



Réunion d'informations

Polytech Lyon

(École Polytechnique Universitaire de Lyon 1)



08/01/2024



Réunion d'informations pour les parents





Des idées reçues



Où sont formés les ingénieurs ?



Comment accède-t-on aux études d'ingénieur ?





Panorama des écoles françaises d'ingénieurs

2023

cdefi

Conférence des Directeurs
des Écoles Françaises
d'Ingénieurs

Cti
Commission
des titres d'ingénieur

	FISE	FISA	FC	SpéFISE	SpéFISA	SpéFC	Total
INT	18,5 %	25,2 %	74,8 %	3,4 %	0,0 %	15,2 %	21,0 %
EXT	33,3 %	21,8 %	12,1 %	1,7 %	25,2 %	4,0 %	30,0 %
EXTA	15,0 %	13,0 %	3,5 %	14,0 %	48,8 %	44,4 %	15,0 %
PRIV	33,2 %	40,0 %	9,6 %	80,9 %	26,0 %	36,4 %	34,0 %
Ensemble	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Liberté
Égalité
Fraternité

les 90 écoles du MESRI accréditées par la CTI forment 5 ingénieurs sur 10

EXT 30 écoles externes aux universités

INT 60 écoles internes aux universités : 37 000 inscrits,

2 ingénieurs sur 10 (1/5)

1 apprenti ingénieur sur 4



Lyon 1

08/01/2024

Réunion d'informations pour les parents



POLYTECH
LYON



Panorama des écoles françaises d'ingénieurs

2023

cdefi

Conférence des Directeurs
des Écoles Françaises
d'Ingénieurs

Cti
Commission
des titres d'ingénieur

	FISE	FISA	FC	VAE	Total
INT	7 727	2 053	582	45	10 407
EXT	13 962	1 938	167	45	16 112
EXTA	5 839	1 062	130	10	7 041
PRIV	9 795	3 346	113	13	13 267
Ensemble	37 323	8 399	992	113	46 827



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Liberté
Égalité
Fraternité

les 60 écoles internes aux universités forment
7000 FISE (1/5)
2000 apprentis (1/4)

08/01/2024



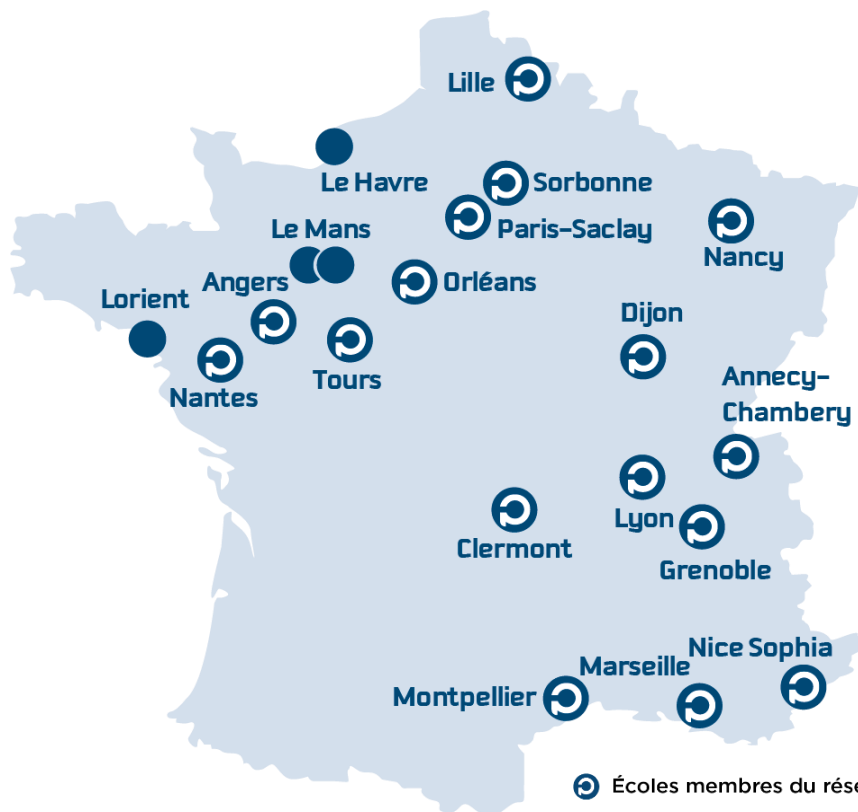
Lyon 1

Réunion d'informations pour les parents

POLYTECH
LYON



Le réseau Polytech 16 écoles internes forme un ingénieur sur 10



- Écoles membres du réseau
- Écoles associées Polytech
 - ENSIM de l'Université du Mans
 - ESGT du Cnam au Mans
 - ESIREM de l'Université de Bourgogne
 - ISEL de l'Université Le Havre Normandie

Plus de **19 000 élèves ingénieurs** dans
- 100 spécialités FISE
- 40+ spécialités FISA

4000 diplômés
3200 FISE
800 FISA

1700 Prépas Intégrées entrant en
cycle ingénieur

Entrée en cycle ingénieur (septembre 2021)

	CPGE	Prépa ATS	BTS	DUT	Université
INT	3 047	235	479	2 070	1 118
EXT	7 942	329	242	2 772	865
EXTA	1 737	69	99	224	237
PRIV	2 675	181	910	1 715	814
Ensemble	15 401	814	1 730	6 781	3 034

	CPI	Diplôme étranger	Bachelor français	Bachelor étranger	Grande école	Total
INT	4 570	246	19	440	106	12 330
EXT	4 770	376	28	985	251	18 560
EXTA	89	28	3	273	247	3 006
PRIV	5 269	526	76	298	152	12 616
Ensemble	14 698	1 176	126	1 996	756	46 512

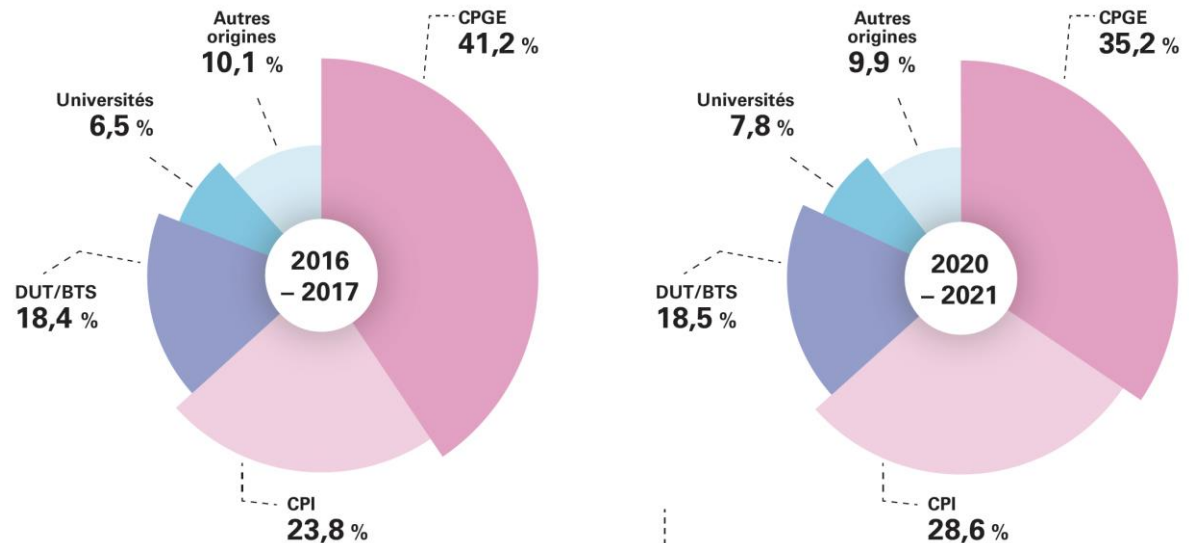
1/3 CPGE

1/3 CPI

1/3 autre dont majorité DUT (et pas BUT)

— Fig. 17 – Évolution de l'origine des admis en 1^{re} année de cycle ingénieur entre la rentrée 2016 et la rentrée 2021

Source : SIES¹⁶



Entrée en cycle ingénieur FISE

40% CPGE, 35% CPI, 6%DUT

— Fig. 26 – Provenance des primo-entrants en cycle ingénieur selon le type d'école dans lequel ils sont admis (FISE)

Source : DEFI 2022

Clé de lecture

41 % des étudiants admis en cycle ingénieur étaient auparavant inscrits en CPGE.

	CPGE	Prépa ATS	BTS	DUT	Université
INT	31,5 %	1,6 %	1,3 %	9,4 %	6,0 %
EXT	48,8 %	1,3 %	0,3 %	7,0 %	3,9 %
EXTA	63,2 %	2,4 %	0,1 %	4,1 %	7,1 %
PRIV	30,7 %	1,4 %	0,7 %	3,0 %	3,9 %
Ensemble	41,3 %	1,5 %	0,7 %	6,5 %	4,7 %

	CPI	Diplôme étranger	Bachelor FR	Bachelor étrangers	Cycle ingé	Total
INT	43,1 %	2,5 %	0,1 %	3,7 %	0,8 %	100 %
EXT	28,7 %	2,4 %	0,1 %	6,1 %	1,4 %	100 %
EXTA	3,1 %	0,9 %	0,1 %	10,1 %	8,9 %	100 %
PRIV	49,2 %	6,3 %	0,3 %	3,4 %	1,1 %	100 %
Ensemble	35,2 %	3,2 %	0,1 %	5,1 %	1,7 %	100 %

Entrée en cycle ingénieur FISA

4% CPGE, 20% CPI, 45%DUT

— Fig. 30 – Provenance des primo-entrants en cycle ingénieur selon le type d'école dans lequel ils sont admis (FISA)

Source : DEFI 2022

	CPGE	Prépa ATS	BTS	DUT	Université
INT	2,7 %	3,1 %	12,1 %	41,7 %	19,4 %
EXT	6,3 %	4,6 %	6,9 %	64,3 %	7,9 %
EXTA	9,7 %	1,0 %	33,1 %	39,0 %	13,8 %
PRIV	3,9 %	1,5 %	18,8 %	32,9 %	10,7 %
Ensemble	4,3 %	2,7 %	14,3 %	43,5 %	12,5 %

Clé de lecture
Près de 44 % des
apprentis admis
 en cycle ingénieur
 en 2022 sont
titulaires d'un
DUT.

	CPI	Diplôme étranger	Bachelor FR	Bachelor étrangers	Cycle ingé	Total
INT	18,2 %	0,3 %	0,4 %	1,1 %	1,0 %	100 %
EXT	7,8 %	0,0 %	0,6 %	0,2 %	1,4 %	100 %
EXTA	1,4 %	1,4 %	0,3 %	0,3 %	0,0 %	100 %
PRIV	28,7 %	0,4 %	1,2 %	0,5 %	1,4 %	100 %
Ensemble	19,7 %	0,3 %	0,8 %	0,6 %	1,3 %	100 %



Par rapport à quelques idées reçues



Les CPGE ne sont pas le seul moyen
de faire des études d'ingénieur

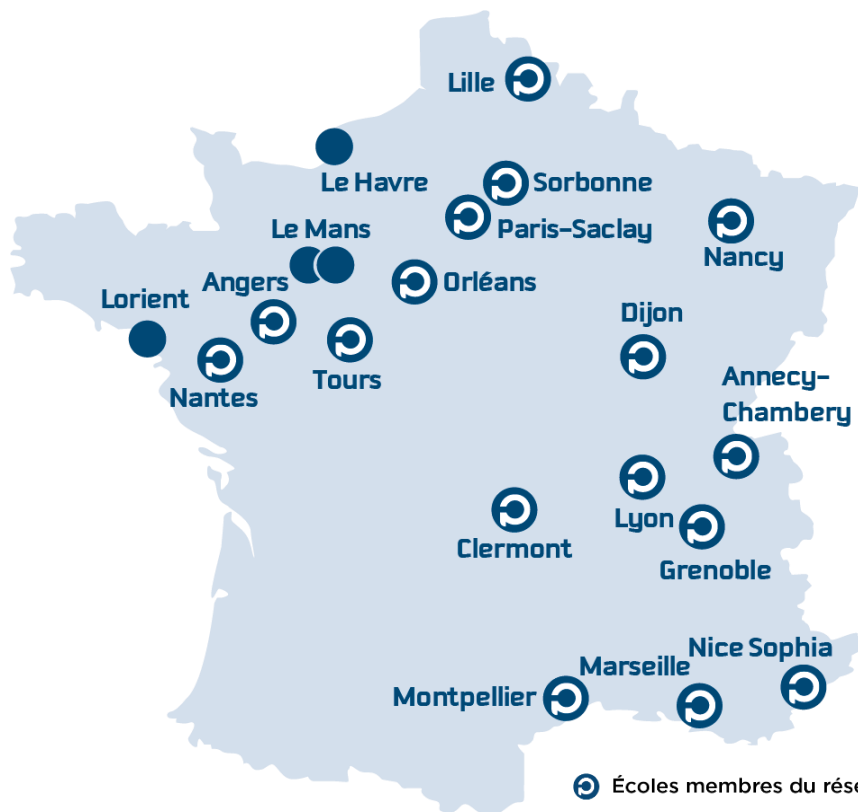


On peut faire une alternance après
une CPI





Le réseau Polytech 16 écoles internes forme un ingénieur sur 10



- Écoles membres du réseau
- Écoles associées Polytech
 - ENSIM de l'Université du Mans
 - ESGT du Cnam au Mans
 - ESIREM de l'Université de Bourgogne
 - ISEL de l'Université Le Havre Normandie

Plus de **19 000 élèves ingénieurs** dans
- 100 spécialités FISE
- 40+ spécialités FISA

4000 diplômés
3200 FISE
800 FISA

1700 Prépas Intégrées entrant en
cycle ingénieur
dont 200 entrant en FISA



Polytech Lyon



Une école publique d'ingénieur interne à
l'université Lyon 1



Double filiation :

- École universitaire : **université Lyon 1**
- École polytechnique : **Réseau Polytech**





Polytech Lyon est une composante de l'Université Claude Bernard Lyon 1

L'Université Claude Bernard Lyon 1 :

- **46 700 étudiants**, moitié en sciences et moitié en santé
- **62 laboratoires** de recherche dont 15 support de l'école
- **2 850 enseignants chercheurs**
- environ **500 millions d'euros** de budget



Polytech Lyon en 2023



- **220+ étudiants en cycle préparatoire PEIP**
- **700+ étudiants et apprentis dans 6 filières d'ingénieurs**
 - une promo ingénieur de 230+ élèves
 - dont 100+ proviennent de PEIP, dont 50 de Lyon
- **100+ étudiants dans 4 spécialités de master**
- 65 enseignants, 19 personnels
- Plus de 220 enseignants de Lyon 1
- Environ 150 vacataires professionnels



Le parcours des Ecoles d'Ingénieur Polytech (PeiP)





Un peu de vocabulaire...



PeiP (Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech) : → Cycle préparatoire du réseau Polytech

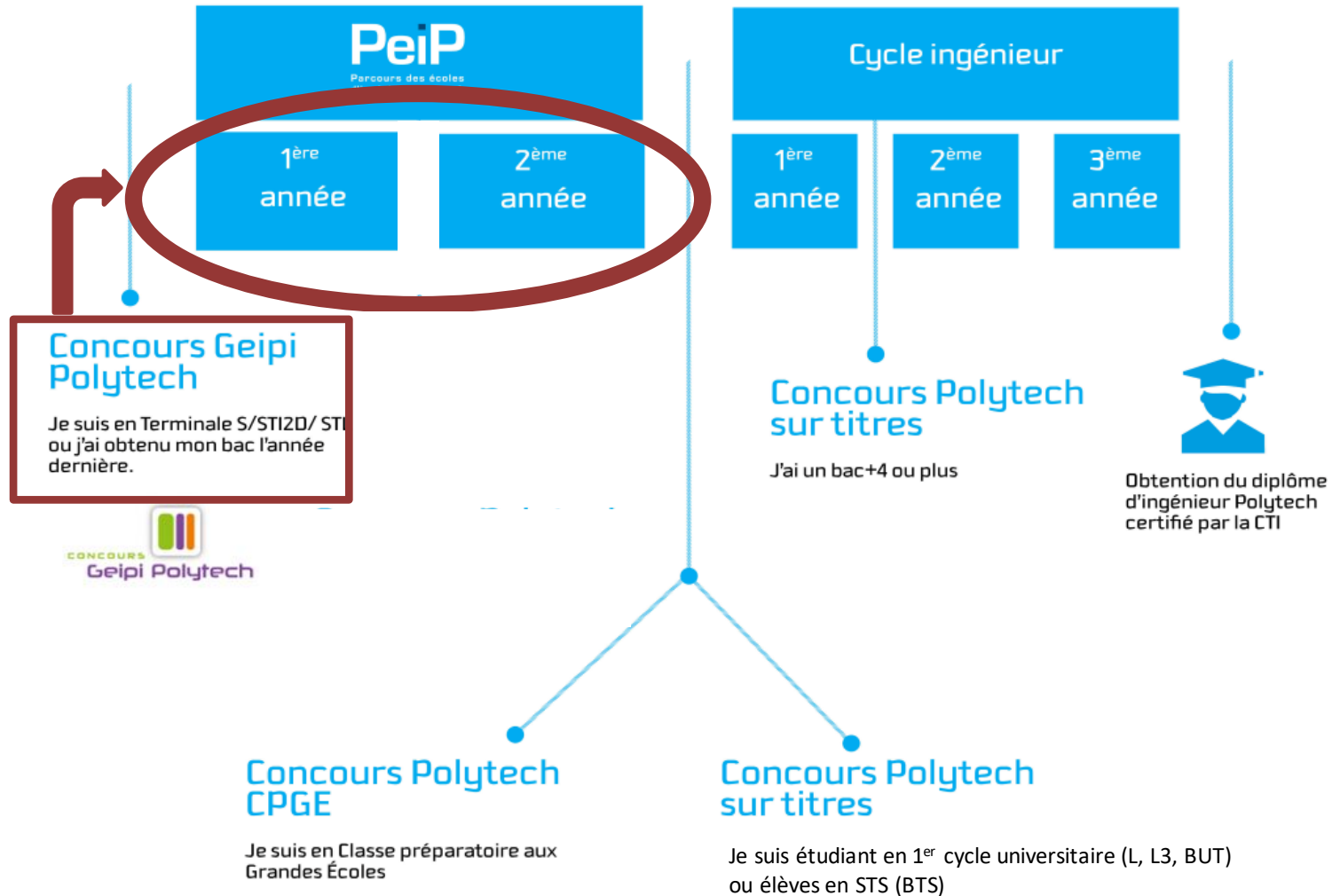


Différents « parcours » :

- **PeiP A** : pour les candidats de Terminale Générale ; parcours généraliste qui permet d'intégrer, en cas de réussite, essentiellement les spécialités non Bio du réseau Polytech
- **PeiP B** : pour les candidats de Terminale Générale ; parcours destiné aux élèves souhaitant intégrer l'une des spécialités du domaine « génie biologique »
- **PeiP C** : pour les candidats inscrits en PASS ; accès direct en 2^e année de PeiP (parcours fermé à partir de la rentrée 2023)
- **PeiP D** : pour les candidats de Terminale STI2D ou STL (SPCL)



Cycle préparatoire/Cycle ingénieur



CURSUS PRÉPA POLYTECH : DÉBOUCHÉS

Cursus préparatoire aux écoles
d'ingénieurs



- + Prépare à l'accès direct d'une des spécialités d'ingénieurs du **réseau Polytech**

Contrat moral d'une prépa intégrée Polytech (PeiP)

- + La validation du PeiP A (2 ans) ou du PeiP D (3 ans) de Polytech Lyon donne un accès direct de droit (sans nouveau concours) :



Une place de droit

Au cycle ingénieur

SOUS STATUT ÉTUDIANT

100 spécialités*
au sein des 16 écoles du réseau Polytech



Un accompagnement de droit

Au cycle ingénieur

SOUS STATUT APPRENTI

+45 spécialités*
au sein des 16 écoles du réseau Polytech

** Listes non-exhaustives, spécialités pouvant varier en fonction du programme du PeiP*



Concours Geipi Polytech Bac général

- 
- 
- 
- 
- 
- Concours Geipi Polytech 2023 :
 - **3 763 places** offertes en 2023 dans 35 écoles (2102 + 147 BIO dans les Polytech)
 - **120 places** à Polytech Lyon sur son site de Villeurbanne
 - Principe du cycle préparatoire intégré du réseau Polytech : **en cas de validation du parcours PeiP A** :
Intégration en cycle ingénieur dans l'une des spécialités du réseau
 - 3 ans de formation
 - Le cycle ingénieur peut se faire dans une autre école du réseau Polytech
 - L'affectation s'appuie sur les souhaits des élèves et prend en compte les résultats du bac et des 3 premiers semestres du PeiP

CURSUS PRÉPA POLYTECH : INFORMATIONS SUR LA CANDIDATURE

Cursus préparatoire aux écoles
d'ingénieurs



Inscription au **concours Geipi Polytech** via **Parcoursup**
www.geipi-polytech.org | www.parcoursup.fr

+ **PeiP A | Bac général**

Sur 2 ans, deux sites de formation au choix :

Campus LyonTech – La Doua | Villeurbanne : 120 places

Technopôle Diderot | Roanne : 12 places

Ce sont des lignes différentes dans Parcoursup

Concours Geipi Polytech (Parcoursup) : étude du dossier + épreuve écrite de 3h (un sujet de Mathématiques + deux sujets à choisir parmi les options scientifiques)

➔ **CLASSEMENT**

Qui peut s'inscrire ?

Élève en terminale générale ou titulaire d'un baccalauréat général français depuis moins d'un an dans un lycée français ou homologué par l'AEFE (pour les élèves étudiant à l'étranger)/

Enseignements de spécialité à choisir au lycée : mathématiques, physique-chimie, SVT/BE, numérique et sciences info et sciences de l'ingénieur.



PeiP A - Villeurbanne



S1	Analyse 1 (5h)*	Algèbre 1 (5h)*	Physique/ Chimie 1 (5h)*	Algorithmique Et programmation (5h)*	Transversale PMI 1 (5h)*
S2	Analyse 2 (5h)*	Algèbre 2 (5h)*	Mécanique (5h)*	Physique/Chimie 2 OU Informatique (5h)*	Transversale PMI 2 (5h)*
S3	Analyse 3 (5h)*	Algèbre 3 (5h)*	Physique/Méca OU Informatique (5h)*	Physique/Méca OU Electronique (5h)*	Transversale PMI 3 (5h)*
S3	Analyse 4 (5h)*	Algèbre 4 (5h)*	Physique/Méca OU Informatique (5h)*	Physique/Méca OU Electronique (5h)*	Transversale PMI 4 (5h)*

(*) Nombre d'heures approximatif par semaine

Transversale PMI (de 1 à 4) : Anglais, Français, Sport, PIX, PPP, Ouverture (Gestion de projets ; Mini-projets)



PeiP A - Modalités d'évaluation



Contrôles des connaissances



- **Contrôle Continu (CC)** : évaluation régulière au cours du semestre (devoirs sur table, interrogations orales, travaux pratiques,...).
- **Contrôle Continu Final (CCF)** : contrôle en fin de semestre, éventuellement commun avec les autres cursus classiques.



Validation du PeiP A à Polytech Lyon

- **Validation de l'année :**
 - Validation de la partie licence (selon les modalités en cours)
 - Validation de la partie PeiP (selon les modalités en cours)
- **Validation du PeiP** = validation des deux années PeiP



CURSUS PRÉPA POLYTECH : INFORMATIONS SUR LA CANDIDATURE

Cursus préparatoire aux écoles
d'ingénieurs



Inscription au **concours Geipi Polytech** via **Parcoursup**
www.geipi-polytech.org | www.parcoursup.fr

PeiP D | Bac STI2D

Sur 3 ans, choix de deux formations supports sur deux sites différents :

Formation générale : Licence SPI – Technopôle Diderot | Roanne : 12 places

Formation spécialisée : BUT MT2E – IUT Lyon 1 | Bourg-en-Bresse : 12 places

Ce sont des lignes différentes dans Parcoursup

Concours Geipi Polytech (Parcoursup) : étude du dossier + entretien de motivation pour les admissibles

➔ **CLASSEMENT**

Qui peut s'inscrire ?

Élève en terminale Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable ou titulaire de ce baccalauréat depuis moins d'un an.



Concours Geipi Polytech Bac techno (Bac STI2D)

- Concours Geipi Polytech 2023 :
 - **171 places** offertes en 2023 dans 12 écoles dont 7 Polytech (98 STI2D + 8 STL dans les Polytech)
 - **12 places** à Polytech Lyon, sur son site de Roanne
 - **en 2024 : 12 places Polytech Lyon, site de Bourg-en-Bresse**
- **Particularités :**
 - Parcours **PeiP D** de **3 ans**
 - Accès au cycle ingénieur après 3 ans si validation
 - **Site de Roanne : basé sur une licence SPI, donc la grande majorité des spécialités ingénieur (identique PEIP-A)**
 - **Site de Bourg-en-Bresse : basé sur un BUT MT2E, donc accès aux spécialités qui recrutent des BUT MT2E (eg Lyon : Mécanique, Matériaux, Systèmes Industriels)**



PeiP-D à Bourg-en-Bresse

- **Double diplôme BUT MT2E/Ingénieur**
 - 3+3 ans
 - obtention du BUT
 - selon les règles du BUT
 - possibilité d'alternance en BUT
 - Renforcements (Maths, Méca, Info) au titre du PEIP
- **Intégration en cycle ingénieur Polytech FISE/FISA après le BUT**



PeiP D Roanne - Organisation pédagogique



D1	Maths 1 (5h)*	Physique 1 (5h)*	Outils scientifiques (2h)*	Outils documentaires et de communication (4h)*	
D2	Maths 2 (5h)*	Physique 2 (5h)*	Approche expérimentale (5h)*	Anglais (2h)*	
D3	Maths 3 (5h)*	Chimie 1 (5h)*	Informatique 1 (5h)*	Electricité (4h)*	Anglais (2h)*
D4	Maths 4 (5h)*	Chimie 2 (5h)*	Informatique 2 (5h)*	Communica tion (2h)*	Projet (2h)*
D5	Electromagn étisme (5h)*	Traitement de l'Info 1 (4h)*	Informatique 3 (5h)*	Communica tion (2h)*	Projet + PPP (4h)*
D6	Electronique (4h)*	Traitement de l'Info 2 (4h)*	Physique 3 (4h)*	Stage	Anglais (2h)*

(*) Nombre d'heures approximatif par semaine - 60 ECTS de L1 / 60 ECTS de L2



PeiP D - Modalités d'évaluation



Contrôles des connaissances



- **Contrôle Continu (CC)** : évaluation régulière au cours du semestre (devoirs sur table, interrogations orales, travaux pratiques,...).
- **Contrôle Continu Final (CCF)** : contrôle en fin de semestre, éventuellement commun avec les autres cursus classiques.



Validation du PeiP D à Polytech Lyon



- **Règles de progression** (Passage en année supérieure) :
 - Moyenne générale sur les UE préparées durant le semestre ET note suffisante dans chaque UE
- **Validation du niveau L1 ou L2** :
 - Validation de la partie licence (selon les modalités en cours)
 - Validation de la partie PeiP (selon les modalités en cours)
- **Validation du PeiP** = validation des niveaux PeiP1 et PeiP2





Pour tous : Quelques règles à connaître

- Le **redoublement d'une année** en PeiP n'est pas possible (sauf raisons particulières et adaptation public spécifique)
- Les UE validées le sont **définitivement**.
- A l'issue d'un semestre, la poursuite dans le cursus est **automatique** (sauf cas particulier)



Orientation des PEIP

- **Le contrat moral : en contre partie de son engagement et de sa réussite l'élève de PeiP obtient**
 - une place de droit dans l'une des 100+ spécialités FISE du réseau Polytech (sans priorité géographique)
 - la possibilité d'être accompagné à la recherche d'une alternance de 3 ans dans l'une des 40+ spécialité FISA
- **Un système équilibré**
 - autant de place que de PEIP et environs la moitié des effectifs
 - en moyenne 50% des PEIP intègrent une formation de leur école
 - 80% des élèves intègrent leurs 2 premiers vœux FISE
- **En parallèle, accompagnement alternance pour les volontaires uniquement**
 - 2023 : 1700 PEIP2, 200 ont signé un contrat d'apprentissage.



L'alternance tout comme le stage ...



- est une formation qui vous permet d'acquérir des connaissances et compétences
 - en situation d'enseignement dans l'école
 - en situation d'activité en entreprise
- 3A : assistant ingénieur
- 4A : passage assistant ingénieur/ingénieur débutant
- 5A : prouver les compétences d'ingénieur débutant de sa spécialité.



Le cycle ingénieur



Programme du cycle ingénieur

Année	Automne	Printemps
5A	Enseignement (Option)	Stage de fin d'études
4A	Stage	Enseignement (Option)
3A	Enseignement (bases de la spécialité)	Enseignement (bases de la spécialité)
2A	Peip ou BAC+2	Peip ou BAC+2
1A	Peip ou BAC+2	Peip ou BAC+2



Validation du Diplôme d'Ingénieur



Validation des 6 semestres

- sans compensation
- exclusion prononcée par défaut par le Jury
- redoublement sur décision du jury
- cas particulier du S5



Obtention des trois quitus au diplôme

- niveau B2 (Anglais - TOEIC 785)
- expérience internationale
- engagement citoyen 10 polypoints





Les stages



- Les stages sont des **semestres pédagogiques à part entière**
- **Stage = pédagogie**
 - ✓ Gain d'expérience, de compétences
 - ✓ Confiance en soi
 - ✓ Projet professionnel
 - ✓ Recherche de stage = recherche d'emploi
 - ✓ Accompagnement



Les échanges internationaux



- La mobilité internationale est **obligatoire**
- Elle est **d'un semestre au minimum en FISE** sous la forme :
 - d'un Stage
 - d'un Semestre
 - d'une année d'études (cas du double diplôme)



L'ensemble des dispositifs



Trajectoire d'insertion professionnelle	Dispositifs de 5 ^e année			Lieux de stage				
	Stage 4A	S9 en échange académique	Stage 5A	Alternance	Double diplôme Master	S9 en échange académique	Entreprise	Laboratoire
Généraliste Industrie-Recherche (I-R)	Possible	Possible sauf alternance	Possiblesauf alternance	Possible (1)	Possible (sauf alternance)	Possible (sauf alternance)	Minimum 1 stage	Maximum 1 stage sur dérogation
Industrie Recherche option Management IAE + 1 semestre	Possible	Idem	Idem	Possible	Possible	Impossible	S10 avec sujet validé par IAE	Possible en 4A sur dérogation
Double Diplôme International (DDI) + 1 an	Possible	Obligatoire	Obligatoire	Impossible	Impossible	Obligatoire	Minimum 1 (2)	Maximum 1 sur dérogation (2)
Recherche Industrie (R-I)	Possible	Impossible	Possible	Impossible	Obligatoire	Impossible	Minimum 0 stage	Maximum 2 stages



L'élève se construit une trajectoire personnelle

- Parmi les 4 trajectoires, l'ensemble des possibilités offertes par l'école, la mobilité internationale, la possibilité d'alternance ou de double diplôme en 5^{ème} année
- L'élève doit effectuer des choix et proposer sa trajectoire personnelle à l'école



La réponse aux enjeux et urgences



- Urgences climatiques, sociétales, économiques et générationnelles
- Le diplômé Polytech Lyon doit avoir une posture naturelle
 - ✓ d'ingénieur capable d'éco-concevoir
 - ✓ d'ingénieur citoyen
- Parmi les 10 polypoints, 5 devront refléter l'engagement de l'élève dans l'école, dans son travail, dans sa vie personnelle



Départements du cycle ingénieur



Génie Biomédical

Ingénieurs ayant des compétences spécifiques en :

- Électronique, informatique, physique, imagerie
- Conception, conduite et contrôle d'appareils biomédicaux



Génie Biomédical

Les postes d'un ingénieur en génie biomédical :

- Ingénieur en milieu hospitalier
- Ingénieur technico-commercial en instrumentation médicale
- Ingénieur de conception et de développement de l'instrumentation médicale destinée à la santé et à la biologie



Informatique

Ingénieurs en « conception et développement informatique » :

- Développeur, gestionnaire d'applications
- Administrateur de bases de données
- Intégrateur d'exploitation
- Expert en technologies internet
- Consultant informatique, chef de projet



Informatique

Tous les secteurs de l'activité économique :

- Ingénieur « conception et développement informatique » dans les services informatiques des grands groupes
- Ingénieur « consultant en système d'information » dans les Sociétés de Services et d'Ingénierie Informatique (SSII)



Ingénieur en Informatique par la voie de l'apprentissage

- **Formation d'ingénieur par la voie de l'apprentissage**
 - 16 places
 - Dossier puis entretien
- **L'admission est conditionnée à la signature d'un contrat d'apprentissage**
- **Public concerné**
 - Titulaires d'un diplôme bac+2 (PeiP 2, BUT, L2,...)
 - Agé de moins de 26 ans



Matériaux-Ingénierie des Surfaces

Ingénieurs ayant des compétences spécifiques en :

- Science des Matériaux
- Science des surfaces : propriétés, traitement et modification
- Conception assistée par ordinateur et modélisation

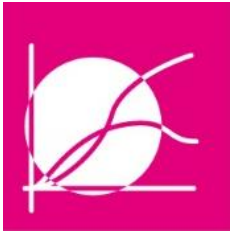


Matériaux & Ingénierie des Surfaces

Les Secteurs d'Activité :

Sociétés spécialisées dans le domaine :

- Des traitements de surface,
- De l'ingénierie des multi matériaux et des matériaux composites,
- De l'élaboration et de la mise en œuvre des matériaux



Mathématiques Appliquées & Modélisation

Ingénieurs ayant des compétences spécifiques en :

- Modélisation de problèmes complexes par une approche mathématique
- Maîtrise des aspects théoriques de ces modèles
- Elaboration de schémas de solutions
- Développement informatique de ces solutions



Mathématiques Appliquées & Modélisation

Les Secteurs d'Activité :

- Agro-alimentaire
- Assurance, banque, informatique
- Grande distribution
- Laboratoires pharmaceutiques
- Marketing, communication
- Transport, recherche spatiale,...



Mécanique

Ingénieurs généralistes avec spécialisation en :

- Mécanique des fluides, énergétique
- Mécanique des solides et des structures
- Conception, modélisation et calcul



Mécanique

Les Secteurs d'Activités :

- Industries mécaniques
- Automobile, ferroviaire
- Aéronautique et spatial
- Génie des procédés
- Environnement, production d'énergie,...

Centres R&D , bureaux d'études des grandes entreprises manufacturières



Systèmes industriels et Robotique (Roanne)

Ingénieurs « Process » aux compétences techniques pluridisciplinaires :

- Gestion de production, qualité, management, économie et droit
- Robotique
- Automatique et techniques numériques
- Mécanique, hydraulique, électronique



Systèmes industriels et Robotique (Roanne)

Les Secteurs d'Activités :

La quasi totalité des secteurs manufacturiers :
automobile, aéronautique, chimie, textile, métallurgie,
agro-alimentaire, informatique,...



Merci
pour votre
attention !



Organisation de l'école



Direction de l'école

Directeur

Emmanuel PERRIN

Directeur des études

Hervé JAMON

Adjointe en charge du recrutement

Fabienne OUDIN

Adjoint en charge des relations partenariales

Thierry CLOPEAU

Adjoint en charge du site de Roanne

Fabien MIEYEVILLE





Départements



GBM : Bruno MONTCEL

INFO : Florence PERRAUD



- FISE : **Florence PERRAUD**

- FISA : **Mohammed HADDAD**

MAM : Naima DEBIT

MAT : Dominique DUBOIS

MECA : Thouraya BARANGER

SIR : Clément HIGNIETTE

- FISE : **Clément HIGNETTE**

- FISA : **Jean-Pierre BENEDETTO**

PeiP : Fabienne OUDIN





Enseignements transversaux



Responsable des Langues

Valérie JAMES



Responsable O.V.E

Murielle VIVIERS



Sports

Stéphane ANDRE





Services transversaux



- Scolarité



- Service des partenariats (les relations entreprises)

- Service Admission, Communication, Evènementiel



- Relations internationales

- Locaux

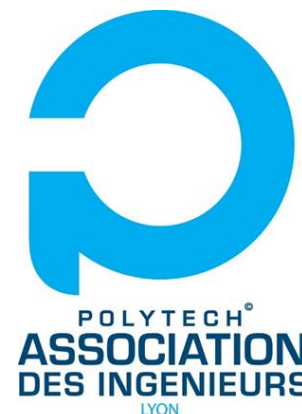
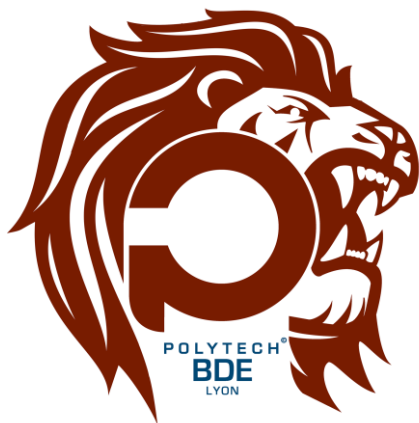


- Direction et Services Général





Les associations de Polytech Lyon



Polyenco



08/01/2024

Réunion d'informations pour les parents





Systèmes industriels et Robotique par la voie de l'apprentissage (Roanne)

- **Formation d'ingénieur par la voie de l'apprentissage**
 - 10 places
 - Dossier puis entretien
- **L'admission est conditionnée à la signature d'un contrat d'apprentissage**
- **Public concerné**
 - Titulaires d'un diplôme bac+2 (PeiP 2, BUT, L2,...)
 - Agé de moins de 26 ans



La taxe d'apprentissage



Le versement de la taxe d'apprentissage à Polytech Lyon accompagne le développement de nos formations scientifiques, techniques et professionnalisantes.



Possibilité de nous verser la taxe d'apprentissage jusqu'au 5 octobre 2023



Comment faire ?

- Effectuer votre versement sur **SOLTéA**
- Sélectionner Polytech Lyon à l'aide du **code UAI 0693550J**.



CONTACT : ta-polytechlyon@univ-lyon1.fr