

L'école aujourd'hui

AG AIESME du 17 mai 2018

Progression des effectifs

 Nouveau campus ouvert à Bordeaux en septembre 2017

• 1750 étudiants et apprentis à la rentrée 2017, versus 1600 en 2016 et 1250 en 2014

 Actuellement 230 diplômés par an, 400 dans 2 ans 500 dans 5 ans



Nouveaux partenariats internationaux

• 10 nouveaux partenariats signés cette année (Corée, Thaïlande, Inde, Pays-Bas, République Tchèque, Lettonie...)

• 20 étudiants internationaux (Thaïlande, Brésil, Chine, Corée)

 Actuellement 380 étudiants en semestre international



Nouveaux Partenariats académiques

- Centrale Supélec (diplôme de spécialisation)
- UPEC (Master puis doctorat)
- ISG (Diplôme Grande Ecole Grade de master)
- Sup'Biotech



Réforme pédagogique

• Cycle préparatoire :

- 5 parcours d'ouverture
 - o innovation,
 - o international,
 - o ingénieur-manager,
 - Énergie et environnement,
 - o biotech et santé

• Cycle ingénieur :

- 12 majeures
 - Exemples : intelligence artificielle, ingénierie médicale, énergies renouvelables
 - o dont 3 en anglais (cybersecurity, urban iOt and smart cities, cloud et Big data)
- Méthodes pédagogiques diversifiées :
 - o CM, TD, TP, Projet, Approche par problème, classe inversée



Communication / Développement

- 18 places gagnées au classement de l'Usine Nouvelle
- Première école à avoir créé un escape game pour faire connaître les métiers de l'ingénieur

Adaptation à Parcoursup





L'école demain

Les enjeux pour l'année à venir

- Adapter l'école, ses infrastructures, son organisation
- Augmenter encore l'attractivité de l'école pour que les meilleurs élèves nous choisissent
- Augmenter la proportion d'étudiants internationaux
- Renouveler l'accréditation CTI



Pour tout cela, je compte bien m'appuyer sur le triptyque, école, association, fondation

