

2021



CONCOURS  
**Geipi Polytech**

VOUS PRÉPAREZ  
UN **BAC**  
**TECHNOLOGIQUE**

**DEVENEZ  
INGÉNIEUR.E**

#acoustique  
#aéronautique  
#aménagement  
#automobile  
#électronique  
#énergie  
#environnement  
#finance  
#génie civil  
#géomatique  
#informatique  
#innovation  
#maintenance  
#matériaux  
#mécanique  
#optique  
#réseaux  
#robotique  
#santé  
#sécurité  
#télécommunications

**16**  
ÉCOLES  
D'INGÉNIEURS  
PUBLIQUES  
POST BAC

À chacun son avenir



# QU'EST-CE QU'UN INGÉNIEUR ?

Un ingénieur est une personne qui participe au progrès. C'est à lui que l'on fait appel lorsqu'il s'agit de résoudre des problèmes d'ordre technologique mais aussi d'innover et de préparer le monde de demain. Pour cela l'ingénieur invente, améliore, conseille, conçoit, fabrique et dirige des projets, entouré le plus souvent d'une équipe. Les fonctions que l'ingénieur exerce et les secteurs d'activités qui l'accueillent sont très variés.

Pour mener à bien les projets qui lui sont confiés, l'ingénieur dispose de solides connaissances scientifiques, techniques, économiques, environnementales et humaines acquises lors de 5 années de formation.



## NOS ÉCOLES VOUS PROPOSENT

- › Un esprit d'école
- › Une intégration facile
- › Un accompagnement personnalisé
- › Une ambiance de travail conviviale
- › Une vie étudiante riche et dynamique
- › Des facilités pour le quotidien : restauration...

## UN ENSEIGNEMENT DE HAUT NIVEAU

- › Une formation scientifique de qualité
- › Des enseignements en langues, management et communication
- › Des intervenants de l'industrie ou du tertiaire
- › Des projets et stages en entreprise
- › Des liens avec la Recherche et l'innovation
- › Une large ouverture sur l'international (études et stage à l'étranger, doubles diplômes...)
- › Des équipements modernes



# DÉROULEMENT DES ÉTUDES

Le déroulement de la scolarité est différent selon les écoles :

- ▶ L'ENIM Metz, l'ESGT Le Mans et l'ESIROI La Réunion intègrent les bacheliers directement dans l'école pour 5 ans d'études. Les élèves intégrés suivent la formation classique et bénéficient d'un accompagnement spécifique.
- ▶ L'ENSIBS Lorient-Vannes, l'ENSIM Le Mans et l'INP-ENIT Tarbes collaborent avec des IUT partenaires. Les cours se déroulent en IUT, durant les 2 premières années, avec un complément de formation dans l'école d'ingénieurs. Après validation de leur parcours préparatoire, les étudiants poursuivent leur formation en cycle ingénieur dans l'école.
- ▶ 9 écoles du réseau Polytech collaborent également avec des IUT partenaires. Les cours se déroulent en IUT, avec un complément de formation dans l'école d'ingénieurs. Après validation du parcours préparatoire, les étudiants poursuivent leur formation en cycle ingénieur dans l'une des écoles du réseau Polytech.
- ▶ Polytech Lyon propose un nouveau modèle de parcours, aménagé sur 3 ans, mis en place sur son site de Roanne en partenariat avec l'université de Saint-Etienne. Il permet, en cas de réussite, d'intégrer l'ensemble des spécialités du réseau Polytech.



## TÉMOIGNAGE

### ▶ Yanis, élève ingénieur, 3<sup>e</sup> année, Polytech Tours

« J'ai choisi d'intégrer le cycle préparatoire de Polytech Tours après ma Terminale STI2D car c'est une formation qui me permettait de valider un Bac+2 (DUT GEII) tout en ayant la possibilité d'avoir une place en école d'ingénieurs.

Durant ces 2 années les cours étaient très variés et intéressants et l'équipe pédagogique était au top ! La formation apporte les éléments indispensables dans la vie professionnelle d'un ingénieur : des connaissances techniques et

théoriques, le travail en groupe, les travaux de rédactions et de présentations orales. J'ai également travaillé sur des projets en rapport avec l'électronique audio et fait un stage dont la mission était de réaliser des recherches pour améliorer le fonctionnement d'un produit devant répondre à un cahier des charges.

Je pense qu'un travail continu est nécessaire pour passer d'une formation STI2D à un DUT, certaines matières seront aisées mais la formation implique un travail sérieux et régulier afin d'obtenir de bons résultats. »

## QUI PEUT S'INSCRIRE ?

- Les élèves qui préparent un **Bac Technologique série STI2D**, inscrits dans un lycée français
- Les élèves qui préparent un **Bac Technologique série STL SPCL\***, inscrits dans un lycée français
- Les titulaires d'un Bac STI2D ou STL (SPCL\*) obtenu en 2020 dans un lycée français

\* Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire

## FRAIS D'INSCRIPTION

- Non boursiers : 60€
- Gratuit pour les candidats boursiers au moment de l'inscription

## CONSEILS

Nos écoles souhaitent répondre à une demande croissante d'ingénieurs, tout en maintenant un objectif d'excellence quelle que soit l'origine des candidats.

Pour réussir pleinement vos études d'ingénieur dans nos écoles, il est conseillé d'avoir suivi :

### En classe de Première

- La série STI2D
- La série STL (spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire)

## LE CONCOURS Geipi Polytech VOUS OFFRE

- **218** places
- L'accès à **16** écoles publiques
- Une formation au métier d'ingénieur pendant 5 ans



Rendez-vous sur le site web du concours Geipi Polytech pour connaître toutes les modalités d'inscription et le déroulement du concours

### En classe de Terminale

- Physique chimie et mathématiques

Complété par l'un des enseignements de spécialités suivants :

- Ingénierie, innovation et développement durable
- Sciences physiques et chimiques en laboratoire

# LE CONCOURS



## DÉROULEMENT



\* Ingénierie, innovation et développement durable ou sciences physiques et chimiques en laboratoire

**A noter :** pour les candidats Bac+1, les notes prises en compte dans l'étude de dossier sont les notes obtenues au Bac en 2020.

## CALENDRIER 2021



Inscription au concours

*A noter : le concours Geipi Polytech compte comme un seul vœu*

Du 20 janvier au 11 mars

[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Validation des vœux

Jusqu'au 8 avril

[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Décision du jury suite à l'étude des dossiers

Mi-avril

[www.geipi-polytech.org](http://www.geipi-polytech.org)  
(Espace Candidat)

Entretien de motivation

Entre le 20 avril et le 12 mai

Dans les écoles du Geipi Polytech

Résultats

A partir du 27 mai

[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

**Save the date :** les 34 écoles du Geipi Polytech seront réunies à l'occasion de deux forums virtuels **samedi 16 janvier et mercredi 10 mars 2021**

# LES ÉCOLES



## **ESGT Le Mans**

Ecole Supérieure d'ingénieurs Géomètres et Topographes  
Formation unique et pluridisciplinaire en sciences de la mesure, géomatique, modélisation numérique, environnement, aménagement des territoires, systèmes d'information géographique et expertise foncière.

Tél. 02 43 43 31 00 | [esgt@esgt.cnam.fr](mailto:esgt@esgt.cnam.fr)

## **ENIM Metz**

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz  
Formation d'ingénieurs généralistes en génie mécanique et industriel personnalisable : 4 parcours en 4<sup>e</sup> année, 15 en 5<sup>e</sup> année - 15 mois en entreprise - 1 semestre à l'international.

Tél. 03 72 74 87 18 | [enim-admissions-contact@univ-lorraine.fr](mailto:enim-admissions-contact@univ-lorraine.fr)

## **ENSIBS Lorient-Vannes**

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Bretagne Sud  
Formations en mécatronique, génie industriel 4.0, cybersécurité du logiciel, cyberdéfense. L'accès à la spécialité cyberdéfense est soumis à une sélection et à la signature d'un contrat d'apprentissage.

Tél. 02 97 88 05 59 | [ensibs.geipi@listes.univ-ubs.fr](mailto:ensibs.geipi@listes.univ-ubs.fr)

## **ENSIM Le Mans**

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs du Mans  
Formations en vibrations-acoustique, capteurs, mesures et instrumentation, informatique, systèmes temps réel et embarqués, interaction personnes systèmes.

Tél. 02 43 83 39 60 | [ensim-recrut@univ-lemans.fr](mailto:ensim-recrut@univ-lemans.fr)

## **ESIROI La Réunion**

École Supérieure d'Ingénieurs Réunion Océan Indien  
Formations en agroalimentaire, bâtiment et énergie, informatique et télécommunications.

Tél. 02 62 48 33 43 | [admission.ingenieur-esiroi@univ-reunion.fr](mailto:admission.ingenieur-esiroi@univ-reunion.fr)

## **INP-ENIT Tarbes**

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes  
Formation généraliste avec dominantes génie mécanique (modélisation, conception, fabrication...) et génie industriel (qualité, management...). Mais aussi : matériaux, robotique, BTP. Semestre international. 50 semaines de stage.

Tél. 05 62 44 27 04 | [admissions@enit.fr](mailto:admissions@enit.fr)

## **Polytech Angers**

Ecole polytechnique de l'université d'Angers  
Formations en automatique, robotique, informatique d'entreprise, réalité virtuelle, cyber-sécurité - qualité, innovation, fiabilité - bâtiment, exploitation, maintenance, sécurité.

Tél. 02 44 68 75 00 | [admission@polytech-angers.fr](mailto:admission@polytech-angers.fr)

## **Polytech Annecy-Chambéry**

Ecole polytechnique de l'université de Savoie Mont Blanc  
Formations en environnement bâtiment énergie - informatique données usages - instrumentation automatique informatique - mécanique matériaux.

Tél. 04 50 09 66 11 | [admission@polytech-annecy-chambery.fr](mailto:admission@polytech-annecy-chambery.fr)

## **Polytech Clermont-Ferrand**

Ecole polytechnique de l'université Clermont Auvergne  
Formations en génie électrique et génie physique.

Tél. 04 73 40 75 07 | [admissions.polytech@uca.fr](mailto:admissions.polytech@uca.fr)

## **Polytech Grenoble**

Ecole polytechnique de l'université de Grenoble Alpes  
Formations en informatique, prévention des risques, informatique industrielle, électronique des systèmes embarqués, matériaux.

Tél. 04 76 82 79 04 | [admission@polytech-grenoble.fr](mailto:admission@polytech-grenoble.fr)

## **Polytech Lille**

Ecole polytechnique de l'université de Lille  
Formations en génie civil, géomatique et génie urbain, matériaux, mécanique, systèmes embarqués et génie électrique, agroalimentaire, informatique et mathématiques appliquées, instrumentation, génie industriel.

Tél. 03 28 76 73 17 | [admission@polytech-lille.fr](mailto:admission@polytech-lille.fr)

## **Polytech Lyon**

Ecole polytechnique de l'université de Lyon 1  
Formations en informatique, génie biomédical, matériaux, mathématiques appliquées, mécanique, génie industriel.

Tél. 04 72 43 27 12 | [admission@polytech-lyon.fr](mailto:admission@polytech-lyon.fr)

## **Polytech Marseille**

Ecole polytechnique d'Aix-Marseille université  
Formations en génie biomédical, génie civil, informatique, matériaux, mécanique et énergétique, génie industriel, microélectronique et télécommunications.

Tél. 04 91 82 85 04 | [admission@polytech-marseille.fr](mailto:admission@polytech-marseille.fr)

## **Polytech Nantes**

Ecole polytechnique de l'université de Nantes  
Formations en électronique et technologies numériques, énergie électrique, génie civil, génie des procédés et bioprocédés, informatique, matériaux, thermique-énergétique.

Tél. 02 40 68 32 00 | [admission@polytech-nantes.fr](mailto:admission@polytech-nantes.fr)

## **Polytech Orléans**

Ecole polytechnique de l'université d'Orléans  
Formations en écotechnologies électroniques et optiques, génie civil et géo-environnement, énergétique, mécanique, matériaux, mécatronique, management de la production, intelligence du bâtiment.

Tél. 02 38 41 70 52 | [admissions.polytech@univ-orleans.fr](mailto:admissions.polytech@univ-orleans.fr)

## **Polytech Tours**

Ecole polytechnique de l'université de Tours  
Formations en électronique et génie électrique, génie de l'aménagement et de l'environnement, informatique, informatique industrielle par apprentissage et mécanique et conception des systèmes.

Tél. 02 47 36 14 47 | [admission@polytech-tours.fr](mailto:admission@polytech-tours.fr)

# RÉPARTITION DES PLACES



| Ecole                     | Lieu de formation<br>les 2 premières années | Spécialités<br>partenaires | Places offertes |           |
|---------------------------|---|----------------------------|-----------------|-----------|
|                           |   |                            | série STI2D     | série STL |
| ENIM Metz                 | Dans l'école                                | /                          | 12              |           |
| ENSIBS Lorient-Vannes     | IUT de Lorient<br>IUT de Vannes             | GIM<br>Info                | 8<br>8          |           |
| ENSIM Le Mans             | IUT du Mans                                 | MP                         | 5               |           |
| ESGT Le Mans              | Dans l'école                                | /                          | 5               |           |
| ESIROI La Réunion         | Dans l'école                                | /                          | 4               |           |
| INP-ENIT Tarbes           | IUT de Tarbes                               | GMP                        | 8               |           |
| Polytech Angers           | IUT d'Angers                                | GEII                       | 12              |           |
| Polytech Annecy-Chambéry  | IUT d'Annecy                                | GMP                        | 12              |           |
|                           | IUT d'Annecy                                | GEII                       | 12              |           |
| Polytech Clermont-Ferrand | IUT de Montluçon                            | GEII                       | 2               |           |
|                           | IUT de Montluçon                            | GTE                        | 2               |           |
|                           | IUT de Clermont-Ferrand                     | GIM                        | 2               |           |
|                           | IUT de Clermont-Ferrand                     | R&T                        | 2               |           |
| Polytech Grenoble         | IUT de Grenoble                             | GEII                       | 6               |           |
|                           | IUT de Grenoble                             | Chimie                     |                 | 6         |
| Polytech Lille            | IUT de Lille                                | GEII                       | 6               |           |
| Polytech Lyon             | Université Jean Monnet <sup>1</sup>         | SPI <sup>2</sup>           | 12              |           |
| Polytech Marseille        | IUT de Marseille                            | GEII                       | 6               |           |
|                           | IUT de Marseille                            | R&T                        | 6               |           |
|                           | IUT de Marseille                            | GTE                        | 6               |           |
|                           | IUT de Marseille                            | MP                         | 4               |           |
|                           | IUT de Marseille                            | Chimie                     |                 | 2         |
| Polytech Nantes           | IUT de Nantes                               | GEII                       | 14              |           |
|                           | IUT de Nantes                               | Info                       | 14              |           |
| Polytech Orléans          | IUT d'Orléans                               | GMP                        | 12              |           |
|                           | IUT d'Orléans                               | GTE                        | 12              |           |
| Polytech Tours            | IUT de Tours                                | GEII                       | 12              |           |
|                           | IUT de Blois                                | R&T                        | 6               |           |

<sup>1</sup> Lieu de formation : Université Jean Monnet, site de Roanne, parcours aménagé en 3 ans.

<sup>2</sup> Obtention du niveau L2 de la Licence Sciences pour l'Ingénieur en 3 ans.

**GEII** : Génie Electrique et  
Informatique Industrielle

**GIM** : Génie Industriel et  
Maintenance

**GMP** : Génie Mécanique et  
Productique

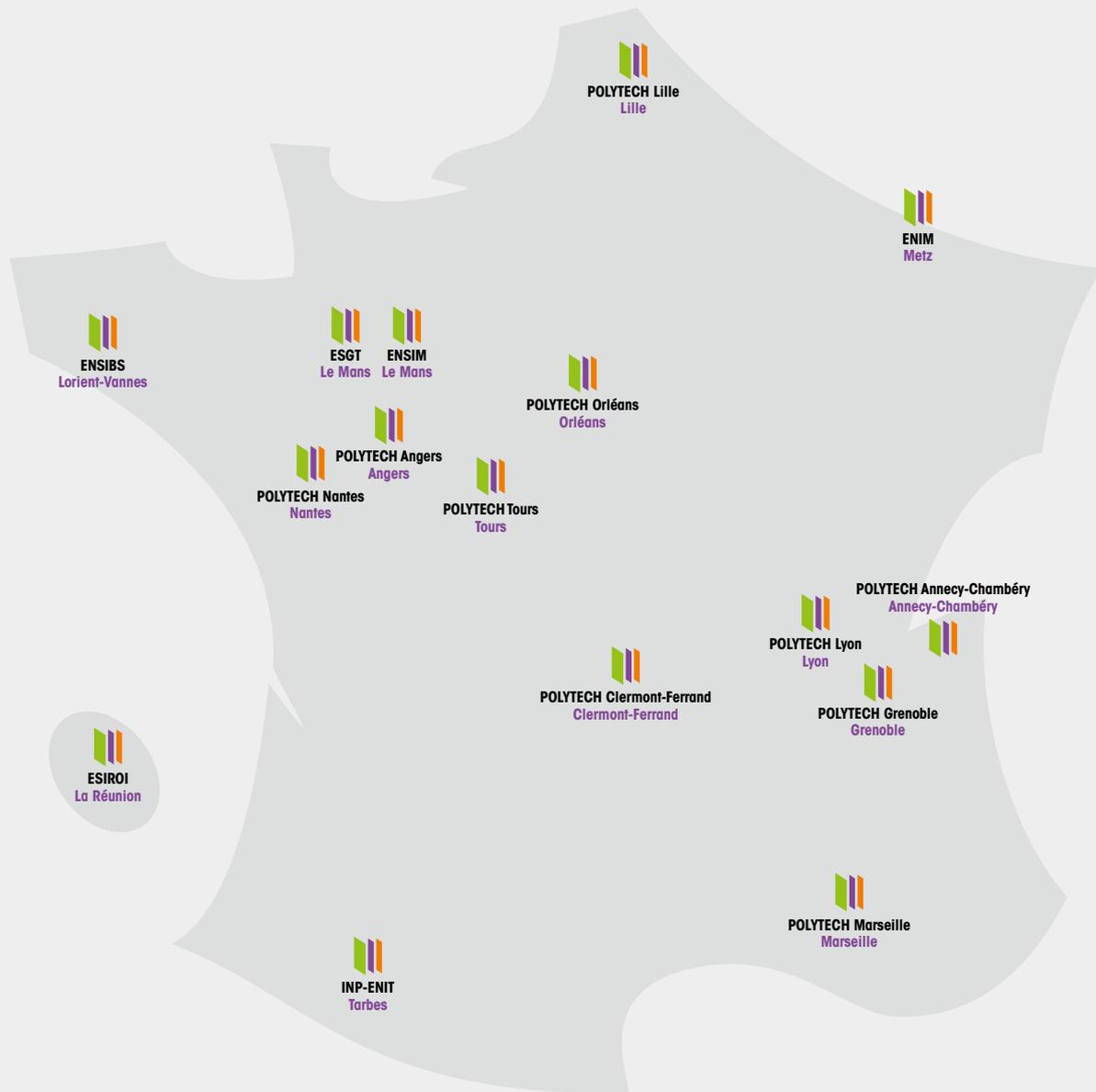
**GTE** : Génie Thermique et Energie

**Info** : Informatique

**MP** : Mesures Physiques

**R&T** : Réseaux et  
Télécommunications

**SPI** : Sciences Pour l'Ingénieur



Rendez-vous sur [www.geipi-polytech.org](http://www.geipi-polytech.org)

- Modalités complètes des épreuves
- Fiche détaillée de chaque école
- Dates des Journées Portes Ouvertes
- Témoignages d'ingénieurs
- Actualité du concours
- ...



# concours Geipi Polytech

## Service Concours Geipi Polytech

2 rue Jean Lamour

F-54519 Vandœuvre les Nancy Cedex

Tél. 03 72 74 68 36 ou 68 37

Courriel : [concours@geipi-polytech.org](mailto:concours@geipi-polytech.org)

Suivez l'actualité  
sur nos réseaux

