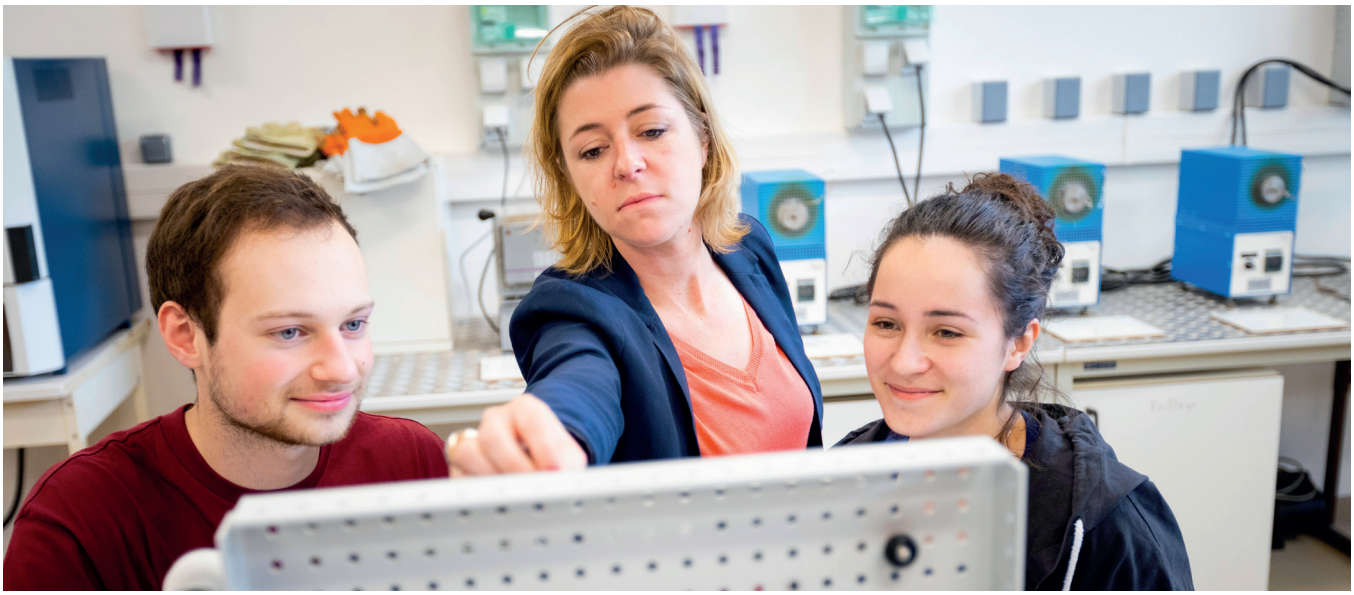


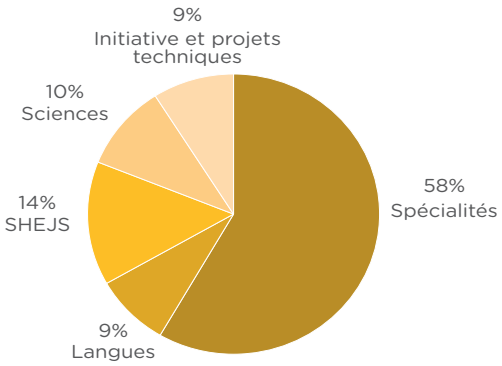
APPRENDRE À DEVENIR INGÉNIEUR FILIÈRE ÉTUDIANTE

La formation d'ingénieur sous statut d'étudiant permet d'acquérir une culture scientifique et technique solide dans de vastes domaines de la spécialité suivie, et pointue dans les domaines particuliers vus lors des stages en entreprise. La filière étudiante est un parcours aménageable qui se construit au long des 3 années du cycle ingénieur.

Un socle commun de compétences transverses aux spécialités :

En parallèle des enseignements propres à la spécialité choisie, des enseignements et projets de tronc commun sont mis en place pour permettre d'acquérir des compétences en sciences de base, en langues et en lien avec l'entreprise. Une place importante dans la formation est laissée à des enseignements en lien avec la culture de l'entreprise, le management, la gestion d'entreprises, la communication, le droit du travail, la gestion de projet. Une partie de ce tronc commun est au choix afin que chaque étudiant acquière ses compétences en fonction de ses souhaits.

Durant ces enseignements et projets, les étudiants des 4 spécialités de l'école sont mélangés pour pourvoir travailler ensemble.



L'accès à une mobilité internationale et aux doubles diplômes :

- Une mobilité de **17 semaines** est organisée durant la formation. Cette mobilité peut se faire un stage en entreprise, en laboratoire, ou lors d'un semestre d'étude dans une université partenaire.
- Possibilité de préparer un double diplôme dans une université partenaire à l'étranger (Canada, Chine...)
- Spécialisation en dernière année au travers des doubles diplômes : Polytech Paris-Saclay est associé à **une quinzaine de Master 2 Recherche** de l'Université Paris-Saclay pour toutes les spécialités de l'école
- Possibilité de suivre des cours à l'IAE dans le but d'obtenir un double diplôme Ingénieur-Manager.
- Possibilité de poursuivre en thèse après Polytech.

Intégrer un réseau de 15 écoles à travers la France :

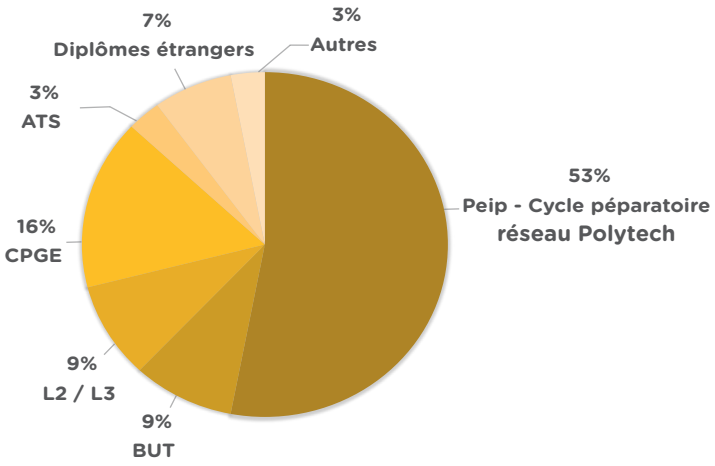
- Le réseau Polytech, c'est **15 écoles d'ingénieurs universitaires** offrant un choix de **12 domaines de formations** avec plus de **100 spécialités** dans tout l'héxagone.
- Le réseau vous offre la possibilité durant votre cursus scolaire de faire une mobilité d'un ou deux ans dans une des 15 écoles.
- La vie du réseau est rythmée par de grands événements organisés dans les différentes écoles. La fédération des Bureaux Des Elèves associe l'ensemble des BDE sur plusieurs plans : elle encadre et développe les activités associatives des étudiants, soutient les BDE dans leurs démarches et défend les intérêts de l'ensemble des élèves du réseau.

POLYTECH®
PARIS-SACLAY

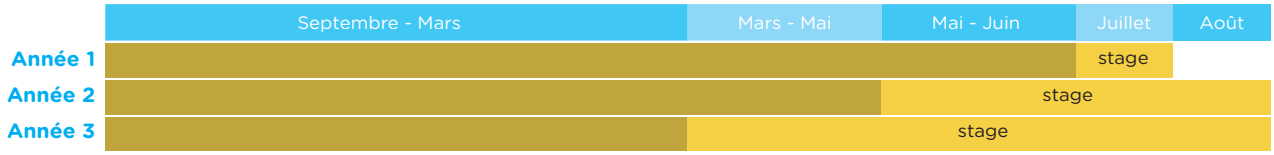
Modalité de candidature :

La procédure de recrutement en Filière d'ingénieur sous Statut Etudiant est commune aux 15 écoles du réseau quelle que soit la spécialité. C'est donc une procédure unique pour les 4 spécialités à Polytech Paris-Saclay quel que soit le parcours de formation après un Bac+2, un Bac+3 ou un Bac+4 .

Origines des admis
1ère année cycle ingénieur filière étudiante



Une immersion progressive dans l'entreprise pour garantir une insertion professionnelle :



Des passerelles vers l'alternance en cours de cycle ingénieur :

- À la suite de sa 1ère année de cycle ingénieur en filière étudiante, il est possible de candidater pour poursuivre son cycle ingénieur par la voie de l'apprentissage.
- À la suite de sa 2ème année de cycle ingénieur en filière étudiante, il est possible de faire sa dernière année en alternance avec un contrat de professionalisation.

Ces deux possibilités permettent d'être salarié d'une entreprise et d'être rémunéré

Apprendre à être ingénieur en s'investissant dans la vie associative de l'école

Être ingénieur c'est être capable de mener des projets, de dialoguer avec les autres, la vie associative est riche en interactions.

Polytech Paris Saclay dispose de 11 clubs et 3 associations qui animeront votre année en vous proposant tout au long de votre parcours une multitude d'événements culturels, festifs mais aussi sportifs (WEC, Gala, semaine au ski...)

Les jeudis apres-midi sont laissés libres pour favoriser la vie associative de l'école.

Crédits Photos @Laurent Ghesquière - Service communication - Édition 06/2022

POLYTECH
PARIS-SACLAY

Contact

recrut-etd.polytech@universite-paris-saclay.fr

Bâtiment 620 • Maison de l'ingénieur
Rue Louis de Broglie • 91405 Orsay Cedex
T. +33 (0)1 69 33 86 00