

2023

CONCOURS Geipi Polytech

VOUS
PRÉPAREZ
UN **BAC**
GÉNÉRAL

DEVENEZ INGÉNIEUR.E

35
ÉCOLES
D'INGÉNIEURS
PUBLIQUES
POST BAC

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

À chacun son avenir



NOS CHIFFRES CLÉS



35

ÉCOLES D'INGÉNIEURS PUBLIQUES

NOS ÉCOLES...

26 800 étudiants

189 spécialités dont

71 par apprentissage (en cycle ingénieur)

6 100 diplômés par an

Entre **28** et **56** semaines de stages réparties sur les 5 années

...proposent une pédagogie par projets

« Dans le cadre d'un projet tutoré, un groupe d'étudiants a développé « TeaMeet » une application web, à destination des futurs apprentis, qui permet d'organiser un job dating. En conditions réelles, ils ont travaillé en mode projet durant 4 mois et ont élaboré un projet informatique de A à Z : de l'étude des besoins jusqu'à la livraison, en passant par l'aspect commercial. »

Filière informatique, 5^e année, Polytech Lyon

...délivrent des diplômes d'Etat reconnus par la Commission des titres d'ingénieur



...offrent des spécialités par apprentissage

« Alternant ingénieur à la SNCF, je pilote un projet de sobriété carbone sur l'ensemble des sites de stationnement de TER de la région. Cette mission me permet de me former à la gestion de projet et à la conduite du changement. Le principal avantage de la formation par apprentissage est que nous mettons en relation en permanence notre formation académique et notre expérience professionnelle. »

Abel, étudiant en 5^e année, ENIT Tarbes

...sont ouvertes au monde :

- ▶ **17,7 %** des étudiants viennent de l'étranger
- ▶ **100 %** des étudiants effectuent un séjour à l'étranger (études ou stage)
- ▶ **10 %** des diplômés travaillent à l'international



...accueillent les sportifs de haut niveau

« Je pratique le snowboardcross à haut niveau. En 2014, j'intègre l'équipe de France Jeune et depuis 2018 je suis sur le circuit « coupe du monde ». J'ai gagné le titre de champion du monde universitaire en 2017 et une médaille de bronze par équipe aux Championnats du Monde 2021. Cet hiver, j'ai participé à mes premiers Jeux Olympiques à Pékin et j'ai terminé 12^e. »

J'ai la chance d'être accompagné à 100 % par mon école dans ce double projet. Je dispose d'un aménagement personnalisé et asynchrone qui me permet de m'adapter à mon planning sportif. »

Léo, sportif de haut niveau, Polytech Grenoble



3763

PLACES OFFERTES
EN 2023

5

ANS D'ÉTUDES

...permettent aux étudiants de devenir
entrepreneur

« Il y a quelques mois j'ai créé officiellement mon entreprise, Delog, qui propose un logiciel capable d'optimiser le chargement des camions et des conteneurs. Notre objectif : réduire l'impact environnemental du transport de palettes.

Cela demande une certaine organisation pour réussir à concilier les études et la vie entrepreneuriale. Mais grâce à mon statut d'étudiant-entrepreneur, il est possible avec l'accord de mes enseignants d'aménager mon emploi du temps. »

Alexis, étudiant en 4^e année, Polytech Orléans

...proposent des doubles diplômes en
France ou à l'étranger : **518** étudiants
préparaient un double diplôme en 2021

...offrent une vie étudiante riche

« La vie étudiante est essentielle. Dans une école où l'on reste plusieurs années, il est important de se sentir bien et de pouvoir s'épanouir ! Pour cela, la vie étudiante est ponctuée de nombreux événements. Ceux-ci permettent aux étudiants de tisser des liens et de pratiquer une activité que ce soit une passion ou une découverte.

Le Bureau Des Elèves joue aussi un rôle de conseiller auprès des étudiants et leur permet si besoin de faire le lien avec les différentes instances de l'école. »

Julie, présidente du Bureau des Elèves, ENIB Brest

...prônent l'ouverture sociale :

30% des étudiants de nos écoles sont boursiers

...sont en lien avec la Recherche et l'innovation :

Plus de **200** laboratoires de recherche associés

ET APRÈS ?

81%

DES DIPLÔMÉS
TROUVENT UN EMPLOI
EN MOINS DE 2 MOIS



DONT

95%

EN CDI



LE SALAIRE MOYEN
DU 1^{er} EMPLOI
(AVEC PRIMES)

EN FRANCE :

34 730 €

À L'ÉTRANGER :

39 400 €



LES DIPLÔMÉS
PEUVENT
POURSUIVRE
LEURS ÉTUDES EN
DOCTORAT, EN ÉCOLE
DE MANAGEMENT, DE
COMMERCE...



MODALITÉS DU CONCOURS



QUI PEUT S'INSCRIRE ?

- ▶ Les élèves de Terminale qui préparent un baccalauréat général dans un lycée français ou homologué par l'AEFE
- ▶ Les étudiants titulaires d'un baccalauréat général obtenu en 2022 dans un lycée français ou homologué par l'AEFE
- ▶ Les élèves préparant un bac européen scientifique ainsi que les bi-bacs (Abibac, Bachibac et Esabac)

FRAIS D'INSCRIPTION

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



CONSEILS

Les écoles du concours Geipi Polytech 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 spécialité mathématiques
- ▶ La spécialité physique-chimie
- ▶ Une 3^e spécialité de votre choix

En classe de Terminale :

- ▶ La spécialité mathématiques complétée par l'une des spécialités suivantes :
 - Physique-chimie
 - Sciences de la vie et la terre
 - Numérique et sciences informatiques
 - Sciences de l'ingénieur
 - Biologie-écologie (*dans les lycées agricoles*)

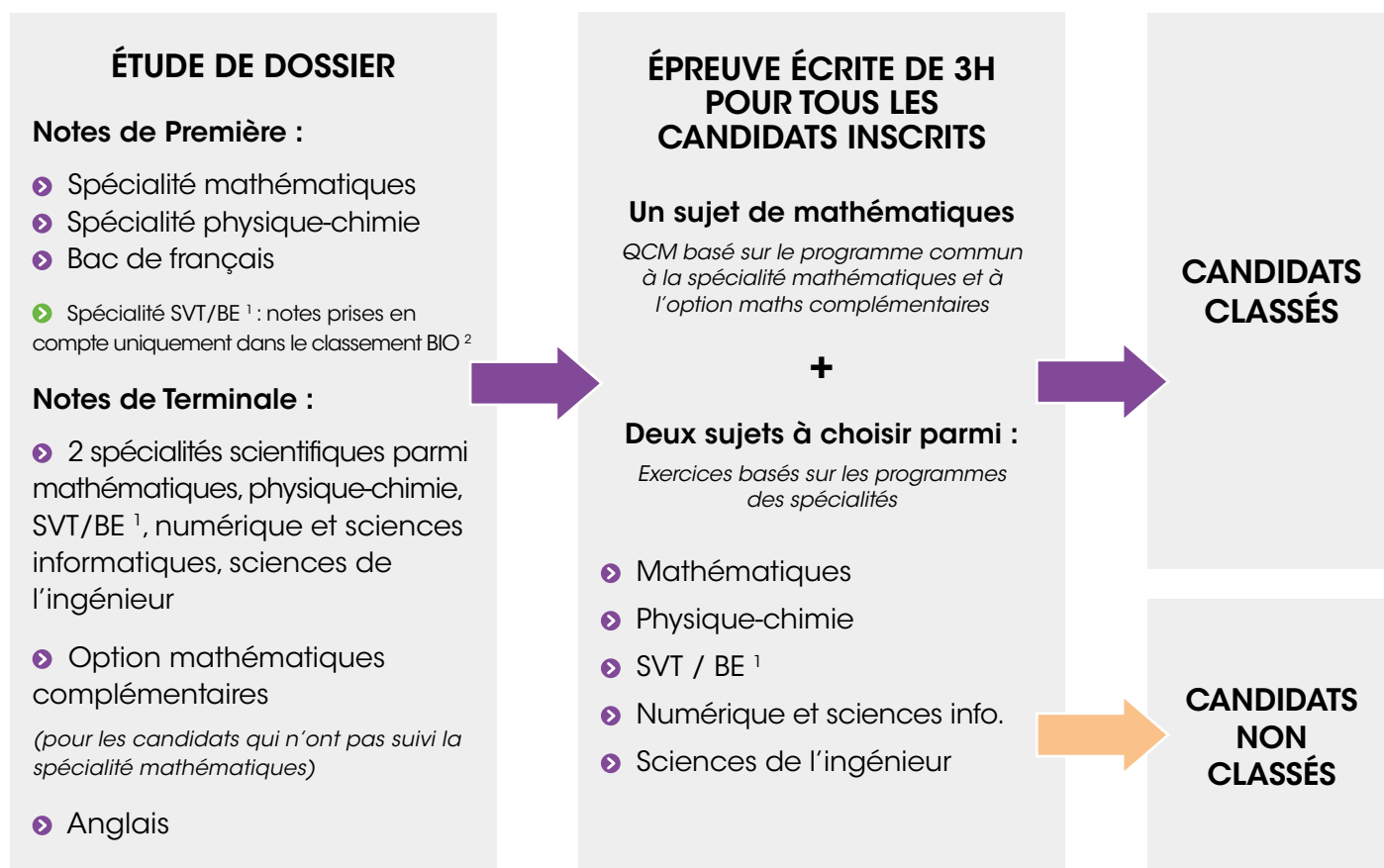
OU

- ▶ L'option mathématiques complémentaires complétée par deux des cinq spécialités listées ci-dessus



DÉROULEMENT DU CONCOURS

Dans sa volonté de diversifier les profils recrutés, le concours Geipi Polytech adapte le format de l'épreuve écrite à la structure des enseignements de Terminale pour permettre à tous les candidats scientifiques de démontrer leur potentiel, notamment ceux ayant suivi l'option mathématiques complémentaires.



¹ Sciences de la vie et de la terre / biologie écologie (dans les lycées agricoles)

² A partir de cette année, un classement spécifique sera établi pour les 6 formations BIO

CALENDRIER 2023

Inscription au concours	Du 18 janvier au 9 mars	www.parcoursup.fr
A noter : le concours Geipi Polytech compte comme un seul vœu		
Confirmation des vœux	Jusqu'au 6 avril	www.parcoursup.fr
Epreuve écrite	Mercredi 3 mai après-midi	160 centres en France et à l'étranger
Résultats	A partir du 1 ^{er} juin	www.parcoursup.fr

LES ÉCOLES

EEIGM Nancy - Groupe INP

82 places

Ecole Européenne d'Ingénieurs en Génie des Matériaux

Formation pluridisciplinaire pour créer les matériaux du futur (conception, propriétés physico-chimiques, recyclage), langues et cultures européennes.

Tél. 03 72 74 39 00 | eeigm-admission-1A@univ-lorraine.fr

ENIB Brest

120 places

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest

Ingénieurs généralistes. Formations en électronique, informatique et mécatronique.

Tél. 02 98 05 66 13 | scolarite@enib.fr

ENIM Metz

124 places

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz

Formation d'ingénieurs généralistes en génies mécanique, industriel et matériaux.

Tél. 03 72 74 87 18 | enim-admissions-contact@univ-lorraine.fr

ENISE Saint-Etienne

116 places

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint-Etienne, école interne de Centrale Lyon

Formations en génie mécanique, génie civil et génie physique.

Tél. 04 77 43 84 84 | concourspostbac@enise.fr

ENSGSI Nancy - Groupe INP

60 places

Ecole Nationale Supérieure en Génie des Systèmes et de l'Innovation

Formation en génie des systèmes et de l'innovation, génie industriel, ingénieur-manager, design industriel, aménagement du territoire.

Tél. 03 72 74 35 11 | ensgsi-recrutement@univ-lorraine.fr

ENSIBS Lorient-Vannes

60 places

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Bretagne Sud

Formations en mécatronique, génie industriel 4.0, cybersécurité du logiciel, cyberdéfense et génie civil 4.0.

Tél. 02 97 88 05 59 | ensibs.geipi@listes.univ-ubs.fr

ENSIM Le Mans

45 places

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

ESGT Le Mans

25 places

Ecole Supérieure d'ingénieurs Géomètres et Topographes

Formation 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

ESIR Rennes

65 places

Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Rennes

Formations en informatique, matériaux, systèmes numériques et réseaux, technologies de l'information pour la santé.

Tél. 02 23 23 66 00 | esir-contact@listes.univ-rennes1.fr

ESIREM Dijon

90 places

Ecole Supérieure d'Ingénieurs Numérique et Matériaux

Formation numérique : sécurité et qualité des réseaux, systèmes embarqués, big data... Formation matériaux : cycle de vie du matériau, recyclage, développement durable.

Tél. 03 80 39 60 09 | esirem@u-bourgogne.fr

ESIROI La Réunion

36 places

Ecole Supérieure d'Ingénieurs Réunion Océan Indien

Formations en agroalimentaire, bâtiment et énergie, informatique et télécommunications.

Tél. 02 62 81 13 01/02 | admission.ingenieur-esiroi@univ-reunion.fr

Grenoble INP - Esisar Valence

60 places

Ecole nationale supérieure des systèmes avancés et réseaux

Formations dans les domaines cyber-physiques, intégrant électronique, informatique, automatique et technologies embarquées.

Tél. 04 75 75 94 53 | admission@esisar.grenoble-inp.fr

IMT Nord Europe

130 places

Ecole généraliste de l'institut Mines-Télécom

Formations dans les domaines : sciences et technologies du numérique, énergies environnement, éco-matériaux, industrie et génie civil & industrie et services.

Tél. 03 20 33 55 77 | admissions@imt-nord-europe.fr

INP-ENIT Tarbes

150 places

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes

Formation d'ingénieurs généralistes dans les domaines du génie mécanique (modélisation, conception, fabrication...) et du génie industriel (organisation, qualité, management...). Mais aussi : matériaux, robotique, BTP.

Tél. 05 62 44 27 04 | admissions@enit.fr

ISAT Nevers

90 places

Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports

Métiers de la mobilité, des transports et de l'automobile : R & D, conception en bureau d'études, industrialisation, fabrication, logistique, achats, management.

Tél. 03 86 71 50 00 | scolarite.isat@u-bourgogne.fr

ISEL Le Havre

35 places

Institut Supérieur d'Etudes Logistiques

Formation polyvalente en génie logistique et industriel. Gestion des flux, organisation et technique.

Tél. 02 32 74 49 00 | isel_admission@univ-lehavre.fr

ISTY Mantes-Vélizy

35 places

Institut des Sciences et Techniques des Yvelines de l'Université de Versailles-Saint-Quentin

Formations en informatique, mécatronique, systèmes embarqués et systèmes numériques pour la production industrielle.

Tél. 01 39 25 38 54 ou 33 09 | cpi@isty.uvsq.fr

L'Institut Agro Dijon

26 places 25 BIO

Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement

Ingénieurs en agroalimentaire ou agronomie (parcours BIO) : territoire, environnement, agroenvironnement, productions animales, procédés alimentaires, nutrition, sensorialité, santé.

Tél. 03 80 77 40 26 | recrutement-CyPI@agrosupdijon.fr

Sup Galilée Paris

52 places

Ecole d'ingénieurs de l'université Sorbonne Paris Nord

Formations en énergétique (bâtiment, procédés), informatique, instrumentation (génie biomédical, systèmes embarqués), mathématiques appliquées & calcul scientifique (modélisation, finance), R&T.

Tél. 01 49 40 33 75 | geipi.sup.galilee@univ-paris13.fr

Télécom Saint-Étienne

88 places

Formations en télécommunications, réseaux, web technologies, informatique appliquée, électronique et systèmes embarqués, imagerie numérique, data engineering, vision et photonique.

Tél. 04 77 91 58 92 | concours@telecom-st-etienne.fr

Polytech Angers

94 places 32 BIO

Ecole polytechnique de l'université d'Angers

Formations en automatique, robotique, informatique d'entreprise, réalité virtuelle, cyber-sécurité - qualité, innovation, fiabilité - génie biologique et santé - bâtiment, exploitation, maintenance, sécurité.

Tél. 02 44 68 75 00 | admission@polytech-angers.fr

Polytech Annecy-Chambéry

115 places

Ecole polytechnique de l'université de Savoie Mont Blanc

Formations en bâtiment écoconstruction énergie, écologie industrielle et territoriale, informatique données usages, mécanique mécatronique matériaux composites, systèmes numériques instrumentation.

Tél. 04 50 09 66 11 | admission@polytech-annecy-chambery.fr

Polytech Clermont

115 places 35 BIO

Ecole d'ingénieurs de Clermont Auvergne INP/UCA

Formations en génie biologique, génie civil, génie électrique, ingénierie mathématique et data science, génie physique et génie des systèmes de production.

Tél. 04 73 40 75 07 | admissions.polytech@uca.fr

Polytech Grenoble

135 places

Ecole polytechnique de l'université Grenoble Alpes

Formations en géotechnique, informatique, prévention des risques, matériaux, santé, informatique et électronique des systèmes embarqués.

Tél. 04 76 82 79 04 | admission@polytech-grenoble.fr

Polytech Lille

145 places 25 BIO

Ecole polytechnique de l'université de Lille

Formations en génie civil et génie urbain, matériaux, mécanique, systèmes embarqués, génie biologique et alimentaire, informatique et statistique, instrumentation et ingénierie d'affaires, production.

Tél. 03 28 76 73 17 | admission@polytech-lille.fr

Polytech Lyon

120 places

Ecole polytechnique de l'université Lyon 1

Formations en informatique, génie biomédical, matériaux, mathématiques appliquées, mécanique, génie industriel.

Tél. 04 72 43 27 12 | admission@polytech-lyon.fr

Polytech Marseille

180 places

Ecole polytechnique d'Aix-Marseille université

Formations en génie biologique, génie biomédical, génie civil, informatique, matériaux, mécanique et énergétique, génie industriel, microélectronique, télécommunications, systèmes numériques.

Tél. 04 91 82 85 04 | admission@polytech-marseille.fr

Polytech Montpellier

180 places 25 BIO

Ecole polytechnique de l'université de Montpellier

Formations en microélectronique, informatique, matériaux, mécanique, génie de l'eau, génie biologique et agroalimentaire.

Tél. 04 67 14 31 60 | polytech-admission@umontpellier.fr

Polytech Nancy

144 places

Ecole polytechnique de l'université de Lorraine

Formations en énergie, mécanique, matériaux, environnement, maintenance, management opérationnel, maîtrise des risques, logistique, informatique, réseaux, intelligence artificielle, objets connectés, big data, robotique.

Tél. 03 72 74 68 36 ou 37 | polytech-nancy-concours@univ-lorraine.fr

Polytech Nantes

144 places

Ecole polytechnique de Nantes Université

Formations en électronique et technologies numériques, énergie électrique, génie civil, génie des procédés et bioprocédés, informatique, matériaux, thermique-énergétique et mécanique.

Tél. 02 40 68 32 00 | admission@polytech-nantes.fr

Polytech Nice Sophia

120 places

Ecole polytechnique d'université Côte d'Azur

Formations en génie biologique, bâtiments, électronique, électronique et informatique industrielle, ingénierie de l'eau, informatique, mathématiques appliquées, robotique.

Tél. 04 89 15 40 00 | admission@polytech-nicesophia.fr

Polytech Orléans

180 places

Ecole polytechnique de l'université d'Orléans

Formations en génie civil, génie industriel, génie physique et systèmes embarqués, mécanique et matériaux, énergétique, management de la production et smart building.

Tél. 02 38 41 70 52 | admissions.polytech@univ-orleans.fr

Polytech Paris-Saclay

135 places

Ecole polytechnique de l'université de Paris-Saclay

Formations en électronique et systèmes robotisés, informatique et ingénierie mathématique, matériaux : mécanique et énergie, et en photonique et systèmes optiques.

Tél. 01 69 33 86 00 | recrut-peip.polytech@universite-paris-saclay.fr

Polytech Sorbonne

145 places 30 BIO

Ecole polytechnique de Sorbonne université

Formations en mathématiques appliquées, agroalimentaire, électronique et informatique, matériaux, mécanique, robotique et sciences de la Terre.

Tél. 01 44 27 48 83 | sciences-polytech-admission@sorbonne-universite.fr

Polytech Tours

150 places

Ecole polytechnique de l'université de Tours

Formation en électronique et génie électrique, génie de l'aménagement et de l'environnement, informatique, informatique industrielle, mécanique et génie mécanique, mécanique et matériaux.

Tél. 02 47 36 14 47 | admission@polytech-tours.fr

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 techniques ou technologiques de haut niveau mais aussi d'innover et de préparer le monde de demain.

Les fonctions que l'ingénieur exerce et les secteurs d'activité dans lesquels il évolue sont très variés : aéronautique, électronique, énergie, environnement, finance, génie civil, logistique, télécommunications, transport...

Pour mener à bien les projets qui lui sont confiés, l'ingénieur doit posséder des compétences scientifiques, techniques, économiques, managériales et humaines.

NOS ÉVÈNEMENTS



Rendez-vous sur www.geipi-polytech.org pour découvrir tous nos évènements

Sur le site web du concours retrouvez aussi :

Les fiches détaillées de chaque école, les dates des journées portes ouvertes, les annales, des témoignages, l'actualité du concours...



Suivez notre actualité sur les réseaux



DÉROULEMENT DES ÉTUDES

Les 35 écoles du Geipi Polytech sont des écoles en 5 ans. Les 2 années de cycle préparatoire sont intégrées dans l'école d'ingénieurs ou adossées à un parcours de Licence scientifique, avec un complément de formation dans l'école.

Les étudiants ont la possibilité de suivre les 5 années de formation au sein de la même école. Mais ils peuvent également, en fonction de leurs souhaits d'orientation et sous réserve de validation préalable des écoles concernées, personnaliser leur parcours en demandant à intégrer une autre école du groupement Geipi Polytech dès la fin de la 1^{ère} année.

Dans le cas des 15 écoles du réseau Polytech, les étudiants intègrent un PeiP (Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech) pendant 2 ans. Les élèves ayant validé leur PeiP auront accès au cycle ingénieur des 15 écoles Polytech.

