

Lyon, le 07 décembre 2017

## Communiqué de presse

### **Bilan des admissions 2017 : le réseau Polytech confirme son attractivité et la qualité de son recrutement**

À la rentrée 2017, 2 000 nouveaux entrants en première année du Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (première année Post Bac), 3 500 entrants en première année du cycle d'ingénieur sous statut étudiant (troisième année Post Bac) et 400 entrants sous statut apprenti ont rejoint l'une des 14 écoles du réseau Polytech. Au total, plus de 5 500 étudiants démarrent donc un cycle d'études sous statut étudiant dans le réseau Polytech. À ce jour, le réseau a inscrit plus de 16 000 étudiants en formation initiale dans les 5 années de la scolarité en école, soit sous statut étudiant pour la grande majorité (plus de 90 % d'entre eux), soit sous statut apprenti.

Près de 4 000 étudiants suivent le Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP) dans l'une des 14 écoles Polytech. À l'issue des deux années de PeiP, s'ils satisfont aux critères de passage et d'évaluation des connaissances, ces étudiants auront accès de droit à au moins une proposition de poursuite d'études dans le cycle ingénieur dans l'une des 77 spécialités sous statut étudiant du réseau.

10 350 étudiants sont inscrits en cycle ingénieur dans l'une des 92 spécialités du réseau : 77 spécialités sont ouvertes en formation initiale sous statut étudiant dont 9 sont également ouvertes

sous statut d'apprenti et 15 spécialités concernant spécifiquement la formation initiale sous statut d'apprenti. Chacune de ces spécialités concerne au moins un des 12 domaines de formation du réseau, qui dans leur ensemble couvrent tous les domaines de l'ingénierie.

## **Admissions dans le Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech**

L'admission en première année de ce parcours s'effectue via le concours Geipi Polytech ouvert aux bacheliers S, et depuis cinq ans aux bacheliers STI2D/STL. Le bilan du concours 2017 est une nouvelle fois très satisfaisant. Le nombre de candidats augmente régulièrement depuis sa création (plus de 16 000 candidats en 2017). Le niveau des candidats est en hausse depuis 2014 ; en 2017, 77 % des entrants dans le réseau Polytech issus du concours S ont obtenu une mention Bien ou Très Bien au Bac ; cette proportion passe à 93 % des entrants pour le concours STI2D/STL.

Dans le cadre du programme AVOSTTI (« Accompagnement des Vocations Scientifiques et Techniques vers le Titre d'Ingénieur »), labellisé en 2012 dans le cadre des Investissements d'Avenir (IDeFI), le réseau Polytech offre la possibilité aux étudiants de PACES d'intégrer directement la deuxième année du PeiP. Cette intégration se fait sans rupture d'année et permet d'accéder en un an, en cas de réussite, au cycle ingénieur du réseau Polytech. Ce concours Post PACES attire de plus en plus l'intérêt des facultés de santé.

## **Admissions dans le cycle ingénieur des écoles Polytech**

Le recrutement en cycle ingénieur dans les 92 spécialités sous statut étudiant du réseau est ouvert à des étudiants de formations différentes : PeiP, CPGE, L2, etc. Ce brassage des origines et des cursus préalables à l'entrée en cycle ingénieur est une spécificité du réseau Polytech. C'est une richesse dans l'exercice des pratiques pédagogiques durant les trois dernières années de la formation du cycle ingénieur. Il s'agit pour les étudiants d'un véritable apprentissage de la diversité et de la mutualisation de méthodes de travail différentes au service d'un objectif de formation commun visant l'acquisition des compétences nécessaires à l'exercice du métier d'ingénieur. Cet apprentissage de la diversité rapproche sans aucun doute les élèves ingénieurs des environnements professionnels qu'ils auront à connaître dans leur vie future.

Tous les processus de concours d'admission en formation initiale sous statut étudiant en cycle ingénieur sont communs à l'ensemble des écoles du réseau. En 2017, près de 42 % des 3500 nouveaux entrants en année 3 proviennent des PeiP, 20% proviennent de DUT, 23 % de CPGE, 7 % de parcours L2 (hors PeiP) et près de 6 % proviennent de formations à l'étranger de niveau L2. Hormis les PeiP, le nombre de candidats à l'entrée en cycle ingénieur dans le réseau en 2017 a dépassé 21 000 candidats dans les différentes filières CPGE, DUT, L2, etc.

Sur tous les entrants en cycle ingénieur dans le réseau Polytech, plus de 58 % avaient obtenu une mention Bien ou Très Bien au Bac. Cette proportion est en augmentation régulière depuis plusieurs années, ce qui témoigne du fait que le niveau de sélectivité des écoles du réseau Polytech est en croissance.

Enfin près de 36 % des entrants en cycle ingénieur sont boursiers du gouvernement Français et sont donc exonérés des droits d'inscription. Cette proportion est stable depuis plusieurs années.

## **Bilan général de la campagne d'admissions 2017 dans le réseau Polytech**

Les 14 écoles du réseau Polytech, avec leur expérience du travail collaboratif depuis près de quinze années, leur pratique commune de tous les processus d'admission des élèves en formation initiale sous statut étudiant, la définition et la mise en pratique de standards pédagogiques communs sont bien placées pour porter des formations d'ingénieurs innovantes, inscrites dans un environnement socio-économique complexe et mondialisé.

La campagne d'admission 2017 en première année du Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech et en première du cycle ingénieur dans les 77 spécialités sous statut étudiant du réseau Polytech s'inscrit dans une progression qualitative et quantitative régulière, témoignant de la maturité du réseau et de sa progression continue depuis plusieurs années.

## A propos du Réseau Polytech :

Le réseau Polytech rassemble aujourd'hui 14 écoles d'ingénieurs universitaires et deux écoles associées (ISTIA et ENSIM) qui relèvent du Service Public de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche ; leurs diplômes sont habilités par la Commission des Titres d'Ingénieur.

Au sein de leur université de rattachement, les 14 écoles d'ingénieurs du réseau Polytech développent un modèle original de formation des ingénieurs « à la française ». Le modèle Polytech est aujourd'hui reconnu, à la fois par les entreprises, par les élèves qui identifient la marque Polytech dans un paysage complexe, et par les tutelles locales et nationales qui citent l'exemple du réseau en matière de succès des formations d'ingénieurs en réseau. Les écoles Polytech disposent d'une organisation conforme aux standards internationaux, de « facultés » d'ingénierie au sein d'ensembles universitaires et d'un adossement à des laboratoires de recherche de premier plan. Elles ont aussi démontré leur capacité à travailler conjointement pour réussir des actions d'envergure, par exemple :

- le concours Geipi Polytech, 1er concours post bac par le nombre de candidats ;
- le PeiP (Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech) ;
- le programme AVOSTTI (dans le cadre des IDEFI) ;
- la réorientation pour les PACES en partenariat avec les UFR de santé ;
- le recrutement des bacheliers STI2D en partenariat avec les IUT ;

Les écoles du réseau Polytech, avec leur expérience du travail collaboratif depuis près de quinze ans, leurs pratiques communes, la définition et la mise en pratique de standards pédagogiques communs, sont bien placées pour porter des formations d'ingénieurs innovantes, inscrites dans un environnement socio-économique complexe et mondialisé.

Pour en savoir plus : [www.polytech-reseau.org](http://www.polytech-reseau.org)

## Contact presse :

**Sita Montagut**

Responsable de la communication

Réseau POLYTECH

07 85 23 86 46