

IngéFrance : LE réseau d'écoles d'ingénieurs généralistes

Les grandes écoles d'ingénieurs généralistes restent une valeur sûre auprès des responsables du recrutement, des PME aux grands groupes internationaux. C'est pourquoi l'EIGSI (La Rochelle), l'EPF (Sceaux, Troyes, Montpellier) et HEI (Lille, Châteauroux) se sont regroupées en 2007 pour former un réseau : IngéFrance.

Les dénominateurs communs de l'EIGSI, de l'EPF et d'HEI ?

Une formation généraliste, un cursus en 5 ans (dont 2 ans de classe préparatoire intégrée), une habilitation par la CTI (commission des titres d'ingénieur), un large choix de spécialisations finales, des parcours personnalisés, une réactivité au marché du travail...

IngéFrance en chiffres

EIGSI **110** ans, EPF **86** ans,
HEI **126** ans
3 780 élèves ingénieurs
en cours de formation
670 ingénieurs diplômés
chaque année
29 000 diplômés
265 professeurs enseignants
chercheurs temps plein
211 partenariats internationaux
actifs dans le monde entier
12 double-diplômes internationaux
Plus de **20** spécialisations différentes
couvrant tous les domaines de
l'ingénierie :

Electronique, Télécommunications, Systèmes
d'Information, Architecture Réseaux, Sécurité
Informatique, Automatique et Robotique
Industrielle, Logistique, Systèmes Embarqués,
Aéronautique et Espace, Mécanique, Bâtiment
et Travaux Publics, Energétique et
Environnement, Chimie, Ingénierie Médicale
et Santé, Ingénierie d'Affaires, Management
International, Textile, Banque finance
assurance, Mécatronique, etc.

IngéFrance
Le réseau d'écoles d'ingénieurs généralistes

www.ingefrance.fr

*Vous êtes en terminale S,
essayez donc, pendant 2 jours,
de vous prendre pour un élève ingénieur,
dans nos amphis, nos laboratoires...
Vous y verrez beaucoup plus clair !*



Conception : trenuccitevinter@orange.fr - Crédit photo : Fotolia, EIGSI, EPF et HEI

Pour vous inscrire
aux Opérations ESSAI,
merci de contacter les écoles
directement ou via
leur site internet.

EIGSI
ÉCOLE D'INGÉNIEURS
LA ROCHELLE

EPF
Ecole d'ingénieurs

HEI
INGÉNIEURS
POUR LE MONDE



OPÉRATION E.S.S.A.I

Et Si Seulement j'Aimais l'Ingénierie



Pour trouver la bonne route vers
vos études d'ingénieurs généralistes
avant de les choisir !

3 écoles d'ingénieurs : EIGSI, EPF et HEI vous proposent de vous mettre dans la peau d'un élève ingénieur généraliste, pendant 2 jours, dans les amphis, les laboratoires ou les centres informatiques d'une Grande Ecole pour mieux comprendre ce qui vous attend si vous décidez de suivre des études d'ingénieur !

Opération organisée à l'initiative du réseau IngéFrance,
réservée uniquement aux élèves de terminale scientifique.

EIGSI
ÉCOLE D'INGÉNIEURS
LA ROCHELLE

communication@eigsi.fr
www.eigsi.fr
Tél. : 05 46 45 80 05

EPF
Ecole d'ingénieurs

communication@epf.fr
www.epf.fr
Tél. : 01 41 13 01 51

HEI
INGÉNIEURS
POUR LE MONDE

admissions@hei.fr
www.hei.fr
Tél. : 03 28 38 48 58

IngéFrance
Le réseau d'écoles d'ingénieurs généralistes

Témoignage

« J'ai participé à l'Opération ESSAI car, au moment de choisir mes écoles en Terminale, je n'étais pas encore tout à fait persuadé de vouloir suivre une carrière d'ingénieur.

L'Opération ESSAI m'a permis de découvrir, au moins en partie, le type de cours et de travaux pratiques que suit un ingénieur. De plus, l'accueil organisé par les élèves de l'école présents à ce moment là était très chaleureux, ils ont tout fait pour que ces 2 jours soient les plus agréables possible, et ils y sont parfaitement arrivés.

Après cet « ESSAI », j'étais vraiment décidé à suivre tout de suite après mon bac des études d'ingénieur, notamment dans une école généraliste aux débouchés variés, comme celles d'IngéFrance »

Maxime

Lycéens, parce que vous êtes à un moment crucial de votre orientation scolaire et professionnelle, vous tentez d'obtenir toutes les informations qui vous mèneront vers le bon choix.

Mais quand on est en Terminale, le métier et les études d'ingénieurs ressemblent surtout à un grand jour de brouillard... On ne sait pas trop où l'on va, ni ce qui nous attend et il est souvent difficile de voir très loin.

Parce que notre expérience nous a permis de bien comprendre votre problématique, parce que nous rencontrons chaque année plusieurs centaines de jeunes dans votre cas, nous avons décidé de vous faire "essayer" les études d'ingénieurs, juste deux jours, pour voir si cela correspond bien à l'idée que vous vous en faites.

Nous vous proposons de profiter des vacances scolaires pour venir passer 2 jours dans l'un de nos établissements et de suivre des cours d'initiation à l'aéronautique, l'automobile, l'environnement, l'informatique, le biomédical, le bâtiment ou l'électronique etc.

Bien sûr, nous n'avons pas la prétention de vous faire obtenir, en 2 jours, le diplôme d'ingénieur, mais vous aurez gagné le sentiment tant convoité de savoir où vous allez.

Seules l'EIGSI, l'EPF et HEI et leur véritable aspect généraliste pouvaient vous faire "toucher" à tous ces domaines. Alors nous avons simplement pensé que le choix que vous aviez à faire était trop important pour vous laisser le faire "à l'aveugle".



EIGSI - La Rochelle

1^{ère} session : 23-24 février 2012

2^{ème} session : 8-9 mars 2012

EPF - Sceaux

1^{ère} session : 20-21 février 2012

2^{ème} session : 23-24 février 2012

HEI - Lille

1^{ère} session : 27-28 février 2012

2^{ème} session : 1-2 mars 2012

NB : Le nombre de places étant limité, vous ne pouvez vous inscrire qu'à une seule session parmi les 6 sessions proposées par les écoles.

Étudiants de nos écoles, concrètement, pour vous, à quoi ça sert IngéFrance ?

IngéFrance met en place l'opération E.S.S.A.I., mais pas seulement.

Mieux faire comprendre les "plus" des ingénieurs généralistes aux lycéens.

Quand on est au lycée, pas facile de décider de son orientation. Alors ingénieur, oui, mais dans quel métier ? Quel domaine ?

Selon une enquête*, 86,6 % des élèves d'IngéFrance ont choisi leur école parce qu'elle était généraliste. Les étudiants ont majoritairement arrêté leur choix d'approfondissement seulement en 3^e année. Une possibilité offerte dans une école généraliste post-bac. Ce qui leur a permis de faire un choix éclairé.

Des cours d'initiation de domaine, des stages, des interventions de professionnels...

Autre avantage : l'ingénieur généraliste a le bagage nécessaire pour - à la sortie de l'école et tout au long de son parcours professionnel - travailler dans des secteurs d'activité et des métiers extrêmement variés.

Le semestre 9, pour les élèves ingénieurs d'IngéFrance : enfin élargir leurs choix.

Les écoles d'IngéFrance sont à la fois généralistes et professionnalisantes. Aux compétences transversales de l'ingénieur données par la formation généraliste, s'ajoutent des options dans des domaines de spécialisation très différents, laissés au choix des élèves. Ensemble, l'EIGSI, l'EPF et HEI proposent plus de 20 spécialisations couvrant tous les domaines de l'ingénierie. Avec le semestre 9, les élèves des écoles d'IngéFrance peuvent avoir accès à l'un des approfondissements de fin de cursus d'une autre école du réseau, en changeant d'établissement pour un semestre.

*Enquête conduite du 12 au 26 septembre 2008, auprès des élèves des cycles ingénieur d'IngéFrance sur un panel de 445 participants.

