigsi.fr  
[www.eigsi.fr](http://www.eigsi.fr)  
Tél. : 05 46 45 80 05



communication@epf.fr  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
Tél. : 01 41 13 01 74



hei.admissions@yncrea.fr  
[www.hei.fr](http://www.hei.fr)  
Tél. : 03 28 38 48 09