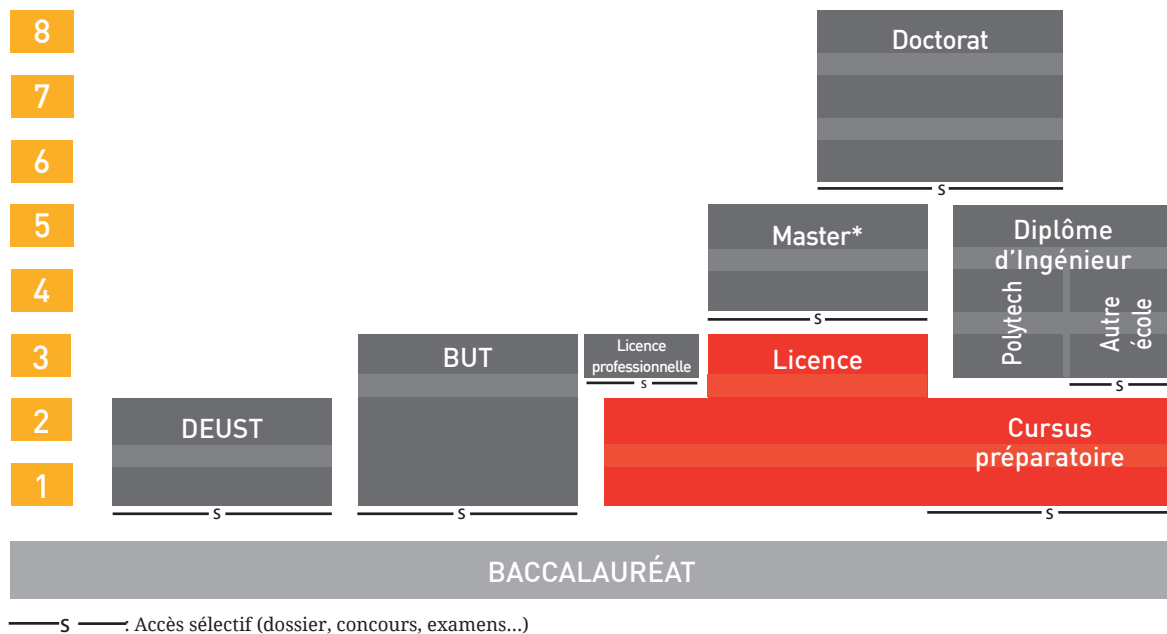


Cursus préparatoires aux concours d'écoles d'ingénieurs



Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Écoles

Objectif :

Ce cursus est une **préparation à certains concours universitaires réservés aux étudiants en licence scientifique** (option mathématiques), tels que le concours commun INP, le second concours de l'ENS Lyon et le concours des écoles d'actuariat et de statistiques accessibles en L2, ou les concours universitaires niveau L3 des écoles Centrales, des Mines, de Polytechnique (GEI), ou encore de nombreux concours sur titres (écoles sur dossiers : groupe INPG (ENSIMAG), INSA, réseau Polytech, etc.). Les étudiants peuvent aussi envisager une poursuite d'étude en mathématiques (L3, Master, Doctorat).

Organisation de la formation :

Chaque semestre est constitué de 5 unités d'enseignement dont 4 disciplinaires et 1 transversale (sciences humaines, anglais, français, projet professionnel, EPS...) :

- 480h d'enseignement de mathématiques,
- 420h d'enseignement de physique et mécanique,
- Enseignements de français et d'anglais, qui préparent spécifiquement aux épreuves de concours.

Orientation possible à l'issue de chaque semestre vers un cursus classique des licences de mathématiques, physique, mécanique ou génie civil.

Conditions d'accès :

- Admission en 1^{ère} année : sur dossier (notes de baccalauréat et dossier scolaire).
- Admission possible en 2^e année : sur dossier (selon résultats de L1 ou de CPGE).

Capacité d'accueil : 30 places.

Candidature :

Pour déposer votre candidature en première année de CUPGE, rendez-vous sur le site Parcoursup. Cette procédure est obligatoire, quelle que soit l'année d'obtention de votre bac.

Cursus préparatoire aux écoles d'ingénieurs du réseau Polytech

Objectif :

D'une durée de 2 ans, le **cursus préparatoire de Polytech Lyon** (*cursus intégré à la licence de Mathématiques de Lyon 1*) permet d'accéder directement (à l'issue des deux années) à l'une des spécialités d'ingénieur du réseau Polytech (www.polytech-reseau.org).

Organisation de la formation :

Chaque semestre est constitué de 5 unités d'enseignement dont 4 disciplinaires et 1 transversale :

- 480h d'enseignement de mathématiques,
- 180h d'enseignement de physique, chimie, informatique,
- 300h d'enseignement optionnels (physique / mécanique ou informatique),
- 240h d'enseignement transversaux (anglais, français, EPS, projet professionnel...).

Orientation possible à l'issue de chaque semestre vers un cursus classique des licences de mathématiques, physique,

Conditions d'accès :

Recrutement national via le concours commun Geipi Polytech : www.geipi-polytech.org

Capacité d'accueil : 99 places.

Candidature :

Pour déposer votre candidature en cursus préparatoire, rendez-vous sur le site Parcoursup. Cette procédure est obligatoire pour les bacheliers et les bac+1 (pas d'accès possible pour les bac+2 et plus).

 Polytech Lyon
Campus LyonTech La Doua

 admission@polytech-lyon.fr

Cursus préparatoire aux écoles d'ingénieur du réseau Polytech // post 1ère année d'études de Santé

Objectif :

Ce cursus préparatoire permet une réorientation des étudiants reçus-collés de la 1^{ère} année d'études de Santé (PACES) en 2^e année de cursus préparatoire des écoles d'ingénieurs du réseau Polytech (www.polytech-reseau.org).

Organisation de la formation :

- 1 an de formation.
- Des enseignements disciplinaires de mathématiques, de physique, de mécanique et d'informatique.
Une mise à niveau, en physique et en mathématiques, a lieu en début d'année.

Chaque semestre est constitué de 5 unités d'enseignement : 4 disciplinaires (mathématiques, informatique, physique et mécanique) et 1 transversale (sciences humaines, anglais, français, projet professionnel, E.P.S.).

Conditions d'accès :

- Sur dossier et entretien pour les étudiants ayant validés 60 ECTS de 1^{ère} année d'études de Santé (PACES).
Pour les PASS : consulter le site Internet (<https://polytech.univ-lyon1.fr/>).

Capacité d'accueil : 24 places.

 Polytech Lyon
Campus LyonTech La Doua

 admission@polytech-lyon.fr

 Service d'Orientation et d'Insertion
professionnelle des Etudiant-e-s (SOIE)
Université Claude Bernard Lyon 1

 soie@univ-lyon1.fr

 soie.univ-lyon1.fr | lyceens.univ-lyon1.fr