

## Les études d'ingénieur



© boggy22 / iStock

Les possibilités d'entamer des études d'ingénieur se multiplient. Désormais, en plus du recrutement après une prépa, de nombreuses écoles proposent des cursus accessibles directement après le bac ou un bac + 2/+ 3. Pour devenir technicien, il existe des études universitaires ou des cursus bac + 2/+ 3.

### TRÈS PEU DE CHÔMAGE



#### SECTEUR QUI RECRUTE

Seulement 3,2%  
de chômage chez les ingénieurs

### UN MÉTIER À DÉCLINAISONS MULTIPLES

- ✓ Recherches et développement
- ✓ Essais
- ✓ Production
- ✓ Qualité
- ✓ Logistique
- ✓ Informatique
- ✓ Technico-commercial

### ET LES FEMMES ?



Les filles représentent moins de 30% des effectifs en école d'ingénieurs. Lancez-vous !  
→ [ellesbougent.com](http://ellesbougent.com)  
→ [www.femmes-ingenieurs.org](http://www.femmes-ingenieurs.org)

## Études courtes

### Des formations bac + 2/3 pour des fonctions de technicienne / technicien ou une poursuite d'études

Certains diplômes bac + 2 ou bac + 3 permettent aux bacheliers généralistes, technologiques et professionnels d'accéder à des postes de technicien ou technicienne en ingénierie. Ces fonctions sont très demandées par les entreprises. Ces diplômes permettent également une poursuite d'études.

#### ► BTS assistance technique d'ingénieur (ATI)

Durée : 2 ans

**Accès :** Après un bac pro industriel, un bac général à orientation scientifique, un bac techno STI2D.

**Objectifs :** Ce BTS forme des techniciens supérieurs qui secondent un ingénieur dans différentes tâches (études, essais, qualité, organisation, communication, rapports, RH) et participent à

l'amélioration des performances du système de production.

**Contenu :** Enseignements généraux, techniques et professionnels : construction mécanique, électrique, électronique, électrotechnique; automatismes; informatique industrielle...

**Débouchés :** Les titulaires de ce BTS travaillent dans une entreprise de type industriel ou en laboratoire de recherche et d'essais.

[Voir liste 2 du carnet d'adresses.](#)

### À lire aussi

Les classes préparatoires n° 1.623  
Les métiers de l'industrie n° 2.81

### ► Autres BTS ou BUT

D'autres BTS (bac + 2) ou BUT (bac + 3) permettent également d'occuper des postes de techniciens dans des domaines industriels précis.

Lire dossiers [Les BTS n°1.436](#); [Les BUT n°1.437](#).

### ► Prépa ATS

Les prépas ATS (adaptation technicien supérieur) permettent de se préparer en 1 an aux concours d'entrée d'un grand nombre d'écoles d'ingénieurs après un BTS ou une 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année de BUT. Le rythme est soutenu car il s'agit de rattraper le niveau des prépas classiques dans les matières principales. L'admission se fait sur dossier. Différentes options d'ATS existent dont une ATS ingénierie industrielle. Elles sont préparées dans des établissements publics ou privés.

[Voir liste 3 du carnet d'adresses.](#)

### ► Bachelor

Certaines écoles d'ingénieurs proposent désormais des cursus bachelor accessibles directement après le bac. Ces formations de 3 ans permettent aux diplômés d'accéder à des postes de technicien en ingénierie ou de candidater à une poursuite d'études dans le cursus ingénieur de l'école pour obtenir un diplôme de niveau bac + 5.

Ces diplômes étant de plus en plus nombreux et non réglementés, le ministère chargé de l'Enseignement supérieur a certifié une cinquantaine de bachelors délivrés par des écoles d'ingénieurs au grade licence. En choisissant l'un de ces bachelors, vous optez pour une formation dont la qualité

est contrôlée et vous bénéficiez de 180 ECTS au terme de votre cursus.

[Voir liste 4 du carnet d'adresses.](#)

L'école Arts et métiers ParisTech propose un **bachelor de technologie** accessible aux titulaires d'un bac STI2D. Il forme des techniciens supérieurs qui pourront s'orienter vers une carrière industrielle sur des postes de type responsable d'unité de production.

<https://artsetmetiers.fr>

### Concours Avenir Bachelors

Ce concours permet d'accéder à un bachelor en école d'ingénieurs. Les élèves de terminale ont accès à 7 bachelors via la procédure Avenir Bachelors, l'inscription se fait sur Parcoursup.

Les titulaires d'un bac + 1 ou d'un bac + 2 ont accès à 6 bachelors via la procédure AvenirPlus Bachelors. L'inscription se fait sur [www.concoursavenirplus.fr](http://www.concoursavenirplus.fr)

La sélection se fait sur dossier et entretien.

Frais de dossier: 30 €; gratuit pour les boursiers.

### Concours Puissance Alpha Bachelor

Ce concours s'adresse à des élèves de terminale et permet d'accéder aux programmes bachelors des écoles du réseau Puissance Alpha. L'inscription se fait sur Parcoursup. Les étudiants ayant obtenu leur bac depuis moins de 2 ans peuvent également candidater.

Chaque école sélectionne ses candidats selon ses propres critères.

Coût de candidature: 50 €; 10 € pour les boursiers.

### Pour en savoir plus

Pour plus d'infos sur les études en écoles d'ingénieur et les métiers, consultez notre sélection de sites internet.

[Voir liste 1 du carnet d'adresses.](#)

# À l'université

## Licence, master et doctorat

Même si les cursus universitaires ne délivrent pas de diplôme d'ingénieur (à l'exception des universités de technologie), ils peuvent vous permettre de travailler comme ingénieur ou de bifurquer vers une spécialisation en école d'ingénieurs.

### ► Licence sciences pour l'ingénieur

Les programmes de cette licence peuvent varier d'une université à l'autre mais les deux premières années sont pluridisciplinaires : physique, mécanique, électronique, informatique, mathématiques. Elles vous permettent d'acquérir de bonnes bases dans les matières scientifiques. Les étudiants se spécialisent en L3. Là encore, les parcours sont très variés selon les universités (génie civil, mécanique, électronique, électrotechnique, informatique...).

Les attendus pour accéder à la formation sont disponibles sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Vérifiez les spécialisations proposées avant de vous inscrire. Certaines universités proposent aussi une préparation aux concours des grandes écoles d'ingénieurs. En L3, vous aurez un projet tutoré à réaliser ou un stage obligatoire.

Voir liste 5 du carnet d'adresses.

### ► CUPGE

Les cycles universitaires préparatoires aux grandes écoles (CUPGE) permettent de se préparer en 2 ou 3 ans aux concours de grandes écoles d'ingénieurs ou de commerce, tout en validant une L2 ou une L3. Ces formations vous ouvrent la porte des concours qui recrutent en admission parallèle, après 2 ou 3 années d'études supérieures (concours GEI-Univ, Pass ingénieur...).

Il existe une trentaine de CUPGE. Inscription sur Parcoursup.

Lire dossier [Les classes préparatoires n°1.623](#).

### ► Master sciences pour l'ingénieur

Le master se prépare en 2 ans après une licence. On désigne par M1 et M2 les 2 années successives menant au master complet. Le master comporte des parcours à finalité professionnelle, à finalité recherche ou indifférenciée.

Les universités ont la possibilité de procéder à une sélection des étudiants dès l'entrée en M1. D'autres filières, définies par décret, sélectionnent leurs étudiants à l'entrée en M2.

Comme pour les licences, les parcours sont variés et dépendent des universités.

Voir liste 6 du carnet d'adresses.

### ► Universités de technologie

Les universités de technologie sont des écoles d'ingénieurs délivrant le diplôme d'ingénieur et proposant des formations de type universitaire (master et doctorat). Elles constituent un réseau comprenant l'UTBM (université de technologie de Belfort-Montbéliard), l'UTT (université de technologie de Troyes) et l'UTC (université de technologie de Compiègne).

Le recrutement est ouvert aux élèves qui préparent un bac général à dominante scientifique. Les candidats sont recrutés sur dossier scolaire et entretien de motivation.

Pour la rentrée de septembre, le dépôt des candidatures se fait sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) et les entretiens ont lieu du mois d'avril au mois de mai. Pour la rentrée de février, les candidats postulent sur le site [www.groupe-ut.fr/candidater/login.php](http://www.groupe-ut.fr/candidater/login.php) et les entretiens ont lieu de mi-novembre à mi-décembre.

#### Master en ingénierie

Une trentaine d'universités ont créé des parcours appelés CMI (cursus master en ingénierie) en 5 ans qui conduisent aux fonctions d'ingénieur en entreprise. Ces cursus peuvent être suivis dans le cadre d'une licence ou d'un master avec un enseignement renforcé dans un domaine scientifique (physique, électronique, mécanique...).

Attention, la formation ne délivre pas le diplôme d'ingénieur. L'inscription se fait via [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr).

[www.reseau-figure.fr](http://www.reseau-figure.fr)

# Én école d'ingénieurs

## Choisir son école

Plus de 200 écoles délivrent un diplôme d'ingénieur habilité par la Commission des titres d'ingénieur (CTI). Voici tous les critères à prendre en compte pour bien choisir son école.

### ► Notoriété

Une école en vaut-elle une autre ? Les Centrales et les Mines de province font-elles le poids face aux établissements parisiens ? Difficile de faire son choix...

La seule reconnaissance officielle est l'habilitation du diplôme par la Commission des titres d'ingénieur (CTI). Une autre garantie du sérieux de la formation est le label fourni par la CGE (Conférence des Grandes Écoles).

**À savoir :** tous les diplômes d'ingénieur des écoles répertoriées dans ce dossier sont enregistrés à la CTI.

Cependant, c'est vous qui serez le meilleur garant du succès de votre formation en choisissant l'école correspondant avant tout à vos goûts, à vos aspirations et à vos capacités !

### Préparer son entrée en école d'ingénieurs

Si vous êtes tenté par une école d'ingénieurs mais que vous hésitez encore, vous pouvez écouter le podcast « Comment bien préparer son entrée en école d'ingénieurs » proposé par Talents du numérique. Vous pourrez y voir plus clair sur la formation et avoir des conseils pour constituer votre dossier ou vous préparer aux concours.

<https://talentsdunumerique.com/actu-informatique/preparer-ecole-ingenieur-e-s-podcast>

### ► Labels

La Commission des titres d'ingénieur s'est investie dans le **label Eur-Ace**, qui vise à améliorer la visibilité internationale des écoles françaises. La CTI l'attribue automatiquement aux formations auxquelles elle délivre le titre d'ingénieur, sous réserve que le titre ait été accordé pour 6 ans.

Ce label doit faciliter la mobilité des étudiants à l'étranger. Les étudiants d'une formation labellisée Eur-Ace sont assurés de posséder, une fois leur diplôme en poche, un ensemble de compétences et de connaissances conformes aux standards européens.

[www.enaee.eu](http://www.enaee.eu)

[www.cti-commission.fr](http://www.cti-commission.fr)

La Conférence des Grandes Écoles propose le **label Badge** qui ouvre les grandes écoles au monde du travail par une formation. Il est destiné aux salariés de niveau bac ou bac + 2 avec une expérience professionnelle.

[www.cge.asso.fr/presentation-badge](http://www.cge.asso.fr/presentation-badge)

Équivalent du label Equis pour les écoles de commerce, le **label européen Queste-SI** est délivré aux écoles d'ingénieurs et valorise les formations d'ingénieur engagées en matière de développement durable.

Le **label EESPIG** (établissement d'enseignement supérieur privé d'intérêt général) est accordé par le ministère chargé de l'Enseignement supérieur. Seuls les établissements créés par des associations, fondations reconnues d'utilité publique ou syndicats professionnels peuvent obtenir cette qualification.

### ► Statut

Les écoles d'ingénieurs ont différents statuts : elles peuvent être publiques (sous tutelle du ministère chargé de l'Enseignement supérieur ou d'autres ministères), associatives, privées ou consulaires (rattachées à une chambre de commerce et d'industrie ou à une chambre d'agriculture).

70 % des étudiants en école d'ingénieurs sont inscrits dans une école publique. Plus de la moitié des ingénieurs sont formés par des écoles sous tutelle du ministère en charge de l'Enseignement supérieur.

De nombreuses écoles d'ingénieurs publiques sont rattachées à des universités, par exemple les 15 écoles publiques du réseau Polytech.

### ► Coût

La scolarité est de 601 € dans la plupart des **établissements publics**, financés par l'État. Mais pour certains établissements, l'État a défini une tarification spécifique : Télécom Paris (2 650 €), IMT Atlantique (2 650 €), Télécom SudParis (2 650 €) et les écoles des Mines de Paris (3 850 €), Saint-Étienne (2 900 €), Alès (2 400 €), Douai (2 350 €) et Albi-Carmaux (2 350 €). Les écoles centrales (Lille / Lyon / Marseille / Nantes) ont un coût de 2 500 € par an.

Le coût d'une **école privée** peut parfois dépasser 6 000 € par an, sans compter les frais de concours.

Avant de faire votre choix, renseignez-vous bien sur les frais cachés, comme le coût éventuel des droits d'inscription dans un établissement étranger en cas d'échange international.

Enfin, sachez que les écoles reconnues par l'État peuvent accueillir des étudiants **boursiers** pour qui les frais de scolarité et de concours sont souvent moins importants.

Il est possible de solliciter une bourse d'études auprès de fondations. La Fondation Georges-Besse, par exemple, attribue des bourses d'études à des étudiants se destinant à une carrière d'ingénieur.

[www.fondationbesse.com](http://www.fondationbesse.com)

**Bon à savoir:** la CGE (Conférence des Grandes Écoles), qui regroupe la moitié des écoles d'ingénieurs, a signé une convention sur l'égalité des chances afin de diversifier l'origine des élèves.

[www.cge.asso.fr](http://www.cge.asso.fr)

### Quelles spécialités choisir au bac ?

En voie générale, les lycéens doivent choisir 3 enseignements de spécialité en 1<sup>re</sup> et 2 en terminale.

Pour intégrer une école d'ingénieurs après le bac, les spécialités mathématiques et physique-chimie sont incontournables. Pour la 3<sup>e</sup> spécialité, aucune obligation, mais les spécialités numérique et sciences informatiques, sciences de l'ingénieur ou sciences de la vie et de la Terre seraient à privilégier.

Si vous souhaitez passer par une prépa scientifique, choisissez vos spécialités en fonction des disciplines dominantes (par exemple, mathématiques et NSI pour la prépa MPI).

Dans tous les cas, l'option **mathématiques expertes** en terminale peut venir s'ajouter à vos spécialités.

N'hésitez pas à contacter les écoles que vous visez ou à vous rendre sur leur site internet pour en savoir plus.

## ► Admission

Les possibilités d'admission en école d'ingénieurs se diversifient de plus en plus, elles sont un élément important à prendre en compte en fonction de votre profil.

### Après une classe prépa (CPGE)

Les CPGE (classes préparatoires aux grandes écoles) restent la voie royale pour accéder aux écoles d'ingénieurs. Elles préparent en 2 ans aux concours des écoles et permettent d'accéder aux établissements les plus prestigieux et les plus difficiles à intégrer. L'admission en classe prépa se fait sur dossier via Parcoursup.

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

Lire dossier Les classes préparatoires n°1.623.

### En prépa intégrée

Les élèves qui redoutent les classes prépa, souvent considérées comme élitistes et stressantes, peuvent opter pour une école post-bac avec prépa intégrée. Cette voie oblige à choisir son école dès la terminale.

C'est une bonne option si vous avez une idée précise de la voie dans laquelle vous avez envie de vous spécialiser. Cependant, attention aux erreurs d'aiguillage: 20 % des élèves se réorientent en cours de cursus. Ce cursus demande autonomie et sens du travail en équipe.

L'admission en école post-bac avec prépa intégrée se fait soit sur dossier et éventuellement entretien, soit via des concours communs (Advance, Puisseance Alpha, Avenir...).

### Cycles préparatoires communs

Peu connus, les cycles préparatoires communs sont souvent confondus avec les prépas intégrées. Cette 3<sup>e</sup> voie présente l'avantage d'éviter les concours, tout en proposant un choix de près de 100 écoles à l'issue de la prépa. L'inscription se fait l'année du bac, via Parcoursup. Les élèves sont sélectionnés en fonction de leurs résultats scolaires de 1<sup>re</sup> et de terminale, certaines écoles demandent une lettre de motivation ou font passer des épreuves. Il y a ensuite un entretien.

## Témoignage

### Chloé D., cheffe de projet

J'ai suivi une formation d'ingénieur à l'Ensea. Les filles ne représentaient que 10 % de ma promotion. Dans ce milieu majoritairement masculin, il faut avoir confiance en soi et ne pas hésiter à développer son réseau pour se faire connaître. Vous pouvez, par exemple, entrer en contact avec des femmes qui ont des postes à responsabilité, pour mieux comprendre comment on peut faire carrière.

Cela dit, ces 2 années sont aussi chargées qu'en CPGE. La différence? Une évaluation sur contrôle continu: ni concours ni entretien à l'issue de ces 2 ans, mais une admission en fonction du choix de l'élève et de son classement.

La **prépa des INP (CPP)** permet d'intégrer plus de 30 écoles d'ingénieurs publiques sur 8 sites géographiques: Bordeaux, Cambrai, Clermont-Ferrand, Grenoble, Nancy, Saint-Denis (Réunion), Pointe-à-Pître (Guadeloupe) et Valence. Admission sur dossier.

[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)

Voir liste 7 du carnet d'adresses.

Le **cycle préparatoire de la Fédération Gay-Lussac** s'adresse aux élèves voulant s'orienter vers l'une des 20 écoles de chimie de la Fédération Gay-Lussac.

[www.20ecolesdechimie.com](http://www.20ecolesdechimie.com)

Le **PeiP (Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech)** permet d'intégrer l'une des 15 écoles du réseau Polytech.

[www.polytech-reseau.org](http://www.polytech-reseau.org)

Le **cycle préparatoire de Bordeaux (CPBx)** offre la possibilité d'intégrer l'une des 9 écoles d'ingénieurs d'Aquitaine.

[www.u-bordeaux.fr](http://www.u-bordeaux.fr)

Le **cycle préparatoire du réseau Insa** concerne 7 écoles Insa (Centre-Val de Loire, Hauts-de-France, Lyon, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse) et 6 écoles partenaires (ENSCMu Chimie Mulhouse, Ensil-ENSCI Limoges, Ensisa Mulhouse, ESITech Rouen, ISIS Castres, Sup'EnR-UPVD Perpignan).

[www.groupe-insa.fr](http://www.groupe-insa.fr)

Le **parcours préparatoire intégré commun à l'institut Agro Dijon et Esirem Dijon** permet d'intégrer ces 2 écoles.

<https://institut-agro-dijon.fr>

<http://esirem.u-bourgogne.fr>

### En admission parallèle

Une autre option pour vous laisser un peu plus de temps pour choisir votre école d'ingénieurs est l'admission parallèle. La plupart des écoles d'ingénieurs recrutent après un DUT, un BTS, une L2 ou L3 ou un M1 ou M2.

30 % des élèves ingénieurs choisissent cette voie; 20 % d'entre eux sortent d'un DUT ou d'un BTS.

**À savoir:** même si le BUT (bachelor universitaire de technologie) a remplacé le DUT, la plupart des écoles d'ingénieurs continuent à recruter après la 2<sup>e</sup> année. L'admission après la 3<sup>e</sup> année se fait au cas par cas en fonction des écoles.

### Un métier toujours trop masculin

Le métier d'ingénieur reste un métier masculin alors que beaucoup d'entreprises, notamment dans l'industrie, recherchent des filles! Elles sont 40 % à choisir la spécialité mathématiques en terminale, et leurs résultats sont aussi bons, voire meilleurs, que ceux des garçons. Pourtant, elles ne sont que 27 % à commencer des études d'ingénieur...

Pour motiver les jeunes femmes à se lancer, des associations leur font découvrir ces métiers et rencontrer des femmes ingénieures:

[www.femmes-ingenieurs.org](http://www.femmes-ingenieurs.org); [www.ellesbougent.com](http://www.ellesbougent.com)

### ► Généraliste ou spécialiste

Sur le modèle de Polytechnique, des Mines ou encore des Centrales, toutes les écoles délivrent un enseignement transversal. Cependant, de l'acoustique aux télécommunications et réseaux, en passant par le génie des procédés ou le bâtiment, chacune propose aussi des enseignements plus approfondis, parfois dès la 1<sup>re</sup> année.

Avant de choisir, réfléchissez donc bien à votre projet professionnel: consultez les sites des écoles et regardez attentivement le programme des enseignements proposés.

L'appartenance d'une école à un réseau peut aussi vous renseigner sur ses disciplines de prédilection. Par exemple, les écoles du concours commun INP (CCINP) sont plutôt spécialisées en physique, chimie, informatique...

Dans tous les cas, la spécialisation intervient sous forme de « dominante » (ou « majeure ») en cours de cursus. Le cycle ingénieur (sur 3 ans) débute toujours par 2 ou 3 semestres de tronc commun afin d'approfondir les bases (maths, physique, mécanique, électronique...), puis l'étudiant choisit un secteur en particulier (informatique et télécommunications, génie industriel...) ou une fonction (recherche et développement, qualité...).

Les écoles les plus prestigieuses proposent des options liées au management, à la gestion, aux finances, afin de former des ingénieurs-gestionnaires.

### ► Partenariats avec les entreprises

Travaux pratiques en laboratoire, études de cas pour des entreprises... les écoles accordent une grande place à l'enseignement concret. En petits groupes, les élèves conçoivent et fabriquent des prototypes comme des appareils électroménagers ou des pièces automobiles. Les professionnels

sont aussi présents dans le corps des professeurs ou des intervenants, sans oublier les partenariats établis entre les écoles et les entreprises.

Au cours de sa scolarité, l'étudiant effectue plusieurs stages avec une prise de responsabilité progressive, du poste d'ouvrier à celui de chef de projet. Le dernier stage, généralement de 6 mois, est souvent un pas vers un premier emploi.

Renseignez-vous sur les partenariats des écoles avec les entreprises et sur le profil des enseignants.

### ► Se former en alternance

Alterner périodes en entreprise (rémunérées) et cours au sein d'une école, c'est le principe proposé dans la plupart des écoles d'ingénieurs.

La CTI (Commission des titres d'ingénieur) a établi un référentiel pour les écoles afin que la formation des ingénieurs par apprentissage ait la même légitimité et que les élèves atteignent les mêmes compétences que les diplômés par la voie étudiante.

Certaines grandes écoles, comme l'École centrale de Nantes et CentraleSupélec Paris, donnent le choix de la formation en apprentissage ou à temps plein.

L'apprentissage est plus particulièrement destiné aux jeunes qui recherchent une approche concrète de formation. La motivation peut être également financière, car cette voie permet de financer plus facilement ses études.

Ces études rémunérées séduisent de plus en plus. Le nombre d'apprentis représente aujourd'hui 16 % des jeunes diplômés. Si vous en avez envie, lancez-vous et postulez dans une école proposant un cursus en alternance. N'oubliez pas que l'alternance nécessite un investissement personnel important, puisqu'il faut suivre le même cursus que les autres étudiants... en deux fois moins de temps!

Pensez aussi au fait qu'il vous faudra trouver une entreprise d'accueil pour votre contrat d'apprentissage.

[Lire dossier Alternance et apprentissage n°1.42.](#)

### ► Ouverture à l'international

Les carrières étant aujourd'hui internationales, il est plus que recommandé de parler 2 langues étrangères et de faire une partie de son cursus à l'étranger. Renseignez-vous sur les cursus et options proposés par les écoles.

Grâce aux accords d'échanges avec des établissements étrangers, la plupart des écoles proposent désormais des séjours d'études à l'international (États-Unis, Asie...).

Certaines, comme les Insa (Instituts nationaux des sciences appliquées), ont même développé des filières biculturelles, qui alternent cours en France et à l'étranger, au sein de l'université partenaire. D'autres proposent de décrocher un diplôme conjoint ou, mieux, un double diplôme.

Citons, par exemple, le programme Time (Top Industrial Managers in Engineering), auquel participent une cinquantaine d'écoles dans le monde, dont 9 françaises.

<https://timeassociation.org>

#### Webinaire Les futurs de l'ingénieur

Vous envisagez des études d'ingénieur? Dans ce webinaire, Véronique Bonnet, directrice générale de l'ESME, et Philippe Dewost, directeur général de l'EPI-TA abordent les évolutions du métier d'ingénieur, les compétences recherchées et les nouveaux défis.

[www.ijbox.fr/tutos/les-futurs-de-lingenieur](http://www.ijbox.fr/tutos/les-futurs-de-lingenieur)

## Écoles accessibles directement après le bac

Une petite centaine d'écoles sont accessibles directement après le bac. Ces écoles attirent 1 étudiant sur 5.

### ► Un cycle de 5 ans après le bac

D'une durée de 5 ans, la scolarité comprend généralement une prépa intégrée et un cycle ingénieur. Si les 2 premières années renforcent les disciplines de base, les étudiants, contrairement à leurs camarades de prépa, travaillent immédiatement sur des problématiques industrielles en petit groupe. Ils sont aussi plus tôt en contact avec le monde de l'entreprise (rencontres de professionnels, visites, stages...) et peuvent facilement partir à l'étranger.

En l'absence de concours, les études se déroulent aussi dans un climat plus serein, mais le rythme de travail n'en est pas moins intensif!

#### Pour s'y retrouver...

**Concours commun :** des écoles d'ingénieurs se regroupent pour organiser un concours commun. Les épreuves sont les mêmes pour tous et chaque école applique les mêmes coefficients. Les étudiants établissent une liste d'écoles où ils aimeraient entrer par ordre de préférence. Mieux ils sont placés au concours, plus ils ont de chances d'obtenir leur premier choix.

**Banque d'épreuves :** au sein de chaque banque se trouvent souvent réunis des concours différents. Les écoles mettent en commun les épreuves d'un concours. À la différence du concours commun, chacune applique un coefficient différent selon les épreuves.

**Banque de notes :** les écoles prennent, dans un concours commun, les notes obtenues par les candidats et leur affectent un coefficient particulier selon leurs besoins. Elles ne prennent parfois que quelques matières sur la totalité et les complètent par leurs propres épreuves.

### ► Procédures d'admission

Beaucoup d'écoles post-bac organisent des **concours communs** d'admission. Vous trouverez ci-dessous une liste des principaux concours après le bac. Sous chaque concours est indiquée une liste d'écoles non exhaustive: les écoles citées sont celles qui recrutent le plus grand nombre d'élèves grâce à ce concours.

D'autres écoles recrutent sur dossier et entretien, voire épreuves écrites ou orales. Vos notes de 1re et de terminale en mathématiques, physique-chimie, LV1 et au bac de français seront regardées avec attention. À moins de 12 de moyenne, vos chances d'être retenu sont faibles.

Les inscriptions se font sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Pour le détail des conditions d'admission et le calendrier des concours, renseignez-vous sur les sites des écoles.

Pour la présentation des écoles: [voir liste 2 du carnet d'adresses](#).

### ► Concours Advance

Ce concours s'adresse aux élèves de terminale qui ont choisi des enseignements de spécialité scientifiques, ainsi qu'aux élèves de la série STL. Il réunit 4 écoles d'ingénieurs dans 15 campus de 7 villes en France. Il propose 1 725 places aux titulaires d'un bac général à dominante scientifique et 10 à ceux d'un bac STL.

**Épreuves :** la sélection se fait d'abord sur dossier. Pour les lycéens généraux, celle-ci débouche sur une liste de « grands classés » qui ne passeront pas les épreuves écrites (QCM de maths et d'anglais). Les autres élèves sélectionnés qui ne font pas partie des grands classés participent aux épreuves orales (différentes selon le bac obtenu). Le classement définitif a lieu à l'issue de ces épreuves entre tous les candidats.

**Frais d'inscription :** 75 €. Gratuit pour les boursiers. <http://concours-advance.fr>

#### Écoles privées sous contrat

- Epita Lyon - Rennes - Strasbourg - Toulouse - Paris (Villejuif, Kremlin-Bicêtre, La Défense)
- ESME Bordeaux - Lille - Lyon - Paris (Ivry-sur-Seine, Paris 6<sup>e</sup>)
- Ipsa Paris (Ivry-sur-Seine) - Toulouse
- Sup'Biotech Lyon - Paris (Villejuif)

### ► Concours Puissance Alpha

Ce concours commun à 18 écoles d'ingénieurs privées offre plus de 4 500 places et permet aux candidats de choisir parmi plusieurs spécialités couvrant divers domaines de l'ingénierie. Il est ouvert aux bacheliers généraux, STI2D, STL et Stav.

**Épreuves:** les titulaires d'un **bac général avec deux enseignements de spécialité scientifiques** sont d'abord sélectionnés sur dossier. Une liste de « grands classés » est établie, ce qui les dispense de passer les épreuves écrites; les autres candidats passent les épreuves écrites (maths, sciences appliquées, anglais, français). Pour les candidats ayant un **bac général avec un seul enseignement de spécialité scientifique**, la sélection se fait sur dossier puis sur entretien de motivation. Enfin, les **bacheliers technologiques** sont sélectionnés sur la base de 2 évaluations de dossier scolaire (une seule pour les grands classés suite à la 1<sup>re</sup>).

**Frais d'inscription:** 120 € pour les bacheliers généraux avec 2 enseignements scientifiques; 60 € pour les autres; 10 € pour les boursiers.

L'inscription se fait via [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
[www.puissance-alpha.fr](http://www.puissance-alpha.fr)

### Associations

- 3iL ingénieurs Limoges
- CPE Lyon
- EBI Cergy
- Elisa aérospatiale Bordeaux - Saint-Quentin
- Esa Angers - Paris (Guyancourt)
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- ESIEA Paris (Ivry-sur-Seine) - Laval
- ESIEE Paris (Noisy-le-Grand)
- ESITC Paris (Arcueil)
- Junia HEI (Bordeaux, Lille, Châteauroux)

### Écoles privées sous contrat

- Efrei Paris-Villejuif
- Esaip Aix-en-Provence - Angers
- Escom chimie Compiègne
- Isen Méditerranée (Marseille, Reims, Toulon)
- Isen Ouest (Brest, Caen, Nantes, Rennes)
- Isep Paris (Issy-les-Moulineaux)
- Junia Isen (Lille, Bordeaux, Châteauroux)

### Écoles consulaires

- Estia Bidart

### ► Concours Avenir Bac

Ce concours permet l'accès à 7 écoles d'ingénieurs. Il s'adresse aux élèves qui préparent un bac général à dominante scientifique et STI2D. Il offre 2 366 places pour les bacheliers généraux et 122 places pour les bacheliers STI2D.

**Épreuves:** pour les bacheliers généraux, la sélection se fait sur dossier. Les « grands classés » sont dispensés d'épreuves écrites. Les autres doivent les passer: maths, anglais, sciences (physique, numérique et sciences informatiques, SVT ou SI en fonction de la spécialité suivie en terminale). Pour les bacheliers STI2D, la sélection se fait sur dossier puis sur entretien de motivation.

**Frais de candidature:** bac général: 110 € ou 30 € pour les boursiers; bac STI2D: 50 € ou 15 € pour les boursiers. Ces frais sont remboursés aux élèves boursiers en cas d'inscription définitive dans l'un des établissements du Concours Avenir à la rentrée suivante.

L'inscription se fait via [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
[www.concoursavenir.fr/avenir-bac](http://www.concoursavenir.fr/avenir-bac)

### Associations

- Builders École d'ingénieurs Caen - Lyon
- Eigsi La Rochelle - Casablanca
- Esigelec Rouen
- Esilv Paris (La Défense) - Nantes
- Estaca Laval - Paris (Saint-Quentin-en-Yvelines) - Bordeaux

### Écoles privées sous contrat

- ECE Lyon - Paris
- EPF Paris (Cachan) - Montpellier - Troyes - Saint-Nazaire

### ► Concours Geipi-Polytech

Geipi-Polytech regroupe 2 concours: le concours bac général regroupe 35 écoles publiques et s'adresse uniquement aux bacheliers généraux à dominante scientifique. En 2023, il offre 3 763 places. Le concours bac technologique s'adresse aux élèves de terminale STI2D et STL (spécialité SPCL). 171 places sont offertes dans 12 écoles.

**Épreuves:** pour les lycéens généraux, la sélection se fait sur dossier et épreuves écrites (QCM de maths + 2 épreuves à choisir parmi maths, physique-chimie, numérique et sciences informatiques, SVT/biologie-écologie, SI). Les lycéens technologiques sont sélectionnés sur dossier et entretien de motivation.

**Frais d'inscription:** 60 € quel que soit le nombre d'écoles choisies; inscription gratuite pour les boursiers.

L'inscription se fait via [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
[www.geipi-polytech.org](http://www.geipi-polytech.org)

### Écoles publiques

- EEIGM Nancy
- Enib Brest
- Enim Metz
- Enise Saint-Étienne
- ENSGSI Nancy
- ENSIBS Lorient - Vannes
- Ensim Le Mans
- ESGT Le Mans
- Esirem Dijon
- Esiroi Sainte-Clotilde
- Esir Rennes
- Grenoble INP-Esirar Valence
- IMT Nord Europe
- INP-Enit Tarbes
- Isat Nevers
- Isel Le Havre
- Isty Vélizy-Villacoublay - Mantes-la-Ville
- L'institut Agro Dijon
- Polytech Angers - Annecy-Chambéry - Clermont-Ferrand - Grenoble - Lille - Lyon - Marseille - Montpellier - Nancy - Nantes - Nice Sophia - Orléans - Paris-Saclay - Paris (Sorbonne) - Tours
- Sup Galilée Paris
- Télécom Saint-Étienne

### ► Admission Insa

Ce concours est ouvert aux élèves des bacs généraux, et bacs techno STI2D et STL. Avec un bac général à dominante scientifique, vous pouvez postuler à tous les Insa (7 écoles publiques), aux 6 écoles partenaires et à l'institut international Insa Euro Méditerranée (Maroc).

Les titulaires du bac STI2D sont admis à l'Insa de Lyon ou à l'Insa de Toulouse. Les titulaires du bac STL (spécialité SPCL) ne peuvent être admis qu'à l'Insa de Lyon. Ils bénéficient d'une formation adaptée de 2 ans pour rejoindre, en 3<sup>e</sup> année, le cycle ingénieur.

**Épreuves :** sélection sur dossier. Les meilleurs candidats sont convoqués à un entretien « bonus », mais toutes les candidatures vont jusqu'au bout de la procédure. L'inscription se fait sur Parcoursup.

**Frais d'inscription :** 105 €. Gratuit pour les boursiers.

[www.groupe-insa.fr](http://www.groupe-insa.fr)

### Écoles publiques

- ENSCMu Mulhouse
- Ensil-ENSCI Limoges

- Ensisa Mulhouse
- Esitech Rouen
- Insa Blois - Bourges - Lyon - Rennes - Rouen - Strasbourg - Toulouse - Valenciennes
- Isis Castres
- Sup'EnR UPVD Perpignan

### ► Admission France Agro3

France Agro3 est un réseau de 3 écoles spécialisées en sciences du vivant, agriculture, agroalimentaire et environnement. L'admission, sur dossier, est ouverte aux bacheliers généraux à dominante scientifique et aux bacheliers techno issus des séries STAV, STL et STI2D. En 2023, FranceAgro3 offre 634 places pour les bacheliers généraux et 22 pour les bacheliers techno.

L'inscription se fait sur Parcoursup : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

**Frais de dossier :** 120 €. Gratuit pour les boursiers.

[www.franceagro3.org](http://www.franceagro3.org)

### Associations

- Isara Lyon
- Purpan Toulouse

### École privée sous contrat

- Junia Isen Lille - Bordeaux - Châteauroux

### ► Admission Cesi

Le Cesi École d'ingénieurs propose un cursus en 5 ans après un bac général à dominante scientifique, STI2D et STL. Ce concours ouvre les portes des 25 écoles en France.

La sélection se fait sur l'analyse du dossier, du projet de formation motivé et de la fiche Avenir et épreuve orale. L'inscription a lieu sur : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

**Frais d'inscription :** 50 €. Gratuit pour les boursiers.

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

### Associations

- Cesi Aix-en-Provence - Angoulême - Arras - Bordeaux - Brest - Caen - Châteauroux - Dijon - Grenoble - La Rochelle - Le Mans - Lille - Lyon - Montpellier - Nancy - Nantes - Nice - Orléans - Paris (La Défense - Nanterre) - Pau - Reims - Rouen - Saint-Nazaire - Strasbourg - Toulouse

### ► Concours propres à chaque école

Quelques écoles recrutent leurs élèves en organisant leur propre concours. L'organisation du cursus et la formation dispensée varient d'une école à l'autre.

### Écoles publiques

- Cy Tech - Cergy - Pau
- IG2I Lens
- ITEEM Villeneuve-d'Ascq

### ► Recrutement sur dossiers après un bac général

Certaines écoles recrutent seulement sur dossier et entretien après un bac général.

### Écoles publiques

- Bordeaux INP Talence
- Clermont Auvergne INP
- EIL Côte d'Opale Calais
- ENSCL Villeneuve-d'Ascq
- Grenoble INP Saint-Martin-d'Hérès
- Nancy INP Vandœuvre-lès-Nancy
- Télécom Saint-Étienne
- Toulouse INP Toulouse
- UTBM Belfort-Montbéliard
- UTC Compiègne
- UTT Troyes
- Valence INP Valence

### Associations

- Icam Lille - Paris - Toulouse
- Isara Lyon
- Purpan Toulouse
- UniLaSalle Amiens - Beauvais

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Rennes
- Ecam-EPMI Cergy-Pontoise
- Ecam LaSalle Lyon
- Junia Isen Lille - Bordeaux - Châteauroux

### ► Recrutement après un bac technologique

Certaines écoles recrutent des étudiants issus de bacs technologiques, sur concours ou sur dossier.

### Écoles publiques

- Bordeaux INP Talence
- Enim Metz
- Ensibs Lorient - Vannes
- ESGT Le Mans
- Esiroi Sainte-Clotilde
- Grenoble INP Saint-Martin-d'Hères

- IG2I Lens
- INP-Enit Tarbes
- Insa Lyon - Toulouse
- Isa-BTP Anglet
- Isel Le Havre
- Nancy INP Nancy
- Polytech Grenoble - Lille - Marseille - Orléans - Angers - Lyon - Nantes
- Toulouse INP Toulouse
- Valence INP Valence

### Associations

- 3IL ingénieurs Limoges
- Builders Caen
- Cesi Aix-en-Provence - Arras - Blanquefort - Caen - Écullly - Labège - La Rochelle - Lille - Lingolsheim - Montpellier - Orléans - Pau - Reims - Rouen - Saint-Nazaire - Valbonne - Villers-lès-Nancy
- EBI Cergy
- Eigsi La Rochelle
- Elisa aerospace Saint-Jean-d'Ilac - Saint-Quentin
- Esa Angers - Paris (Guyancourt)
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- ESIEA Laval - Paris (Ivry-sur-Seine)
- Esigelec Rouen
- Esilv Paris-La Défense
- ESITC Metz - Paris-Arcueil
- Estaca Laval
- ESTP Cachan
- Icam Lille - Paris - Toulouse
- Isara Lyon
- Istom Angers
- Junia HEI Lille - Bordeaux - Châteauroux
- Purpan Toulouse
- UniLaSalle Amiens - Beauvais - Rennes - Rouen

### Écoles privées sous contrat

- ECE Paris
- Efrei Paris (Villejuif)
- EPF Montpellier
- Esaip Aix-en-Provence - Angers - Reims
- Isen Ouest (Brest - Caen - Nantes - Rennes)
- Isen Méditerranée (Marseille, Toulon)
- Isep Paris (Issy-les-Moulineaux)
- Ecam-EPMI Cergy-Pontoise
- Escom chimie Compiègne
- Junia Isen Lille - Bordeaux
- Sup'biotech Lyon - Paris (Villejuif)

### École consulaire

- ESIEE Noisy-le-Grand
- Estia Bidart

### ► Rentrée décalée

Certaines écoles d'ingénieurs proposent une rentrée décalée destinée aux étudiants inscrits en première année dans l'enseignement supérieur et souhaitant se réorienter. Les conditions et modalités d'accès varient selon les établissements.

### Écoles publiques

- Enib Brest
- ENSEIHT Toulouse
- ENSMM Besançon
- INP-Enit Tarbes

### Associations

- 3iL Limoges
- EBI Cergy

- Eigsi La Rochelle
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- Esilv Paris-La Défense
- UniLaSalle Amiens - Beauvais - Rennes - Rouen

### Écoles privées sous contrat

- Ecam-EPMI Cergy-Pontoise
- ECE Paris
- Efrei Paris (Villejuif)
- EPF Cachan - Montpellier
- Esaip Aix-en-Provence - Angers
- Escom chimie Compiègne
- ESME Paris (Ivry-sur-Seine) - Bordeaux - Lille - Lyon
- Ipsa Paris (Ivry-sur-Seine)
- Junia Isen Lille - Bordeaux
- Isen Méditerranée (Marseille - Toulon)
- Isen Ouest Brest - Caen - Nantes - Rennes
- Isep Paris (Issy-les-Moulineaux)

### École consulaire

- Estia Bidart

---

## Choisir une prépa

Plus de 100 écoles parmi les plus prestigieuses recrutent leurs élèves après 2 ans de classe préparatoire. Il existe également des prépas destinées aux élèves des filières technologiques.

### ► Des prépas pour tous les profils

Les prépas ingénieurs restent l'une des voies les plus difficiles ! Avec cette réputation élitiste, les prépas semblent inaccessibles à beaucoup d'élèves qui s'estiment « moyens ». Sortez-vous cette idée de la tête ! Il faut certes être un bon élève mais des notes oscillant régulièrement entre 12 et 14 de moyenne suffisent pour entrer en prépa. Bien sûr, vous ne serez pas admis dans les grandes prépas qui ne prennent que les meilleurs élèves, mais il existe de nombreuses petites prépas moins sélectives qui vous prépareront très bien aux concours.

Pour les bacheliers technologiques issus des filières STI2D, STL et Stav, et les bacheliers professionnels, il existe des classes préparatoires spécifiques.

Une fois admis dans une école, les étudiants suivent directement le cycle ingénieur de 3 ans.

**À savoir :** les 2<sup>e</sup> année de prépa étoilée (MP\*, PSI\*...) sont des CPGE qui préparent aux concours des plus grandes écoles. Le programme des cours ou les attendus aux concours ne varient pas, mais le

rythme est plus rapide et les notions abordées sont plus poussées. Pour pouvoir y accéder, un bon classement et de bonnes notes sont évidemment indispensables, mais il faut également s'investir encore plus qu'en prépa non étoilée.

[Lire dossier Les classes préparatoires n°1.623.](#)

### Soyez prêt à vous investir pendant 2 ans !

Petites ou grandes prépas, le rythme de travail est intense (environ 50h hebdomadaires). Il faut donc être prêt à beaucoup travailler. Certains élèves qui ne pensaient pas pouvoir travailler autant et réussir aussi bien se révèlent en prépa.

Il faut aussi s'attendre à redoubler (« cuber ») la 2<sup>e</sup> année de prépa, comme un tiers des élèves, en vue d'obtenir l'une des meilleures écoles. Mais le jeu en vaut la chandelle, puisque plus de 80 % de ces étudiants intègrent ensuite une école d'ingénieurs.

[Lire dossier Les classes préparatoires n°1.623.](#)

## ► Prépas pour bacheliers généraux

Selon vos domaines de prédilection, différentes prépas s'offrent à vous après un bac général à dominante scientifique :

### Prépa MPSI/MP

La prépa **MPSI (maths, physique et sciences de l'ingénieur)** est réservée aux bacheliers généraux à dominante scientifique qui ont un goût prononcé pour l'abstraction. Selon les options, elle débouche en 2<sup>e</sup> année sur la filière **MP/MP\* (maths-physique)** ou sur la filière **PSI/PSI\* (physique-sciences de l'ingénieur)**.

Cette prépa, dite « maths sup-maths spé », permet d'accéder aux concours communs d'une centaine d'écoles d'ingénieurs parmi les plus prestigieuses.

### Prépa PCSI/PC

La prépa **PCSI (physique, chimie et sciences de l'ingénieur)** privilégie les travaux pratiques et l'expérimentation. Cette filière qui aboutit en 2<sup>e</sup> année à l'option PC (physique/chimie) ou PSI (physique et sciences de l'ingénieur).

### Prépa PTSI/PT

La prépa **PTSI (physique, technologie et sciences de l'ingénieur)** est sans doute la moins plébiscitée des prépas. Elle est destinée aux élèves qui s'intéressent aux systèmes industriels.

Les élèves ayant suivi la première année PTSI ont le choix, à l'issue de cette année, entre 2 voies : PT (physique, technologie) ou PSI (physique et sciences de l'ingénieur). Comme la filière PCSI, elle privilégie les travaux pratiques et l'expérimentation.

### Prépa PSI ou PSI\*

Les élèves qui veulent intégrer la prépa **PSI (physique et sciences de l'ingénieur)** viennent de 1<sup>re</sup> année de prépa MPSI option sciences industrielles de l'ingénieur, PCSI option physique et sciences de l'ingénieur ou PTSI s'ils ont suivi un module renforcé en maths.

Moins théorique que la prépa MPSI, la PSI convient aux élèves qui aiment les travaux pratiques et la manipulation.

### Prépa BCPST

La classe préparatoire **BCPST (biologie, chimie, physique et sciences de la Terre)** prépare les étudiants aux concours d'entrée dans les écoles agro-nomiques et agroalimentaires, vétérinaires, des sciences de la Terre et de la matière, chimiques et dans les Écoles normales supérieures (ENS).

### Prépa MPI

Créée en 2021, la prépa **MPI (maths, physique, informatique)** est destinée aux bacheliers ayant choisi la spécialité numérique et sciences informatiques en terminale. Elle comporte un enseignement conséquent en informatique.

En deuxième année, les étudiants peuvent poursuivre en MPI ou s'orienter vers la prépa PSI (physique et sciences de l'ingénieur).

## ► Prépas pour bacheliers technologiques

Les bacheliers technologiques issus des filières STI2D, STL et Stav ont leurs propres prépas pour accéder aux concours des écoles d'ingénieurs.

### Prépa TSI

Réservée aux bacheliers STI2D ou STL, la classe préparatoire **TSI (technologies et sciences industrielles)** ouvre les portes des écoles d'ingénieurs. Il existe 42 prépas de ce type en France. Cette voie d'accès reste pourtant peu connue.

Elle permet d'accéder aux plus grandes écoles, notamment Polytechnique, Mines-Ponts, Centrale-Supélec, écoles nationales d'arts et métiers, ENS, les Ensi...

### Prépa TPC

La prépa **TPC (technologie, physique et chimie)** s'adresse aux titulaires d'un bac STL. C'est la prépa

### Témoignage

#### Élodie N., étudiante en école d'ingénieurs

En prépa, le rythme est intense parce qu'il y a beaucoup de travail en plus des heures de cours. Il ne faut surtout pas se démoraliser même si les notes sont basses et le classement mauvais. Il faut travailler tout au long de l'année, régulièrement et ne laisser aucun aspect du programme de côté. Le but de la prépa c'est de réussir les concours, pas d'être le meilleur pendant deux ans. Surtout, pour ne pas craquer, il faut prendre le temps de sortir de temps en temps, de voir ses amis et de faire du sport.

scientifique qui compte le moins d'effectifs (une soixantaine d'étudiants en France). Elle n'est proposée que dans 4 lycées.

La prépa TPC prépare en 2 ans au concours commun INP et permet d'intégrer des écoles d'ingénieurs spécialisées en chimie.

### Prépa TB

La prépa **TB (technologie, biologie)** est destinée aux élèves des bacs STL et Stav. L'enseignement est quasi identique à celui de la prépa BCPST.

Cette prépa débouche sur 4 concours de la banque Agro-Véto donnant accès à une trentaine d'écoles: vétérinaire, agroalimentaire, agronomie, ENS Paris-Saclay...

### ► Prépa pour bacheliers professionnels

Trois écoles proposent une **prépa TSI en 3 ans** réservée aux bacheliers professionnels: le lycée Henri Parriat de Montceaux-les-Mines (71), le lycée Emmanuel d'Alzon de Nîmes (30) et le lycée Monge de Chambéry (73).

Cette prépa vous permet de vous présenter au concours des grandes écoles généralistes ou spécialisées. Les étudiants de TSI présentent les concours qui leur sont réservés et qui sont différents de ceux des autres CPGE scientifiques.

### ► Après une prépa littéraire

Si vous avez fait un bac général à dominante littéraire, la prépa Khâgne B/L (lettres et sciences sociales) peut vous permettre d'intégrer 2 écoles d'ingénieurs dans le domaine de la statistique: l'Ensaë Paris et l'Ensaï.

Sont également accessibles 4 écoles d'ingénieurs spécialisées dans les domaines de l'information et de la communication: l'ENSC Bordeaux, l'Enism, l'Epita et l'UTT.

### ► Que faire en cas d'échec en prépa ?

Si vous renoncez, vous n'aurez pas pour autant perdu votre temps. Vous aurez acquis des méthodes de travail qui vous serviront pour la suite de vos études.

Tous les élèves de première année de prépa peuvent s'inscrire aux concours des écoles d'ingénieurs post-bac.

Parallèlement à votre inscription en classe prépa, il est obligatoire de vous inscrire à l'université: les conventions entre CPGE et universités facilitent les passerelles pour les étudiants de prépa. En cas d'échec, vous pourrez obtenir une équivalence (non automatique) et y poursuivre votre cursus.

Si vous décidez de faire un BTS ou un BUT, les passerelles se font au cas par cas.

---

## Écoles après une prépa : les concours

Vous trouverez ci-dessous une liste des principaux concours après prépa. Sous chaque concours, nous indiquons une liste d'écoles. Cette liste n'est pas exhaustive. Les écoles citées sont celles qui recrutent le plus grand nombre d'élèves grâce à ce concours.

### ► Banque Agro-Véto

Ce concours est destiné aux élèves des classes prépa BCPST et TB.

La **filière BCPST** offre 3 concours pour les écoles d'ingénieurs: concours commun A bio (1 040 places en 2023), concours commun A PC bio (38 places) et concours Polytech A bio (157 places).

Il existe un 4<sup>e</sup> concours pour les écoles publiques nationales vétérinaires: concours commun A ENV (321 places).

La **filière TB** propose 2 concours pour la filière école d'ingénieurs: concours commun Polytech A TB (26 places) et concours A TB bio (56 places).

Le concours commun A TB ENV pour les écoles vétérinaires offre 11 places.

Les frais d'inscription varient selon les concours de 85 à 309 € par concours. Gratuit pour les boursiers.

L'inscription se fait sur le site du service de concours Écoles d'ingénieurs: <http://scei-concours.fr>  
[www.concours-agro-veto.net](http://www.concours-agro-veto.net)

### Écoles publiques

- AgroParisTech Paris
- Bordeaux Sciences Agro
- Centrale Supélec
- ENGEES Strasbourg

- Ensaia Nancy
- Ensai Toulouse
- ENSCBP Bordeaux
- ENSTIB Épinal
- L'institut Agro Angers - Dijon - Montpellier - Rennes
- Oniris Nantes
- VetAgro Sup Clermont-Ferrand
- X/EP Palaiseau

### ► Banque filière PT

La banque filière PT est un dispositif des écoles recrutant après une prépa PT. Elle permet d'accéder à une centaine d'écoles par le biais d'une même série d'épreuves: concours commun Mines-Ponts, concours Centrale-Supélec, concours commun INP, concours ENS Paris Saclay / Rennes, concours commun Arts et Métiers, concours École Polytechnique, concours Polytech, concours Avenir Prépas...

Elle propose 12 épreuves écrites et un groupe d'une dizaine d'épreuves orales. Chaque école choisit ses épreuves et ses coefficients.

Au sein de la banque filière PT, les candidats choisissent les concours auxquels ils veulent se présenter en prenant soin de s'assurer qu'ils remplissent les conditions requises pour s'y inscrire.

Pour chaque concours, le jury établit la liste des candidats admis à subir les épreuves orales (admissibles). À l'issue des épreuves orales, il dresse la liste, par ordre de mérite, des candidats proposés pour une admission (classés).

Le nombre de places varie selon les écoles, mais attention, il ne correspond qu'aux places accessibles par la banque PT. Renseignez-vous auprès des écoles accessibles par le biais d'autres concours.

Les frais d'inscription varient selon les concours et les écoles.

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

### Écoles publiques

- ECL Écully
- EIL Côte d'Opale Calais
- Enib Brest
- Ensait Roubaix
- ENSAM Aix-en-Provence - Angers - Châlons-en-Champagne - Chambéry - Lille - Metz - Paris - Bordeaux-Talence
- ENSTIB Épinal

- Grenoble INP-Génie industriel
- INP-Enit Tarbes
- Paoli Tech Corte
- Polytech Angers - Annecy-Chambéry - Clermont-Ferrand - Grenoble - Lille - Lyon - Marseille - Montpellier - Nancy - Nantes - Nice Sophia - Orléans - Paris-Saclay - Sorbonne - Tours
- Sigma Clermont - Aubière

### Associations

- Builders Caen - Lyon
- Efrei Paris (Villejuif)
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- ESIEA Laval - Ivry-sur-Seine - Paris
- ESIEE Paris
- Esigelec Rouen
- Estaca Laval - Paris Saclay (Saint-Quentin-en-Yvelines) - Bordeaux
- ESTP Paris (Cachan) - Dijon - Troyes
- Ismans Cesi - Le Mans
- UniLaSalle Amiens

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Rennes
- EPF Cachan - Troyes
- ESB Nantes
- Isep Paris
- Itech Lyon - Écully

### Écoles privées / consulaires

- Estia Bidart

### ► Centrale-Supélec

Le concours Centrale-Supélec se divise en 6 concours différents destinés aux élèves des classes prépa MP, MPI, PC, PSI, TSI et PT.

Les concours des filières **MP, MPI, PC et PSI** donnent accès à une dizaine d'écoles. Le concours de la filière TSI permet d'accéder à 35 d'écoles. Quant au concours de la filière PT, il donne accès à 8 écoles.

Il y a 1 117 places en MP, 745 en PC, 1 098 en PSI, 262 en TSI, 119 en PT et 113 en MPI.

Les frais d'inscriptions varient de 35 à 320 € selon l'école et le concours; l'inscription est gratuite à l'École navale; l'inscription est gratuite pour les boursiers (sauf, en fonction des filières, à l'EPF, l'ESTP et Ismans Cesi où les frais varient de 10 à 15 €).

[www.concours-centrale-supelec.fr](http://www.concours-centrale-supelec.fr)

### Écoles publiques

- Centrale Lille - Villeneuve-d'Ascq
- Centrale Nantes
- Centrale-Supélec Rennes- Metz - Gif-sur-Yvette
- Centrale Lyon (Écully)
- Centrale Méditerranée (Marseille)
- Ecole navale
- Ensam Aix-en-Provence - Angers - Bordeaux - Châlons-en-Champagne - Chambéry - Lille - Metz - Paris
- Insea Cergy-Pontoise
- Ensta Paris
- Esix Normandie Caen - Cherbourg
- Mines Nancy
- Mines Saint-Étienne
- Mines Paris
- Ponts ParisTech Marne-la-Vallée

### Associations

- ESTP Paris - Dijon - Troyes - Orléans
- Ismans Cesi - Le Mans

### Écoles privées sous contrat

- EPF Cachan - Troyes - Montpellier
- Supoptique - Institut d'optique Graduate School

### ► Concours ATS

Ce concours est accessible après une prépa ATS génie industriel ou génie civil. Cette prépa s'adresse aux élèves ayant un BTS ou un DUT. Le concours concerne 44 écoles qui recrutent soit sur écrit et oral commun soit sur écrit commun et oral spécifique. 78 places sont offertes après une prépa ATS génie civil ; 531 après une prépa génie industriel.

Frais de dossier : 95 € + frais variables selon les écoles. Les élèves boursiers sont exonérés de 50 % de frais de dossiers.

<https://concours.ensea.fr>

### Écoles publiques

- Centrale Lille - Marseille - Nantes
- Insea - Cergy-Pontoise
- Ensisa - Mulhouse
- ENSSAT - Lannion
- ESGT - Le Mans
- Esix Normandie Caen - Cherbourg-Octeville
- Polytech Annecy - Clermont-Ferrand - Lille - Lyon - Marseille - Nancy - Nice - Orléans - Paris - Tours

### Associations

- Ecam-EPMI - Cergy-Pontoise
- ESIEE Amiens
- Esigelec - Rouen
- ESTP Paris - Dijon - Troyes

### Écoles privées sous contrat

- ESB - Nantes

### ► Concours commun INP

Le concours est ouvert principalement à des étudiants en 2<sup>e</sup> année de classe prépa scientifique dans les filières MP, MPI, PC, PSI, TPC, PT et TSI. Ils regroupent 34 écoles du concours CCINP et 39 écoles en banque d'épreuves. Ils offrent plus de 4 500 places toutes filières confondues. Le concours est différent selon la prépa d'origine.

Les frais de dossiers sont de 225 € pour les concours communs INP auxquels s'ajoutent des frais spécifiques à chaque école. Les boursiers ne paient pas de frais de dossier.

En banque d'épreuves, des frais supplémentaires peuvent s'ajouter selon les écoles.

[www.concours-commun-inp.fr](http://www.concours-commun-inp.fr)

### Écoles publiques

- Bordeaux Sciences Agro
- ECPM Strasbourg
- EEIGM Nancy
- EIL Côte d'Opale Calais
- EIVP Paris
- Enac Toulouse
- ENGEES Strasbourg
- Ensai Bruz
- Ensait Roubaix
- ENSC Talence
- ENSIC Nancy
- ENSMAC Pessac
- ENSCL Lille
- ENSCM Montpellier
- ENSCMu Mulhouse
- ENSCR Rennes
- ENSEEIHT Toulouse
- ENSEGID Bordeaux
- ENSEIRB-MATMECA Talence
- Ensem Nancy
- ENSGSI Nancy
- ENSGTI Pau

- Ensi Poitiers
- Ensicaen Caen
- Ensil-ENSCI Limoges
- Ensisa Mulhouse
- ENSMM Besançon
- ENSPIMA Mérignac
- ENSTIB Épinal
- ESIREM Dijon
- ESIROI La Réunion
- ESM Saint-Cyr Guer
- Eost Strasbourg
- Grenoble INP-Ense3 Grenoble
- Grenoble INP-Ensimag Saint-Martin-d'Hères
- Grenoble INP-Esisar Valence
- Grenoble INP-Génie industriel Grenoble
- Grenoble INP-Pagora Saint-Martin-d'Hères
- Grenoble INP-Phelma Grenoble
- INP-Enit Tarbes
- Institut Agro Dijon
- Isae-Ensmat Poitiers
- Isat Nevers
- Isima Aubière
- Isae Supméca Saint-Ouen
- Oniris Nantes
- Polytech Annecy - Clermont-Ferrand - Lille - Lyon - Marseille - Montpellier - Nancy - Nantes - Nice - Orléans - Tours
- Seatech La Garde
- Sigma Clermont - Aubière
- Toulouse INP-Ensiacem Toulouse
- Télécom Physique Strasbourg

### Associations

- 3IL ingénieurs Limoges
- CPE Lyon
- Cy Tech Pau - Cergy-Pontoise
- Esigelec Rouen

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Rennes
- ESB Nantes
- Escem chimie Compiègne
- Isep Paris
- Itech Lyon - Écully

### Écoles privées / consulaires

- ESIEE Paris (Noisy-le-Grand)
- Estia Bidart

## ► Concours e3a-Polytech

La banque e3a-Polytech et la banque CCINP mutualisent certaines épreuves écrites. Les candidats peuvent s'inscrire aux 2 banques d'épreuves qui conservent leurs identités et leurs spécificités en termes de recrutement.

Ce concours offre 2969 places réparties dans 71 écoles d'ingénieurs. Il est destiné aux étudiants de 2<sup>e</sup> année de classe prépa scientifique issus des filières MP (maths-physique), MPI (maths-physique-informatique), PC (physique-chimie) et PSI (physique et sciences de l'ingénieur).

La sélection se fait à partir d'épreuves écrites spécifiques à chaque prépa, puis d'une épreuve orale spécifique à chaque école.

Frais de dossier: 225 € quel que soit le nombre de concours présentés (gratuit pour les boursiers) + frais spécifiques à chaque concours en banque d'épreuves (de 0 à 25 € pour les boursiers; de 15 à 120 € pour les non-boursiers).

[www.e3a-polytech.fr](http://www.e3a-polytech.fr)

### Écoles publiques

- EIDD Paris
- EIL Côte d'Opale - Calais
- Ensait Roubaix
- Ensibs Lorient - Vannes
- Ensim Le Mans
- ENSTBB Bordeaux
- ESBS Strasbourg
- ESGT Le Mans
- Esiab Brest - Quimper
- Esir Rennes
- Episen Créteil
- EsiReims Reims
- Esirem Dijon
- Esiroi La Réunion
- Esix Normandie Caen - Cherbourg
- IMT Nord Europe Lille
- INP-Enit Tarbes
- Isat Nevers
- ISEL Le Havre
- ISIFC Besançon
- Isty Vélizy-Villacoublay
- Paoli Tech Corte
- Polytech Angers - Annecy - Clermont-Ferrand - Grenoble - Lille - Lyon - Marseille - Montpellier - Nancy - Nantes - Nice - Orléans Paris-Saclay - Sorbonne Paris
- Sup Galilée Villetaneuse

### Associations

- 3iL - Limoges
- Builders Caen - Lyon
- Ecam-EPMI Cergy-Pontoise
- Efrei Paris - Villejuif
- Egsi La Rochelle
- Elisa aérospatiale Bordeaux - Saint-Quentin
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- ESIEA Paris - Laval
- Esigelec Rouen
- Esilv Paris La Défense - Nantes
- Estaca Paris Saclay - Bordeaux - Laval
- Junia HEI Lille
- Icam Paris - Nantes - Lille - Toulouse
- Isen Brest - Nantes - Caen
- Ismans Cesi Le Mans
- UniLaSalle Amiens - Beauvais - Rennes - Rouen

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Lyon - Rennes - Strasbourg
- Ecam EPMI Cergy-Pontoise
- ECE Paris - Lyon
- Esaip Aix-en-Provence - Angers
- ESB Nantes
- Isen Méditerranée Toulon
- Isep Paris - Lille
- Junia Isen Lille

### Écoles privées / consulaires

- ESIEE - Noisy-le-Grand
- Estia - Bidart

### ► Concours Ingeni'Up

Le concours Ingeni'Up donne accès à 12 écoles privées du réseau Fesic (Fédération des établissements d'enseignement supérieur privé d'intérêt collectif). Il offre 401 places en 2023.

Pour les filières **MP, MPI, PC et PSI**, le concours Ingeni'Up recrute via le concours e3a-Polytech.

Pour la filière **PT**, Ingeni'Up prépa recrute via la banque filière PT.

Frais de dossier: 55 € (25 € pour les boursiers) pour les 12 écoles du concours.

<https://concours-ingeniup.fr>

### Associations

- UniLaSalle Amiens - Beauvais - Rennes - Rouen
- Icam Lille - Nantes - Paris - Toulouse - Strasbourg

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Rennes
- Ecam-EPMI - Cergy-Pontoise
- Ecam LaSalle Lyon

### ► Concours G2E

Pour les étudiants attirés par l'environnement et la géologie, il existe un concours commun, le G2E. Il est ouvert uniquement aux élèves des classes préparatoires BCPST.

Le nombre de fonctionnaires est fixé chaque année par arrêté ministériel du ministère chargé de l'Agriculture et du ministère chargé de la Transition écologique. En 2023, il y a 242 places réparties dans les 14 écoles publiques du concours.

Frais d'inscription: 310 €; 110 € pour les boursiers.

<http://concoursg2e.univ-lorraine.fr>

Voici les écoles recrutant principalement par ce concours :

### Écoles publiques

- EIL Côte d'Opale Calais
- ENGEES Strasbourg
- ENM Toulouse
- ENSEGID Bordeaux
- ENSG Nancy
- ENSG-Géomatique Marne-la-Vallée
- Ensi Poitiers
- Ensil-ENSCI Limoges
- ENTPE Lyon
- EOST Strasbourg
- ESGT Le Mans
- IMT Mines Albi - Alès - Lille

### ► Concours GEIDIC

Le GEIDIC est le Groupe d'école d'ingénieurs et de l'information et de la communication. Le concours commun regroupe 3 écoles d'ingénieurs spécialisées dans les domaines de l'information et de la communication: l'ENSC Bordeaux, l'Ensim, l'UTT. Les étudiants de Khâgne B/L peuvent se présenter aux écoles de ce groupe via la banque d'épreuves BLSES. Il y a 30 places offertes avec une limite de 10 étudiants par école.

La sélection se fait sur épreuves écrites et orales.

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

### Écoles publiques

- ENSC Bordeaux
- Ensim Le Mans
- UTT Troyes

### ► Concours Mines-Ponts

Le concours Mines-Ponts donne accès à 10 grandes écoles publiques et recrute les élèves de la filière MP, MPI, PC et PSI. Ces écoles recrutent également dans la filière PT par la voie de la banque filière PT et dans la filière TSI par la voie du concours Centrale-Supélec. Il proposait 1 604 places en 2023.

Frais de dossier : 320 € ; gratuit pour les boursiers.

Les épreuves écrites servent de banque de notes pour le concours Centrale-Supélec (cycle international).

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

### Écoles publiques

- Chimie ParisTech - Paris
- Ensaie ParisTech - Palaiseau
- Ensta Paris - Palaiseau
- IMT Atlantique - Brest - Rennes - Nantes
- Isae-Supaero - Toulouse
- Mines Nancy
- Mines ParisTech - Paris
- Mines Saint-Étienne
- Ponts ParisTech - Marne-la-Vallée
- Télécom Paris

### ► Concours Mines-Télécom

Toutes les écoles du concours TPE (travaux publics pour l'État) et EIVP ont rejoint le concours Mines Telecom. Leurs épreuves sont donc communes.

Le concours regroupe 18 grandes écoles publiques. Il offre 1 835 places en 2023 aux élèves des prépas MP, MPI, PC, PSI, ATS, TSI, PT et BCPST.

Pour les épreuves écrites, les élèves doivent se référer à la banque Mines-Ponts pour les MP, MPI, PC et PSI, à la banque PT pour les PT et au concours Centrale-Supélec pour la filière TSI, Banque d'épreuves Ensea pour la filière ATS et la banque G2E pour la filière BCPST.

Les frais d'inscription varient entre 20 et 310 €. L'inscription est gratuite pour les boursiers sauf pour les candidats issus de la prépa BCPST (110 €).

### Écoles publiques

- EIVP Paris
- ENM Toulouse
- ENSG-Géomatique Marne-la-Vallée
- ENSG Nancy
- Ensiie Évry
- ENSSAT Lannion
- Ensta Bretagne - Brest
- ENTPE Lyon
- Eurocom Sophia Antipolis
- IMT Mines Albi - Alès - Lille Douai - Evry
- Mines Saint-Étienne
- Telecom Nancy
- Télécom Saint-Étienne
- Télécom SudParis Évry
- TPS Strasbourg

[www.concours-mines-telecom.fr](http://www.concours-mines-telecom.fr)

### ► Concours X-ENS-ESPCI

Les concours d'admission à l'École polytechnique, à l'École normale supérieure (Ulm), à l'École normale supérieure de Paris-Saclay, à l'École normale supérieure de Lyon et à l'École normale supérieure de Rennes sont destinés aux élèves des classes prépa MP, MPI et PC et s'appuient sur des banques d'épreuves écrites communes.

Le concours d'admission de l'École supérieure de physique et de chimie industrielles de la Ville de Paris (ESPCI Paris) s'appuie également sur la banque d'épreuves écrites commune de la filière PC.

Le concours propose 86 places pour les étudiants issus de la filière MP option informatique, 77 places pour les étudiants issus de la filière MP option physique et sciences de l'ingénieur, 131 places pour les étudiants issus de la filière PC et 24 places pour la filière MPI.

[www.polytechnique.edu/admission-cycle-ingenieur](http://www.polytechnique.edu/admission-cycle-ingenieur)

57 places sont ouvertes pour l'ESPCI Paris dans la filière PC.

L'ESPCI Paris recrute quelques élèves en filière MP et en PSI sur dossier et entretien.

[www.espci.psl.eu/fr/profils/candidats](http://www.espci.psl.eu/fr/profils/candidats)

L'ENS Ulm, Lyon, Paris-Saclay et Rennes recrutent également des étudiants dans la filière PC et/ou MP.

<https://banques-ecoles.fr>

Les frais de dossier pour Polytechnique et l'ESPCI s'élèvent à 120 €. Ils sont gratuits pour les ENS.

### Écoles publiques

- ESPCI ParisTech - Paris
- X/EP - Palaiseau

### ► Concours Avenir Prépas

Ce concours rassemble 7 écoles d'ingénieurs et proposait 718 places en 2023. Il s'adresse aux étudiants des prépas MP (198 places), PC (121 places), PSI (199 places), PT (155 places) et MPI (45 places).

L'inscription se fait sur le site du SCEI. Les épreuves de sélection, écrites et orales, sont issues des banques CCINP / e3a Polytech, sauf pour les candidats de la filière PT (banque d'épreuves PT).

<http://scei-concours.fr>

### Écoles privées sous contrat

- ECE Paris - Lyon
- EPF Montpellier - Paris (Cachan) - Troyes - Saint-Nazaire

### Associations

- Builders Caen - Lyon
- EIGSI La Rochelle
- Esigelec Rouen
- Esilv Paris La Défense - Nantes
- Estaca Bordeaux - Laval - Paris-Saclay

### ► Concours Puissance Alpha CPGE

Ce concours est destiné aux étudiants des filières MP, MPI, PC, PSI et PT. Il regroupe 13 écoles et propose 1 000 places en 2023.

La sélection se fait sur épreuves écrites et épreuves orales. Au terme des épreuves écrites, les meilleurs candidats, appelés « grands admissibles » sont dispensés des oraux.

Coût : 55 € ; 10 € pour les boursiers.

[www.puissance-alpha.fr/concours/concours-cpge](http://www.puissance-alpha.fr/concours/concours-cpge)

### Écoles privées sous contrat

- Esaip Angers - Aix-en-Provence
- Isen Méditerranée (Marseille, Toulon)
- Isen Ouest (Brest, Nantes, Rennes)

- Isep Paris
- Junia Isen Lille

### Associations

- 3<sup>il</sup> Limoges
- Efrei Paris
- Elisa Aerospace Bordeaux - Saint-Quentien
- Eseo Angers - Dijon - Paris
- Esiea Laval - Paris
- Junia HEI Lille

### École consulaire

- Estia Bidart
- ESIEE Paris

### ► Concours CPGE Epita Ipsa Esme

Le concours CPGE permet d'accéder à 3 écoles et propose 250 places en 2023.

Les épreuves écrites portent sur les mathématiques, l'anglais et une option au choix de l'élève (mathématiques, physique, sciences industrielles ou sciences du numérique). Les candidats admissibles passent ensuite 2 épreuves orales : une résolution de cas pratique (en groupe) et un entretien de motivation (en français et en anglais).

Coût : 100 € ; gratuit pour les boursiers.

[www.concours-cpge.fr](http://www.concours-cpge.fr)

### Écoles privées sous contrat

- Epita Lyon - Paris - Rennes - Strasbourg - Toulouse
- Esme Paris - Bordeaux - Lille - Lyon
- Ipsa Paris - Toulouse

### ► Concours propres à chaque école

Quelques écoles publiques recrutent indépendamment leurs élèves, sur concours propre après une prépa. L'organisation du cursus et la formation dispensée varient d'une école à l'autre.

### Écoles publiques

- Enib Brest
- Enim Metz
- Enise Saint-Étienne

## Écoles accessibles après un bac + 1, + 2 ou + 3

Certaines écoles sont accessibles sur titres (dossier + entretien) après un bac + 1 (1<sup>re</sup> année de prépa, de santé ou L1) un bac + 2 (BTS, DUT, L2) ou un bac + 3 (L3) pour une scolarité de 2 à 5 ans. Ce sont les admissions parallèles.

### ► Après un bac + 1

Certaines écoles d'ingénieurs proposent d'accéder à leur programme directement en 2<sup>e</sup> année de prépa intégrée après une 1<sup>re</sup> année d'études supérieures scientifiques (prépa, L1, 1<sup>re</sup> année de santé...). D'autres proposent une rentrée décalée aux étudiants de 1<sup>re</sup> année souhaitant se réorienter.

### Concours Avenir +

Les 7 écoles d'ingénieurs post-bac du concours Avenir ont créé Avenir +, un concours commun dédié aux admissions parallèles de bac + 1 à bac + 4 (classe prépa, licence et master 1, DUT, 1<sup>re</sup> année de santé, spé ATS, titulaires d'un bac à dominante scientifique non inscrits dans l'enseignement supérieur, etc.).

Deux rentrées sont proposées chaque année: une en mars pour les L1 (1<sup>re</sup> année de santé ou scientifique), maths sup, BUT 1<sup>re</sup> année souhaitant se réorienter dès la fin du premier trimestre, et une en septembre pour tous les niveaux. 830 places sont offertes en 2023. Les frais d'inscription sont de 100 € (40 € pour les boursiers).

#### Associations

- Builders Caen - Lyon
- Eigs La Rochelle
- Esilv Paris-La Défense - Nantes
- Esigelec Rouen
- Estaca Laval - Saint-Quentin-en-Yvelines - Bordeaux

#### Écoles privées sous contrat

- ECE Lyon - Paris
- EPF Cachan - Montpellier - Saint-Nazaire - Troyes

[www.concoursavenir.fr/avenir-plus](http://www.concoursavenir.fr/avenir-plus)

### Concours Puissance Alpha admissions rebond

Ce concours est destiné aux étudiants ayant validé ou en cours de validation d'une première année d'études scientifiques (CPGE, BUT, BTS, 1<sup>re</sup> année d'études de santé, L1...). Il permet d'accéder directement en 2<sup>e</sup> année de l'une des 12 écoles d'ingénieurs participantes. La sélection se fait sur dossier et éventuellement un oral selon les établissements.

Frais de dossier: 90 €; 10 € pour les boursiers.

[www.puissance-alpha.fr/concours/concours-bac1](http://www.puissance-alpha.fr/concours/concours-bac1)

#### Associations

- 3iL ingénieurs Limoges
- CPE Lyon - Paris
- EBI Cergy
- Elisa aérospace Bordeaux - Saint-Quentin
- Esa Angers - Paris (Guyancourt)
- Eseo Angers - Dijon - Vélizy-Villacoublay
- ESIEA Paris (Ivry-sur-Seine) - Laval
- ESITC Paris (Arcueil)
- Junia HEI (Bordeaux, Lille, Châteauroux)

#### Écoles privées sous contrat

- Efrei Paris-Villejuif
- Esaip Aix-en-Provence - Angers
- Escom chimie Compiègne
- Isen Méditerranée (Marseille, Reims, Toulon)
- Isen Ouest (Brest, Caen, Nantes, Rennes)
- Isep Paris (Issy-les-Moulineaux)
- Junia Isen (Lille, Bordeaux, Châteauroux)

#### Écoles consulaires

- Estia Bidart
- ESIEE Paris (Noisy-le-Grand)

### Concours Advance Parallèle

Ce concours permet à des bacheliers ayant déjà entamé une année d'études supérieure de se réorienter dès février/mars en rentrée décalée. Il est accessible aux titulaires d'un bac général à dominante scientifique en première année d'études de santé, de prépa ou de licence ou encore aux étudiants en réorientation ou en année de césure. Les étudiants de deuxième année souhaitant commencer un cycle ingénieur en apprentissage peuvent également candidater.

Le concours regroupe 4 écoles et proposait 190 places en 2023. Le concours propose également 50 places en rentrée décalée. La sélection est constituée d'une épreuve d'anglais (écrite ou orale selon les établissements) et d'un entretien de motivation. Chaque école peut faire passer des épreuves supplémentaires dans les disciplines scientifiques et/ou techniques.

Coût: 60 €; gratuit pour les boursiers.

[www.concours-advance.fr/admission-parallele](http://www.concours-advance.fr/admission-parallele)

### Écoles privées sous contrat

- Epita Lyon - Paris - Rennes - Strasbourg - Toulouse
- Esme Bordeaux - Lille - Lyon - Paris
- Ipsa Paris - Toulouse

### Association

- Sup'Biotech Lyon - Paris

### ► Après un DUT (bac + 2) ou un BUT (bac + 3)

Depuis 2021, le BUT (bachelor universitaire de technologie) remplace le DUT (diplôme universitaire de technologie). Préparé en 3 ans après le bac dans un institut universitaire de technologie, ce nouveau diplôme amène à un niveau bac + 3. Le diplôme intermédiaire du DUT, nouvelle formule, pourra être délivré sur demande de l'étudiant après validation de 120 ECTS.

La plupart des écoles d'ingénieurs continuent de recruter après une 2<sup>e</sup> année de BUT. Les admissions après la 3<sup>e</sup> année se font au cas par cas en fonction des écoles.

Si leur cursus correspond à la spécialité de l'école, les jeunes diplômés de DUT ou de BUT sont les bienvenus dans les écoles à vocation technologique mais aussi les écoles universitaires et les universités de technologie. Cette possibilité concerne même les écoles prestigieuses comme Centrale Paris. Avantage : vous aurez déjà un diplôme en poche, recherché sur le marché du travail, en cas d'échec à l'entrée en école d'ingénieurs.

Parmi les DUT/BUT, les formations les plus appréciées sont les mentions génie électrique et informatique industrielle, mesures physiques, génie mécanique et productique, réseaux et télécommunications.

### Après une 1<sup>re</sup> année d'études de santé

De plus en plus d'écoles recrutent après un échec en 1<sup>re</sup> année d'études de santé offrant la possibilité d'intégrer une école d'ingénieurs.

Certaines écoles du réseau Polytech (Grenoble, Lyon, Paris-Saclay) proposent, par exemple, un accès direct sur concours en 2<sup>e</sup> année de prépa ingénieur aux étudiants qui ont validé la 1<sup>re</sup> année d'études de santé (PASS). S'ils réussissent le concours, les étudiants intègrent directement la 2<sup>e</sup> année de cycle préparatoire avec un programme adapté à leur profil.

Certaines écoles proposent aussi des rentrées décalées (en janvier ou février) sur dossier et entretien.

### ► Après un BTS (bac + 2)

Une vingtaine de BTS permettent aussi de se présenter, mais ces candidats rencontrent plus de difficultés, à moins d'être les meilleurs de la promotion ou de passer par une **classe préparatoire ATS (adaptation technicien supérieur)**. Également ouverte aux DUT, cette classe prépa permet de se remettre à niveau en 1 an, avant de postuler au concours ATS.

[Voir liste 3 du carnet d'adresses.](#)

Les prépas post-BTSA/BTS/DUT sont aussi accessibles aux titulaires d'un BTSA et à une quinzaine de BTS et DUT bio, agronomie, alimentaire... Appelées aussi ATS bio, elles préparent aux concours C de la banque agro-véto afin d'intégrer l'une des écoles agronomiques et vétérinaires. La banque d'épreuves DUT/BTS est destinée spécifiquement à ces étudiants.

[Lire dossier Vétérinaire et auxiliaire vétérinaire n°2.133.](#)

### ► Après une L2 (bac + 2)

Il est possible de se présenter avec une deuxième année de licence (L2) en sciences ou technologies, mais la sélection sur dossier ou concours (concours commun INP, concours Pass'Ingénieur...) est assez sévère. Il est parfois possible de suivre une option « prépa » à l'université. Attention, hormis dans les écoles universitaires, les candidats admis après une L2 sont de moins en moins nombreux (environ 5 % des nouveaux entrants).

**À savoir :** depuis 2021, les titulaires d'une L2 peuvent se présenter au concours B de la banque Agro-véto.

### ► Les concours après un bac + 2

Vous trouverez ci-dessous une liste des principaux concours après bac + 2. Sous chaque concours est indiquée une liste d'écoles non exhaustive. Les écoles citées sont celles qui recrutent le plus grand nombre d'élèves grâce à ce concours.

#### Concours Ensea - Banque d'épreuves DUT/BTS

Le concours Ensea (banque d'épreuves DUT/BTS) recrute uniquement sur dossier. Dans certains établissements des oraux sont organisés. Le concours offre 197 places dans 13 écoles d'ingénieurs aux titulaires d'un DUT ou d'un BTS.

Les étudiants inscrits en 2022-2023 dans une classe ATS génie industriel ou génie civil ont la possibilité de s'inscrire à la banque d'épreuves, uniquement pour une école ou une filière d'école, non proposée dans le cadre du concours ATS.

Frais de dossier: 30 € + frais variables selon les écoles (maximum 30 €). Les boursiers sont exonérés de 50 % de ces frais.

<http://concours.ensea.fr>

### Écoles publiques

- ENSAM Aix-en-Provence - Angers - Bordeaux - Châlons-en-Champagne - Chambéry - Lille - Metz - Paris
- Ensea Cergy-Pontoise
- ESIREM Dijon

### Associations

- ESIEA Laval Paris
- ESEO Angers - Paris - Dijon
- ESTP Paris Dijon - Troyes - Orléans

### Écoles privées sous contrat

- Ecam-EPMI Cergy-Pontoise
- Ecam Rennes
- Icam Strasbourg-Europe

### Concours Pass'ingénieur

Ce concours offre 200 places dans 34 écoles et dans 3 filières: MP, PC et MI. Il est ouvert aux titulaires d'un bac + 2 (qui ont validé ou sont en passe de valider 120 crédits ECTS). Parmi les mentions reconnues, on trouve les licences en informatique, maths, physique, chimie, mécanique électronique... La sélection se fait sur dossier (les moyennes de chaque semestre, le dossier universitaire...) et sur épreuves orales.

Les frais d'inscription pour l'ensemble des écoles sont de 120 € (gratuit pour les boursiers).

<https://passingenieur.scei-concours.fr>

### Écoles publiques

- ECPM Strasbourg
- EIL Côte d'Opale - Calais
- Eni Brest
- ENSCL Lille
- ENSCMu Mulhouse
- ENSEA Cergy-Pontoise
- ENSEIHT Toulouse
- ENSEIRB Matmeca Bordeaux
- Ensem Nancy
- ENSG Marne-la-Vallée
- ENSGTI Pau

- Ensi Poitiers
- ENSGSI Nancy
- ENSIACET Toulouse
- EnsiCaen Caen
- Ensic Nancy
- ENSIL - ENSCI Limoges
- Ensisa Mulhouse
- ENSMAC Bordeaux
- ENSMM Besançon
- ENSTIB Épinal
- Episen Créteil
- INP-Enit Tarbes
- Isat Nevers
- Isae Supméca Paris

### Associations

- 3iL Limoges
- CPE Lyon
- Escom Compiègne
- ESEO Angers

### Écoles privées sous contrat

- Ecam Rennes
- ESB Nantes
- ISEP Paris
- Itech Lyon

### École consulaire

- Estia - Bidart

## ► Recrutement sur dossier après un bac + 2

Certaines écoles recrutent sur dossier et entretien, parfois sur un test qui leur est propre, après l'obtention d'un bac + 2.

## ► Les concours après un bac + 3

### Concours universitaire des écoles centrales

Ce concours permet d'intégrer une école Centrale (Lille, Lyon, Marseille, Nantes) après une licence scientifique ou un bachelors. La sélection se fait sur dossier (admissibilité) puis sur épreuves écrites et orales (admission). Il y a 120 places offertes en 2023.

Frais de dossier: 110 €. Gratuit pour les boursiers.

Frais d'épreuves: 190 €.

[www.groupe-centrale.com/concours-universitaire](http://www.groupe-centrale.com/concours-universitaire)

### Écoles publiques

- Centrale Lille
- Centrale Nantes
- Centrale Lyon
- Centrale Marseille
- Centrale Supélec

### Concours GEI-Univ

Le concours GEI-univ permet d'accéder à 15 écoles. Pour les titulaires d'une L3, 248 places sont offertes. Vous pouvez aussi y accéder après un M1 (86 places).

Frais de dossier : 110 € ; gratuit pour les boursiers.

### Écoles publiques

- Arts et Métiers Aix-en-Provence, Angers, Châlons-sur-Champagne, Cluny, Bordeaux, Lille, Metz
- Chimie ParisTech
- Ecole des Ponts ParisTech
- Enac
- Ensaë ParisTech
- Ensta ParisTech – Palaiseau
- ESPCI Paris - PSL
- IMT Atlantique - Rennes - Nantes
- Isae Supaero Toulouse
- Mines Paris
- Mines Nancy
- Mines Saint-Etienne
- Télécom Paris
- X-EP Polytechnique - Palaiseau

### École privée sous contrat

- Institut d'optique Graduate School - Palaiseau

### ► Recrutement sur dossier après un bac + 3

Voici une liste non exhaustive des écoles qui recrutent sur dossier et entretien, parfois sur test propre à chaque école, après l'obtention d'un bac + 3.

### Écoles publiques

- Chimie ParisTech - Paris
- Ensaë ParisTech - Palaiseau
- Ensicaen
- Ensta Bretagne - Brest
- Ensta ParisTech - Palaiseau
- ESM Saint-Cyr - Guer
- IMT Atlantique - Cesson-Sévigné - Nantes
- IMT Mines Albi
- Insa Centre Val de Loire - Bourges
- Insa Lyon - Rennes - Strasbourg - Toulouse
- Isae Supméca - Saint-Ouen
- L'institut Agro Angers
- Isat Nevers
- Mines Saint-Étienne
- Polytech Clermont-Ferrand - Paris-Saclay
- Ponts ParisTech - Marne-la-Vallée
- Télécom Saint-Étienne
- Télécom SudParis - Évry

### Association

- Purpan - Toulouse

---

## Se spécialiser après le diplôme d'ingénieur

Après le diplôme, vous pouvez continuer vos études pour acquérir un complément de formation ou une spécialisation en 1 ou 2 ans.

### ► Double compétence ou spécialisation ?

Toutes promotions confondues, plus d'un tiers des ingénieurs possèdent un second diplôme (master pro ou de recherche, mastère spécialisé, Master of Science, doctorat...).

Cette poursuite d'études permet d'approfondir un domaine pour y acquérir une expertise, ou plus souvent d'enrichir son profil par une double compétence dans une fonction non technique (marketing, achats, audit, finance, assurance...) ou un savoir-faire transversal (management de projet, encadrement...). Les ingénieurs-gestionnaires, qui sont passés par une école de commerce à la suite de leur diplôme, sont très recherchés par les entreprises.

[Lire dossier Économie, gestion, management : écoles et universités n°2.332.](#)

### ► À l'université

Master professionnel ou master recherche : ces diplômes se préparent en 1 ou 2 ans après le diplôme d'ingénieur, mais il est possible de les suivre parallèlement à la dernière année d'école d'ingénieurs.

Première étape avant le doctorat (3 à 5 ans supplémentaires), le **master recherche** (bac + 5) prépare en 2 ans les étudiants aux techniques et méthodes de recherche.

Mais c'est surtout le **master professionnel** qui est très apprécié des recruteurs. Comprenant à la fois des enseignements théoriques, pratiques et un stage en entreprise, il offre une spécialisation très pointue ou une double compétence.

### Doctorat (bac + 8)

Le doctorat est le diplôme le plus élevé dans le cursus universitaire (bac + 8), il s'obtient dans le prolongement du master recherche ou après une grande école. D'une durée minimale de 3 ans, il est centré sur la rédaction d'une thèse. En pratique, l'étudiant travaille sur son sujet au sein d'une équipe de recherche, sous la direction de son directeur de thèse. En parallèle, il suit des formations complémentaires (séminaires...).

[Lire dossier Les métiers de la recherche n°2.817.](#)

### ► Mastère spécialisé (MS)

De niveau bac + 6, le mastère spécialisé est une formation en 1 an ouverte aux titulaires d'un bac + 5, dont les diplômés d'ingénieur. Il comprend à la fois des enseignements théoriques, un travail de recherche en entreprise ainsi que la soutenance d'un mémoire. Cependant, il ne s'agit pas d'un diplôme national, mais d'un label attribué par la CGE (Conférence des Grandes Écoles) à des formations de haut vol, dispensées dans les écoles d'ingénieurs ou de management.

Considérés comme une voie royale pour entrer dans la vie active, ils permettent de se spécialiser dans un secteur industriel, une fonction ou d'obtenir une double compétence. Seul inconvénient : ils coûtent cher !

[www.cge.asso.fr](http://www.cge.asso.fr)

# Métiers et perspectives d'emploi

## Ingénieur : un seul titre pour plusieurs métiers

Le diplôme d'ingénieur habilité par la Commission des titres d'ingénieur permet d'exercer plus d'une cinquantaine de métiers. Les ingénieurs sont généralement aidés par des assistants.

### ► Assistant technique d'ingénieur (H/F)

L'assistant travaille au service d'un ou de plusieurs ingénieurs. Relais de l'ingénieur dans tous les domaines, il est indispensable au quotidien.

Le contenu précis de son poste varie selon sa fonction. Par exemple, en recherche et développement, à lui de réaliser les essais et d'en rédiger les comptes rendus. C'est lui également qui actualise la documentation ou qui prépare les réunions pour assurer le suivi du projet. Son rôle peut s'accroître en fonction de la demande de l'ingénieur.

Tous les secteurs leur sont ouverts: automobile, aéronautique, transport, bâtiment et travaux publics, grande distribution, énergie, etc. Les petites et moyennes entreprises (PME) recherchent des techniciens polyvalents, moins « chers » que des ingénieurs. L'avantage est qu'elles leur offrent de plus larges responsabilités qu'un grand groupe.

Salaires brut mensuel débutant: 2 000 €.

Formation: BTS assistance technique d'ingénieur, bachelor assistant ingénieur.

### ► Ingénieur H/F

Le métier de départ de l'ingénieur consiste à résoudre des problèmes de nature technologique, concrets et souvent complexes, liés à la conception, à la réalisation et à la mise en œuvre de produits, de systèmes ou de services. Élément clé de l'entreprise, l'ingénieur est celui qui conçoit et fabrique mais aussi celui à qui l'on confie souvent des fonctions d'organisation, de contrôle, de vente ou encore de direction. Un ingénieur peut occuper tous les postes où s'exercent à la fois responsabilité et compétence technique.

Cette diversité de fonctions laisse à penser qu'il n'existe pas un métier, mais des métiers de l'ingénieur. Qu'il travaille dans l'industrie, le BTP ou l'agroalimentaire, l'ingénieur se retrouve toujours dans 3 domaines clés de l'entreprise: études et recherche, production et fonctions commerciales.

Les salaires sont très variables selon les secteurs, mais le salaire moyen pour un jeune ingénieur débutant est rarement inférieur à 30 000 € brut par an, soit 2 500 € brut par mois.

### ► Études et recherche

La recherche et le développement sont des préoccupations majeures pour les entreprises qui, pour rester compétitives, doivent concevoir de nouveaux produits ou améliorer leur gamme existante. Les ingénieurs spécialisés peuvent exercer au sein du service R&D de l'entreprise, mais aussi au sein d'un bureau d'études extérieur ou d'un cabinet de consultants.

#### Ingénieur R&D

Expert dans une technologie ou un domaine, l'ingénieur R&D se consacre à la recherche appliquée. Son but: trouver la meilleure solution la plus vite possible, tout en garantissant la faisabilité et la qualité technique de ses innovations.

#### Ingénieur d'études

Il peut travailler à la conception de nouveaux modèles ou au développement de produits ou de procédés de fabrication existants. Il travaille à partir d'un cahier des charges précis et d'un projet bien défini. Son rôle consiste à mettre en œuvre l'innovation en la modélisant sur informatique, puis en fabriquant un prototype.

#### Ingénieur essais

Avant la mise en production, il s'assure que le produit fini est parfait en lui faisant passer une batterie de tests. Il peut s'agir par exemple de simuler le comportement d'une pièce aéronautique dans différentes circonstances grâce à des calculs informatiques ou bien de le mesurer grâce à des équipements spéciaux.

### Volontariat territorial en entreprise

Inspiré du VIE (volontariat international en entreprise), le VTE incite les étudiants et jeunes diplômés (bac + 2 à bac + 5) à orienter leur carrière vers le secteur industriel. Il se déroule dans le cadre d'un contrat d'alternance pour les étudiants et d'un CDD (contrat à durée déterminée) ou CDI (contrat à durée indéterminée) pour les jeunes diplômés.

[www.vte-france.fr](http://www.vte-france.fr)

## ► Production

Au sein de l'atelier ou de la chaîne de fabrication, les spécialistes de la production réalisent ce que les ingénieurs du bureau d'études ont conçu. Ils ont pour mission d'assurer la fabrication des pièces dans le strict respect des délais, des quantités et de la qualité.

### Ingénieur production

En chef d'orchestre, l'ingénieur production assure la réalisation des programmes de fabrication dans le respect des coûts, des délais, des quantités et de la qualité. À lui de répartir le travail et de diriger son équipe.

### Ingénieur méthodes

À l'interface entre les études et la production, l'ingénieur méthodes a pour mission de transformer le prototype en produit industriel. Il définit les procédés de fabrication, choisit les équipements et les moyens humains nécessaires, organise le déroulement des opérations.

### Ingénieur maintenance

Le « zéro panne » est l'objectif de l'ingénieur maintenance, garant du bon état de marche et de la performance de l'outil de production. En cas de problème, il doit trouver le bon diagnostic et effectuer la réparation dans les plus brefs délais. Au sein du secteur industriel, les professionnels de la maintenance sont des profils de plus en plus prisés compte tenu des obligations de rendement et de qualité. La pénurie touche aussi bien les postes d'ingénieurs, d'agents de maîtrise que de techniciens.

### Ingénieur qualité

L'ingénieur qualité ne peut pas laisser passer le moindre défaut, sous peine de rappeler plusieurs centaines de pièces. Pour cela, il veille au respect des normes et fait appliquer à ses collègues la politique définie par le département qualité.

### Ingénieur logistique

Il intervient à tous les stades. Il réceptionne les matières premières et les produits achetés aux fournisseurs, les met à disposition de la ligne de fabrication, gère les stocks et expédie les produits finis aux clients. Son objectif : le « juste à temps ».

## Ingénieur hygiène-sécurité-environnement

Évaluer et réduire les risques de pollution, d'accident du travail ou d'incendie, telles sont les tâches de l'ingénieur hygiène-sécurité-environnement (HSE). Ses outils : le respect des normes et la définition d'une politique de sécurité des hommes, des installations industrielles, des stockages des matières premières et des produits finis.

## ► Fonctions commerciales

Il n'y a pas mieux, pour vendre un produit technique conçu et fabriqué par des ingénieurs qu'un ingénieur, à condition qu'il se soit doté d'une double compétence.

### Ingénieur technico-commercial

Comme un VRP, l'ingénieur technico-commercial se charge de vendre les produits de l'entreprise sur le terrain. Venant appuyer la négociation de contrats d'un point de vue technique, il doit démontrer que ses produits sont parfaitement adaptés aux besoins du client. Si l'entreprise fournit des produits à haute technologie et conçus sur mesure, on l'appelle plutôt « ingénieur d'affaires ».

### Ingénieur marketing

L'ingénieur marketing assume le lancement d'une ligne de produits techniques. À lui de cerner les attentes du marché, de surveiller la concurrence, d'élaborer un cahier des charges, de promouvoir le produit et de réaliser le suivi des ventes.

### Ingénieur support technique

L'ingénieur support technique est toujours sur la brèche. Il assure le service après-vente, en répondant à toutes les réclamations ou questions techniques des clients, avant de résoudre le problème le plus rapidement possible.

### Ingénieur achats

Des matières premières aux services, l'ingénieur achats achète tous les biens nécessaires à la production. Il lance des appels d'offres, dénicher les meilleurs fournisseurs et négocie les contrats au meilleur prix.

## Des débouchés assurés

S'il est un diplôme qui met à l'abri du chômage, c'est bien celui d'ingénieur! Les offres d'emploi cadre émanent majoritairement de 2 fonctions : informatique et études.

### ► Des profils recherchés

Grâce à la notoriété des écoles, à leurs partenariats avec les entreprises, aux périodes de stages ou encore à l'esprit de corps des diplômés d'une même école, il n'est pas difficile de décrocher un premier poste d'ingénieur. Le taux de chômage des ingénieurs est particulièrement bas (3,2 %). 1/3 des ingénieurs obtiennent leur premier emploi grâce à leur stage de fin d'études.

Toutefois, les formations d'ingénieur n'offrent pas toutes les mêmes conditions d'emploi. Les spécialités « agronomie, sciences de la vie » et « chimie, génie des procédés » connaissent le taux de chômage le plus élevé. Les filières généralistes, en « sciences et techniques de l'information et de la communication » ainsi qu'en « mécanique, production, productive » représentent, quant à elles, plus de la moitié de la population d'ingénieurs.

### ► Qui recrute ?

La majorité des ingénieurs travaillent dans le secteur privé.

Cependant l'entreprenariat se développe. Environ 100 000 des ingénieurs sont en situation atypique de travail. Pour la moitié d'entre eux, ils sont chefs d'entreprise ou indépendants. L'autre moitié cumule une activité salariée avec une activité non salariée (consultant, autoentrepreneur...).

### Les secteurs porteurs

De la chimie au BTP en passant par la grande distribution, les ingénieurs sont partout!

L'industrie est le premier employeur des jeunes ingénieurs : les secteurs de l'automobile et de l'énergie en tête.

Deux secteurs recrutent de plus en plus d'ingénieurs : la cybersécurité et la « health tech ». Les besoins ne vont cesser d'augmenter ces prochaines années et les écoles sont de plus en plus nombreuses à proposer des spécialisations dans ces domaines. Quelques formations incluent aussi des modules en lien avec le métavers.

Le BTP est également un gros recruteur.

En revanche, l'agroalimentaire et la chimie sont beaucoup moins porteurs. Dans le domaine de l'hygiène-sécurité-environnement, le nombre de diplômés est supérieur aux postes à pourvoir.

### Quels postes ?

Les jeunes diplômés entrent dans les entreprises en leur apportant les connaissances scientifiques et techniques qu'ils viennent d'acquérir et les mettent en œuvre généralement dans les fonctions ingénierie, études, conception. Ils sont souvent recrutés à des postes de chef de projet et ont la responsabilité d'une petite équipe.

De plus en plus de jeunes diplômés sont recrutés en recherche et développement : R&D études scientifiques et techniques et R&D en informatique de gestion. Dans le domaine de l'innovation, notamment en intelligence artificielle, objets connectés, santé, les maths dominent.

### Quelle mobilité géographique ?

L'Île-de-France concentre 33 % des ingénieurs et reste la première région d'emploi. Toutefois, en raison de l'implantation des sites industriels, la moitié des jeunes diplômés débute en province, les 2 régions les plus dynamiques étant l'Auvergne-Rhône-Alpes et la Nouvelle-Aquitaine.

14 % des ingénieurs travaillent à l'étranger. Plus de la moitié (62 %) exerce en Europe, principalement en Suisse et en Allemagne. Conséquences : les recruteurs recherchent des jeunes polyglottes (anglais obligatoire, niveau validé par le TOEIC) et valorisent les premières expériences à l'international (stage, séjour d'études, expatriation, volontariat international en entreprise...).

### Quelles conditions à l'embauche ?

La majorité des ingénieurs (82 %) est embauchée en CDI. Si les jeunes diplômés des écoles sur prépa sont légèrement avantagés, d'après une enquête du Centre d'études et de recherche sur les qualifications (Céreq), les autres les rejoignent rapidement.

Le salaire annuel brut médian des jeunes diplômés s'élève à 36 000 € (hors primes). Il diffère en fonction du lieu de travail et est plus important à l'étranger et en Île-de-France. La renommée de l'école et le parcours du candidat influencent également le salaire.

### Salons des ingénieurs

Il existe de nombreux salons pour les ingénieurs. Déposez votre CV auprès des professionnels!

[www.iesf.fr](http://www.iesf.fr); [www.lemoniteur.fr](http://www.lemoniteur.fr); <http://salons.apec.fr>

# F ormation continue

## Un droit accessible à tous

Améliorer ses compétences, changer de métier, obtenir un diplôme : la formation professionnelle continue vous permet de mener à bien tous ces projets.

### ► Connaître vos droits

La formation professionnelle continue s'adresse aux jeunes sortis du système scolaire et aux adultes : salariés, demandeurs d'emploi, intérimaires, créateurs d'entreprise, professions libérales ou fonctionnaires.

Selon votre situation, différents dispositifs existent : compte personnel de formation, projet personnalisé d'accès à l'emploi, contrat de professionnalisation, parcours emploi compétences, plan de formation de l'entreprise...

Les formations peuvent être suivies en cours du soir, en stage intensif, en cours d'emploi ou hors temps de travail. Le financement, la rémunération et les frais de formation sont spécifiques à chaque public.

[Lire dossier La formation continue : mode d'emploi n°4.0.](#)

### ► Écoles d'ingénieurs

Il existe différentes possibilités pour devenir ingénieur par la voie de la formation continue.

La **filière Fontanet** s'adresse aux titulaires d'un BTS ou d'un DUT (ou équivalent) ayant une expérience professionnelle de 3 ans minimum.

Avec la **filière IDPE (ingénieurs diplômés par l'État)**, les techniciens peuvent obtenir le titre d'ingénieur en passant devant un jury dans les écoles d'ingénieurs. Pour faire acte de candidature, il faut avoir 5 ans d'expérience professionnelle.

#### Enseignement à distance

Le Cnam propose de suivre une formation d'ingénieur à distance.

[Voir liste 24 du carnet d'adresses.](#)

### ► Cesi

La formation continue du Cesi est accessible aux candidats ayant 3 années d'expérience et un niveau bac + 2 scientifique ou technique ayant au moins 1 an d'expérience professionnelle. Le Cesi propose 3 diplômes d'ingénieurs accrédités par la CTI :

- ingénieur généraliste ;
- ingénieur spécialité BTP ;
- ingénieur systèmes électriques et électroniques embarqués ;

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

### ► Cnam

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) propose de nombreux parcours de formation : Deust et BUT, diplômes universitaires (licence, master et doctorat), titres d'ingénieur, titres RNCP (Répertoire national des certifications professionnelles) et diplômes et certificats d'établissement.

Les enseignements sont dispensés le soir et le samedi, ou pendant le temps de travail, sous forme d'unités de valeur modulaires capitalisables.

Le Cnam propose de devenir ingénieur en cours du soir ou en stage intensif. Il existe de nombreuses spécialités : chimie, BTP, énergétique, informatique... 16 spécialités sont proposées en cours du soir.

Accès : bac + 2 scientifique + passer l'examen d'admission + valider les UE du 1er semestre et justifier de 6 mois d'expérience professionnelle. Le diplôme est accessible par la VAE.

Le Cnam délivre près de 1 000 diplômes d'ingénieur chaque année.

<http://ecole-ingenieur.cnam.fr>

# Carnet d'adresses

## ► Liste 1

### Sites de référence

[www.cao-emplois.com](http://www.cao-emplois.com)

Édité par : CAO Emplois  
Sur le site : offres d'emploi et de stages en CAO, CFAO, CVthèque, alerte mail.

[www.cge.asso.fr](http://www.cge.asso.fr)

Édité par : Conférence des grandes écoles (CGE)  
Sur le site : présentation des écoles membres de la CGE (écoles d'ingénieurs et écoles de commerce) et de leurs formations, enquête annuelle sur l'insertion des jeunes diplômés, publications sur les grandes écoles, conseils aux étudiants, offres d'emploi dans ces écoles.

[www.cti-commission.fr](http://www.cti-commission.fr)

Édité par : Commission des titres d'ingénieur  
Sur le site : liste officielle des écoles et des formations habilitées à délivrer un titre d'ingénieur, moteur de recherche sur les écoles et les formations, foire aux questions destinée aux étudiants et bacheliers, documents de référence

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

Édité par : Conférence des directeurs des écoles françaises d'ingénieurs (CDEFI)  
Sur le site : comment devenir ingénieur, qu'est ce qu'un ingénieur, recherche et description des écoles d'ingénieurs reconnues, la vie dans les écoles, financement des études, actualités, témoignages.

[www.femmes-ingenieures.org](http://www.femmes-ingenieures.org)

Édité par : Association Femmes ingénieures  
Sur le site : informations destinées aux lycéennes et étudiantes ou professionnels sur les métiers d'ingénieurs, témoignages d'ingénieures diplômées. Publication de l'observatoire des femmes ingénieures, revue de presse.

## ► Liste 2

### BTS assistant technique d'ingénieur

Ce BTS est préparé dans les établissements suivants.

SEGT : section d'enseignement général et technologique

#### Public

**03306 Cusset**

Lycée Albert Londres  
Tél : 04 70 97 25 25  
[www.lycees-albert-londres.fr](http://www.lycees-albert-londres.fr)

**06300 Nice**

Lycée Guillaume Apollinaire France  
Tél : 04 93 92 85 35  
[www.atrium-sud.fr/web/lgt-guillaume-apollinaire-063001](http://www.atrium-sud.fr/web/lgt-guillaume-apollinaire-063001)

**08013 Charleville-Mézières**

Lycée polyvalent François Bazin  
Tél : 03 24 56 81 56  
<https://lyc-bazin.monbureaunumerique.fr/>

**13007 Marseille**

Lycée polyvalent Rempart-Vinci  
Tél : 04 91 14 32 80  
[www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr](http://www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr)

**14402 Bayeux**

Lycée Arcisse de Caumont  
Tél : 02 31 51 18 80  
<http://arcissedecaumont.etab.ac-caen.fr>

**20600 Bastia**

Lycée Paul Vincensini  
Tél : 04 95 54 53 00  
[www.montesoro.net/](http://www.montesoro.net/)

**25206 Montbéliard**

Lycée polyvalent Germaine Tillion  
Tél : 03 81 99 84 84  
[www.lyc-germaine-tillion.ac-besancon.fr](http://www.lyc-germaine-tillion.ac-besancon.fr)

**30104 Alès**

Lycée Jean-Baptiste Dumas (voie générale et technologique)  
Tél : 04 66 78 23 23  
<https://jean-baptiste-dumas-ales.mon-ent-occitanie.fr/>

**31076 Toulouse**

Lycée polyvalent Déodat de Séverac  
Tél : 05 62 13 17 00  
<http://deodat.mon-ent-occitanie.fr>

## Liste 1

Sites de référence p. 30

## Liste 2

BTS assistant technique d'ingénieur p. 30

## Liste 3

Prépa ATS ingénierie industrielle p. 31

## Liste 4

Bachelors des écoles d'ingénieurs p. 32

## Liste 5

Licences p. 35

## Liste 6

Masters p. 35

## Liste 7

Prépa des INP p. 36

## Liste 8

Ingénieurs Auvergne p. 36

## Liste 9

Ingénieurs Bourgogne-Franche Comté p. 38

## Liste 10

Ingénieurs Bretagne p. 39

## Liste 11

Ingénieurs Centre-Val de Loire p. 40

## Liste 12

Ingénieurs Corse p. 41

## Liste 13

Ingénieurs Grand Est p. 41

## Liste 14

Ingénieurs Hauts-de-France p. 43

## Liste 15

Ingénieurs Ile-de-France p. 44

## Liste 16

Ingénieurs Normandie p. 48

## Liste 17

Ingénieurs Nouvelle Aquitaine p. 49

## Liste 18

Ingénieurs Occitanie p. 50

## Liste 19

Ingénieurs Pays de la Loire p. 51

## Liste 20

Ingénieurs Provence-Alpes Côte d'Azur p. 52

## Liste 21

Ingénieurs La Réunion p. 53

## Liste 22

Recrutement après 1<sup>re</sup> année de santé p. 53

## Liste 23

Recrutement sur dossier à bac + 2 p. 54

## Liste 24

Enseignement à distance p. 54

**33402 Talence**

Lycée Alfred Kastler  
Tél : 05 57 35 40 70  
www.lyceekastler.fr

**34304 Agde**

Lycée Auguste Loubatières (voie générale et technologique)  
Tél : 04 67 01 09 09  
https://auguste-loubatieres.mon-ent-occitanie.fr/

**35205 Rennes**

Lycée Bréquigny  
Tél : 02 99 86 82 00  
www.lycee-brequigny.fr

**59427 Armentières**

Lycée polyvalent Gustave Eiffel  
Tél : 03 20 48 43 43  
https://gustave-eiffel-armentieres.enthdf.fr/

**59613 Fourmies**

Lycée polyvalent Camille Claudel  
Tél : 03 27 56 42 00  
http://camille-claudel.enthdf.fr

**62228 Calais**

Lycée polyvalent Léonard de Vinci  
Tél : 03 21 19 07 21  
http://leonard-de-vinci-calais.enthdf.fr/

**62701 Bruay-la-Buissière**

Lycée polyvalent Carnot  
Tél : 03 21 64 65 00  
www.lyceecarnot.fr

**68058 Mulhouse**

Lycée Louis Armand  
Tél : 03 89 33 47 80  
www.lyc-armand-mulhouse.ac-strasbourg.fr

**69153 Décines-Charpieu**

Lycée polyvalent Charlie Chaplin  
Tél : 04 72 05 63 90  
www.lyceecharliechaplin.com/

**70006 Vesoul**

Lycée Edouard Belin  
Tél : 03 84 75 53 23  
www.lycee-belin.fr

**71321 Chalon-sur-Saône**

Lycée polyvalent Niépce Balleure  
Tél : 03 85 97 96 00  
www.cite-niepce-balleure.fr

**75019 Paris**

Lycée Henri Bergson-Jacquard  
Tél : 01 44 84 40 00  
https://college-lycee.com/groupe-scolaire-bergson-jacquard/Paris-19e-Arrondissement-0750711R

**76054 Le Havre**

Lycée Jules Siegfried  
Tél : 02 35 41 31 32  
http://siegfried-lyc.spip.ac-rouen.fr

**77600 Bussy-Saint-Georges**

Lycée Martin Luther King  
Tél : 01 64 66 26 41  
www.lyceemlk.net

**80142 Abbeville**

Lycée Boucher de Perthes  
Tél : 03 22 25 41 00  
www.lyceeboucherdeperthes.fr

**83070 Toulon**

Lycée Rouvière  
Tél : 04 94 27 39 44  
www.lycee-rouviere.fr

**87031 Limoges**

Lycée polyvalent Turgot  
Tél : 05 55 12 31 00  
www.lyc-turgot.ac-limoges.fr

**89700 Tonnerre**

Lycée Chevalier d'Éon  
Bourgogne  
Tél : 03 86 55 08 01  
http://lyceon.fr

**91300 Massy**

Lycée Parc de Vilgénis  
Tél : 01 69 53 74 00  
www.vilgenis.fr

**97232 Le Lamentin**

Lycée polyvalent Acajou II  
Tél : 05 96 50 64 65  
www.acajou2.com/

**97493 Saint-Denis**

LP Amiral Lacaze  
Tél : 02 62 28 37 75  
http://lycee-amiral-lacaze.ac-reunion.fr

**97670 Coconi**

Lycée polyvalent Gustave Eiffel de Kahani  
Tél : 0269 62 09 09  
https://lpo-kahani.ac-mayotte.fr/

**97831 Le Tampon**

Lycée polyvalent Roland Garros  
Tél : 02 62 57 81 00  
http://lycee-roland-garros.ac-reunion.fr

**98849 Nouméa**

Lycée polyvalent Jules Garnier (SEGT)  
Tél : 00 687 24 35 55  
www.ac-noumea.nc/jules-garnier

**Privé sous contrat**

**25000 Besançon**

Lycée privé Saint-Paul  
Groupe scolaire Saint-Joseph - Saint-Paul - Sainte-Colette  
Franche-Comté  
Tél : 03 81 47 29 29  
www.stjoseph-stpaul.org

**31131 Balma**

Lycée Saliège  
Tél : 05 61 24 78 40  
www.saliège.fr

**38000 Grenoble**

Lycée privé Pierre Termier  
Tél : 04 76 54 57 81  
www.lycee-pierretermier.org

**49602 Beaupréau-en-Mauges**

LP Dom Sortais  
Tél : 02 41 71 35 36  
www.ensemble-domsortais.fr

**56010 Vannes**

Lycée polyvalent Saint-Joseph  
Lasalle  
Tél : 02 97 63 14 63  
www.stjo-vannes.com

**59140 Dunkerque**

Lycée privé Epid  
Tél : 03 28 29 22 92  
www.epid.fr

**62000 Arras**

Ensemble Baudimont  
Tél : 03 21 16 18 00  
www.ensemble-baudimont.com

**75008 Paris**

Lycée privé Fénelon Sup - La Plaine Monceau  
Tél : 01 43 87 54 05  
www.fenelonsup.org

**92500 Rueil-Malmaison**

Lycée La Salle Passy Buzenval  
Tél : 01 41 39 81 81  
www.passy-buzenval.com

(Source : Onisep)

► **Liste 3**

**Prépa ATS ingénierie industrielle**

**Les classes préparatoires publiques et privées ATS option ingénierie industrielle préparent, en 1 an, au concours d'entrée de certaines écoles d'ingénieurs.**

**Public**

**06414 Cannes**

Lycée Jules Ferry  
Tél : 04 93 06 52 00  
http://julesferry-cannes.fr/

**13007 Marseille**

Lycée polyvalent Rempart-Vinci  
Tél : 04 91 14 32 80  
www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr

**14075 Caen**

Lycée Laplace - Dumont d'Urville  
Tél : 02 31 93 04 30  
http://laplace.etab.ac-caen.fr

**17026 La Rochelle**

Lycée Léonce Vieljeux  
Tél : 05 46 34 79 32  
www.lycee-vieljeux.fr/

**21074 Dijon**

Lycée Gustave Eiffel  
Tél : 03 80 60 42 12  
http://lyc21-eiffel.ac-dijon.fr

**22303 Lannion**

Lycée Félix le Dantec  
Tél : 02 96 05 61 71  
http://lycee-ledantec.fr

**26901 Valence**

Lycée polyvalent Algoud-Laffemas  
Tél : 04 75 82 61 30  
https://algoud-laffemas.ent.auvergnernhonealpes.fr/

**29104 Quimper**

Lycée et section d'enseignement professionnel Yves Thépôt  
Tél : 02 98 90 25 97  
www.lycee-thepot.org

**31047 Toulouse**

Lycée polyvalent Joseph Gallieni  
Tél : 05 34 40 51 10  
http://joseph-gallieni.mon-ent-occitanie.fr

**31076 Toulouse**

Lycée polyvalent Déodat de Séverac  
Tél : 05 62 13 17 00  
http://deodat.mon-ent-occitanie.fr

**33074 Bordeaux**

Lycée polyvalent Gustave Eiffel  
Tél : 05 56 33 83 00  
www.eiffel-bordeaux.org

**34521 Béziers**

Lycée Jean Moulin (voie générale et technologique)  
Tél : 04 67 35 59 35  
https://jean-moulin-beziers.mon-ent-occitanie.fr/

**35703 Rennes**

Lycée Joliot Curie  
Tél : 02 99 28 81 00  
www.lycee-joliot-curie-rennes.ac-rennes.fr

**38029 Grenoble**

Lycée polyvalent André Argouges  
Tél : 04 76 44 48 05  
http://argouges.ent.auvergnernhonealpes.fr/

**44042 Nantes**

Lycée Livet  
Tél : 02 51 81 23 23  
http://livet.e-lyco.fr/

**51095 Reims**

Lycée polyvalent François Arago  
Tél : 03 26 06 40 25  
http://lyceearago.net

**59000 Lille**

Lycée Baggio  
Tél : 03 20 88 67 88  
https://cesar-baggio.enthdf.fr/

## 60180 Nogent-sur-Oise

Lycée Marie Curie  
Tél: 03 44 74 31 31  
<https://marie-curie-nogent-sur-oise.ac-amiens.fr/>

## 63064 Clermont-Ferrand

Lycée polyvalent La Fayette  
Tél: 04 73 28 08 08  
<http://lycee-lafayette-clermont.fr/>

## 68058 Mulhouse

Lycée Louis Armand  
Tél: 03 89 33 47 80  
[www.lyc-armand-mulhouse.ac-strasbourg.fr](http://www.lyc-armand-mulhouse.ac-strasbourg.fr)

## 69245 Lyon

Lycée polyvalent Edouard Branly  
Tél: 04 72 16 70 00  
[www.lyceebranly.com](http://www.lyceebranly.com)

## 72002 Le Mans

Lycée polyvalent Gabriel Touchard - Washington  
Tél: 02 43 50 16 20  
<http://touchard.e-lyco.fr>

## 75019 Paris

Lycée Diderot  
Tél: 01 40 40 36 36  
[www.diderot.org](http://www.diderot.org)

## 75019 Paris

Lycée Henri Bergson-Jacquard  
Tél: 01 44 84 40 00  
<https://college-lycee.com/groupe-scolaire-bergson-jacquard/Paris-19e-Arrondissement-0750711R>

## 76174 Rouen

Lycée Blaise Pascal  
Tél: 02 32 81 58 00  
<http://pascal-lyc.spip.ac-rouen.fr>

## 77430 Champagne-sur-Seine

Lycée polyvalent La Fayette  
Tél: 01 64 69 54 10  
[www.lyceelafayette.fr](http://www.lyceelafayette.fr)

## 78000 Versailles

Lycée Jules Ferry  
Tél: 01 39 20 11 60  
[www.lyc-ferry-versailles.ac-versailles.fr](http://www.lyc-ferry-versailles.ac-versailles.fr)

## 81012 Albi

Lycée polyvalent Louis Rascol  
Tél: 05 63 48 25 00  
<http://louis-rascol.mon-ent-occitanie.fr>

## 84082 Avignon

Campus des sciences et techniques Philippe de Girard  
Tél: 04 13 95 10 00  
[www.campus-avignon.fr](http://www.campus-avignon.fr)

## 88021 Épinal

Lycée des métiers de la conception, de l'automatique et de l'énergie Pierre Mendès France  
Tél: 03 29 81 21 81  
<http://lyc-mendes-france-epinal.monbureaunumerique.fr>

## 91813 Corbeil-Essonnes

Lycée Robert Doisneau  
Tél: 01 60 88 81 81  
[www.lyc-doisneau-corbeil.ac-versailles.fr](http://www.lyc-doisneau-corbeil.ac-versailles.fr)

## 92110 Clichy

Lycée Isaac Newton  
Tél: 01 41 06 78 78  
[www.lycee-newton.fr](http://www.lycee-newton.fr)

## 93200 Saint-Denis

Lycée Paul Eluard  
Tél: 01 49 71 70 00  
[www.lyceepauleluard.fr](http://www.lyceepauleluard.fr)

## 95100 Argenteuil

Lycée Jean Jaurès  
Tél: 01 39 98 50 00  
[www.lyc-jaures-argenteuil.ac-versailles.fr](http://www.lyc-jaures-argenteuil.ac-versailles.fr)

## 97831 Le Tampon

Lycée polyvalent Roland Garros  
Tél: 02 62 57 81 00  
<http://lycee-roland-garros.ac-reunion.fr>

## 98849 Nouméa

Lycée polyvalent Jules Garnier (SEGT)  
Tél: 00 687 24 35 55  
[www.ac-noumea.nc/jules-garnier](http://www.ac-noumea.nc/jules-garnier)

## Privé sous contrat

### 13626 Aix-en-Provence

Lycée polyvalent Saint-Eloi  
Tél: 04 42 23 44 99  
[www.lycee-saint-eloi.com](http://www.lycee-saint-eloi.com)

### 14013 Caen

Lycée Institut Lemonnier  
Tél: 02 31 46 72 00  
[www.institut-lemonnier.fr](http://www.institut-lemonnier.fr)

### 30000 Nîmes

Lycée privé Institut Emmanuel d'Alzon (voie générale et technologique) - Nîmes (30000)  
Tél: 04 66 04 93 00  
[www.dalzon.com](http://www.dalzon.com)

## 35603 Redon

Lycée et section d'enseignement professionnel Marcel Callo  
Tél: 02 99 71 41 33  
[www.lyceemarcelcallo.org](http://www.lyceemarcelcallo.org)

## ► Liste 4

## Bachelors des écoles d'ingénieurs

Ces écoles d'ingénieurs proposent un cursus bachelier de niveau bac + 3. Elles proposent soit un bachelier de technologie soit un bachelier conférant le grade de licence.

### 02100 Saint-Quentin

École d'ingénierie des sciences aérospatiales - Haut de France (Elisa aerospace)  
Campus Saint-Quentin  
Tél: 03 23 68 06 11  
[www.elisa-aerospace.fr](http://www.elisa-aerospace.fr)  
Association  
Campus à Bordeaux  
► Bachelor en sciences et ingénierie - industrie des transports (aérospatial, automobile, ferroviaire, naval)  
- Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac spé maths et spé scientifique, bac STI2D, bac +1/2  
Durée: 3 ans  
Coût: 5 100 € par an

### 13013 Marseille

École centrale de Marseille - Nice (Centrale Méditerranée)  
Campus de Marseille  
Tél: 04 91 05 45 45  
[www.centrale-mediterranee.fr/fr](http://www.centrale-mediterranee.fr/fr)  
Public  
2 campus: Marseille, Nice  
► Bachelor sciences et ingénierie, ingénierie responsable et transformations digitales (campus de Nice) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac scientifique  
Durée: 3 ans (apprentissage en 3<sup>e</sup> année)

### 14610 Épron

Builders École d'ingénieurs (Builders Caen)  
Anciennement ESITC Caen  
Tél: 02 31 46 23 00  
[www.esitc-caen.fr](http://www.esitc-caen.fr)  
Association  
Autre campus: Lyon  
► Bachelor construction - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac, bac STI2D, STMG, STL, bac pro (filières construction, environnement, numérique ou la production)  
Durée: 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en contrat de

professionnalisation)  
Coût: 5 200 € par an

### 21000 Dijon

École spéciale des travaux publics, du bâtiment et de l'industrie - Campus de Dijon (ESTP Paris - Campus Dijon)  
Tél: 03 73 62 02 50  
[www.estp.fr](http://www.estp.fr)  
Association  
4 campus: Cachan, Dijon, Orléans, Troyes.  
► Bachelor en sciences et ingénierie, manager de la construction - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac scientifique, bac STI2D  
Durée: 3 ans  
Coût: 7 400 € par an

### 21800 Quetigny

Cesi école d'ingénieurs - Dijon (Cesi)  
Tél: 0 800 054 568  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
► Bachelor en sciences et ingénierie informatique - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier et entretien: bac, bac techno  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (alternance)

### 29200 Brest

Cesi école d'ingénieurs - Brest (Cesi)  
Tél: 02 98 00 38 53  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
► Bachelor en sciences et ingénierie, optimisation des projets de construction - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: sur dossier: bac  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (apprentissage)

### 31000 Toulouse

École d'ingénieurs de Purpan (Purpan)  
Tél: 05 61 15 30 30  
[www.purpan.fr](http://www.purpan.fr)  
Association  
INP, FESIA  
► Bachelor des filières agricoles et agroalimentaires durables (Agro-bachelor) - grade de licence  
Admission: - sur dossier: bac, bac techno STAV, STL, STI2D - sur dossier en 2<sup>e</sup> année: bac + 1 - sur dossier en 3<sup>e</sup> année: BTS, DUT, L2  
Durée: 3 ans  
Coût: 6 250 € par an

### 33127 Saint-Jean-d'Illac

École d'ingénierie des sciences aérospatiales - Campus Bordeaux (Elisa aerospace)  
Tél: 06 48 95 76 72  
[www.elisa-aerospace.fr](http://www.elisa-aerospace.fr)  
Association  
Campus à Saint-Quentin  
► Bachelor en sciences et



[www.cidj.com](http://www.cidj.com)  
rubrique réseau IJ

Plus de 1300 structures  
Info Jeunes vous accueillent à travers toute la France.

Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

ingénierie - industrie des transports (aérospatial, automobile, ferroviaire, naval)  
- Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur concours : bac spé maths et spé scientifique, bac STI2D, bac +1/2  
Durée : 3 ans  
Coût : 5 100 € par an

#### 33400 Talence

École nationale supérieure d'arts et métiers - Campus de Bordeaux-Talence (ENSAM Bordeaux-Talence)  
Aquitaine  
Tél : 05 56 84 53 33  
http://artsetmetiers.fr  
Public  
Autres campus : Aix-en-Provence, Angers, Châlons-en-Champagne, Cluny, Paris, Metz, Lille, institut Chambéry.  
ParisTech, HeSam  
> Bachelor de technologie - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : sur dossier : bac STI2D  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en alternance)  
Coût : 170 € par an

#### 34000 Montpellier

École d'ingénieurs - Campus de Montpellier (EPF Montpellier)  
Tél : 04 99 65 41 81  
www.epf.fr  
Privé sous contrat  
Campus à : Troyes, Paris-Cachan, Montpellier, Saint-Nazaire, Dakar.  
Réseau IngéFrance.  
> Bachelor technologique en efficacité énergétique - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac spé scientifiques, bac STI2D, STL, bac pro avec un excellent dossier  
- sur dossier et entretien en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année : prépa CPGE, Pass ou L.AS, DUT, BTS, licence technologique ou école d'ingénieurs  
Durée : 3 ans (alternance en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 6 630 € par an (dernière année gratuite si alternance)

#### 35170 Bruz

Institut polytechnique UniLaSalle - Campus de Rennes (UniLaSalle Rennes)  
Tél : 02 99 05 88 00  
www.unilasalle.fr  
Association  
4 campus : Amiens, Beauvais, Rouen, Rennes.  
> Bachelor en sciences et ingénierie - environnement et développement durable - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac avec minimum 1 spé scientifique  
Durée : 3 ans (alternance en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 000 € par an

#### 42000 Saint-Étienne

École Télécom Saint-Étienne (Télécom Saint-Étienne)  
Tél : 04 77 91 58 88  
www.telecom-st-etienne.fr  
Public  
Institut Mines-Télécom  
> Bachelor sciences et ingénierie communication globale et design digital - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac, bac techno  
- sur dossier et entretien : bac + 2 et compétences attestées en PAO  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année en apprentissage)  
Coût : 4 500 € par an, gratuit la 3<sup>e</sup> année (apprentissage)

#### 44300 Nantes

École centrale de Nantes (Centrale Nantes)  
Tél : 02 40 37 16 00  
www.ec-nantes.fr  
Public  
> Bachelor sciences et ingénierie, ingénierie généraliste (en anglais) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier + niveau anglais : bac scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 12 000 € par an

#### 44300 Nantes

École supérieure du bois (ESB)  
Tél : 02 40 18 12 12  
www.esb-campus.fr  
Privé sous contrat  
> Bachelor en sciences et ingénierie du bois et des matériaux biosourcés - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : bac scientifique, bac STI2D  
Durée : 3 ans (apprentissage en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années)

#### 49000 Angers

École supérieure d'agricultures Angers Loire (ESA)  
Tél : 02 41 23 55 55  
www.groupe-esa.com  
Association  
2 campus : Angers et Paris-Saint-Quentin-en-Yvelines.  
> Bachelor agroécologie et systèmes alimentaires - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - bac avec dominante scientifique, bac techno filières végétales, animales, horticoles, viticoles, biologie, chimie, physique, ou très bon bac pro - admission en 3<sup>e</sup> année : BTS, DUT ou L2 filières végétales, animales, horticoles, viticoles, SVT, chimie, physique ; BTS, DUT génie biologique, L2 SVT, licence pro agri, agro, environnement ; DEUST biotechnologies.  
Sur dossier.  
Durée : 3 ans  
Coût : 6 856 € par an + 350 € de frais annexes (cotisations accident du travail, BDE, service campus, alumni).

#### 49000 Angers

Grande école d'ingénieurs généralistes des technologies (Eseo Angers)  
Campus d'Angers - Siège social  
Tél : 02 41 86 67 67  
www.eseo.fr  
Association  
Autres Campus : Dijon, Paris-Vélizy.  
> Bachelor solutions numériques connectées, niveau bac + 3/4  
Admission : sur dossier : bac spé scientifiques, STI2D, STL option SPCL, PASS, L.AS, CPGE1, L1, DUT1, BTS1  
Durée : 3 ans  
Coût : 6 300 € par an

#### 49124 Saint-Barthélemy-d'Anjou

Esaip Angers (Esaip La Salle)  
Tél : 02 41 96 65 10  
www.esaip.org  
Privé sous contrat  
Réseau La salle  
> Bachelor ingénierie informatique et cybersécurité - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - bac ou bac + 1, sur dossier et entretien  
- BTS, DUT, L2/3, sur dossier  
Durée : 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 5 100 € par an, dernière année gratuite si alternance

#### 51000 Châlons-en-Champagne

École nationale supérieure d'arts et métiers - Campus de Châlons-en-Champagne (ENSAM Châlons-en-Champagne)  
Tél : 03 26 69 26 89  
http://artsetmetiers.fr  
Public  
Autres campus : Aix-en-Provence, Angers, Paris, Cluny, Bordeaux, Metz, Lille, institut Chambéry.  
ParisTech, HeSam  
> Bachelor de technologie - Grade de licence  
Admission : sur dossier : bac STI2D  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en alternance)  
Coût : 170 € par an

#### 59000 Lille

Hautes études d'ingénieur - Campus de Lille (Junia HEI Lille)  
Tél : 03 28 38 48 58  
www.hei.fr  
Association  
Campus à Bordeaux, Châteauroux, Lille.  
> Bachelor en sciences et ingénierie - transition numérique et énergétique et développement durable - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur concours : bac, bac techno STI2D, Stav, STL  
Durée : 3 ans  
Coût : 8 000 € par an

#### 60000 Beauvais

Institut polytechnique UniLaSalle - Campus de Beauvais (UniLaSalle Beauvais)  
Picardie  
Tél : 03 44 06 25 25  
www.unilasalle.fr  
Association  
4 campus : Amiens, Beauvais, Rouen, Rennes.  
> Bachelor en sciences et ingénierie agriculture, numérique et technologies embarquées - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : Sur dossier : bac général, STAV, STI2D ou STL  
Durée : 3 ans (alternance en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année)  
Coût : - 1<sup>re</sup> année : 7 000 €  
- 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années : gratuit (alternance)  
> Bachelor en sciences et en ingénierie, géologie et environnement - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier : bac général, STAV, STI2D, STL  
- sur dossier en 2<sup>e</sup> année : L1 STU ou STE, 1<sup>re</sup> année prépa BCPST  
- sur dossier en 3<sup>e</sup> année : L2 STU ou STE, prépa BCPST, BTS  
Durée : 3 ans (alternance possible en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années)  
Coût : 6 900 € (1<sup>re</sup> année) et 5 710 € (2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années)  
> Bachelor en sciences et en ingénierie, Agro-agribusiness durable - grade de licence (Ouverture rentrée 2022), niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en alternance)  
Coût : 7 900 € (1<sup>re</sup> année)

#### 60200 Compiègne

École supérieure de chimie organique et minérale (Escm chimie)  
Tél : 03 44 23 88 00  
www.escom.fr  
Privé sous contrat  
FGL, Fescic  
> Bachelor chimie et sciences industrielles - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac orientation scientifique, bac techno STL, STI2D  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)

#### 60200 Compiègne

Université de technologie de Compiègne (UTC)  
Tél : 03 44 23 44 23  
www.utc.fr  
Public  
Réseau des universités technologiques (UT) de : Belfort-Monbéliard (UTBM), Compiègne (UTC), Troyes (UTT).  
> Bachelor BBA Edhec-UTC - Grade de licence (diplôme visé par l'État)  
Admission : - admission en 1<sup>re</sup>

année: bac, sur dossier  
- admission en 3<sup>e</sup> année: bac + 2, sur dossier et entretien  
Durée: 4 ans  
Coût: 11 675 € à 17 300 € par an

## 64210 Bidart

École supérieure des technologies industrielles avancées (Estia)  
Aquitaine  
Tél: 05 59 43 84 00  
www.estia.fr  
Consulaire

> Bachelor en sciences et ingénierie, génie industriel et mécatronique - grade de licence  
Admission: bac scientifique, bac STI2D  
Durée: 3 ans

## 67000 Strasbourg

Institut national des sciences appliquées de Strasbourg (Insa Strasbourg)  
Tél: 03 88 14 47 00  
www.insa-strasbourg.fr  
Public

> Diplôme d'architecte INSA Strasbourg et bachelor d'architecture et d'ingénierie  
Admission: - étudiants architecte de l'Insa  
- étudiants ingénieurs à bac + 1 et sur dossier.  
Durée: 5 à 7 ans

## 69100 Villeurbanne

Cesi école d'ingénieurs - Lyon (Cesi)  
Tél: 04 78 43 49 01  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association

> Bachelor en sciences et en ingénierie maintenance et data - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac, bac techno, certains bac pro  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (alternance)

## 69100 Villeurbanne

Institut national des sciences appliquées de Lyon (Insa Lyon)  
Tél: 04 72 43 83 83  
www.insa-lyon.fr  
Public

> Bachelor en sciences et ingénierie - génie mécanique, des matériaux et aérospatial - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac spé maths et PC ou SI, STI2D, STL, bac étranger  
Durée: 3 ans

## 69120 Vaulx-en-Velin

École nationale des travaux publics de l'État (ENTPE)  
Tél: 04 72 04 70 70  
www.entpe.fr  
www.candidats.entpe.fr  
Public

> Bachelor en sciences et ingénierie, transition écologique et territoires spécialisations transport, bâtiment,

infrastructures - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac spé maths ou maths complémentaire, bac STI2D  
Durée: 3 ans (apprentissage sur 3 ans ou moins)  
Coût: 170 € par an, gratuit apprentissage

## 75006 Paris

Institut supérieur d'électronique de Paris (Isep)  
Tél: 01 49 54 52 00  
www.isep.fr  
Privé sous contrat

Autre campus à Issy-les-Moulineaux (92), Fesic  
> Bachelor en sciences et ingénierie, transformation numérique des entreprises - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac général, STI2D, bac pro industriel et services; bac + 1 sciences ou reconversion.  
Durée: 3 ans (alternance possible en 2<sup>e</sup> année)  
Coût: 7 800 € par an, années 2 et 3 gratuites si alternance.

## 76800 Saint-Étienne-du-Rouvray

Cesi école d'ingénieurs - Rouen (Cesi)  
Tél: 02 32 81 85 60  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association

> Bachelor en sciences et en ingénierie informatique, intelligence artificielle - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier et entretien: bac, bac techno  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (alternance)  
> Bachelor en sciences et en ingénierie en intelligence artificielle - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Durée: 3 ans

## 76800 Saint-Étienne-du-Rouvray

École supérieure d'ingénieurs généralistes (Esigelec)  
Tél: 02 32 91 58 58  
www.esigelec.fr  
Association

> bachelor en sciences et ingénierie, maintenance des systèmes intelligents et connectés - grade de licence  
Admission: - sur concours: bac général, bac pro, bac STI2D  
Durée: 3 ans (2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années en apprentissage)  
Coût: 6 000 € par an, gratuit en apprentissage

## 80000 Amiens

Institut polytechnique UniLaSalle - Campus d'Amiens (UniLaSalle Amiens)  
Tél: 03 22 66 20 00  
www.unilasalle.fr  
Association  
4 campus: Amiens, Beauvais, Rouen, Rennes.

> Bachelor en sciences et ingénierie, ingénierie numérique - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac spé scientifique ou avec maths complémentaires, bac STAV, STL, STI2D.  
Durée: 3 ans (apprentissage en 3<sup>e</sup> année)  
Coût: 7 000 € par an

## 83000 Toulon

Institut supérieur de l'électronique et du numérique de Toulon (Isen Méditerranée) (campus Toulon, Marseille)  
Tél: 04 94 03 89 59  
www.isen-mediterranee.fr  
Privé sous contrat

Campus Toulon et Marseille  
> Bachelor en sciences et technologie - intégrateur de solutions numériques pour le développement durable (Campus Toulon), GreenTech - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac spé scientifique, bac techno  
Durée: 3 ans

> Bachelor en sciences et technologie - architecte et développeur de jeux vidéo, Gaming e-makers (Campus de Marseille) - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac spé scientifique, bac techno  
Durée: 3 ans

## 91190 Gif-sur-Yvette

Centrale-Supélec - Campus de Gif-sur-Yvette (Centrale-Supélec)  
Tél: 01 75 31 60 00  
www.centralesupelec.fr  
Public

Autres campus: Rennes (35), Metz (57)  
> Bachelor en sciences et ingénierie, ingénierie généraliste, en partenariat avec l'université McGill (Canada) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac scientifique  
Durée: 4 ans (2 ans en France et 2 ans au Canada)  
Coût: 7 500 € par an

## 92000 Nanterre

Cesi école d'ingénieurs - Nanterre (Cesi)  
Tél: 01 55 17 80 00  
www.cesfa-btp.com  
https://paris.cesi.fr  
Public

> Bachelor en sciences et en ingénierie maintenance et data - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac, bac techno, certains bacs pro  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (alternance)  
> Bachelor en sciences et en ingénierie BTP BIM - maquette numérique - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac,

bac techno  
Durée: 3 ans  
Coût: gratuit (alternance)

## 92400 Courbevoie

École supérieure d'ingénieurs Léonard de Vinci (Esilv)  
Tél: 01 81 00 28 38  
www.esilv.fr  
Association

Campus Paris La Défense, Nantes  
> Bachelor en sciences et ingénierie - ingénierie numérique BIN option développement logiciel ou cybersécurité. - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur concours: bac général, bac techno STI2D, Stav, STL, ST2S, STMG, bac+1  
Durée: 3 ans (3<sup>e</sup> année en alternance)  
Coût: 6 800 € par an  
> Bachelor technologie et management - Grade de licence, en partenariat avec EMLV, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier: bac général, bac techno STI2D, Stav, STL, ST2S, STMG, certains bacs pro  
Durée: 3 ans (3<sup>e</sup> année en alternance ou à l'étranger)  
Coût: 6 800 € par an

## 93160 Noisy-le-Grand

École supérieure d'ingénieurs en électronique et électrotechnique - Paris (ESIEE)  
Tél: 01 45 92 65 00  
www.esiee.fr  
Consulaire

Autre campus: Amiens  
> Bachelor en sciences et ingénierie - 3 parcours économie, sciences et technologies multimédia - Grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier, entretien et test d'anglais: bac général  
Durée: 3 ans  
Coût: 608 € par an

## 94200 Ivry-sur-Seine

École des ingénieurs de l'énergie et des technologies numérique pour l'innovation au service d'un monde durable (ESME)  
Tél: 01 56 20 62 00  
www.esme.fr

Privé sous contrat  
5 campus (Bordeaux, Lille, Lyon, Paris, Ivry)  
> Bachelor en sciences et ingénierie, cybersécurité des objets connectés - grade de licence en partenariat avec l'EPITA, niveau bac + 3/4  
Admission: - sur dossier et oral: bac avec au moins une spé scientifique, bac STI2D; bac + 1 scientifique et technologique  
Durée: 3 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût: 7 142 € sur 2 ans, dernière année effectuée en apprentissage  
Service des admissions  
Tél: 01 44 08 01 89

> Bachelor en sciences et ingénierie, objets connectés et transitions - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et oral : bac avec au moins une spé scientifique, bac STI2D ; bac + 1 scientifique et technologique  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 142 € sur 2 ans, dernière année effectuée en apprentissage  
Service des admissions  
Tél : 01 44 08 01 89

#### 94200 Ivry-sur-Seine

École d'ingénieurs du monde numérique - Campus Paris-Ivry-sur-Seine (ESIEA Paris-Ivry-sur-Seine)  
Tél : 01 55 43 23 23/01 82 39 25 00 (admissions)  
www.esiea.fr  
Association  
Campus : Paris, Ivry-sur-Seine et Laval.

> Bachelor en sciences et ingénierie, cybersécurité - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur concours : bac scientifique, bac STI2D  
Durée : 3 ans (apprentissage en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 800 € par an, gratuit en apprentissage

#### 94230 Cachan

École d'ingénieurs généralistes - Campus de Pairs-Cachan (EPF Paris-Cachan)  
Tél : 01 41 13 01 51  
www.epf.fr  
Privé sous contrat  
Campus à Paris-Cachan, Troyes, Montpellier, Saint-Nazaire, Dakar.  
> Bachelor digital et stratégies d'entreprise (partenariat avec ICD) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac spé scientifiques, bac STI2D, STL, bac pro - sur dossier et entretien en 2<sup>e</sup> année : CPGE, Pass ou L.A.S, DUT, BTS, licence technologique ou école d'ingénieurs.  
Durée : 3 ans (alternance possible à partir de la 2<sup>e</sup> année)  
Coût : 6 630 € par an (années 2 et 3 gratuites si alternance)

#### 94230 Cachan

École spéciale des travaux publics, du bâtiment et de l'industrie - Campus de Cachan (ESTP Cachan)  
Tél : 01 49 08 56 50  
www.estp.fr  
Association  
4 campus : Cachan, Dijon, Orléans, Troyes.  
> Bachelor manager de la construction - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et entretien : bac orientation scientifique, bac STI2D  
Durée : 3 ans

#### 94270 Le Kremlin-Bicêtre

École pour l'informatique et les techniques avancées - Campus de Paris Kremlin-Bicêtre (Epita Paris Kremlin-Bicêtre)  
Tél : 01 44 08 01 01  
www.epita.fr  
www.epita-ia.fr  
Privé sous contrat  
Campus à : Paris (Kremlin-Bicêtre et Villejuif), Lyon, Rennes, Strasbourg et Toulouse.

> Bachelor cybersécurité (sécurité du numérique) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et oral : bac avec au moins une spé scientifique, bac STI2D ; bac + 1 scientifique et technologique  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 500 € par an (dernière année gratuite si choix de l'alternance)  
Service des admissions  
Tél : 01 44 08 01 89

> Bachelor en sciences et ingénierie, informatique - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier, test de math, entretien : bac, bac STI2D  
Durée : 3 ans  
Coût : 10 400 € (1<sup>e</sup> année), 9 900 € (2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années)  
Service des admissions  
Tél : 01 44 08 01 89

#### 94800 Villejuif

École d'ingénieurs généraliste du numérique - Campus de Villejuif (Efrei Paris)  
Tél : 01 88 28 90 01  
www.efrei.fr  
Association UGEI  
> Bachelor concepteur développeur global programming - grade de licence  
Admission : - sur concours : bac, bac techno, bac pro  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 700 € (1<sup>e</sup> année), 8 000 € (2<sup>e</sup> année) puis 8 300 € (3<sup>e</sup> année)  
> Bachelor stratégie digitale et innovation - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur concours : bac, bac techno, bac pro  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en apprentissage)  
Coût : 7 700 € (1<sup>e</sup> année), 8 000 € (2<sup>e</sup> année) puis 8 300 € (3<sup>e</sup> année)

> Bachelor en sciences et ingénierie - cybersécurité défensive - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier : bac spé scientifique ou STI2D  
Durée : alternance possible en 3<sup>e</sup> année  
Coût : de 6 800 € à 7 400 € par an

#### 94800 Villejuif

École pour l'informatique et les techniques avancées - Campus de Paris Villejuif (Epita Paris Villejuif)  
Tél : 01 44 08 00 90  
www.epita.fr  
www.epita-ia.fr  
Privé sous contrat  
Campus à : Paris (Kremlin-Bicêtre et Villejuif), Lyon, Rennes, Strasbourg et Toulouse.  
> Bachelor cybersécurité (sécurité du numérique) - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier et oral : bac avec au moins une spé scientifique et technologique  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 7 500 € par an (dernière année gratuite si choix de l'alternance)  
Service des admissions  
Tél : 01 44 08 01 89

#### 94800 Villejuif

Institut supérieur des biotechnologies de Paris (Sup'Biotech Paris)  
Tél : 01 84 07 19 00  
www.supbiotech.fr  
Privé  
2 campus : Lyon, Paris.  
> Bachelor en sciences et ingénierie, biotechnologies - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur dossier : bac avec au moins une spé scientifique, bac techno STL  
Durée : 3 ans (apprentissage en 3<sup>e</sup> année)  
Coût : 6 462 € par an, gratuit en apprentissage

#### 95000 Cergy

École de biologie industrielle (EBI)  
Tél : 01 85 76 66 90  
www.ebi-edu.com  
Association  
> Bachelor en sciences et en ingénierie - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Admission : - sur concours : bac orientation scientifique, bac STL  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en contrat de professionnalisation)  
Coût : 6 000 € par an

#### 95000 Cergy-Pontoise

École nationale supérieure de l'électronique et de ses applications (Ensea)  
Tél : 01 30 73 66 66  
www.ensea.fr  
Public  
> Bachelor en sciences et ingénierie, sciences, technologies de l'information et humanité - grade de licence, niveau bac + 3/4  
Durée : 3 ans  
Coût : 3 000 € par an

## ► Liste 5

### Licences

**Licences en sciences pour l'ingénieur et en ingénierie. Se reporter également aux dossiers par spécialités.**

- > mathématiques, physique, sciences pour l'ingénieur : Paris-Saclay
- > sciences et techniques des activités physiques et sportives, sciences pour l'ingénieur : Paris-Saclay
- > sciences et techniques des activités physiques et sportives, sciences pour l'ingénieur (double diplôme licence - DU) : Paris-Saclay
- > sciences pour l'ingénieur : Lycée privé Epid, Aix-Marseille, Conservatoire national des arts et métiers, Facultés libres de l'Ouest - UCO Angers, Le Mans, Nantes, Artois, Bordeaux, Bourgogne, Bretagne Occidentale, Bretagne-Sud, Clermont Auvergne, Corse, Evry-Val-d'Essonne, Franche-Comté, Gustave Eiffel, Guyane, Haute Alsace Mulhouse, Jean Monnet Saint-Étienne, La Réunion, Le Havre Normandie, Lorraine, Paris Nanterre, Paris-Est Créteil Val-de-Marne, Perpignan Via Domitia, Picardie Jules Verne Amiens, Poitiers, polytechnique Hauts-de-France, Rennes 1, Savoie Mont Blanc, Strasbourg, Toulon  
(Source : Onisep)

## ► Liste 6

### Masters

**Master en sciences pour l'ingénieur et en ingénierie. Se reporter également aux dossiers par spécialités.**

- > informatique et ingénierie des systèmes complexes : CY Cergy Paris
- > ingénierie de conception : Bretagne Occidentale, Bretagne-Sud, Poitiers
- > ingénierie de l'image, ingénierie du son : Bretagne Occidentale
- > ingénierie des systèmes complexes : École normale supérieure de Rennes, Facultés libres de l'Ouest - UCO Angers, Nantes, Bordeaux, Bretagne-Sud, Littoral Côte d'Opale, Franche-Comté, Lorraine, Paris-Saclay, Picardie Jules Verne Amiens, Rennes 1, Toulon
- > ingénierie nucléaire : Clermont Auvergne, Grenoble Alpes, Paris-Saclay, PSL
- > physique appliquée et

ingénierie physique : Le Mans, Angers, Corse, Limoges, Lorraine, Orléans, Reims Champagne-Ardenne, Strasbourg  
 > sciences et ingénierie des données : Rouen Normandie  
 > sciences pour l'ingénieur : Franche-Comté

## ► Liste 7

### Prépa des INP

**Le cycle préparatoire commun aux INP de Bordeaux, Clermont-Ferrand, Grenoble, Nancy et Toulouse permet d'intégrer 35 écoles du groupe INP. La prépa des INP peut être préparée dans une ville différente de la ville de l'école que l'on souhaite intégrer.**

#### 26000 Valence

La prépa des INP de Valence  
 Tél : 04 75 75 94 34  
[www.grenoble-inp.fr](http://www.grenoble-inp.fr)  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 33600 Pessac

La prépa des INP de Bordeaux  
 Tél : 05 56 84 61 00  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.bordeaux-inp.fr](http://www.bordeaux-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 38400 Saint-Martin-d'Hères

La prépa des INP de Grenoble  
 Tél : 04 76 57 47 62  
[www.grenoble-inp.fr](http://www.grenoble-inp.fr)  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 54500 Vandœuvre-lès-Nancy

La prépa des INP de Nancy  
 Tél : 03 72 74 42 00  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 59400 Cambrai

La prépa des INP de Cambrai  
 Tél : 03 27 72 77 77  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 63170 Aubière

La prépa des INP de Clermont Auvergne  
 Tél : 04 73 40 77 24  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 97139 Les Abymes

La prépa des INP des Caraïbes  
 Tél : 0590 93 79 99  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

#### 97493 Sainte-Clotilde

La prépa des INP de Saint-Denis-de-la-Réunion  
 Tél : 02 62 90 72 06  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.groupe-inp.fr](http://www.groupe-inp.fr)

## ► Liste 8

### Ingénieurs Auvergne

#### Centrale Lyon

69130 Écully  
 Tél : 04 72 18 60 00  
[www.ec-lyon.fr](http://www.ec-lyon.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lyon  
 Formation : initiale, contrat pro, Durée : 5 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)  
 > Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lyon spécialité énergétique  
 Formation : continue, , apprentissage  
 Durée : 5 ans (alternance à partir de la 3<sup>e</sup> année)

#### Cesi

69100 Villeurbanne  
 Tél : 04 78 43 49 01  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
 Formation : initiale, , apprentissage  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité systèmes électriques et électroniques embarqués  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 5 ans

#### CPE Lyon

69100 Villeurbanne  
 Tél : 04 72 43 17 00  
[www.cpe.fr](http://www.cpe.fr)  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité chimie-génie des procédés  
 Formation : initiale, , apprentissage  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité électronique, télécommunications, informatique  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur CPE

Lyon spécialité informatique et cybersécurité en partenariat avec l'ITII Lyon  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 3 ans (1<sup>re</sup> année en formation initiale puis 2 ans en apprentissage)  
 > Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité informatique et réseaux de communication en partenariat avec l'ITII Lyon  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans (cycle ingénieur en apprentissage)  
 > Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité physique et systèmes microélectroniques en partenariat avec l'ITII Lyon  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans (cycle ingénieur en apprentissage)

#### Ecamlasalle

69005 Lyon  
 Tél : 04 72 77 06 00  
[www.ecam.fr](http://www.ecam.fr)  
 Privé sous contrat  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Ecamlasalle Lyon  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans

#### ECE Lyon

69007 Lyon  
 Tél : 04 78 29 77 54  
[www.ece.fr/lecole-2](http://www.ece.fr/lecole-2)  
 Privé sous contrat  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ECE majeures : santé et technologie ; système d'information et cybersécurité ; finance et ingénierie quantitative ; énergie et environnement ; véhicule connecté et autonome ; objets connectés, réseaux et services ; systèmes embarqués, aéronautique et robotique ; big data et analytics.  
 Formation : initiale, , apprentissage,  
 Durée : 5 ans (alternance possible à partir du cycle ingénieur)

#### Enise

42000 Saint-Étienne  
 Tél : 04 77 43 84 84  
[www.enise.fr](http://www.enise.fr)  
[www.ec-lyon.fr](http://www.ec-lyon.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enise spécialisations : génie mécanique (GM), génie civil (GC), génie physique (GP)  
 Formation : , initiale, apprentissage  
 Durée : 5 ans, alternance à partir de la 3<sup>e</sup> année.  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enise de l'École centrale de Lyon spécialités : génie mécanique (avec ITII Loire), génie civil (avec Sup BTP Rhône-Alpes-Auvergne)  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 3 ans

#### ENSAM Chambéry

73370 Le Bourget-du-Lac  
 Tél : 04 79 25 36 55  
<http://artsetmetiers.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur arts et métiers spécialité environnement et gestion des risques  
 Formation : , apprentissage,  
 Durée : 3 ans

#### ENTPE

69120 Vaulx-en-Velin  
 Tél : 04 72 04 70 70  
[www.entpe.fr](http://www.entpe.fr)  
[www.candidats.entpe.fr](http://www.candidats.entpe.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ENTPE  
 Formation : initiale  
 Durée : 3 ans

#### Epita Lyon

69003 Lyon  
 Tél : 04 84 34 02 61  
[www.epita.fr](http://www.epita.fr)  
 Privé sous contrat  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Epita mention informatique  
 Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
 Durée : 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur)

#### Grenoble INP Phelma, UGA

38000 Grenoble  
 Tél : 04 56 52 91 00  
[www.phelma.grenoble-inp.fr](http://www.phelma.grenoble-inp.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Phelma  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 3 ans (filière microélectronique et télécom : apprentissage)

#### Grenoble INP, UGA - Génie industriel

38000 Grenoble  
 Tél : 04 76 57 45 00  
[www.genie-industriel.grenoble-inp.fr](http://www.genie-industriel.grenoble-inp.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'institut polytechnique de Grenoble - École nationale supérieure de génie industriel, filière ingénierie de la performance industrielle durable en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'institut polytechnique de Grenoble-École nationale supérieure de génie industriel, filières : ingénierie de produits ; ingénierie de la chaîne logistique  
 Formation : initiale,  
 Durée : 3 ans

#### Grenoble INP-Ense3

38000 Grenoble  
 Tél : 04 76 82 62 00  
<http://ense3.grenoble-inp.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de

Grenoble INP-Ense3, de l'institut polytechnique de Grenoble  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (apprentissage possible dès le 1<sup>re</sup> année, contrat pro possible en dernière année)

#### Grenoble INP-Ensimag

38400 Saint-Martin-d'Hères  
Tél : 04 76 82 72 00  
<http://ensimag.grenoble-inp.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Ensimag, spécialité informatique et systèmes d'information ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : continue, , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Ensimag, spécialités : ingénierie pour la finance ; ingénierie des systèmes d'information ; modélisation mathématique, image et simulation  
Formation : , initiale, contrat pro, apprentissage,  
Durée : 3 ans (contrat apprentissage ou pro possible à partir de la 3<sup>e</sup> année)

#### Grenoble INP-Esisar, UGA

26000 Valence  
Tél : 04 75 75 94 00  
<http://esisar.grenoble-inp.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Esisar spécialités : électronique, informatique et systèmes ; informatique, réseaux et cybersécurité ; systèmes embarqués sécurisés communicants.  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible pour la spécialité systèmes embarqués sécurisés communicants).

#### Grenoble INP-Pagora UGA

38400 Saint-Martin-d'Hères  
Tél : 04 76 82 69 00  
[www.pagora.grenoble-inp.fr](http://pagora.grenoble-inp.fr)  
<http://cerig.pagora.grenoble-inp.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'institut polytechnique de Grenoble - École internationale du papier, de la communication imprimée et des biomatériaux  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (contrat d'apprentissage ou pro possible dès la 1<sup>re</sup> année ou à partir de la 2<sup>e</sup> année)

#### Insa Lyon

69100 Villeurbanne  
Tél : 04 72 43 83 83  
[www.insa-lyon.fr](http://www.insa-lyon.fr)  
Public

> Diplôme d'ingénieur de

l'Insa Lyon spécialités génie électrique ; génie mécanique conception innovation produit ; génie mécanique procédés polymères avancés ; informatique ; télécommunications, services et usages

Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Lyon, 9 spécialités  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Isara Lyon

69007 Lyon  
Tél : 04 27 85 85 85  
[www.isara.fr](http://www.isara.fr)  
Association

> Diplôme d'ingénieur Isara Lyon  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année, campus Lyon et Avignon)

#### Isima

63170 Aubière  
Tél : 04 73 40 50 00/04 73 40 50 35  
[www.isima.fr](http://www.isima.fr)  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'Isima spécialités : informatique des systèmes interactifs pour l'embarqué, la robotique et le virtuel ; génie logiciel et systèmes informatiques ; systèmes d'information et aide à la décision ; modélisation mathématique et science des données ; réseaux et sécurité informatique.  
Formation : , initiale, contrat pro, apprentissage  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 1<sup>re</sup> année, contrat pro possible en 3<sup>e</sup> année). Prépa intégrée possible après bac.

#### ISTP

42000 Saint-Étienne  
Tél : 04 77 91 16 30  
[www.istp.fr](http://www.istp.fr)  
Association

> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines de Saint-Étienne spécialité génie des installations nucléaires en convention avec l'INSTN  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines de Saint-Étienne spécialité génie industriel  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines de Saint-Étienne spécialité systèmes électroniques embarqués  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines de Saint-Étienne spécialité

valorisation énergétique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### Itech Lyon

69130 Écully  
Tél : 04 72 18 04 80  
[www.itech.fr](http://www.itech.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Itech spécialités chimie des formulations (peinture, encres, adhésifs, cosmétiques) ; matériaux plastiques ; matériaux textiles ; cuir  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

#### ITII 2 Savoies

74940 Annecy-le-Vieux  
Tél : 04 50 09 65 05  
[www.itii-2savoies.com](http://www.itii-2savoies.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur spécialité bâtiment écoconstruction énergie délivré par Polytech Annecy Chambéry.  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur spécialité génie mécanique et productique délivré par Polytech Annecy-Chambéry  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### ITII Auvergne

63800 Cournon-d'Auvergne  
Tél : 04 73 69 41 11  
[www.formatio-industries-auvergne.fr](http://www.formatio-industries-auvergne.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur génie des systèmes de production délivré par Polytech Clermont  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécanique et génie industriel délivré par Sigma Clermont  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### ITII Dauphiné Vivarais

26000 Valence  
Tél : 04 75 41 85 54  
[www.itii-dauphine-vivarais.com](http://www.itii-dauphine-vivarais.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP -Esisar spécialité systèmes embarqués sécurisés communicants en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### ITII Dauphiné Vivarais

38430 Moirans  
Tél : 04 76 35 85 12  
[www.itii-dauphine-vivarais.com](http://www.itii-dauphine-vivarais.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP -Ensimag spécialité informatique et systèmes d'information en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais

Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP -Phelma spécialité microélectronique et télécom en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Ense<sup>3</sup> spécialité génie électrique et énergétique en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Génie industriel spécialité performance industrielle durable en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### ITII de Lyon

69008 Lyon  
Tél : 04 78 77 07 57  
[www.itii-lyon.fr](http://www.itii-lyon.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de CPE Lyon spécialité informatique et cybersécurité  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans (2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années en apprentissage)  
> Diplôme d'ingénieur de CPE Lyon spécialité informatique et réseaux de communication  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecamlasalle spécialité efficacité énergétique et management des installations  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecamlasalle spécialité génie industriel et mécanique  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale Lyon spécialité énergie, conception des installations  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Lyon spécialité génie électrique  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Lyon spécialité génie mécanique conception innovation de produits  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans

#### Mines Saint-Étienne

42000 Saint-Étienne  
Tél : 04 77 42 01 23  
[www.mines-stetienne.fr](http://www.mines-stetienne.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur civil des mines de Saint-Étienne (ICM)  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur Mines Saint-Étienne spécialité valorisation énergétique en

partenariat avec ISTP  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité génie des installations nucléaires en partenariat avec l'INSTN.  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité génie des installations nucléaires en partenariat avec ISTP  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité génie industriel en partenariat avec ISTP  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité systèmes électroniques embarqués en partenariat avec ISTP  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité microélectronique et informatique ISMIN  
 Formation : initiale  
 Durée : 3 ans

**Polytech Annecy-Chambéry**  
 74000 Annecy  
 Tél : 04 50 09 66 00 (site d'Annecy)/04 79 75 94 00 (site de Chambéry)  
[www.polytech.univ-smb.fr](http://www.polytech.univ-smb.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur spécialités : bâtiment écoconstruction énergie, écologie industrielle et territoriale, informatique données usages, mécanique mécatronique matériaux, systèmes numériques-instrumentation.  
 Formation : initiale, , apprentissage, , contrat pro  
 Durée : 5 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

**Polytech Clermont-Ferrand**  
 63170 Aubière  
 Tél : 04 73 40 75 00  
[www.polytech-clermont.fr](http://www.polytech-clermont.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de Polytech Clermont spécialité génie systèmes de production  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur spécialités : génie biologique, génie civil, génie électrique, ingénierie, mathématique et data science, génie physique  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans

**Polytech Grenoble**  
 38000 Grenoble  
 Tél : 04 76 82 79 02  
[www.polytech-grenoble.fr](http://www.polytech-grenoble.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de Polytech Grenoble spécialités géotechnique et génie civil; informatique; informatique et électronique des systèmes

embarqués; matériaux; prévention des risques; parcours des écoles d'ingénieurs Polytech; technologies de l'information pour la santé  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de Polytech Grenoble spécialité électronique et informatique industrielle  
 Formation : , apprentissage, contrat pro  
 Durée : 3 ans

**Polytech Lyon**  
 69100 Villeurbanne  
 Tél : 04 26 23 71 42  
<https://polytech.univ-lyon1.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique, spécialités matériaux et ingénierie des surfaces, mécanique, maths appliquées et modélisation, systèmes industriels et robotique, génie biomédical; informatique (apprentissage possible uniquement pour cette spécialité)  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 5 ans

**Sigma Clermont**  
 63170 Aubière  
 Tél : 04 73 28 80 00  
[www.sigma-clermont.fr](http://www.sigma-clermont.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité chimie  
 Formation : initiale, , contrat pro  
 Durée : 3 ans (contrat de pro possible en 3<sup>e</sup> année)  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité mécanique  
 Formation : initiale, , contrat pro  
 Durée : 3 ans (contrat pro possible en 3<sup>e</sup> année)  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité mécanique et génie industriel, en partenariat avec l'ITII Auvergne  
 Formation : continue, , apprentissage  
 Durée : 3 ans

**Télécom Saint-Étienne**  
 42000 Saint-Étienne  
 Tél : 04 77 91 58 88  
[www.telecom-st-etienne.fr](http://www.telecom-st-etienne.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de Télécom Saint-Étienne  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de Télécom Saint-Étienne spécialité Data engineering en partenariat avec le CFA Formasup  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de Télécom Saint-Étienne spécialité image et photonique, smart-industries en partenariat avec ITII Loire  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans

**VetAgro Sup**  
 63370 Lempdes  
 Tél : 04 73 98 13 13  
[www.vetagro-sup.fr](http://www.vetagro-sup.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur diplômé de VetAgroSup  
 Formation : continue, initiale,  
 Durée : 3 ans

## > Liste 9 Ingénieurs Bourgogne-Franche Comté

**ENSAM Cluny**  
 71250 Cluny  
 Tél : 03 85 59 53 53  
<http://artsetmetiers.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur arts et métiers  
 Formation : initiale  
 Durée : 3 ans

**Eseo**  
 21000 Dijon  
 Tél : 06 27 65 28 96/02 41 86 67 67 (admissions)  
[www.eseo.fr](http://www.eseo.fr)  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électronique de l'Ouest  
 Formation : , apprentissage, initiale  
 Durée : 5 ans

**ESIREM**  
 21000 Dijon  
 Tél : 03 80 39 60 09  
<http://esirem.u-bourgogne.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ESIREM spécialité matériaux  
 Formation : , initiale, contrat pro  
 Durée : 5 ans (dernière année possible en contrat de professionnalisation)  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ESIREM spécialités : informatique-électronique et robotique  
 Formation : , initiale, contrat pro  
 Durée : 5 ans (dernière année possible en contrat de professionnalisation)

**ESTP Paris - Campus Dijon**  
 21000 Dijon  
 Tél : 03 73 62 02 50  
[www.estp.fr](http://www.estp.fr)  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ESTP  
 Formation : initiale  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur en génie énergétique de la construction durable  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans

**Isat**  
 58000 Nevers  
 Tél : 03 86 71 50 00  
[www.isat.fr](http://www.isat.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Isat en automobile et transports  
 Formation : initiale  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Isat en génie industriel (Auxerre) ou en génie mécanique (Nevers) en partenariat avec l'ITII de Bourgogne  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans

**ISIFC**  
 25000 Besançon  
 Tél : 03 81 66 66 90  
<http://isifc.univ-fcomte.fr>  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ISIFC de l'université de Besançon, spécialité génie biomédical  
 Formation : initiale, , contrat pro  
 Durée : 3 ans

**ITII Bourgogne**  
 89000 Auxerre  
 Tél : 03 86 49 26 18  
[www.itii Bourgogne.com](http://www.itii Bourgogne.com)  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Isat en génie industriel  
 Formation : , apprentissage, continue,  
 Durée : 3 ans (apprentissage) ou 2 ans (formation continue).  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Isat en génie mécanique  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans

**ITII Franche-Comté**  
 25000 Besançon  
 Tél : 03 81 41 39 83  
[www.itii-franche-comte.org](http://www.itii-franche-comte.org)  
 Privé  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ingénierie des microtechniques et design l'ENSMM en partenariat avec l'ITII de Franche-Comté  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ingénierie des microtechniques et design option microtechniques et santé l'ENSMM en partenariat avec l'ITII de Franche-Comté  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité conception mécanique pour l'énergie et le transport (Comet)  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité informatique  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité logistique industrielle  
 Formation : , apprentissage  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur des

techniques de l'industrie en génie électrique de l'UTBM en partenariat de l'ITII de Franche-Comté  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécanique dans les systèmes de production mécanique et microtechnique de l'ENSMM en partenariat avec l'ITII de Franche-Comté  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### L'institut Agro Dijon

21000 Dijon  
Tél : 03 80 77 25 25  
www.agrosupdijon.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur  
L'institut Agro Dijon, spécialité agroalimentaire  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur L'institut Agro Dijon, spécialité agronomie  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### SUPMICROTECH - ENSMM

25000 Besançon  
Tél : 03 81 40 27 00/03 81 40 29 19 (apprentissage)  
www.ens2m.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSMM  
Formation : initiale, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSMM spécialités : mécaniques ; microtechniques et design, niveau bac + 5  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### UTBM

90000 Belfort  
Tél : 03 84 58 30 00/03 84 58 30 34 (admissions)  
www.utbm.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité énergie  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité génie électrique  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité informatique  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité Ingénierie et management des systèmes industriels  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité logistique industrielle  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de

l'UTBM spécialité mécanique (apprentissage) ; génie mécanique et conception ; ergonomie, design et ingénierie mécanique  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### > Liste 10

## Ingénieurs Bretagne

#### Centrale-Supélec

35510 Cesson-Sévigné  
Tél : 02 99 84 45 00  
www.centralesupelec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale Supélec  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans

#### Cesi

29200 Brest  
Tél : 02 98 00 38 53  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 5 ans

#### Ecamm Rennes

35000 Rennes  
Tél : 02 99 05 84 00  
www.ecamm-rennes.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecamm Rennes-Louis de Broglie spécialité génie industriel en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecamm Rennes-Louis de Broglie spécialité systèmes numériques pour l'innovation industriel en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'Ecamm Rennes  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### EN

29000 Brest Armées  
Tél : 02 98 23 36 06  
www.ecole-navale.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École navale énergie ou opérations  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### Enib

29200 Brest  
Tél : 02 98 05 66 00  
www.enib.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enib  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (contrat de professionnalisation possible en 5<sup>e</sup> année)

#### Ensaï

35170 Bruz  
Tél : 02 99 05 32 32  
https://ensaï.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensaï spécialisations : génie statistique, gestion des risques, modélisation économique et santé, marketing, ingénierie des données, santé et biostatistique.  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### ENSCR

35700 Rennes  
Tél : 02 23 23 80 00  
www.ensc-rennes.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSCR  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Ensibs Lorient

56100 Lorient  
Tél : 02 97 87 66 66  
www.ensibs.univ-ubs.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud, spécialité génie civil 4.0  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud, spécialité génie industriel 4.0  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud, spécialité mécatronique  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans

#### Ensibs Vannes

56000 Vannes  
Tél : 02 97 01 70 70  
www.ensibs.univ-ubs.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud spécialité cyberdéfense  
Formation : , initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud, spécialité Ingénieur Informatique de confiance : cybersécurité du logiciel  
Formation : , initiale  
Durée : 5 ans

#### ENSSAT

22300 Lannion  
Tél : 02 96 46 90 00  
www.enssat.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSSAT spécialité informatique : intelligence artificielle,

cybersécurité  
Formation : initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (contrat pro possible en dernière année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSSAT spécialité informatique : multimédia et cybersécurité, en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSSAT spécialité photonique  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans (contrat de pro possible en dernière année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSSAT spécialité photonique et électronique, en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSSAT spécialité systèmes numériques  
Formation : initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (contrat de pro possible en dernière année)

#### Ensta Bretagne

29200 Brest  
Tél : 02 98 34 88 00  
www.ensta-bretagne.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSTA Bretagne  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSTA Bretagne spécialités systèmes embarqués, architecture navale et offshore, architecture de véhicules, ingénierie et sciences de l'entreprise  
Formation : , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans

#### Epita Rennes

35000 Rennes  
Tél : 02 57 22 08 14  
www.epita.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Epita mention informatique (les 2 dernières années sont réalisées à Lyon, Paris ou Toulouse)  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur)

#### Esiab Brest

29280 Plouzané  
www.univ-brest.fr/esiab  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiab de l'université de Brest, spécialité microbiologie et qualité  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### Esiab Quimper

29000 Quimper  
Tél : 02 98 64 19 49  
www.univ-brest.fr/esiab  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiab

de l'université de Brest spécialité agroalimentaire  
Formation : , apprentissage, initiale, , contrat pro  
Durée : 3 ans

### Esir Rennes

35000 Rennes  
Tél : 02 23 23 36 54  
<http://esir.univ-rennes1.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur spécialités informatique; technologies de l'Information pour la santé; matériaux (initial et apprentissage); systèmes numériques et réseaux (apprentissage), niveau bac + 5  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans

### ESM Saint-Cyr

56380 Guer  
Tél : 02 97 70 72 36  
[www.st-cyr.terre.defense.gouv.fr/index.php/Les-Ecoles/L-Ecole-Speciale-Militaire-de-Saint-Cyr](http://www.st-cyr.terre.defense.gouv.fr/index.php/Les-Ecoles/L-Ecole-Speciale-Militaire-de-Saint-Cyr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESM Saint-Cyr (grade de master), niveau bac + 5  
Formation : initiale

### Icam Bretagne

56000 Vannes  
Tél : 02 97 62 11 81  
[www.icam.fr](http://www.icam.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam Bretagne spécialité mécanique et automatique  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur)

### IMT Atlantique

29200 Brest  
Tél : 02 29 00 11 11  
[www.imt-atlantique.fr](http://www.imt-atlantique.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique Bretagne Pays de la Loire généraliste spécialités santé, énergie, informatique et réseaux, systèmes industriels, robotique.  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'IMT Atlantique spécialité informatique, réseaux et télécoms  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### IMT Atlantique

35510 Cesson-Sévigné  
Tél : 02 99 12 70 00  
[www.imt-atlantique.fr](http://www.imt-atlantique.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique Bretagne Pays de la Loire généraliste spécialités santé, énergie, informatique et réseaux, systèmes industriels, robotique.

Formation : initiale  
Durée : 3 ans (1<sup>re</sup> année obligatoire sur le campus de Brest ou Nantes)  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'IMT Atlantique spécialité informatique, réseaux et télécoms  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Insa Rennes

35000 Rennes  
Tél : 02 23 23 82 00  
[www.insa-rennes.fr](http://www.insa-rennes.fr)  
<http://admission.groupe-insa.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rennes spécialité génie mécanique et automatique ou électronique-conception et développement de technologies innovantes  
Formation : , contrat pro  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rennes, 8 spécialités  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Isen Brest

29200 Brest  
Tél : 02 98 03 84 00  
[www.isen.fr](http://www.isen.fr)  
<http://isen-brest.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest en partenariat avec l'ITI Bretagne, 15 spécialités en 4<sup>e</sup> année  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest, spécialité généraliste; spécialité informatique et réseaux; spécialité biologie, santé, sciences et technologies; spécialité économie numérique et technologies; spécialité environnement, sciences et technologies, spécialité biologie, agronomie, sciences et technologies; spécialité mécanique et modélisation numérique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible)

### ITI Bretagne

22190 Plérin  
Tél : 02 96 74 73 13/02 96 74 71 59  
[www.itiibretagne.fr](http://www.itiibretagne.fr)  
Association  
> Diplôme de IMT Atlantique spécialité informatique, réseaux et télécommunications en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme de l'ESIR Rennes spécialités systèmes numériques et réseaux; matériaux en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme de l'Insa Rennes

spécialités électronique; génie mécanique et automatique en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école Ecam Rennes Louis de Broglie spécialités génie industriel; systèmes numériques pour l'innovation industrielle en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensib spécialités sécurité des systèmes d'information "cyberdéfense"; mécatronique  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enssat spécialités informatique et technologies de l'information; photonique et électronique en partenariat avec l'ITI de Bretagne  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensta Bretagne spécialité systèmes mécaniques et systèmes embarqués en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam spécialité mécanique et automatique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'ITI Bretagne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### L'institut Agro Rennes-Angers

35000 Rennes  
Tél : 02 23 48 50 00  
[www.institut-agro-rennes-angers.fr](http://www.institut-agro-rennes-angers.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en agroalimentaire  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année)  
> Ingénieur agronome  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### UniLaSalle Rennes

35170 Bruz  
Tél : 02 99 05 88 00  
[www.unilasalle.fr](http://www.unilasalle.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur en génie de l'environnement  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

## ► Liste 11

### Ingénieurs Centre-Val de Loire

#### Cesi

45100 Orléans  
Tél : 02 38 22 72 82  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Insa Centre Val de Loire - Blois

41000 Blois  
Tél : 02 54 55 84 00  
[www.insa-centrevaldeloire.fr](http://www.insa-centrevaldeloire.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire spécialité génie des systèmes industriels  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans, alternance possible à partir de la 3<sup>e</sup> année.

#### Insa Centre Val de Loire - Campus Bourges

18000 Bourges  
Tél : 02 48 48 40 00  
[www.insa-centrevaldeloire.fr](http://www.insa-centrevaldeloire.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire spécialités : maîtrise des risques industriels (MRI); sécurité et technologies informatiques (STI); énergie, risques et environnement (ERE)  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans, alternance possible à partir de la 3<sup>e</sup> année pour les spécialités STI et ERE.  
Tous les enseignements de la 1<sup>re</sup> année sont dispensés sur le campus de Blois.

#### ITI Centre

45380 La Chapelle-Saint-Mesmin  
Tél : 02 38 22 00 88 (apprentissage)/02 38 22 33 99 (formation continue)  
[www.iti-centre.fr](http://www.iti-centre.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur en informatique et systèmes intelligents emparqués - informatique industrielle  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans.  
Lieu de formation : Polytech Tours.  
> Diplôme d'ingénieur en management de la production - génie mécanique et production  
Formation : continue, , apprentissage  
Durée : 3 ans.  
Lieu de formation : Polytech Orléans.  
> Diplôme d'ingénieur en mécanique et matériaux - mécanique et génie mécanique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans.

Lieu de formation : Polytech  
Tours.

> Diplôme d'ingénieur en smart  
building - système d'information  
pour le bâtiment

Formation : continue, ,  
apprentissage

Lieu de formation : Polytech  
Orléans.

#### **Polytech Orléans**

45000 Orléans

Tél : 02 38 41 70 50

www.univ-orleans.fr/fr/polytech  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'École  
polytechnique de l'université  
d'Orléans spécialités : génie civil  
et géo-environnement ; génie  
physique et systèmes embarqués ;  
technologies pour l'énergie,  
l'aérospatial et la motorisation ;  
innovations en conception et  
matériaux ; génie industriel  
appliqué à la cosmétique, la  
pharmacie et l'agro-alimentaire ;  
management de la production ;  
smart building  
Formation : , apprentissage,  
initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (alternance possible  
pour certaines spécialités à partir  
du cycle ingénieur)

#### **Polytech Tours**

37200 Tours

Tél : 02 47 36 14 14

www.polytech.univ-tours.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de  
Polytech Tours spécialités :  
électronique et génie électrique,  
génie de l'aménagement et de  
l'environnement, informatique,  
mécanique et conception des  
systèmes

Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans ( 3<sup>e</sup> année  
possible en contrat de  
professionnalisation)

> Diplôme d'ingénieur de Polytech  
Tours spécialité informatique  
industrielle

Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### ► Liste 12

## Ingénieurs Corse

#### **Paoli Tech**

20250 Corte

Tél : 04 95 45 02 48

http://paolitech.universita.corsica  
Public

> Ingénieur diplômé de l'école  
d'ingénieurs Paoli Tech de  
l'université de Corse, spécialité  
énergétique, option smart  
buildings (SB) ou smart grids (SG)  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### ► Liste 13

## Ingénieurs Grand Est

#### **Centrale-Supélec**

57000 Metz

Tél : 03 87 76 47 47

www.centralesupelec.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de l'École  
centrale Supélec  
Formation : , apprentissage,  
initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans

#### **Cesi**

51100 Reims

Tél : 03 26 79 35 70

https://ecole-ingenieurs.cesi.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur du Cesi  
spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### **Cesi**

54600 Villers-lès-Nancy

Tél : 03 83 28 46 46

https://ecole-ingenieurs.cesi.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur du Cesi  
spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage,  
initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi  
spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### **Cesi**

67380 Lingolsheim

Tél : 03 88 10 35 60

https://ecole-ingenieurs.cesi.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur du Cesi  
spécialité bâtiment et travaux  
publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi  
spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### **ECPM**

67000 Strasbourg

Tél : 03 68 85 26 00

www.ecpm.unistra.fr

Public

> Diplôme ingénieur ECPM  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### **EEIGM**

54000 Nancy

Tél : 03 72 74 39 00

www.eeigm.univ-lorraine.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de l'école  
européenne d'ingénieurs de  
l'université de Lorraine spécialité  
génie des matériaux  
Formation : , apprentissage,  
initiale  
Durée : 5 ans (alternance possible  
à partir de la 3<sup>e</sup> année)

#### **EiCnam Metz**

57000 Metz

Tél : 03 26 36 80 20

www.cnam-grandest.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité gestion des risques  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité environnement et  
production  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **EiCnam Nancy**

54000 Nancy

Tél : 03 83 85 49 00

www.cnam-grandest.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité énergétique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité bâtiment et travaux  
publics parcours transitions  
numériques et environnementales  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **EiCnam Reims**

51100 Reims

Tél : 03 26 36 80 20

www.cnam-grandest.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité bâtiment et travaux  
publics en convention avec l'Urca,  
en partenariat avec l'ITIIBTP  
Champagne-Ardenne  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité informatique option  
système d'information en  
convention avec l'Urca  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **EiCnam Strasbourg**

67100 Strasbourg

Tél : 03 68 85 85 25

www.cnam-grandest.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur du Cnam  
spécialité informatique option  
système d'information en  
partenariat avec l'ITII Alsace  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **ENGEES**

67000 Strasbourg

Tél : 03 88 24 82 82

http://engees.unistra.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de  
l'ENGEES  
Formation : , apprentissage,  
initiale  
Durée : 3 ans (apprentissage  
possible les 3 ans)

#### **Enim**

57000 Metz

Tél : 03 72 74 87 00

https://enim.univ-lorraine.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de l'École  
nationale d'ingénieurs de  
Metz, spécialité mécanique et  
production  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enim  
de l'université de Lorraine  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### **Ensaia**

54500 Vandœuvre-lès-Nancy

Tél : 03 72 74 40 00

www.ensaia.univ-lorraine.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de  
l'Ensaia spécialité production  
agroalimentaire  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensaia  
spécialités agronomie ; industries  
alimentaires  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### **ENSAM Châlons-en-Champagne**

51000 Châlons-en-Champagne

Tél : 03 26 69 26 89

http://artsetmetiers.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur arts et  
métiers  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de  
spécialité mécanique, smart  
manufacturing  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **ENSAM Metz**

57000 Metz

Tél : 03 87 37 54 30

http://artsetmetiers.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur arts et  
métiers, 2 expertises : innovation  
dans industrie automobile ; usine  
du futur  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de  
spécialité conception, exploitation  
d'équipements industriels  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### **ENSCMu**

68100 Mulhouse

Tél : 03 89 33 68 00

www.enscmu.uha.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur chimiste  
de l'ENSCMu, spécialité chimie  
organique, bioorganique et  
thérapeutique, formulation  
et cosmétologie, matériaux  
et polymères, sécurité et  
développement durable  
Formation : initiale, contrat pro

Durée : 5 ans (contrat de pro possible en dernière année)

## Ensem

54500 Vandœuvre-lès-Nancy  
Tél : 03 72 74 44 00  
<http://ensem.univ-lorraine.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensem spécialité énergie  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans  
gratuit si apprentissage  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensem, systèmes numériques  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## ENSG

54500 Vandœuvre-lès-Nancy  
Tél : 03 72 74 46 00  
<http://ensg.univ-lorraine.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSG  
Formation : initiale, continue, , contrat pro  
Durée : 3 ans

## ENSGSI

54000 Nancy  
Tél : 03 72 74 35 00  
[www.ensgsi.univ-lorraine.fr](http://ensgsi.univ-lorraine.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie des systèmes et de l'innovation  
Formation : initiale, apprentissage, contrat pro  
Durée : 5 ans (apprentissage possible les 2 dernières années, contrat de pro possible la dernière année)

## Encis

54000 Nancy  
Tél : 03 72 74 36 00  
<http://encis.univ-lorraine.fr>  
Public  
> Diplôme de l'Encis d'ingénieur des industries chimiques  
Formation : , initiale, contrat pro, apprentissage  
Durée : 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Encis spécialité génie chimique  
Formation : continue, , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur pharmacien  
Formation : , apprentissage  
Durée : 2 ans

## Ensis

68100 Mulhouse  
Tél : 03 89 33 69 00  
[www.ensisa.uha.fr](http://www.ensisa.uha.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensis spécialités : automatique et systèmes embarqués ; informatique et réseaux ; mécanique ; textiles et fibres.  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensis

spécialités : génie industriel  
Formation : continue, , apprentissage  
Durée : 2 ans

## ENSTIB

88000 Épinal  
Tél : 03 72 74 96 00  
[www.enstib.univ-lorraine.fr](http://www.enstib.univ-lorraine.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSTIB  
Formation : initiale, , apprentissage,  
Durée : 3 ans

## EOST

67000 Strasbourg  
Tél : 03 68 85 00 46  
<http://eost.unistra.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École et observatoire des sciences de la terre de l'université de Strasbourg  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## EPF Troyes

10430 Rosières-près-Troyes  
Tél : 03 25 70 77 19  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'EPF  
Formation : initiale, , contrat pro  
Durée : 5 ans (alternance possible en 5<sup>e</sup> année)

## Epita Strasbourg

67000 Strasbourg  
Tél : 03 67 18 04 01  
[www.epita.fr](http://www.epita.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Epita mention informatique (les 2 dernières années sont réalisées à Lyon, Paris ou Toulouse)  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur, à Paris uniquement)

## ESBS

67400 Illkirch-Graffenstaden  
Tél : 03 68 85 46 80  
<http://esbs.unistra.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur Chembiotech, spécialité chimie et biotechnologie  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur en biotechnologie  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## EsiReims

51100 Reims  
Tél : 03 26 91 33 99  
[www.univ-reims.fr/esireims](http://www.univ-reims.fr/esireims)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'EsiReims spécialités : emballage et conditionnement, énergétique, génie urbain et environnement  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

## ESITC Metz

57000 Metz  
Tél : 03 87 76 44 50  
[www.esitc-metz.com](http://www.esitc-metz.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur des travaux de la construction de l'ESITC de Metz  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
**Essa**  
57970 Yutz  
Tél : 03 82 59 86 35  
[www.essa-eaps.isgroupe.com](http://www.essa-eaps.isgroupe.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur spécialisé en soudage de l'Essa, niveau bac + 5  
Formation : continue, initiale, , apprentissage  
Durée : 1 an

## ESTP Paris - Campus Troyes

10430 Rosières-près-Troyes  
Tél : 03 25 78 55 00  
[www.estp.fr](http://www.estp.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESTP  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur en génie énergétique de la construction durable  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

## Icam Strasbourg-Europe

67300 Schiltigheim  
Tél : 03 90 40 09 63/03 90 40 29 90 (admissions)  
<https://icam-strasbourg.eu>  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur généraliste arts et métiers approfondissements : innovation et propriété intellectuelle ; management des systèmes d'information industriels ; Lean Management ; matériaux et développement durable ; BTP (Bruxelles)  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans, alternance possible en 3<sup>e</sup> année.

## Insa Strasbourg

67000 Strasbourg  
Tél : 03 88 14 47 00  
[www.insa-strasbourg.fr](http://www.insa-strasbourg.fr)  
Public  
> Diplôme d'architecte INSA Strasbourg et bachelor d'architecture et d'ingénierie  
Formation : initiale  
Durée : 5 à 7 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Strasbourg génie civil (initial/ apprentissage), plasturgie (initial/ apprentissage), topographie, génie mécanique, mécanique (apprentissage), mécatronique, génie climatique et énergétique (initial/ apprentissage), génie électrique (initial/ apprentissage), architecture  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

## ITII Alsace

68100 Mulhouse  
Tél : 03 89 46 89 91  
[www.itii-alsace.fr](http://www.itii-alsace.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur électronique et informatique industrielle de Télécom Physique Strasbourg  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur génie climatique et énergétique de l'Insa Strasbourg  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur génie électrique de l'Insa Strasbourg  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur génie industriel de l'Ensis  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur informatique de l'El Cnam  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur informatique et réseaux de l'Ensis Mulhouse  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécanique de l'Insa Strasbourg  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécatronique de l'Insa Strasbourg parcours franco-allemand  
Formation : continue, , apprentissage  
Durée : 3 ans

## ITII Champagne-Ardenne

51100 Reims  
Tél : 03 26 89 66 00  
[www.itii-ca.fr](http://www.itii-ca.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Université de Reims Champagne-Ardenne - URCA, spécialité automatique et génie électrique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Université de Reims Champagne-Ardenne - URCA, spécialité matériaux et mécanique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Université de Reims Champagne-Ardenne - URCA, spécialité mécanique et génie industriel : maintenance 4.0  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Mines Nancy

54000 Nancy  
Tél : 03 72 74 48 00  
<http://mines-nancy.univ-lorraine.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur civil des Mines, spécialités énergie, génie industriel et mathématiques appliquées, géoingénierie, informatique, science et ingénierie des matériaux - section germanophone possible  
Formation : initiale

Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École des Mines de Nancy, spécialité génie industriel et matériaux  
Formation : continue, initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École des Mines de Nancy, spécialité génie mécanique parcours ingénierie de la conception (Campus à Saint-Dié-des-Vosges)  
Formation : continue, , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### Polytech Nancy

54500 Vandœuvre-lès-Nancy  
Tél : 03 72 74 69 00  
<http://polytech-nancy.univ-lorraine.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nancy, spécialité Énergie, mécanique, matériaux, environnement ; spécialité Management opérationnel, maintenance et maîtrise des risques  
Formation : initiale, , contrat pro  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nancy, spécialité Informatique, automatique, robotique, réseaux  
Formation : , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans

### Telecom Nancy

54600 Villers-lès-Nancy  
Tél : 03 72 74 59 00  
<http://telecomnancy.univ-lorraine.fr>  
Public

> Diplôme d'ingénieur de Télécom Nancy  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans

### TPS

67400 Illkirch-Graffenstaden  
Tél : 03 68 85 45 10/03 68 85 43 57 (scolarité)  
[www.telecom-physique.fr](http://www.telecom-physique.fr)  
Public

> Diplôme d'ingénieur de TPS spécialisé électronique et informatique industrielle  
Formation : continue, , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de TPS spécialisé technologies de l'information pour la santé  
Formation : initiale

Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de TPS, spécialisé informatique et réseaux  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de TPS  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### UTT

10000 Troyes  
Tél : 03 25 71 76 00 / 03 25 71 80 35 (admissions)  
[www.utt.fr](http://www.utt.fr)  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité automatique et informatique industrielle  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité génie industriel  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité génie mécanique  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité informatique et systèmes d'information  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité matériaux : technologie et économie  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité matériaux et mécanique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité réseaux et télécommunications  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans

## ► Liste 14

## Ingénieurs Hauts-de-France

### Centrale Lille

59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 20 33 53 53  
<http://ecole.centralelille.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École Centrale Lille  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (3<sup>e</sup> année possible en alternance)

### Cesi

59000 Lille  
Tél : 03 20 51 67 18  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Cesi

62000 Arras  
Tél : 03 21 51 67 18  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### EIL Côte d'Opale

62100 Calais  
Tél : 03 21 17 10 02  
[www.eilco-ulco.fr](http://www.eilco-ulco.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'EIL Côte d'Opale, spécialités génie industriel à Saint-Omer, informatique à Calais, génie énergétique et environnement à Dunkerque  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (dernière année possible en alternance)

### Elisa aerospace

02100 Saint-Quentin  
Tél : 03 23 68 06 11  
[www.elisa-aerospace.fr](http://www.elisa-aerospace.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur d'Elisa aerospace spécialités systèmes aéronautiques, missiles et systèmes spatiaux, systèmes complexes coopératifs. Option PPL/A pratique possible  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Ensait

59100 Roubaix  
Tél : 03 20 25 64 64  
[www.ensait.fr](http://www.ensait.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensait spécialités : mode et services, textiles techniques  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### ENSAM Lille

59000 Lille  
Tél : 03 20 62 22 10  
<http://artsetmetiers.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers, 3 expertises  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### ENSC

59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 20 33 53 53  
[www.ensc-lille.fr](http://www.ensc-lille.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSC, délivré par Centrale Lille institut  
Formation : initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans

### Escom chimie

60200 Compiègne  
Tél : 03 44 23 88 00  
[www.escom.fr](http://www.escom.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur chimiste  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur chimiste  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Icam Lille

59000 Lille  
Tél : 03 20 22 61 61  
[www.icam.fr](http://www.icam.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam  
Formation : , apprentissage,  
Durée : 5 ans

### IG2I

62300 Lens  
Tél : 03 21 74 85 85  
<https://ig2i.centralelille.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur d'IG2I, délivré par Centrale de Lille institut, spécialisé dans les systèmes intelligents et interconnectés  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (3 ans si alternance)

### IMT Nord Europe

59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 20 33 55 77  
<https://imt-nord-europe.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Nord Europe spécialités : télécommunications et informatique (Lille) ; génie industriel (Valenciennes) ; génie civil et systèmes ferroviaires (Valenciennes) ; plasturgie et matériaux composites (Alençon) ; génie énergétique (Dunkerque).  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'IMT Nord Europe  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Ingénieur en télécommunications et informatique  
Formation : continue à distance, à distance  
Durée : 1 an

### Insa Hauts-de-France

59300 Valenciennes  
Tél : 03 27 51 12 02  
[www.insa-hautsdefrance.fr](http://www.insa-hautsdefrance.fr)  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'Insa, spécialités audiovisuel, multimédia; automatique; électronique et électronique embarquée; génie civil et bâtiment; génie industriel; mécatronique; mécanique énergétique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

> Diplôme d'ingénieur de l'Insa, spécialités génie électrique et informatique industrielle, génie industriel, mécanique, informatique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Isen Lille

59000 Lille  
Tél : 03 20 30 40 50  
www.isen-lille.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Institut supérieur de l'électronique et du numérique Junia  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année pour les DUT/BTS)

### ITEEM

59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 20 33 53 53  
https://iteem.centralelille.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ITEEM, délivré par Centrale de Lille institut  
Formation : initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (contrat de pro en dernière année possible)

### ITI Picardie

60000 Beauvais  
Tél : 03 44 12 37 87  
www.itii-picardie.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur automatique et robotique du Cnam  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur génie électrique du Cnam  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur informatique du Cnam  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécanique du Cnam options production-maintenance  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Junia HEI Lille

59000 Lille  
Tél : 03 28 38 48 58  
www.hei.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur généraliste HEI Junia  
Formation : , apprentissage, initiale

Durée : 5 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année, contrat de pro en 5<sup>e</sup> année possible)  
> Diplôme d'ingénieur HEI, spécialité technologies innovation et management international textilesTIMTEX  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Junia Isa Lille

59000 Lille  
Tél : 03 28 38 48 48  
www.isa-lille.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'isa, agriculture, agroalimentaire et environnement  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 à 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur paysage ltiape, niveau bac + 3/4  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Polytech Lille

59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 28 76 73 00/03 28 76 73 17 (admissions)  
www.polytech-lille.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Lille, spécialité mécanique; génie informatique et statistique; géotechnique génie civil; génie biologique et alimentaire; informatique, microélectronique et automatique; instrumentation et commercialisation des systèmes de mesure; matériaux; exploitation des systèmes de production  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 5 ans

### UniLaSalle Amiens

80000 Amiens  
Tél : 03 22 66 20 00  
www.unilasalle.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur d'UniLaSalle Amiens, spécialité génie réseaux informatiques et télécommunications, génie systèmes de production, génie énergie et développement durable  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### UniLaSalle Beauvais

60000 Beauvais  
Tél : 03 44 06 25 25  
www.unilasalle.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur en agronomie et agro-industries  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur en alimentation et santé  
Formation : , apprentissage, initiale

Durée : 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> années)  
> Diplôme d'ingénieur en géosciences et environnement (géologie)  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### UTC

60200 Compiègne  
Tél : 03 44 23 44 23  
www.utc.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTC spécialités : génie biologique; génie des procédés; génie des systèmes mécaniques; génie des systèmes urbains; informatique; génie informatique (par apprentissage); génie mécanique (par apprentissage)  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

## > Liste 15

## Ingénieurs Ile-de-France

### AgroParisTech

91120 Palaiseau  
Tél : 01 89 10 00 00  
www.agroparistech.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur AgroParisTech Productions, filières, territoires pour le développement durable; Ingénierie des aliments, biomolécules et énergie; Gestion et ingénierie de l'environnement; Ingénierie et santé: hommes, bioproduits, environnement.  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### Cefipa

92000 Nanterre  
Tél : 01 55 17 80 80  
www.cefipa.com  
Association  
> Diplôme d'ingénieur Cesi généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité systèmes électriques et électroniques embarqués  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur Ei.Cnam spécialités : génie électrique, systèmes électroniques, mécanique, génie nucléaire  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur EPF spécialité systèmes d'information et génie industriel  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Centrale-Supélec

91190 Gif-sur-Yvette  
Tél : 01 75 31 60 00  
www.centralesupelec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale supélec  
Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans

### Cesi

92000 Nanterre  
Tél : 01 55 17 80 00  
www.cesfa-btp.com  
https://paris.cesi.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 5 ans

### Chimie ParisTech - PSL

75005 Paris  
Tél : 01 85 78 41 00  
www.chimie-paristech.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Chimie ParisTech  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### CY TECH Cergy

95000 Cergy-Pontoise  
Tél : 01 34 25 10 10  
https://cytech.cyu.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur Cy Tech, spécialités génie informatique et génie mathématique  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 5 à 6 ans (contrat de professionnalisation possible en dernière année du cycle d'ingénieur)

### EBI

95000 Cergy  
Tél : 01 85 76 66 90  
www.ebi-edu.com  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'EBI, spécialisé dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique, environnement et agroalimentaire  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Ecam-EPMI

95000 Cergy-Pontoise  
Tél : 01 30 75 60 40  
www.ecam-epmi.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECAM-EPMI spécialités : énergétique et ville du futur, ingénierie des systèmes électriques, mécatronique et productique industrielle, logistique et achats industriels, réseaux, management des systèmes d'information et ingénierie financière, convergence Energie et data (accessible en 3<sup>e</sup> année)  
Formation : apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible en 3<sup>e</sup> année)

#### ECE Paris

75015 Paris  
Tél: 01 44 39 06 00  
www.ece.fr/lecole-2  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECE  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 5 ans

#### Efrei Paris

94800 Villejuif  
Tél: 01 88 28 90 01  
www.efrei.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Efrei  
Paris  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 5 ans (apprentissage  
possible à partir de la 3<sup>e</sup> année,  
contrat pro possible en 5<sup>e</sup> année)

#### EIDD

75013 Paris  
Tél: 01 57 27 65 55  
http://eidd.u-paris.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de  
l'université Paris Diderot,  
spécialités: matériaux et  
nanotechnologies; génie  
physique; informatique  
embarqué; génie biologique  
(apprentissage)  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

#### EIVP

75019 Paris  
Tél: 01 56 02 61 00  
www.eivp-paris.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en génie  
urbain de l'EIVP  
Formation: initiale, ,  
apprentissage  
Durée: 3 ans (possibilité  
d'alternance).  
> Double diplôme: diplôme  
d'ingénieur en génie urbain  
de l'EIVP et diplôme d'État  
d'architecte de l'ENSAPLV  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

#### Ensaie ParisTech

91120 Palaiseau  
Tél: 01 70 26 67 00  
www.ensaie.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensaie  
spécialisations: actuariat;  
data science for business  
decision; data science et  
sciences sociales; data science;  
statistique et apprentissage;  
finance et gestion des risques;  
prévision et politiques  
économiques, niveau bac + 5  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

#### ENSAM Paris

75013 Paris  
Tél: 01 44 24 62 99  
http://artsetmetiers.fr

#### Public

> Diplôme d'ingénieur arts et  
métiers, 13 spécialités en 3<sup>e</sup>  
année  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de  
spécialité génie industriel ou  
génie énergétique  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans

#### Ensea

95000 Cergy-Pontoise  
Tél: 01 30 73 66 66  
www.ensea.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de  
l'Ensea spécialité: systèmes  
numériques intégrés ou réseaux  
et télécommunications.  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste  
de l'Ensea  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

#### ENSG-Géomatique

77700 Marne-la-Vallée  
Tél: 01 64 15 30 01  
www.ensg.eu  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSG  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

#### Ensiie

91000 Évry  
Tél: 01 69 36 73 50  
www.ensiie.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensiie  
Formation: initiale,  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensiie  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans

#### Ensta Paris

91120 Palaiseau  
Tél: 01 81 87 17 40  
www.ensta-paristech.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSTA  
Paris  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 3 ans

#### EPF Paris-Cachan

94230 Cachan  
Tél: 01 41 13 01 51  
www.epf.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de  
l'EPF spécialité systèmes  
informatiques et industriels  
(campus parisien)  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur français  
de l'EPF spécialisation  
automatisation et production et  
Master allemand en "Produktion  
und Automatisierung" (double  
diplôme conjoint avec la

#### Hochschule de München)

Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur-e  
généraliste de l'EPF  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans (contrat pro possible  
en 5<sup>e</sup> année)

#### Episen

94000 Créteil  
Tél: 01 56 72 62 55  
http://esipe.u-pec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur génie  
biomédical et santé  
Formation: initiale, ,  
apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur systèmes  
d'information  
Formation: initiale, ,  
apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur technologie  
pour la santé  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

#### Epita Paris Kremlin-Bicêtre

94270 Le Kremlin-Bicêtre  
Tél: 01 44 08 01 01  
www.epita.fr  
www.epita-ia.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur Epita,  
spécialités multimédia et  
technologies de l'information,  
systèmes d'information et génie  
logiciel, systèmes réseaux et  
sécurité, sciences cognitives  
et informatique avancée,  
télécommunications, génie  
informatique des systèmes temps  
réel et embarqués, recherche  
calcul scientifique et image,  
global IT management  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 3 ou 5 ans

#### Epita Paris Villejuif

94800 Villejuif  
Tél: 01 44 08 00 90  
www.epita.fr  
www.epita-ia.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur Epita,  
spécialités multimédia et  
technologies de l'information,  
systèmes d'information et génie  
logiciel, systèmes réseaux et  
sécurité, sciences cognitives  
et informatique avancée,  
télécommunications, génie  
informatique des systèmes temps  
réel et embarqués, recherche  
calcul scientifique et image,  
global IT management  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 5 ans

#### Eseo

78140 Vélizy-Villacoublay  
Tél: 01 72 24 10 20/02 41 86 67  
67 (admissions)  
www.eseo.fr

#### Association

> Diplôme d'ingénieur de l'école  
supérieure d'électronique de  
l'Ouest  
Formation: , apprentissage,  
initiale  
Durée: 5 ans

#### ESFF

92310 Sèvres  
Tél: 01 55 64 04 40  
www.esff.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur en fonderie  
et forge de l'ESFF  
Formation: continue, ,  
apprentissage  
Durée: 3 ans

#### ESIEA Paris-Ivry-sur-Seine

94200 Ivry-sur-Seine  
Tél: 01 55 43 23 23/01 82 39 25  
00 (admissions)  
www.esiea.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA  
spécialités: cybersécurité;  
systèmes embarqués et  
autonomes; Software  
Engineering; réalité virtuelle et  
systèmes immersifs (campus de  
Laval); intelligence artificielle et  
data science.  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

#### ESIEE

93160 Noisy-le-Grand  
Tél: 01 45 92 65 00  
www.esiee.fr  
Consulaire  
> Diplôme de l'ESIEE, spécialités  
informatique, cybersécurité,  
datasciences et intelligence  
artificielle, systèmes embarqués,  
systèmes électroniques  
intelligents, biotechnologies et  
e-santé, énergie et efficacité  
énergétique, génie industriel,  
artificial intelligence and  
cybersecurity  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de  
l'Esipe spécialité électronique  
et informatique, systèmes  
communicants  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur ESIEE,  
spécialité énergies - ingénierie de  
la transition énergétique, niveau  
bac + 5  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur ESIEE,  
spécialité génie industriel - supply  
chain et numérique, niveau bac  
+ 5  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur ESIEE,  
spécialité informatique et  
applications - Ingénierie 3D et  
technologies des médias, niveau  
bac + 5  
Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité réseaux et sécurité, architecture et internet des objets, niveau bac + 5

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité systèmes embarqués (Transports et objets intelligents), niveau bac + 5

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur image, multimédia, audiovisuel et communication (Imac)

Formation: initiale, ,

apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie civil - conception et contrôle dans la construction

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie mécanique

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur, spécialité informatique - design, architecture et développement options géomatique; logiciel; réseau

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur, spécialité maintenance et fiabilité des processus industriels

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

### ESIEE IT

95300 Pontoise

Tél: 01 30 75 36 36

www.esiee-it.fr

Consulaire

> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEE IT spécialités Réseaux et sécurité; Informatique et applications; Systèmes intelligents et durables », niveau bac + 5

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

### Esilv

92400 Courbevoie

Tél: 01 81 00 28 38

www.esilv.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur de l'ESILV, spécialité informatique et sciences du numérique; Ingénierie financière; Mécanique numérique et modélisation; Nouvelles énergies

Formation: , apprentissage,

initiale

Durée: 5 ans

### ESITC Paris

94110 Arcueil

Tél: 01 81 80 15 15

www.esitc-paris.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur des travaux de la construction de l'ESITC Paris

Formation: , apprentissage, initiale

Durée: 5 ans (apprentissage possible cycle ingénieur)

### ESME

94200 Ivry-sur-Seine

Tél: 01 56 20 62 00

www.esme.fr

Privé sous contrat

> Diplôme d'ingénieur de l'ESME, spécialités innovation; énergie et environnement; international

connection; management et biotech et santé; ingénieur

designer; ingénieur manager

Formation: initiale, ,

apprentissage, contrat pro

Durée: 5 ans (apprentissage

possible après bac + 2, contrat

pro après bac + 4)

### ESPCI Paris - PSL

75005 Paris

Tél: 01 40 79 44 00

www.espci.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur de l'ESPCI

Paris - PSL

Formation: initiale

Durée: 3 ans + 1 année facultative

### Estaca Paris-Saclay

78053 Saint-Quentin-en-Yvelines

Tél: 01 75 64 50 41

www.estaca.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur de l'Estaca,

spécialités aéronautique,

automobile, transports urbains et

ferroviaires, spatial

Formation: initiale

Durée: 5 ans

### ESTP Cachan

94230 Cachan

Tél: 01 49 08 56 50

www.estp.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur de l'ESTP

Formation: initiale

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en génie

énergétique de la construction

durable

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

### Icam Grand Paris Sud

77127 Lieusaint

Tél: 01 81 14 10 00

www.icam.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur de l'Icam

Formation: , apprentissage,

Durée: 5 ans

### IFP School

92500 Rueil-Malmaison

Tél: 01 47 52 64 57

www.ifp-school.com

Public

> - Diplôme d'ingénieur spécialisé

en énergie et motorisations;

énergie et produits; énergie et

marchés; énergie et procédés

- Diplôme d'ingénieur spécialisé

(anglais) en powertrain engineering; energy technology economics and management; ; processes and polymers; petroleum Geosciences; reservoir geoscience and engineering; petroleum engineering and project development

Formation: , initiale

Durée: 16 mois

### Ingénieurs 2000

77144 Montévrain

Tél: 01 60 95 81 00

www.ingenieurs2000.com

Association

> Diplôme d'ingénieur en

aéronautique et espace

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

électronique et informatique,

systèmes communicants

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en génie

civil conception et contrôle dans

la construction

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en génie

électrique - EPRM (électronique

de puissance réseaux et

motorisation)

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

génie énergétique option

génie nucléaire ou énergies

renouvelables

Formation: , apprentissage,

continue

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en génie

énergétique et de la construction

durable

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en génie

industriel

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

informatique, design, architecture

et développement option

géomatique, logiciel ou réseau

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

instrumentation, métrologie,

qualité

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

maintenabilité et fiabilité des

processus industriels

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

matériaux

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

mécanique options: conception

et production des systèmes

mécaniques; sciences et génie

des matériaux

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur en

mécatronique et robotique

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

### Institut d'optique Graduate School

91120 Palaiseau

Tél: 01 64 53 31 00

www.institutoptique.fr

Privé sous contrat

> Diplôme d'ingénieur Supoptique

Formation: , apprentissage,

initiale

Durée: 3 ans

### Ipsa Paris-Ivry

94200 Ivry-sur-Seine

Tél: 01 84 07 15 01 84 07 15

32 (admissions)

www.ipsa.fr

Privé sous contrat

> Diplôme d'ingénieur de

l'Ipsa spécialité systèmes

aéronautiques et spatiaux

Formation: initiale

Durée: 5 ans

### Isae-Supméca

93400 Saint-Ouen

Tél: 01 49 45 29 00

www.supmeca.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur isae-

Supméca

Formation: initiale

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur Supméca

spécialité génie industriel options

mécatronique et systèmes de

production

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

> Diplôme d'ingénieur Supméca

spécialité génie industriel pour

l'aéronautique et l'espace

Formation: , apprentissage

Durée: 3 ans

### Isep

75006 Paris

Tél: 01 49 54 52 00

www.isep.fr

Privé sous contrat

> Diplôme d'ingénieur de l'Isep

Formation: , apprentissage,

initiale

Durée: 5 ans (apprentissage

possible en cycle ingénieur)

### Isty

78140 Vélizy-Villacoublay

Tél: 01 39 25 38 50

www.isty.uvsq.fr

Public

> Diplôme d'ingénieur en

informatique de l'Isty

Formation: initiale

Durée: 5 ans (cycle ingénieur en

apprentissage)

> Diplôme d'ingénieur en

mécatronique de l'Isty

Formation: , apprentissage,

initiale

Durée: 5 ans (cycle ingénieur en

apprentissage uniquement)  
> Diplôme d'ingénieur en systèmes électroniques embarqués de l'Isty  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans (cycle ingénieur en apprentissage uniquement)

#### ITII Ile-de-France

92200 Neuilly-sur-Seine  
Tél: 01 41 92 36 73  
www.gim-idf.fr  
www.itii-iledefrance.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensea spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec le CFAI Union  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSIIE spécialité informatique en partenariat avec le CFAI EVE  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes d'information et génie industriel en partenariat avec le CFAI Cefipa  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Estaca spécialité systèmes embarqués et numériques : véhicules autonomes connectés en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam spécialité mécanique et automatique en partenariat avec le CFAI Cerfal  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISEL, spécialité mécanique et production en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISTY spécialité systèmes électroniques embarqués en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISTY spécialité systèmes numériques pour l'industrie en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Mines ParisTech spécialité énergétique, en convention avec le Cnam et en partenariat avec Isupfere et le CFA Afanem  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité matériaux : mécanique et énergie en partenariat avec le CFAI Union  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de

Polytech Paris-Saclay spécialité photonique et systèmes optroniques en partenariat avec le CFAI Union.  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay, spécialité électronique et systèmes robotisés en partenariat avec le CFAI Union  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay, spécialité informatique et ingénierie mathématique en partenariat avec le CFAI Union  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne, spécialité électronique et informatique parcours informatique industrielle en partenariat avec le CFAI des sciences  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne, spécialité génie mécanique en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Supméca spécialité génie industriel parcours systèmes de production, mécatronique en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Supméca spécialité génie industriel pour l'aéronautique et l'espace en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité génie industriel en partenariat avec le CFAI Cefipa  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISTY spécialité systèmes électroniques embarqués en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISTY spécialité systèmes numériques pour l'industrie en partenariat avec le CFAI Mécavenir  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Mines ParisTech spécialité énergétique, en convention avec le Cnam et en partenariat avec Isupfere et le CFA Afanem  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité matériaux : mécanique et énergie en partenariat avec le CFAI Union  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de

en convention avec Cesi École d'ingénieurs  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité mécanique en partenariat avec le CFAI Cefipa  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité systèmes électroniques options télécommunications ; systèmes embarqués en partenariat avec le CFAI Cefipa  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans

#### Mines ParisTech

75006 Paris  
Tél: 01 40 51 90 00/01 40 51 91 84 (Isupfere)  
www.mines-paristech.fr  
www.isupfere.mines-paristech.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'école nationale supérieure des mines de Paris, cycle ingénieur civil - grade de master  
Formation : initiale  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école nationale supérieure des mines de Paris, spécialité énergétique en convention avec le Cnam - grade de master  
Formation : , apprentissage, continue, contrat pro  
Durée: 3 ans

#### Polytech Paris-Saclay

91400 Orsay  
Tél: 01 69 33 86 00  
www.polytech.universite-paris-saclay.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité électronique et systèmes robotisés  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité électronique et systèmes robotisés  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité informatique et ingénierie mathématique  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité informatique et ingénierie mathématique  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité matériaux : mécanique et énergie  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech

Paris-Saclay spécialité matériaux : mécanique et énergie  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité photonique et systèmes optroniques  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay, spécialité photonique et systèmes optroniques spécialité photonique et systèmes optroniques, niveau bac + 5  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans

#### Polytech Sorbonne

75005 Paris  
Tél: 01 44 27 73 13  
www.polytech.sorbonne-universite.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité agroalimentaire  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité électronique et informatique parcours informatique industrielle  
Formation : , apprentissage, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité électronique et informatique parcours systèmes embarqués  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité génie mécanique  
Formation : continue, , apprentissage,  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité matériaux  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité mathématiques appliquées et informatique  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité robotique  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité sciences de la terre : aménagement, risques, géo-énergies  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans

#### Ponts ParisTech

77700 Marne-la-Vallée  
Tél: 01 64 15 30 00  
www.enpc.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale des Ponts-et-Chaussées

Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## Sup Galilée

93430 Villeteuse  
Tél : 01 49 40 35 49  
www.sup-galilee.univ-paris13.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'université Paris Sorbonne Nord, spécialités instrumentation; télécommunications et réseaux; mathématiques appliquées et calcul scientifique; informatique; énergétique  
Formation : initiale, apprentissage, contrat pro  
Durée : 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur)

## Sup/Biotech Paris

94800 Villejuif  
Tél : 01 84 07 19 00  
www.supbiotech.fr  
Privé

> Diplôme d'ingénieur de l'Institut supérieur des biotechnologies  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible pour le cycle ingénieur)

## Télécom Paris

91120 Palaiseau  
Tél : 01 75 31 93 61  
www.telecom-paristech.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur Télécom Paris  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## Télécom SudParis

91000 Évry  
Tél : 01 60 76 45 88  
www.telecom-sudparis.eu  
Public

> Diplôme d'ingénieur de Mines-Télécom, spécialité réseaux  
Formation : continue, , apprentissage,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom SudParis de l'Institut Mines-Télécom  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## X/EP

91120 Palaiseau  
Tél : 01 69 33 33 00  
www.polytechnique.edu  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique  
Formation : initiale  
Durée : 4 ans

## ► Liste 16

### Ingénieurs Normandie

#### Builders Caen

14610 Épron  
Tél : 02 31 46 23 00  
www.esitc-caen.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESITC Caen, spécialité bâtiment/travaux publics  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible pour le cycle ingénieur)

#### Cesi

14200 Hérouville-Saint-Clair  
Tél : 02 31 74 06 08  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Cesi

76800 Saint-Étienne-du-Rouvray  
Tél : 02 32 81 85 60  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Ensicaen

14000 Caen  
Tél : 02 31 45 27 50 (accueil)/02 31 45 27 70 (scolarité)  
www.ensicaen.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'école nationale supérieure d'ingénieurs de Caen spécialités : génie physique et systèmes embarqués, informatique, matériaux-chimie  
Formation : , apprentissage, initiale, continue  
Durée : 3 ans

#### Esigelec

76800 Saint-Étienne-du-Rouvray  
Tél : 02 32 91 58 58  
www.esigelec.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esigelec  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible en cycle ingénieur)

#### Esitech

76800 Saint-Étienne-du-Rouvray  
Tél : 02 32 95 51 00  
http://esitech.univ-rouen.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'université de Rouen Normandie en convention avec l'Insa Rouen Normandie, spécialité génie physique - physique pour la santé  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'université de Rouen Normandie en convention avec l'Insa Rouen Normandie, spécialité technologies du vivant : biotechnologie, bioproduction  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### Esix Normandie - Esix AgroA et MeSN

14000 Caen  
Tél : 02 31 56 73 50  
http://esix.unicaen.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur en agroalimentaire  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur en mécatronique et systèmes nomades parcours systèmes mécatroniques ou systèmes nomades et répartis.  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### Esix Normandie - Esix GSI

50110 Cherbourg-en-Cotentin  
Tél : 02 33 01 45 00  
http://esix.unicaen.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en génie des systèmes industriels options : production industrielle, parcours environnement contrôlé (apprentissage possible) ou énergies marines renouvelable; opérations nucléaires.  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

#### Insa Rouen Normandie

76800 Saint-Étienne-du-Rouvray  
Tél : 02 32 95 97 00  
www.insa-rouen.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rouen spécialités chimie et génie chimique; génie énergétique; génie civil et urbain; mathématiques appliquées; informatique et technologie de l'information; génie des procédés  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rouen spécialités performance énergétique; performance industrielle et innovation; performance en innovation et sécurité des procédés;

performance numérique industrielle  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### Isel Le Havre

76600 Le Havre  
Tél : 02 32 74 49 00  
https://isel.univ-lehavre.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur de l'Isel Formation : initiale, apprentissage, contrat pro  
Durée : 5 ans (apprentissage possible 2<sup>e</sup> année cycle ingénieur, contrat de pro possible en dernière année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isel spécialité mécanique et production en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### ITII Normandie

27200 Vernon  
Tél : 02 78 79 00 19  
www.itii-normandie.fr  
Privé hors contrat

> Diplôme d'ingénieur de l'INSA Rouen Performance numérique industrielle en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage, Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isel spécialité logistique industrielle en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage, , contrat pro  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isel spécialité mécanique et production en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage, , contrat pro  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité énergétique en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage, , contrat pro  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité génie industriel en partenariat avec l'ITII Normandie  
Formation : , apprentissage, , contrat pro  
Durée : 3 ans

#### Polyvia

61250 Damigny  
Tél : 09 71 00 99 56  
www.polyvia-formation.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Nord Europe en plasturgie et matériaux composites  
Formation : , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans

### UniLaSalle Rouen

76130 Mont-Saint-Aignan  
Tél: 02 32 82 92 00  
[www.unilasalle.fr](http://www.unilasalle.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur en agronomie et agro-industries  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> années)

### ► Liste 17

## Ingénieurs Nouvelle Aquitaine

### 3iL

87000 Limoges  
Tél: 05 55 31 67 24  
[www.3il-ingenieurs.fr](http://www.3il-ingenieurs.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur d'ingénieur informatique  
Formation: , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée: 5 ans (alternance possible en cycle ingénieur)

### Bordeaux Sciences Agro

33170 Gradignan  
Tél: 05 57 35 07 07  
[www.agro-bordeaux.fr](http://www.agro-bordeaux.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Aquitaine, 11 spécialisations  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 3 ans

### Cesi

16400 La Couronne  
Tél: 05 45 67 05 92  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation: , apprentissage  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans

### Cesi

17140 Lagord  
Tél: 05 46 45 19 17  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation: , apprentissage  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

### Cesi

33000 Bordeaux  
Tél: 05 56 95 50 50  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

### Cesi

64000 Pau  
Tél: 05 59 32 57 62  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

### CY TECH Pau

64000 Pau  
Tél: 05 59 05 90 90  
<https://cytech.cyu.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de CY Tech spécialités Informatique; Mathématiques appliquées  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans (contrat pro possible en 5 e année)

### Eigsi

17000 La Rochelle  
Tél: 05 46 45 80 00  
[www.eigsi.fr](http://www.eigsi.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur généraliste  
Eigsi  
Formation: , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans

### Elisa aérospatial

33127 Saint-Jean-d'Illac  
Tél: 06 48 95 76 72  
[www.elisa-aerospace.fr](http://www.elisa-aerospace.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur d'Elisa aérospatial spécialités systèmes aéronautiques, missiles et systèmes spatiaux, systèmes embarqués coopératifs.  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

### ENSAM Bordeaux-Talence

33400 Talence  
Tél: 05 56 84 53 33  
<http://artsetmetiers.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de spécialité mécanique option

production maintenance  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

### ENSC

33400 Talence  
Tél: 05 57 00 67 00  
<http://ensc.bordeaux-inp.fr/fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en cognitique de l'ENSC  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

### ENSEGID

33400 Talence  
Tél: 05 56 84 69 00  
<https://ensegid.bordeaux-inp.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en environnement, géoressources et ingénierie du développement durable  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans

### ENSEIRB-MATMECA

33400 Talence  
Tél: 05 56 84 65 00  
<http://enseirb-matmeca.bordeaux-inp.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSEIRB-MATMECA spécialités: électronique, informatique, mathématique et mécanique, télécommunications.  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans (2 ans de prépa intégrée possible après bac).  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSEIRB-MATMECA spécialités: réseaux et informatiques ; systèmes électroniques embarqués.  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans

### ENSGTI

64000 Pau  
Tél: 05 59 40 78 00  
<http://ensgti.univ-pau.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSGTI spécialité génie des procédés ou énergétique  
Formation: , initiale, contrat pro  
Durée: 3 ans (contrat pro possible en 3<sup>e</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSGTI spécialité génie électrique et informatique industrielle (GEII)  
Formation: continue, , apprentissage  
Durée: 3 ans

### Ensi Poitiers

86000 Poitiers  
Tél: 05 49 45 37 19  
<http://ensip.univ-poitiers.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'université de Poitiers spécialité énergétique et environnement  
parcours éclairage acoustique thermique; énergétique industrielle; hydrogène; maîtrise

de l'énergie électrique.  
Formation: initiale, , contrat pro  
Durée: 3 ans (alternance possible en dernière année)  
> Diplôme d'ingénieur de l'université de Poitiers spécialité génie de l'eau et génie civil parcours géotechnique et matériaux de construction; géotechnique et travaux souterrains; traitement des eaux et des nuisances.  
Formation: initiale, , contrat pro  
Durée: 3 ans (alternance possible en dernière année)

### Ensil-ENSCI

87000 Limoges  
Tél: 05 55 42 36 70  
[www.ensil-ensci.unilim.fr](http://www.ensil-ensci.unilim.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité céramique industrielle  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité électronique et télécommunications  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité génie civil  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité génie de l'eau et environnement  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité matériaux  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité mécatronique  
Formation: initiale  
Durée: 5 ans

### ENSMAC

33600 Pessac  
Tél: 05 40 00 65 65  
<https://ensmac.bordeaux-inp.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur agroalimentaire - génie biologique pour les industries agroalimentaires, cosmétique et pharmaceutique et pour la nutrition-santé  
Formation: initiale, continue  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensmac spécialité agroalimentaire et génie industriel, en partenariat avec l'Ifria Aquitaine  
Formation: , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensmac spécialité chimie - génie physique  
Formation: initiale  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensmac spécialité matériaux composites - mécanique, en

partenariat avec le CFA Sup Nouvelle-Aquitaine  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensmac spécialité matériaux, en partenariat avec le CFA Sup Nouvelle-Aquitaine  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

## ENSPIMA

33700 Mérignac  
Tél : 05 33 51 42 72  
<https://enspima.bordeaux-inp.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSPIMA, spécialités structures aéronautiques ou systèmes aéronautiques, niveau bac + 5  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## ENSTBB

33000 Bordeaux  
Tél : 05 56 84 69 90  
<http://enstbb.bordeaux-inp.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur en biotechnologies  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 3 ans, apprentissage possible à partir de la 2<sup>e</sup> année.

## Estia

64210 Bidart  
Tél : 05 59 43 84 00  
[www.estia.fr](http://www.estia.fr)  
Consulaire  
> Diplôme d'ingénieur de l'Estia, grade master parcours : conception numérique et innovation ; mécatronique et systèmes embarqués ; organisation et gestion industrielle.  
Enseignement en français, anglais et espagnol (adapté à ceux qui n'ont jamais étudié l'espagnol avant).  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

## Isa-BTP

64600 Anglet  
Tél : 05 59 57 44 37  
<https://isabtp.univ-pau.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur du bâtiment et travaux publics de l'université de Pau et des pays de l'Adour, niveau bac + 5  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

## Isae-Ensm

86360 Chasseneuil-du-Poitou  
Tél : 05 49 49 80 80  
[www.ensma.fr](http://www.ensma.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensm  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

## ITII Aquitaine

33520 Bruges  
Tél : 05 56 57 44 44  
[www.itii-aquitaine.com](http://www.itii-aquitaine.com)  
[www.formation-maisonindustrie.com](http://www.formation-maisonindustrie.com)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure d'arts et métiers spécialité mécanique option production-maintenance  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur des Arts et métiers spécialité génie mécanique - procédés avancés de fabrication  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité industrie et services en partenariat avec l'ITII Aquitaine  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

## ITII Poitou-Charentes

86100 Châtelleraut  
Tél : 05 49 86 79 90  
[www.itii-chatelleraut.fr](http://www.itii-chatelleraut.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur Cnam spécialité génie industriel  
Formation : continue, , apprentissage,  
Durée : 3 ans

## > Liste 18

## Ingenieurs Occitanie

### Cesi

31670 Labège  
Tél : 05 61 00 38 38  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur Cesi spécialité systèmes électriques et électroniques embarqués  
Formation : , apprentissage, contrat pro  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Cesi

34130 Mauguio  
Tél : 04 99 51 21 30  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
[www.itcbtp.fr](http://www.itcbtp.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Enac

31000 Toulouse  
Tél : 05 62 17 40 00  
[www.enac.fr](http://www.enac.fr)

### Public

> Diplôme d'ingénieur de l'Enac (lenac), 3 statuts : lenac civil, fonctionnaire ou apprenti, niveau bac + 5  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### ENM

31000 Toulouse  
Tél : 05 61 07 80 80  
[www.enm.meteo.fr](http://www.enm.meteo.fr)  
Public  
> Diplôme ingénieur météo, niveau bac + 5  
Formation : initiale  
Durée : 2 ou 3 ans

### Ensat

31320 Castanet-Tolosan  
Tél : 05 34 32 39 00  
[www.ensat.fr](http://www.ensat.fr)  
Public  
> Ingénieur agronome de l'Ensat  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 1<sup>re</sup> année; contrat pro possible en 3<sup>e</sup> année)

### ENSCM

34000 Montpellier  
Tél : 04 67 14 43 00  
[www.enscm.fr](http://www.enscm.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSCM  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### ENSEEIH

31000 Toulouse  
Tél : 05 34 32 20 00  
[www.enseeiht.fr](http://www.enseeiht.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSEEIH spécialités : électronique, énergie électrique et automatique; mécanique des fluides, énergétique et environnement; sciences du numérique.  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### EPF Montpellier

34000 Montpellier  
Tél : 04 99 65 41 81  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels en apprentissage (partenariat avec Midisup)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'EPF majeure énergie et environnement  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans (contrat pro possible en 5<sup>e</sup> année)

### Epita Toulouse

31000 Toulouse  
Tél : 05 64 13 05 31  
[www.epita.fr](http://www.epita.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur Epita  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Icam Toulouse

31300 Toulouse  
Tél : 05 34 50 50 50  
[www.icam.fr](http://www.icam.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 5 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année) + 1 an de préparation pour les bacs littéraires, économiques et pour les étudiants étrangers)

### IMT Mines Albi

81000 Albi  
Tél : 05 63 49 30 00  
[www.imt-mines-albi.fr](http://www.imt-mines-albi.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des Mines Albi-Carmaux 4 options énergies renouvelables, production et construction durables; matériaux et procédés pour les transports; procédés et processus pharmaceutiques, agroalimentaires et cosmétiques; génie industriel  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### IMT Mines Alès

30100 Alès  
Tél : 04 66 78 50 58  
[www.imt-mines-ales.fr](http://www.imt-mines-ales.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur bâtiment de l'École nationale supérieure des mines d'Alès de l'Institut Mines-Télécom  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines d'Alès de l'Institut Mines-Télécom spécialités : environnement, énergie et risques; matériaux innovants et écologiques; informatique et intelligence artificielle; génie-civil et bâtiment durable; ressources minérales et aménagement du sous-sol; industrie du futur  
Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur informatique et réseaux de l'École nationale supérieure des mines d'Alès de l'Institut Mines-Télécom  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur mécatronique de l'École nationale supérieure des mines d'Alès de

**l'Institut Mines-Télécom**  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

#### INP-Enit

65000 Tarbes  
Tél : 05 62 44 27 00  
www.enit.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enit spécialités : génie mécanique, génie industriel  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (alternance possible : apprentissage à partir de la 3<sup>e</sup> année, contrat pro en 5<sup>e</sup> année)

#### Insa Toulouse

31000 Toulouse  
Tél : 05 61 55 95 13  
www.insa-toulouse.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Toulouse spécialités : automatique, électronique; génie biologique; génie civil; génie des procédés et environnement; génie mécanique; génie physique; informatique et réseaux; mathématiques appliquées.  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans, apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année.

#### Isae-Supaero

31000 Toulouse  
Tél : 05 61 33 80 80  
www.isae-supaero.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'Isae-Supaero  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans, alternance possible en dernière année.  
> Diplôme d'ingénieur industrialisation et méthode pour l'aéronautique et l'espace  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans, alternance possible en dernière année.

#### Isis

81100 Castres  
Tél : 05 63 51 24 01  
http://isis.univ-jfc.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Institut national universitaire Champollion, spécialité informatique et systèmes d'information pour la santé  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> année, contrat pro en 5<sup>e</sup> année)

#### ITI Occitanie

31700 Beauzelle  
Tél : 05 61 58 96 70  
www.formation-industries-mp.fr/  
Privé hors contrat  
> Diplôme d'ingénieur 31L spécialité informatique  
Formation : , apprentissage,

initiale  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur Cesi École d'ingénieur Toulouse spécialité électronique  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur Icam spécialité mécanique-automatique  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 3 ans

#### L'institut Agro Montpellier

34000 Montpellier  
Tél : 04 99 61 22 00  
www.montpellier-supagro.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur agronome  
Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
Durée : 3 ans (alternance possible dès la 1<sup>re</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur systèmes agricoles et agroalimentaires au sud (SAADS)  
Formation : initiale, , contrat pro  
Durée : 3 ans (contrat pro possible en 3<sup>e</sup> année)

#### Polytech Montpellier

34000 Montpellier  
Tél : 04 67 14 31 60/04 67 14 46 64 (scolarité)  
www.polytech.umontpellier.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Montpellier, spécialités développement informatique et exploitation opérationnelle; eau et génie civil; mécanique structures industrielles, systèmes embarqués  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Montpellier, spécialités génie biologique et agroalimentaire, Informatique et gestion, Matériaux, Mécanique et interactions, Microélectronique et automatique, Sciences et technologies de l'eau  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Purpan

31000 Toulouse  
Tél : 05 61 15 30 30  
www.purpan.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'école d'ingénieurs de Purpan  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Sup'EnR

66100 Perpignan  
Tél : 04 68 68 27 37  
https://sup-enr.univ-perp.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur Spécialité énergies renouvelables  
Formation : initiale

Durée : 5 ans (cycle prépa à Insa Toulouse, cycle ingénieur à Perpignan)

#### Toulouse INP-Ensiacet

31000 Toulouse  
Tél : 05 34 32 33 00  
www.ensiacet.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Toulouse INP-Ensiacet en chimie (initiale uniquement), matériaux, génie chimique, génie des procédés, et génie industriel  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans (apprentissage possible dès la 1<sup>re</sup> année, contrat pro possible en dernière année)

#### ► Liste 19

### Ingénieurs Pays-de-la-Loire

#### Centrale Nantes

44300 Nantes  
Tél : 02 40 37 16 00  
www.ec-nantes.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de Centrale Nantes options : automatique et robotique; ingénierie des produits et systèmes industriels; mathématiques, informatique et biologie; mécanique des fluides et énergétique; mécanique, matériaux et génie civil.  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

#### Cesi

44600 Saint-Nazaire  
Tél : 02 40 00 17 00  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

#### Cesi

72000 Le Mans  
Tél : 02 43 21 40 00  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans, cycle ingénieur en apprentissage

#### ENSAM Angers

49000 Angers  
Tél : 02 41 20 73 73  
http://artsetmetiers.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers parcours ingénierie et gestion durable des constructions  
Formation : , initiale, contrat pro  
Durée : 3 ans, contrat de professionnalisation en 3<sup>e</sup> année possible

#### Ensim

72000 Le Mans  
Tél : 02 43 83 35 93  
http://ensim.univ-lemans.fr  
Public  
> Diplôme national supérieur d'ingénieur du Mans spécialité acoustique et instrumentation option vibrations, acoustique ou capteurs et instrumentation  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> année)  
> Diplôme national supérieur d'ingénieur du Mans spécialité informatique option architecture des systèmes temps réels et embarqués ou interaction personnes systèmes  
Formation : initiale, , apprentissage  
Durée : 5 ans (apprentissage possible dès la 3<sup>e</sup> année)

#### ESA

49000 Angers  
Tél : 02 41 23 55 55  
www.groupe-esa.com  
Association  
> Diplôme d'ingénieur agronome de l'École supérieure d'agricultures d'Angers  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année, contrat pro uniquement en 5<sup>e</sup> année)

#### Esaip La Salle

49124 Saint-Barthélemy-d'Anjou  
Tél : 02 41 96 65 10  
www.esaip.org  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESAIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur numérique de l'ESAIP, spécialité cybersécurité et réseaux,

objets connectés et systèmes intelligents, big data et Data science, transition numérique  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### ESB

44300 Nantes  
Tél : 02 40 18 12 12  
www.esb-campus.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESB en sciences et technologies du bois et des matériaux biosourcés  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### Eseo Angers

49000 Angers  
Tél : 02 41 86 67 67  
www.eseo.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électronique de l'Ouest options biomédical ; Cloud, systèmes et sécurité ; data science, multimédia, télécom ; énergie et environnement ; logiciels et données ; électronique et objets connectés ; systèmes embarqués.  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### ESGT

72000 Le Mans  
Tél : 01 43 43 31 00  
www.esgt.cnam.fr  
www.cci-paris-idf.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur géomètre-topographe  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### ESIEA Laval

53000 Laval  
Tél : 02 43 59 24 24  
www.esiea.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur spécialités : cybersécurité ; systèmes embarqués et autonomes ; Software Engineering ; réalité virtuelle et systèmes immersifs (campus de Laval) ; intelligence artificielle et data science.  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### Estaca Campus Ouest

53000 Laval  
Tél : 02 43 59 47 00  
www.estaca.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Estaca, spécialités aéronautique, automobile, transports urbains et ferroviaires, spatial  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### Icam Nantes

44470 Carquefou  
Tél : 02 40 52 40 52  
www.icam.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur Icam  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : - parcours intégré : 5 ans - parcours ouvert : 6 ans (1 an préparatoire ; 3 ans cycle fondamental ; 2 ans cycle professionnalisant, possible en alternance)

### Icam Vendée

85000 La Roche-sur-Yon  
Tél : 02 51 47 70 70  
www.icam.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'icam  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 5 ans

### IMT Atlantique

44000 Nantes  
Tél : 02 51 85 81 00  
www.imt-atlantique.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique spécialité ingénierie logicielle  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique spécialité transformation digitale des systèmes industriels  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique Bretagne Pays de la Loire généraliste spécialités santé, énergie, informatique et réseaux, systèmes industriels, robotique.  
Formation : initiale  
Durée : 3 ans

### Ismans Cesi

72000 Le Mans  
Tél : 02 43 21 40 00  
https://ismans.cesi.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ismans parcours mécanique, génie mécanique ou matériaux  
Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
Durée : 5 ans (alternance possible à partir en cycle ingénieur)

### Istom

49000 Angers  
Tél : 02 53 61 84 60  
www.istom.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur en agro-développement  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans

### ITII Pays de la Loire

44800 Saint-Herblain  
Tél : 02 28 03 69 06  
www.itii-pdl.com

Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECN spécialité mécanique  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECN spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECN Spécialité systèmes embarqués communicants  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esaip spécialité gestion des risques et environnement  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esaip spécialité cybersécurité et I.o.E (informatique et réseaux)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique spécialité ingénierie logicielle  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique spécialité transformation digitale des systèmes industriels (génie industriel)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Angers spécialité qualité, innovation, fiabilité (génie industriel)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nantes Spécialité ingénierie des données et de l'intelligence artificielle (informatique)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nantes spécialité contrôle commande des systèmes électriques (génie électrique)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nantes spécialité génie électrique et énergétique (maîtrise des énergies)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nantes Spécialité systèmes réseaux et télécommunications (électronique et technologies numériques)  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### L'institut Agro Angers

49000 Angers  
Tél : 02 41 22 54 54  
www.institut-agro-rennes-angers.fr  
Public  
> Ingénieur en horticulture  
Formation : , apprentissage, initiale,  
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année)

### Oniris

44300 Nantes  
Tél : 02 51 78 54 54  
www.oniris-nantes.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur spécialités biotechnologie de la santé ; alimentation-agroalimentaire  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### Polytech Angers

49000 Angers  
Tél : 02 44 68 75 00  
www.polytech-angers.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Angers, spécialités génie biologique et santé, bâtiment et sécurité, qualité innovation fiabilité, systèmes automatisés et génie informatique  
Formation : initiale,  
Durée : 5 ans

### Polytech Nantes

44000 Nantes  
Tél : 02 40 68 32 00  
http://web.polytech.univ-nantes.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Nantes spécialités : électronique et technologies numériques ; énergie électrique ; génie civil ; génie des procédés et des bioprocédés ; informatique ; matériaux ; thermique énergétique et mécanique  
Formation : initiale  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Nantes spécialités : contrôle commande des systèmes électriques ; maîtrise des énergies ; systèmes et réseaux et télécommunications ; informatique - ingénierie des données de l'intelligence artificielle  
Formation : , apprentissage  
Durée : 3 ans

### ► Liste 20

## Ingénieurs Provence-Alpes Côte d'Azur

### Centrale Méditerranée

13013 Marseille  
Tél : 04 91 05 45 45  
www.centrale-mediterranee.fr/fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Marseille  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée : 3 ans

### Cesi

06900 Sophia-Antipolis  
Tél : 04 72 18 54 70  
https://ecole-ingenieurs.cesi.fr

Association

> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialités généraliste (apprentissage possible); informatique  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans

**Cesi**

13100 Aix-en-Provence  
Tél: 04 42 54 06 02  
<https://ecole-ingenieurs.cesi.fr>  
Association  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
Formation : , apprentissage  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans

**ENSAM Aix-en-Provence**

13100 Aix-en-Provence  
Tél: 04 42 93 81 81  
<http://artsetmetiers.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers  
Formation : initiale  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de spécialités mécanique, travaux publics ou génie électrique  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans

**Esaip La Salle**

13090 Aix-en-Provence  
Tél: 04 65 26 01 91  
[www.esaip.org](http://www.esaip.org)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESAIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire  
Formation : initiale, , apprentissage, contrat pro  
Durée: 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3<sup>e</sup> année; professionnalisation possible la 5<sup>e</sup> année)  
> Diplôme d'ingénieur du numérique de l'Esaip  
Formation : , apprentissage, initiale, contrat pro  
Durée: 2 ans / campus Angers ou Aix-en-Provence  
6 à 15 mois à l'étranger

**Eurecom**

06410 Biot  
Tél: 04 93 00 81 00  
[www.eurecom.fr](http://www.eurecom.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur Eurecom

spécialités Science des données, Internet des objets, Sécurité numérique, Systèmes de communication intelligents, Systèmes embarqués - Cours entièrement en anglais, niveau bac + 5  
Formation : initiale  
Durée: 3 ans

**Isen Méditerranée (campus Toulon, Marseille)**

83000 Toulon  
Tél: 04 94 03 89 59  
[www.isen-mediterranee.fr](http://www.isen-mediterranee.fr)  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Méditerranée  
Formation : , apprentissage, initiale  
Durée: 5 ans

**ITIIL Paca**

13800 Istres  
Tél: 04 42 11 44 66  
[www.formation-industries-paca.fr](http://www.formation-industries-paca.fr)  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Marseille spécialité informatique  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur des Arts et métiers spécialité génie électrique (campus Aix-en-Provence)  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur des Arts et métiers spécialité mécanique (campus Aix-en-Provence)  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur spécialité systèmes embarqués et communicants délivré par l'Isen YncreaToulon et Marseille et Polytech Nice Sophia Antipolis  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans

**Polytech Marseille**

13009 Marseille  
Tél: 04 91 82 85 00  
<https://polytech.univ-amu.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Marseille, spécialités génie biologique, génie biomédical; génie civil; génie industriel; informatique; matériaux; mécanique et énergétique; microélectronique et télécommunications  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans

**Polytech Nice Sophia**

06900 Sophia-Antipolis  
Tél: 04 89 15 40 00  
<https://polytech.univ-cotedazur.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'Université de Côte d'Azur, spécialités : bâtiments durables et intelligents; génie biologique; génie de l'eau; robotique et systèmes

autonomes; électronique et systèmes embarqués; informatique; mathématiques appliquées et modélisation.  
Formation : initiale, continue  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'Université de Côte d'Azur, spécialités : bâtiments durables et intelligents; génie de l'eau; électronique et systèmes embarqués; informatique.  
Formation : , apprentissage, contrat pro  
Durée: 3 ans

**Seatech**

83130 La Garde  
Tél: 04 94 14 26 40  
[www.seatech.fr](http://www.seatech.fr)  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'école d'ingénieur de l'université de Toulon SeaTech spécialité matériaux: structures, environnement nucléaire, environnement aéronautique  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école d'ingénieur de l'université de Toulon SeaTech spécialité systèmes numériques parcours systèmes connectés/logiciel; systèmes embarqués/drône  
Formation : , apprentissage  
Durée: 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école d'ingénieur de l'université de Toulon SeaTech spécialités génie maritime; ingénierie et sciences de données; innovation mécanique; matériaux durabilité et environnement; modélisations et calculs; systèmes mécatroniques et robotiques.  
Formation : initiale  
Durée: 3 ans

> **Liste 21**

**Ingénieurs La Réunion**

**Esiroi**

97493 Sainte-Clotilde  
Tél: 02 62 48 33 00  
<https://esiroi.univ-reunion.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité agroalimentaire  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité bâtiment et énergie  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité informatique et télécommunications  
Formation : initiale  
Durée: 5 ans

> **Liste 22**

**Recrutement après 1<sup>re</sup> année de santé**

**Les étudiants en Pass (Parcours accès santé spécifique) ont la possibilité d'intégrer les écoles suivantes en admission parallèle.**

**Public**

Polytech Marseille - Marseille  
ESIREM - Dijon  
Valence INP - Grenoble INP - UGA - Valence  
Enac - Toulouse  
ENSEEHT - Toulouse  
Toulouse INP-Ensiacet - Toulouse  
Ensat - Castanet-Tolosan  
Bordeaux INP - Pessac  
Polytech Grenoble - Grenoble  
Grenoble INP - UGA - Saint-Martin-d'Hères  
EsiReims - Reims  
Nancy INP - Vandœuvre-lès-Nancy  
Hauts-de-France INP - Cambrai  
Polytech Clermont-Ferrand - Aubière  
Clermont Auvergne INP - Aubière  
CY TECH Pau - Pau  
INP-Enit - Tarbes  
Polytech Lyon - Villeurbanne  
Ensim - Le Mans  
Polytech Sorbonne - Paris  
Isty - Vélizy-Villacoublay  
Isis - Castres  
Episen - Créteil  
Caraïbes INP - Les Abymes  
Esiroi - Sainte-Clotilde  
Réunion INP - Sainte-Clotilde

**Privé sous contrat**

EPF Troyes - Rosières-près-Troyes  
EPF Montpellier - Montpellier  
Ecam Rennes - Rennes  
Epita Rennes - Rennes  
Esaip La Salle - Saint-Barthélemy-d'Anjou  
Icam Bretagne - Vannes  
Isen Lille - Lille  
Escom chimie - Compiègne  
Epita Strasbourg - Strasbourg  
Epita Lyon - Lyon  
ECE Lyon - Lyon  
Isep - Paris  
ECE Paris - Paris  
UniLaSalle Rouen - Mont-Saint-Aignan  
ESME - Ivry-sur-Seine  
Ipsa Paris-Ivry - Ivry-sur-Seine  
EPF Paris-Cachan - Cachan  
Epita Paris Kremlin-Bicêtre - Le Kremlin-Bicêtre  
Epita Paris Villejuif - Villejuif  
Ecam-EPMI - Cergy-Pontoise

## Association

Esaip La Salle - Aix-en-Provence  
Eigsi - La Rochelle  
Purpan - Toulouse  
Icam Toulouse - Toulouse  
UniLaSalle Rennes - Bruz  
ESA - Angers  
Istom - Angers  
Eseo Angers - Angers  
Junia HEI Lille - Lille  
UniLaSalle Beauvais - Beauvais  
Isara Lyon - Lyon  
Eseo - Vélizy-Villacoublay  
UniLaSalle Amiens - Amiens  
3iL - Limoges  
Esilv - Courbevoie  
ESIEA Paris-Ivry-sur-Seine - Ivry-sur-Seine  
Efrei Paris - Villejuif  
EBI - Cergy

### ► Liste 23

## Recrutement sur dossier à bac + 2

Certains bac + 2 permettent de postuler à une admission parallèle dans ces établissements.

## Public

Polytech Nice Sophia - Antipolis  
UTT - Troyes  
Polytech Marseille - Marseille  
Centrale Méditerranée - Marseille  
ENSAM Aix-en-Provence - Aix-en-Provence  
Ensicaen - Caen  
Esix Normandie - Esix AgroA et MeSN - Caen  
Insa Centre Val de Loire - Campus Bourges - Bourges  
Paoli Tech - Corte  
ESIREM - Dijon  
ENSSAT - Lannion  
SUPMICROTECH - ENSMM - Besançon  
ISIFC - Besançon  
Grenoble INP-Esisar, UGA - Valence  
Esiab Quimper - Quimper  
Enib - Brest  
Ensta Bretagne - Brest  
IMT Atlantique - Brest  
Esiab Brest - Plouzané  
IMT Mines Alès - Alès  
Enac - Toulouse  
ENSEEHT - Toulouse  
Toulouse INP-Ensiacet - Toulouse  
Insa Toulouse - Toulouse  
ENSTBB - Bordeaux  
ENSAM Bordeaux-Talence - Talence  
ENSC - Talence  
ENSEIRB-MATMECA - Talence  
ENSMAC - Pessac  
ENSPIMA - Mérignac  
ENSCM - Montpellier  
Polytech Montpellier - Montpellier  
L'institut Agro Montpellier  
L'institut Agro Rennes-Angers -

Rennes  
Insa Rennes - Rennes  
Ensaï - Bruz  
IMT Atlantique - Cesson-Sévigné  
ENSCR - Rennes  
Polytech Tours - Tours  
Grenoble INP, UGA - Génie industriel - Grenoble  
Grenoble INP-Ense3 - Grenoble  
Grenoble INP Phelma, UGA - Grenoble  
Polytech Grenoble - Grenoble  
Grenoble INP-Pagora UGA - Saint-Martin-d'Hères  
Grenoble INP-Ensimag - Saint-Martin-d'Hères  
Insa Centre Val de Loire - Blois  
Mines Saint-Étienne - Saint-Étienne  
Enise - Saint-Étienne  
Télécom Saint-Étienne - Saint-Étienne  
Polytech Nantes - Nantes  
IMT Atlantique - Nantes  
Centrale Nantes - Nantes  
Polytech Orléans - Orléans  
Polytech Angers - Angers  
L'institut Agro Angers - Angers  
ENSAM Châlons-en-Champagne - EiCnam Reims - Reims  
EsiReims - Reims  
Mines Nancy - Nancy  
EiCnam Nancy - Nancy  
EEIGM - Nancy  
Ensic - Nancy  
ENSGSI - Nancy  
Ensem - Vandœuvre-lès-Nancy  
Polytech Nancy - Vandœuvre-lès-Nancy  
Telecom Nancy - Villers-lès-Nancy  
Ensibs Vannes - Vannes  
Ensibs Lorient - Lorient  
EiCnam Metz - Metz  
Enim - Metz  
ENSAM Metz - Metz  
Isat - Nevers  
Ensaï - Roubaix  
IMT Nord Europe - Villeneuve-d'Ascq  
Polytech Lille - Villeneuve-d'Ascq  
UTC - Compiègne  
Polytech Clermont-Ferrand - Aubière  
Sigma Clermont - Aubière  
ENSGTI - Pau  
Isa-BTP - Anglet  
INP-Enit - Tarbes  
Sup'EnR - Perpignan  
EOST - Strasbourg  
ECPM - Strasbourg  
ENGEES - Strasbourg  
Insa Strasbourg - Strasbourg  
EiCnam Strasbourg - Strasbourg  
ESBS - Illkirch-Graffenstaden  
TPS - Illkirch-Graffenstaden  
ENSCMu - Mulhouse  
Ensisa - Mulhouse  
Polytech Lyon - Villeurbanne  
Insa Lyon - Villeurbanne  
Centrale Lyon - Écully  
Ensim - Le Mans  
ENSAM Chambéry - Le Bourget-du-Lac  
Polytech Annecy-Chambéry - Annecy  
Chimie ParisTech - PSL - Paris  
Polytech Sorbonne - Paris  
ESPCI Paris - PSL - Paris

Mines ParisTech - Paris  
EIDD - Paris  
ENSAM Paris - Paris  
EIVP - Paris  
Isel Le Havre - Le Havre  
Esitech - Saint-Étienne-du-Rouvray  
Insa Rouen Normandie - Saint-Étienne-du-Rouvray  
Isty - Vélizy-Villacoublay  
Seatech - La Garde  
Ensi Poitiers - Poitiers  
Isae-Ensm - Chasseneuil-du-Poitou  
Ensil-ENSCI - Limoges  
ENSTIB - Épinal  
UTBM - Belfort  
Ensiie - Évry  
Télécom SudParis - Évry  
Polytech Paris-Saclay - Orsay  
Isae-Supméca - Saint-Ouen  
Sup Galilée - Villeteuse  
Episen - Créteil  
CY TECH Cergy - Cergy-Pontoise  
Ensea - Cergy-Pontoise  
Esiroi - Sainte-Clotilde

## Privé sous contrat

EPF Troyes - Rosières-près-Troyes  
EPF Montpellier - Montpellier  
Ecam Rennes - Rennes  
Esaip La Salle - Saint-Barthélemy-d'Anjou  
Icam Bretagne - Vannes  
Junia Isa Lille - Lille  
Isen Lille - Lille  
Escom chimie - Compiègne  
Icam Strasbourg-Europe - Schiltigheim  
ECE Lyon - Lyon  
Itech Lyon - Écully  
Isep - Paris  
ECE Paris - Paris  
UniLaSalle Rouen - Mont-Saint-Aignan  
Isen Méditerranée (campus Toulon, Marseille) - Toulon  
Institut d'optique Graduate School - Palaiseau  
ESME - Ivry-sur-Seine  
Epita Paris Kremlin-Bicêtre - Le Kremlin-Bicêtre  
Epita Paris Villejuif - Villejuif

### ► Liste 24

## Enseignement à distance

**Cnam**  
75003 Paris  
Tél : 01 40 27 20 00  
www.cnam.fr  
http://ecole-ingenieur.cnam.fr  
https://foad.cnam.fr  
Public  
► 654 unités d'enseignement entièrement à distance.

## École nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai

IMT - Université de Lille  
59650 Villeneuve-d'Ascq  
Tél : 03 20 33 55 77  
https://imt-nord-europe.fr  
Public

► Ingénieur en télécommunications et informatique . Durée : 1 an

## Université de Franche-Comté (SUP FC)

25000 Besançon  
Tél : 03 81 66 58 70  
https://sup-fc.univ-fcomte.fr/ctu  
Public

► Licence L3 sciences pour l'ingénieur

## Consulaire

ESIEE - Noisy-le-Grand

## Association

ESTP Paris - Campus Troyes - Rosières-près-Troyes  
Esaip La Salle - Aix-en-Provence  
ITII Paca - Istres  
Builders Caen - Épron  
Eigsi - La Rochelle  
ESTP Paris - Campus Dijon - Dijon  
Eseo - Dijon  
ITII Bretagne - Plérin  
ITII Dauphiné Vivarais - Valence  
Isen Brest - Brest  
Purpan - Toulouse  
Icam Toulouse - Toulouse  
ITII Aquitaine - Bruges  
UniLaSalle Rennes - Bruz  
ITII Dauphiné Vivarais - Moirans

# Carnet d'adresses

## Actuel Ile-de-France

### ► Liste 1 (IDF)

#### BTS ATI en alternance

Ces établissements assurent la préparation du BTS assistance technique d'ingénieur (ATI) dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP).

##### 75008 Paris

Lycée privé Fénelon Sup - La Plaine Monceau  
Tél: 01 43 87 54 05  
[www.fenelon.org](http://www.fenelon.org)  
Privé sous contrat  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 75017 Paris

CFA des métiers de l'énergie Ile-de-France  
Tél: 01 82 24 82 77  
<http://cfametiersenergie.fr>  
Association  
► BTS assistance technique d'ingénieur appliqué aux métiers de l'énergie : A, CP  
Admission: bac à dominante scientifique, bac techno STI2D, bac pro Melec ou MSPC.

##### 75017 Paris

Coding Factory by ESIEE-Tech Campus de Paris  
Tél: 01 55 65 53 56  
[www.ifa-chauvin.fr](http://www.ifa-chauvin.fr)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 75019 Paris

Lycée Henri Bergson-Jacquard  
Tél: 01 44 84 40 00  
<https://college-lycee.com/groupe-scolaire-bergson-jacquard/Paris-19e-Arrondissement-0750711R>  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 77100 Meaux

Greta des métiers et des techniques industrielles 77 (Greta MTI 77)  
Tél: 01 60 23 44 77  
[www.forpro-creteil.org/formation/greta/gmti77/](http://www.forpro-creteil.org/formation/greta/gmti77/)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 77600 Bussy-Saint-Georges

Lycée Martin Luther King  
Tél: 01 64 66 26 41  
[www.lyceemlk.net](http://www.lyceemlk.net)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 78711 Mantes-la-Ville

CFA AFORP - site de Mantes-la-Ville  
Tél: 01 30 92 31 11  
[www.aforp.fr](http://www.aforp.fr)  
Privé  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 91070 Bondoufle

CFA Faculté des métiers de l'Essonne - site de Bondoufle  
Tél: 01 69 91 44 44  
[www.facmetiers91.fr](http://www.facmetiers91.fr)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 91300 Massy

Lycée Parc de Vilgénis  
Tél: 01 69 53 74 00  
[www.vilgenis.fr](http://www.vilgenis.fr)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 92130 Issy-les-Moulineaux

CFA AFORP - site d'Issy-les-Moulineaux  
Tél: 01 41 46 09 10  
[www.aforp.fr](http://www.aforp.fr)  
Privé  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 92400 Courbevoie

CFA Engie  
Tél: 06 75 01 61 20  
[www.engie.com/espace-candidats/cfa-alternance-technicien](http://www.engie.com/espace-candidats/cfa-alternance-technicien)  
Privé  
► BTS assistance technique d'ingénieur appliqué aux métiers de l'énergie : A  
Admission: bac général à dominante scientifique, bac techno STI2D ou bac pro industriel.

##### 92800 Puteaux

CFAI Mécavenir  
Tél: 01 55 23 24 24  
[www.mecavenir.com](http://www.mecavenir.com)  
Privé  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 93290 Tremblay-en-France

CFA Aforp formation - site de Tremblay-en-France (AFORP)  
Tél: 01 43 11 10 70  
[www.aforp.fr](http://www.aforp.fr)  
Privé  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

##### 94310 Orly

LÉA-CFI - Campus Orly  
Tél: 01 41 76 00 70  
[www.lea-cfi.fr/campus-orly](http://www.lea-cfi.fr/campus-orly)  
Privé sous contrat  
► BTS assistance technique d'ingénieur : A

### ► Liste 2 (IDF)

#### BTS ATI en Formation continue

Cet établissement prépare au BTS assistance technique d'ingénieur (ATI) et s'adressent aux demandeurs d'emploi ou aux salariés.

##### 77100 Meaux

Greta des métiers et des techniques industrielles 77 (Greta MTI 77)  
Tél: 01 60 23 44 77  
[www.forpro-creteil.org/formation/greta/gmti77/](http://www.forpro-creteil.org/formation/greta/gmti77/)  
Public  
► BTS assistance technique d'ingénieur



[www.cidj.com](http://www.cidj.com)  
rubrique réseau IJ

Plus de 1300 structures Info Jeunes vous accueillent à travers toute la France.

Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

### ► Liste 3 (IDF)

#### Licences et masters en alternance

Les écoles ci-dessous proposent des licences et des masters sciences de l'ingénieur dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP). Les écoles d'ingénieur préparant un diplôme d'ingénieur en apprentissage sont citées dans la liste 10 du carnet d'adresse.

##### 75003 Paris

École Vaucanson  
Tél: 01 58 80 88 93  
[www.vaucanson.fr](http://www.vaucanson.fr)  
Association  
► Licence sciences pour l'ingénieur méthodes et sciences industrielles : A, CP  
Admission: bac pro dans les domaines de l'industrie, de la maintenance, de l'automobile ou de l'aéronautique.

##### 77454 Champs-sur-Marne

Institut francilien des sciences appliquées (IFSA)  
Tél: 01 60 95 71 60  
<http://ifsa.u-pem.fr>  
Public  
► licence mention sciences pour l'ingénieur : A

##### 91080 Evry-Courcouronnes

UFR de sciences et technologies Université Evry-Val-d'Essonne  
Tél: 01 69 47 75 24  
[www.univ-evry.fr](http://www.univ-evry.fr)  
Public  
► licence mention sciences pour l'ingénieur : A

##### 92000 Nanterre

Formation continue et alternance - Université Paris Nanterre (SFCA)  
Tél: 01 40 97 78 66  
<https://formation-continue.parisnanterre.fr>  
Public  
► Master M1, M2 génie industriel parcours énergétique et matériaux pour l'ingénieur : A

### 92210 Saint-Cloud

UFR Systèmes industriels et techniques de communication (Saint-Cloud) (UFR SITEC)  
Université Paris Nanterre  
Tél : 01 40 97 98 66  
<http://polelivre.parisnanterre.fr>  
Public  
> licence mention sciences pour l'ingénieur : A

### 92400 Courbevoie

CFA Engie  
Tél : 06 75 01 61 20  
[www.engie.com/espace-candidats/cfa-alternance-technicien](http://www.engie.com/espace-candidats/cfa-alternance-technicien)  
Privé  
> Licence sciences pour l'ingénieur parcours développement durable : A  
Admission : bac + 2 technique.

### 92410 Ville-d'Avray

UFR Systèmes industriels et techniques de communication (Ville d'Avray) (UFR SITEC)  
Université Paris Nanterre  
Tél : 01 40 97 48 90  
<http://ufr-sitec.parisnanterre.fr>  
Public  
> licence mention sciences pour l'ingénieur : A

### 92800 Puteaux

SUPii Mécavenir  
Tél : 01 55 23 24 24  
[www.mecavenir.com](http://www.mecavenir.com)  
Association  
> Master M1, M2 sciences de l'ingénieur parcours énergétique et environnement : A

### 94000 Créteil

Université Paris Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Tél : 01 45 17 11 79/01 41 78 47 96 (SCUIO-IP)  
[www.u-pec.fr](http://www.u-pec.fr)  
Public  
> Master M2 marketing, vente parcours ingénieur d'affaires : A

### 94010 Créteil

UFR de sciences et technologie Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne  
Tél : 01 45 17 13 49  
<http://sciences-tech.u-pec.fr>  
Public  
> Licence L3 sciences pour l'ingénieur parcours sciences pour l'ingénieur : CP  
> Licence L3 sciences pour l'ingénieur parcours électronique et génie informatique : CP  
> Licence L3 sciences pour l'ingénieur parcours maintenance : CP  
> licence mention sciences pour l'ingénieur : A