



DEVENIR INGÉNIEUR.E STATUT ÉTUDIANTE

université
PARIS-SACLAY



Le cycle ingénieur sous statut étudiant à Polytech Paris-Saclay propose une formation scientifique et technique de haut niveau, structurée sur trois ans. Elle permet aux élèves-ingénieurs de se spécialiser dans l'un des quatre domaines de l'école, tout en développant des compétences transversales et une solide expérience professionnelle grâce aux stages et projets encadrés.

Spécialités de Polytech Paris-Saclay

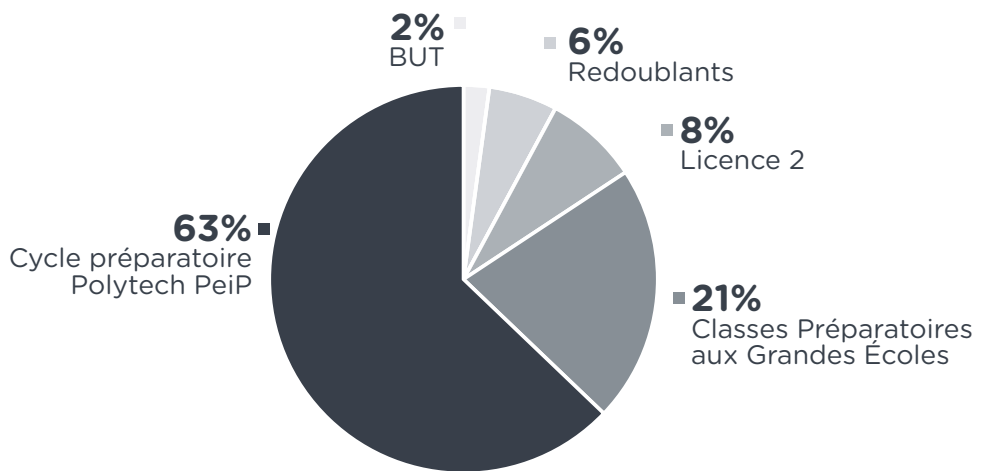
- › Électronique et Informatique pour l'Embarqué
- › Informatique et Ingénierie Mathématique
- › Matériaux : Mécanique & Énergie
- › Photonique & Systèmes Optroniques

APPRENDRE
À DEVENIR
INGÉNIEUR.E

Modalité de candidature

La procédure de recrutement en Filière d'ingénieur sous Statut Etudiant est commune pour toutes les spécialités des 16 Écoles. 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 1^{ère} année



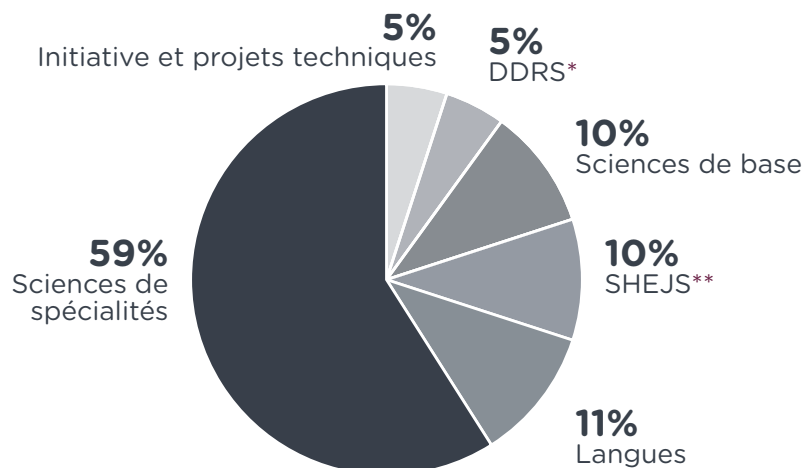
Un socle commun de compétences transversales aux quatre spécialités

La formation propose un tronc commun d'enseignements permettant aux étudiants d'acquérir des compétences solides en **sciences de base** et en **langues**. Elle intègre également des compétences clés pour évoluer dans le monde professionnel telles que **l'économie, le management, le marketing, la gestion de projets, le droit et la communication interpersonnelle**.

Des modules optionnels sont proposés afin d'accompagner les élèves dans la construction de leur projet professionnel, en leur offrant la possibilité de personnaliser leur parcours.

Ce socle commun offre à tous les étudiants une compréhension globale des **enjeux énergétiques, environnementaux et sociétaux**, ainsi qu'une connaissance des principaux leviers d'action. Il les prépare à intervenir de manière éclairée, responsable et engagée au sein des entreprises, des organisations publiques et de la société.

Répartition des enseignements



* Développement durable et responsabilité sociétale

** Sciences Humaines, Économiques, Juridiques et Sociales

Un accès à la mobilité internationale et aux doubles diplômes

- + Une **mobilité de 16 semaines** est prévue durant la formation, sous forme de stage en entreprise, en laboratoire ou d'un semestre d'études ou une année dans une université partenaire.
- + Des **doubles diplômes** sont accessibles dans des établissements **à l'étranger** (Canada, Chine...) **ou à l'Université Paris-Saclay via une quinzaine de Master 2 Recherche** dans le but de poursuivre en thèse après Polytech.
- + La possibilité de suivre le **Master « Administration des entreprises » à l'IAE Paris Sorbonne Business School** est une voie possible pour obtenir un double diplôme Ingénieur-Manager.
- + Le **Diplôme Universitaire « Agir pour le climat », porté par CentraleSupélec**, offre une approche pluridisciplinaire des enjeux environnementaux actuels.
- + Le **Diplôme Universitaire « Spécialisation Biomédicale » à l'IFSBM de la Faculté de Médecine** de l'Université Paris-Saclay, pour approfondir les enjeux liés aux technologies et aux pratiques du secteur de la santé.

Une immersion progressive dans l'entreprise

	Septembre - Février	Mars - Avril	Mai - Juin	Juillet	Août
Année 1				stage	
Année 2			stage		
Année 3			stage		

Au cours de leur cursus, les élèves doivent réaliser un minimum de 28 semaines de stage en entreprise, ainsi qu'une mobilité internationale (stage ou études) d'une durée minimale de 16 semaines (20 semaines étant recommandées par la CTI).

Des passerelles vers l'alternance

À l'issue de la 1^{ère} année de cycle ingénieur (statut étudiant), les élèves ont la possibilité de candidater pour poursuivre leur formation en apprentissage (statut apprenti). Il est également possible d'effectuer la **troisième année du cycle ingénieur en alternance**, après avoir suivi les deux premières années en formation initiale.

Ces deux possibilités permettent aux étudiant.es de devenir salarié.es d'une entreprise et de percevoir une rémunération tout en poursuivant leur cursus.

Un vie associative riche et fédératrice

À Polytech Paris-Saclay, la vie associative joue un rôle essentiel dans la formation des ingénieurs. Elle permet de développer l'esprit d'équipe, le sens de l'initiative et le sentiment d'appartenance à l'école.

Avec plus d'une dizaine de clubs actifs et des événements marquants comme le Gala, le Week-end de cohésion (WEC) ou la semaine au ski, les élèves s'engagent dans des projets collectifs qui complètent leur apprentissage.

Les jeudis après-midi sont libérés pour encourager cette dynamique.

Un réseau de 16 écoles à travers la France

- + Le réseau Polytech regroupe 16 écoles d'ingénieurs universitaires, couvrant 12 grands domaines de formations et plus de 100 spécialités dans tout l'hexagone.
- + Il offre la possibilité durant votre cursus scolaire de faire une mobilité d'un ou deux ans dans une des 16 écoles membres du réseau Polytech.
- + La vie du réseau est rythmée par de grands événements inter-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.



université
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