

Parcours des Ecoles d'Ingénieurs de Polytech (PEIP A)



Niveau d'étude
visé
Bac +2



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Le PeiP est un cursus de 2 ans visant à préparer les élèves au cycle ingénieur Polytech en leur donnant une formation scientifique fondamentale pluridisciplinaire, complétée par des enseignements tournés vers le métier d'ingénieur. Le Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP) est un cycle préparatoire qui permet d'intégrer les 13 écoles du réseau Polytech. Elles sont toutes des écoles publiques dépendant du Ministère de l'Éducation nationale et délivrent des diplômes d'ingénieur reconnus par la Commission des titres d'ingénieur (CTI). Le recrutement se fait à travers le concours Geipi Polytech. À l'issue des deux années de licence, les étudiants ayant validé leur PeiP ont un accès direct, et de droit, à une école du réseau Polytech (hors filières en apprentissage et alternance). Le parcours des écoles d'ingénieurs Polytech, est constitué de deux composantes qui dépendent du type de parcours. Le PeiP A est le cycle préparatoire aux écoles d'ingénieurs (bac + 1 et bac + 2) des écoles du réseau Polytech pour entrer dans le cycle ingénieur (bac + 3 à bac + 5). A Grenoble, le PeiP A est construit en collaboration avec le Département Licence Sciences et Technologies de Grenoble (DLST). Il est composé :

- Des deux premières années d'une licence (1re et 2e années de licence)
- Du module préparatoire Polytech (MPP).

L'élève est inscrit en inscription principale en PeiP, auprès de Polytech Grenoble, et en inscription secondaire en licence auprès du DLST.

Les objectifs généraux communs des PeiP sont :

- Un recrutement national pour un réseau national
- Un enseignement de formation générale dans un parcours de licence (PeiP A) ou DUT (PeiP D)
- Des enseignements spécifiques et un accompagnement des élèves
- Une ouverture sur le monde industriel

Admission

Conditions d'admission

L'accès en PeiP A n'est possible qu'après avoir passé et réussi le concours Geipi Polytech. Toutes les informations nécessaires sont disponibles : sur le site des admissions du réseau [Polytech](#) et sur le site de l'[école](#)

La validation du PeiP A est subordonnée à l'obtention de ses deux composantes : la validation des deux premières années de licence Sciences, technologies, santé, selon le règlement des études du DLST, sans redoublement et la validation des deux années du MPP, selon le règlement des études de Polytech, avec une moyenne supérieure ou égale à 12/20 sur l'ensemble des deux années du MPP.

Les parcours de licences de Grenoble éligibles sont :

- 1re année Physique, chimie, mécanique, mathématiques (PCMM) puis 2e année Physique chimie (PHC)

- 1re année Physique, chimie, mécanique, mathématiques (PCMM) puis 2e année Physique mécanique (PM)
 - 1re année Informatique, mathématiques et applications (IMA) puis 2e année Mathématiques informatique (MIN)
- Les programmes spécifiques des licences sont disponibles sur le catalogue des formations de l'UGA

Chaque étudiant qui satisfait aux épreuves du PeiP et, selon son parcours et les conditions ci-dessus, a une place de droit dans une des écoles du réseau Polytech dans les spécialités qui lui sont ouvertes, en dehors des formations en apprentissage ou par alternance. Les admissions dans les écoles sont réalisées selon la procédure mise en place par le réseau Polytech. Elle permet une affectation par ordre de mérite pour l'ensemble des étudiants inscrits en PEIP dans les écoles du réseau Polytech en satisfaisant au mieux leur choix en fonction des places disponibles.

Candidature

La candidature au concours Geipi Polytech se fait par internet uniquement sur le site web du portail Parcoursup.

Et après

Les + de la formation

Validation des quatre échelons des années L1 et L2 de la Licence Sciences et Technologies. Obtention des 120 crédits correspondant en deux ans (sauf raisons médicale et aménagement spécifique haut niveau). Validation des modules spécifiques au DU avec une moyenne supérieure à 10/20.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Emmanuelle Trehoust

☎ 04 76 82 79 96

✉ emmanuelle.trehoust@univ-grenoble-alpes.fr

Secrétariat de scolarité

Service des admissions POLYTECH

✉ polytech-admissions@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

📍 Grenoble

Campus

🏠 Grenoble - Domaine universitaire

🏠 Grenoble - Saint-Martin d'Hères

Programme

PEIP A 1re année

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Initiation communication orale et écrite	MATIERE		12h		
Présentation des méthodes d'enseignement d'anglais	MATIERE		20h		
Gestion de projet	MATIERE		8h		
Projet tutoré : présentation	MATIERE				
TP découvertes	MATIERE			8h	
Histoire des sciences de l'ingénieur	MATIERE	8h			
TD Histoire des sciences	MATIERE		12h		
Tutorat	MATIERE				
Bureautique avancée	MATIERE				
Projet tutoré	MATIERE				

PEIP A 2e année

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Anglais pour l'ingénieur	MATIERE		20h		
Initiation à la gestion des entreprises	MATIERE		20h		
Rapport de stage	MATIERE				
Présentation des spécialités	MATIERE				
Physical computing / MGP	MATIERE				