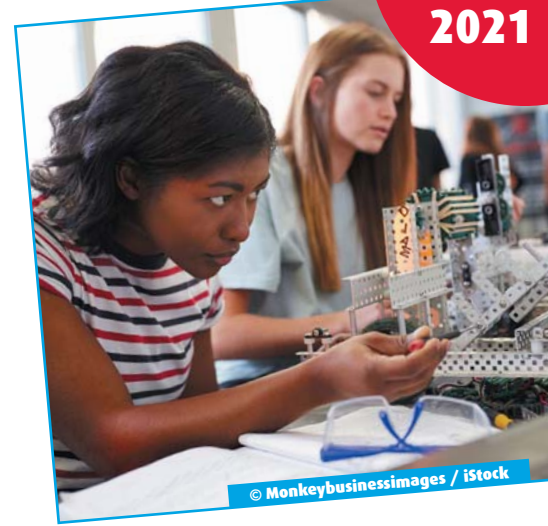
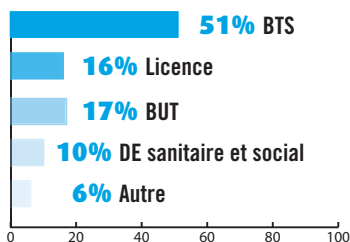


# Après un bac technologique



Environ 80 % des titulaires d'un bac technologique font le choix de poursuivre leurs études, essentiellement en BTS ou en IUT. Un petit pourcentage choisit à l'université pour préparer une licence professionnelle ou générale et quelques-uns s'inscrivent en école d'ingénieurs ou de commerce.

## POURSUITE D'ÉTUDES APRÈS UN BAC TECHNO



## TAUX DE RÉUSSITE DES INSCRITS À L'UNIVERSITÉ

**15%**  
Licence en 3 ou 4 ans

**51%**  
Master en 2 ans

## TAUX DE RÉUSSITE EN BTS

**66%**  
en 2 ans

**70%**  
en 3 ans

Source : MENJS

## Poursuivre ses études

### Un large éventail

*Un certain nombre de formations diplômantes et qualifiantes vous sont proposées dans la continuité du cursus que vous avez suivi en bac technologique. Elles vous permettront d'acquérir une spécialisation et vous donneront accès à un emploi qualifié.*

#### ■ BTS et BUT (bac + 2/3)

Dans la droite ligne des bacs techno, BTS et BUT associent en 2 ans (3 ans pour le futur BUT) cours théoriques et pratique professionnelle (stages) pour préparer à la vie active. La sélection à l'entrée est plutôt sévère, notamment dans les spécialités rares ou très demandées. L'admission se fait généralement sur dossier (notes de 1<sup>re</sup> et terminale), voire sur tests et/ou entretien de motivation.

Les nouvelles dispositions de la loi sur l'enseignement supérieur et la recherche (ESR) encouragent l'accès en BTS et BUT des bacheliers technologiques, souvent concurrencés par les bacheliers généraux, en instaurant des quotas. Le nombre n'est pas fixe et dépend du recteur d'académie qui statue en concertation avec les chefs d'établissement concernés. Les bacheliers techno ayant obtenu une mention « bien » ou « très bien » sont admis de droit dans une spécialité de BTS ou BUT en cohérence avec leur bac.

### BTS

Le BTS (brevet de technicien supérieur) se prépare en 2 ans après le bac en lycée public ou privé ou en alternance. La scolarité comprend des cours généralistes, technologiques et pratiques (stages). L'accent est mis sur la professionnalisation pour former des techniciens supérieurs rapidement opérationnels en entreprise. Poursuite d'études possible avec un bon dossier, notamment en licence professionnelle.

> Cf. dossiers *Les BTS n°1.436*; *Après un BTS ou un DUT n°1.4371*.

### BUT (ex-DUT)

**Réforme :** Le BUT sera proposé à partir de la rentrée 2021 suite à la réforme des DUT.

Le BUT (bachelor universitaire de technologie) se prépare en 3 ans après le bac dans un IUT (institut universitaire de technologie) rattaché à une université. Il est reconnu au grade de licence (bac + 3). La formation alterne cours théoriques et enseignements pratiques dispensés par des professionnels, ainsi que 22 à 26 semaines de stage. Le DUT (diplôme universitaire de technologie) reste accessible en certification intermédiaire, à l'issue des 2 premières années de formation du BUT. À savoir : le ministère souhaite que les bacheliers technologiques représentent 50 % des nouveaux entrants en BUT.

**À savoir :** 50 % des places en BUT devraient être réservées aux bacheliers technologiques.

> Cf. dossiers *Les BUT n°1.437*; *Après un BTS ou un BUT n°1.4371*.

### ■ Formations universitaires

Après un bac techno, un petit pourcentage de bacheliers poursuit ses études à l'université.

Pour favoriser la réussite en licence, des cursus aménagés et spécifiques sont mis en place dans les établissements d'enseignement supérieur. Depuis 2 ans, les bacheliers les plus fragiles qui ne remplissent pas l'ensemble des attendus de la licence souhaitée sont admis en « oui si » via Parcoursup. Ils devront suivre une remise à niveau qui pourra prendre différentes formes selon l'établissement : licence aménagée en 4 ans, cours de soutien, tutorat...

Cette mesure concernera notamment les bacheliers professionnels et technologiques dont le taux de réussite actuel en licence est particulièrement faible.

> Cf. dossier *Les études universitaires n°1.631*.

Renseignez-vous également sur les remises à niveau scientifique.

> Voir liste 5 du carnet d'adresses.

### Conseil

#### Filières sélectives : soignez votre dossier

BTS, BUT, écoles d'ingénieurs ou de commerce... de nombreuses filières pratiquent une sélection des élèves. Si vos résultats scolaires sont évidemment étudiés, les appréciations sont également prises en compte. Dans certains cas, vous devrez rédiger une lettre de motivation ou passer devant un jury pour défendre votre candidature.

J. Lesparre, rédactrice au CIDJ

Cf. dossier *Réussir son entrée dans une filière sélective n°1.08*.

### ■ Écoles d'ingénieurs (bac + 5)

Cinq ans d'études après le bac sont nécessaires pour obtenir un diplôme d'ingénieur. On peut intégrer ces écoles après le bac ou après une classe prépa. Dans tous les cas, ces filières très sélectives s'adressent aux meilleurs élèves des séries techno.

> Cf. dossier *Les études d'ingénieur-e n°2.813*.

### Après le bac

Les titulaires d'un bac techno STI2D, STL ou Stav peuvent se présenter directement aux concours d'admission de certaines écoles d'ingénieurs. La sélection se fait soit sur dossier et entretien, soit sur concours.

> Voir liste 3 du carnet d'adresses.

### Après une classe prépa

Certaines écoles d'ingénieurs en 3 ans recrutent principalement après 2 ans de classe préparatoire. Certaines d'entre elles sont réservées aux bacheliers technologiques STI2D, STL et Stav :

- **prépas TSI (technologies et sciences industrielles) :** elles sont accessibles après un bac STI2D toutes spécialités ou un bac STL spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire. Les prépas TSI exigent de bons résultats en maths, physique et enseignements technologiques, mais aussi en expression française et langue vivante. Elles préparent aux écoles qui recrutent à partir de concours communs (Centrale-Supélec, concours commun INP, Epita-Ipsa-Esme, Mines Télécom...) ainsi qu'aux écoles qui ont leur propre concours ;
- **prépas TPC (technologie, physique, chimie) :** elles sont réservées aux bacheliers STL spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire et spécialité biotechnologies. Peu nombreuses, ces classes préparent principalement aux concours des écoles de chimie, génie chimique et de physique ;

- **prépas TB (technologie biologie)** : cette filière est réservée au bac STL spécialité biotechnologies et au bac Stav. Peu nombreuses, ces classes préparent principalement aux concours des écoles spécialisées en agronomie, en génie biologique et aux écoles vétérinaires.

Il existe également des **prépas ATS** (adaptation pour technicien supérieur). Elles ont pour objectif de préparer les élèves au concours d'entrée de nombreuses écoles d'ingénieurs. Ces classes prépa en 1 an sont réservées aux excellents élèves titulaires d'un BUT ou d'un BTS des domaines industriel et biologique, ou d'un BTSA, et tentés par une école d'ingénieurs.

> Cf. dossiers *Les classes préparatoires n°1.623*; *Les études d'ingénieur-e n°2.813*.

### À LIRE AUSSI

Après le bac : quelles études choisir ? n° 1.07  
Réussir son entrée dans une filière sélective n° 1.08  
Alternance et apprentissage n° 1.42  
Les BTS n° 1.436  
Les BUT n° 1.437  
Parcoursup : mode d'emploi n° 1.61

## ■ Écoles de commerce (bac + 4/+ 5)

De nombreuses écoles de commerce proposent une formation en 3 ans (bachelor), 4 ou 5 ans directement après le bac. Elles accueillent les bacheliers STMG quelle que soit leur spécialité. La maîtrise de 2 langues étrangères est parfois exigée pour l'accès à certains concours.

> Voir liste 4 du carnet d'adresses.

Il existe également des classes préparatoires ECT (économiques et commerciales option technologie), réservées aux meilleurs élèves de terminale STMG (ouverte aux bacheliers des 4 spécialités). Ces classes prépa préparent aux concours BCE et Ecricome et à l'ENS Paris Saclay. Cette option leur permet d'intégrer ensuite une école de commerce au même titre que les bacheliers généraux pour se former à la gestion, à la finance, au marketing...

> Cf. dossier *Économie, gestion, management : écoles et universités n°2.332*.

Les titulaires du bac STMG peuvent également poursuivre leurs études dans le secteur de la vente, de la banque, des assurances, du tourisme, de la comptabilité...

> Cf. dossiers *Les métiers de la vente : bac et études supérieures n°2.322*; *Les métiers de la banque et*

*de la finance n°2.35*; *Les métiers de l'assurance n°2.36*; *Les métiers du tourisme n°2.381*; *Les métiers de la comptabilité n°2.34*.

### ENSEIGNEMENT À DISTANCE

Des organismes publics et privés assurent des formations à distance dans de nombreux domaines.

Cf. dossier *L'enseignement à distance n°1.18*.

## ■ Écoles et instituts spécialisés

Dans les écoles ou instituts spécialisés, la durée des études est variable selon les formations (de bac + 2 à bac + 5). Un concours d'entrée est parfois imposé.

Après un bac techno, il est possible de préparer un diplôme du secteur **santé**.

> Cf. dossier *Les métiers de la santé n°2.7*.

Les carrières de l'**enseignement** nécessitent une formation universitaire de 5 ans (master 2) + concours de recrutement.

> Cf. dossier *Les métiers de l'enseignement n°2.41*.

Les métiers d'**art** sont aussi ouverts aux titulaires de bacs techno.

> Cf. dossiers *Les études artistiques n°2.22*; *Les métiers de l'artisanat d'art n°2.24*; *Les métiers de la danse n°2.262*; *Les métiers de la musique n°2.263*; *Les métiers du luxe n°2.29*.

Les métiers du **sport** sont accessibles à tous les bacheliers, à condition qu'ils aient pratiqué régulièrement un sport.

> Cf. dossier *Les métiers du sport n°2.48*.

Pour les **autres secteurs**, consultez directement les dossiers *Actuel-Cidj* concernés.

### Conseil

#### Écoles privées : bien s'informer !

Dans le domaine commercial, les écoles privées sont nombreuses. Leur avantage ? Elles acceptent souvent des élèves non titulaires du bac. Mais, avant toute inscription, il faut bien s'informer et distinguer les écoles sous contrat et hors contrat. Ces dernières nécessitent de la vigilance (coût élevé, diplômes rarement reconnus par l'État...).

J. Lesparre, rédactrice au CIDJ

# C onseils au cas par cas

## Après un bac STI2D ■ ■ ■ ■

*Munis d'un bon bagage scientifique et technologique, les titulaires d'un bac STI2D peuvent s'engager dans des études courtes professionnalisantes pour préparer l'un des nombreux BTS ou BUT du secteur industriel. Les plus motivé-e-s d'entre eux-elles, avec un bon dossier, peuvent préparer un diplôme d'ingénieur après une prépa ou directement après le bac.*

### ■ BTS

De nombreux BTS sont accessibles après un bac STI2D. Certains sont accessibles après toute spécialité industrielle, d'autres dépendent de la spécialité suivie en terminale. Ils se répartissent dans les domaines suivants :

**Bâtiment et TP :** BTS bâtiment ; BTS travaux publics (TP) ; BTS métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique ; BTS études et économie de la construction (EEC).

**Énergies et environnement :** BTS électrotechnique ; BTS contrôle industriel et régulation automatique (CIRA) ; BTS fluides-énergies-domotique (FED)...

**Paramédical :** BTS opticien-lunetier (OL) ; BTS podorthésiste ; BTS prothésiste-orthésiste.

**Commerce :** BTS technico-commercial (TC).

**Audiovisuel, électronique, informatique, télécommunications et numériques :** BTS contrôle industriel et régulation automatique (CIRA) ; BTS métiers de l'audiovisuel ; BTS services informatiques aux organisations (SIO).

**Constructions diverses, maintenance, matériaux, mécanique :** BTS aéronautique ; BTS assistance technique d'ingénieur (ATI) ; BTS conception des produits industriels (CPI) ; BTS conception et industrialisation en microtechniques (CIM) ; BTS conception et réalisation de carrosserie (CRC) ; BTS conception et réalisation de systèmes automatiques (CRSA) ; BTS conception et réalisation en chaudronnerie industrielle (CRCI) ; BTS conception et industrialisation en construction navale (CICN) ; BTS architectures en métal : conception et réalisation (AMCR) ; BTS conception des processus de réalisation de produits (CPRP) ; BTS maintenance des systèmes (MS)...

### ■ BUT

BUT génie électrique et informatique industrielle (GEII) ; BUT génie mécanique et productique (GMP) ; BUT génie thermique et énergie (GTE) ; BUT hygiène-sécurité-environnement (HSE) ; BUT informatique (INFO) ; BUT qualité, logistique industrielle et orga-

nisation (QLIO) ; BUT réseaux et télécommunications (RT) ; BUT science et génie des matériaux (SGM)...

Certains BUT sont accessibles à tous les bacheliers STI2D, d'autres recrutent selon la spécialité du bac.

### ■ Université

Les licences générales de sciences et technologies, de sciences pour l'ingénieur (électronique, automatique, mécanique...), de mécanique ou de génie civil sont les plus adaptées aux bacheliers STI2D. Dans tous ces cursus, les maths et les sciences physiques sont prédominantes.

Autre possibilité : entrer en licence professionnelle après un BTS.

### ■ Classes prépa

Les classes prépa TSI (technologie et sciences industrielles) sont accessibles sur dossier avec un bon niveau en maths, physique, sciences industrielles, mais aussi en expression écrite. Avec l'électrotechnique et la mécanique au cœur du programme, les prépas TSI permettent d'intégrer la plupart des écoles d'ingénieurs recrutant sur concours communs : concours commun INP, Centrale Supélec, Epita-Ipsa-Esme.

### ■ Écoles d'ingénieurs

Certaines écoles d'ingénieurs recrutent des bacheliers, sur concours ou sur dossier pour 5 ans d'études. La priorité est donnée aux bacheliers à orientation scientifique, mais les bacheliers STI2D ont aussi leurs chances. Il est conseillé de viser les écoles à vocation industrielle, les universités de technologie (UTC de Compiègne...) ou les formations en partenariat (Fip) qui proposent des formations en alternance.

Certaines écoles généralistes comme les Eni (écoles nationales d'ingénieurs) et les Insa (instituts nationaux des sciences appliquées) intègrent des bacheliers STI2D munis d'un bon dossier.

## Après un bac STL

**Le bac STL permet de poursuivre des études courtes en BTS/BUT dans les domaines de la chimie, l'agroalimentaire, l'environnement, la physique et la biologie. Les bachelier-ère-s STL trouvent aussi leur place en classes prépa, écoles d'ingénieurs, écoles spécialisées, à l'université...**

### ■ BTS

Une cinquantaine de BTS sont accessibles aux bacheliers STL. Les BTS métiers des services à l'environnement et technico-commercial sont accessibles à tous les bacheliers STL. Les autres dépendent de la spécialité choisie.

#### Après sciences physiques et chimiques en laboratoire :

BTS techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire (TPIL); BTS traitement des matériaux (TM); BTS systèmes photoniques ; BTS contrôle industriel et régulation automatique (CIRA); BTS métiers de la chimie ; BTS métiers de l'eau ; BTS EuroPlastics et composites (EPC); BTS opticien-lunetier (OL)...

#### Après biotechnologies :

BTS analyses de biologie médicale (ABM); BTS biotechnologies ; BTS métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie (MECP); BTS bioqualité ; BTS métiers de l'eau.

BTSA sciences et technologies des aliments spécialité aliments et processus technologiques (STA); BTSA analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques (Anabiotec); BTSA gestion et maîtrise de l'eau (Gemeau).

### ■ BUT

Plusieurs BUT sont accessibles aux bacheliers STL. Seul le BUT hygiène-sécurité-environnement (HSE) est accessible à tous. Pour les autres, le choix du diplôme dépend de la spécialité suivie en terminale.

#### Après sciences physiques et chimiques en laboratoire :

BUT mesures physiques (MP); BUT chimie (CH); BUT génie thermique et énergie (GTE); BUT génie chimique-génie des procédés (GCH GP), et éventuellement BUT science et génie des matériaux (SGM) et BUT qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO)

**Après biotechnologies:** BUT génie biologique (GB); BUT chimie (CH).

### ■ Université

La licence de sciences pour l'ingénieur est la plus adaptée aux bacheliers STL. Elle exige un très bon niveau en mathématiques et en physique.

Autres possibilités: les licences de biologie, de chimie et de physique ou la licence sciences de la vie qui nécessitent également de solides bases scientifiques.

En 2 ans, les étudiants peuvent également préparer un Deust en biologie, en chimie ou dans l'agroalimentaire, la santé ou l'environnement.

### ■ Classes prépa

Quelques classes prépa sont réservées aux bacs STL :

- les prépas **TPC (technologie et physique chimie)** concernent les bacheliers de la spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire et visent les écoles d'ingénieurs en chimie, génie chimique et physique;
- les **TB (technologie biologie)** recrutent les bacheliers de la spécialité biotechnologies et visent principalement les écoles d'ingénieurs en agronomie, en environnement, en génie biologique et les écoles vétérinaires;
- les **TSI (technologies et sciences industrielles)** sont accessibles aux bacheliers de la spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire. Elles préparent aux mêmes écoles d'ingénieurs que les prépas destinées aux bacheliers scientifiques plusieurs concours communs (concours communs INP, concours Centrale-Supélec, concours Epita-Ipsa-Esme, concours Mines-Télécom, concours travaux publics TPE/EIVP). Écoles visées: Mines, Arts et Métiers, écoles nationales supérieures d'ingénieurs (Ensi).

### ■ Paramédical

La plupart des professions paramédicales sont sanctionnées par un diplôme d'État. L'accès à ces écoles est très sélectif. Il faut être suffisamment motivé pour préparer les concours d'admission (ergothérapeute...). D'autres formations, telles celles de technicien de laboratoire d'analyses médicales, de pédicure-podologue ou de manipulateur radio sont également accessibles.

> Cf. dossiers *Les métiers de la santé n°2.7; Infirmier-ère et puéricultrice n°2.741; Les métiers du social n°2.76; Aide soignant-e n°2.745; Moniteur-trice et éducateur-trice spécialisé-e n°2.77.*

## Après un bac STD2A

*S'il permet principalement de poursuivre vers un DNMADE ou un DMA, le bac STD2A ouvre également la voie aux formations spécialisées en rapport avec la création artistique.*

### ■ DNMADE

L'accès au DNMADE est sélectif.

Le DMA, qui se prépare en 2 ans, propose 12 spécialités, parmi lesquelles arts textiles et céramique, cinéma d'animation, arts graphiques...

Le DNMADE se prépare en 3 ans et a remplacé la Mana, les BTS en arts appliqués et la plupart des DMA. Il permet de se former aux métiers d'art et du design. Une quinzaine de mentions sont proposées : animation, espace, événement, graphisme, innovation sociale, instrument, livre, matériaux, mode, numérique, objet, ornement, patrimoine, spectacle.

Après un DNMADE, les meilleurs élèves peuvent poursuivre vers le diplôme supérieur d'arts appliqués (DSAA), qui propose 4 mentions : espace, graphisme, mode, produit.

Les plus talentueux peuvent poursuivre des études dans les écoles d'art (écoles des Beaux-Arts, écoles nationales supérieures d'art) ou s'inscrire pour 2 ans en prépa ENS arts et design en vue d'entrer à l'ENS Cachan.

### ■ Autres formations

De nombreuses écoles privées proposent par ailleurs des formations en design, graphisme, stylisme ou textile. Moins bien armés que les bacheliers issus de la filière générale, les titulaires du bac STD2A s'orientent peu vers les licences hormis ceux qui se destinent au professorat (mention arts plastiques de la licence arts). Ils privilégient plutôt les licences pro qui leur permettent de se spécialiser (design graphique ou de produit).

> Cf. dossiers *Les études artistiques n°2.22*; *Les métiers de l'artisanat d'art n°2.24*; *Les métiers du luxe n°2.29*.

## Après un bac STMG

*Les bachelier-ère-s STMG peuvent envisager de poursuivre des études nombreuses et variées : BTS ou BUT dans la suite logique de leur bac (53 % d'entre eux), mais aussi écoles et universités.*

### ■ Après la spécialité gestion et finance

**BTS** : BTS comptabilité et gestion (CG) ; BTS gestion de la PME ; BTS support à l'action managériale.

D'autres BTS sont accessibles : BTS services informatiques aux organisations (SIO) ; BTS professions immobilières (PI) ; BTS assurance.

**BUT** : BUT gestion administrative et commerciale des organisations (Gaco) ; BUT gestion des entreprises et des administrations option gestion comptable et financière (GEA GCF) ; BUT gestion logistique et transport (GLT) ; BUT statistique et informatique décisionnelle (STID), à condition d'avoir un très bon niveau en maths.

**Classes prépa** : si vous êtes suffisamment motivé et si vous en avez la capacité, les classes préparatoires ECT (économiques et commerciales option technologique) vous sont ouvertes ainsi que les prépas D1 et D2 pour intégrer l'ENS Rennes et l'ENS Saclay, les écoles de commerce, certains IEP et le Celsa.

**Formations complémentaires** : vous pouvez ensuite vous diriger vers les licences professionnelles de ces mêmes secteurs. Vous pouvez aussi rejoindre la filière comptable à l'université ou en école (pour passer le diplôme de comptabilité et de gestion) ou entrer en école de commerce.

> Cf. dossiers *Les métiers de la comptabilité n°2.34*; *Les métiers de la gestion : BTS et BUT n°2.331*; *Économie, gestion, management : écoles et universités n°2.332*.

## ■ Après la spécialité systèmes d'information de gestion

**BTS :** BTS services informatiques aux organisations (SIO); BTS gestion de la PME ; BTS comptabilité et gestion (CG); BTS communication ; BTS banque, conseiller de clientèle (particuliers) (BCC); BTS gestion des transports et logistique associée (GTLA); BTS assurance ...

**BUT :** BUT informatique (Info); BUT information communication (Info-Com); BUT gestion des entreprises et des administrations (GEA); BUT métiers du multimédia et de l'internet (MMI); BUT statistique et informatique décisionnelle (STID), avec un très bon niveau en maths; BUT gestion logistique et transport (GLT).

**Formations complémentaires :** en un an de spécialisation en IUT, possibilité d'intégrer une école de commerce ou de rejoindre une filière universitaire professionnalisée (licence pro).

**Université :** vous pouvez également suivre des études à l'université en économie, gestion ou AES, en ne ménageant pas vos efforts.

**Classes prépa :** les meilleurs pourront s'inscrire en classe prépa ECT (économique et commerciale) pour intégrer une école de commerce. Il existe également des écoles spécialisées en commerce gestion, comptabilité, informatique.

## ■ Après la spécialité ressources humaines et communication

**BTS :** BTS gestion de la PME ; BTS support à l'action managériale ; BTS communication.

**BUT :** BUT carrières juridiques (CJ); BUT gestion des entreprises et des administrations option gestion des ressources humaines (GEA GRH); BUT gestion logistique et transport (GLT); BUT information communication (Info-Com); éventuellement BUT carrières sociales (CS).

**Classes prépa :** les meilleurs pourront s'inscrire en classe prépa ECT (économique et commerciale) pour intégrer une école de commerce.

**Formations complémentaires :** après un bac + 2, vous pouvez acquérir une spécialisation en secrétariat, droit, tourisme ; intégrer une école du secteur social ou vous diriger vers une licence professionnelle dans la gestion des entreprises, les ressources humaines, l'information-communication...

## ■ Après la spécialité mercatique

**BTS :** BTS management commercial opérationnel (MCO); BTS commerce international - à référentiel commun européen (CI); BTS communication ; BTS tourisme ; BTS management en hôtellerie-restauration (MHR); BTS gestion des transports et logistique associée (GTLA); BTS assurance ; BTS professions immobilières (PI)...

**BUT :** BUT techniques de commercialisation (TC); BUT gestion des entreprises et des administrations (GEA); BUT gestion administrative et commerciale des organisations (Gaco); BUT gestion logistique et transport (GLT); BUT qualité, logistique industrielle et organisation (Qlio).

**Formations complémentaires :** en 1 an en IUT, licences pro dans le domaine du commerce, de la vente et de la distribution.

**Université :** pour se diriger vers l'université, un très bon niveau en français, en langues et en maths est nécessaire.

**Classes prépa :** les classes prépa ECT (économiques et commerciales option technologique) sont réservées aux bacs STMG. Elles donnent accès aux écoles de commerce. Vous devez posséder des bases solides en maths, gestion, économie, droit, mais aussi en français, langues, histoire-géographie. En cas d'échec au concours, une réorientation vers un BTS, un BUT ou une licence est possible.

Les débouchés sont nombreux dans la vente pour les titulaires d'un bac + 2. Voyez aussi du côté des écoles spécialisées de vente (dépendant des chambres de commerce et d'industrie: écoles de commerce et de distribution), de transport, de tourisme...

> Cf. dossiers *Économie, gestion, management: écoles et universités n°2.332; Les métiers du marketing n°2.334; Les métiers des ressources humaines n°2.335; Les métiers de la comptabilité n°2.34; Les métiers de la communication n°2.672.*

## Après un bac ST2S

**Les bachelier-ère-s en ST2S ont le profil pour intégrer des écoles spécialisées ou un BTS/BUT dans le domaine paramédical et social.**

### ■ BTS

BTS économie sociale familiale (ESF); BTS services et prestations des secteurs sanitaire et social (SP3S).

Si vous avez d'excellents résultats dans les matières scientifiques: BTS analyses de biologie médicale (ABM); BTS métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie (MECP); BTS métiers des services à l'environnement (MSE); BTS diététique Dans le domaine de l'appareillage, le BTS podologue-orthésiste ou le BTS prothésiste-orthésiste sont également envisageables (formation en 3 ans).

### ■ BUT

BUT génie biologique option diététique (GB D); BUT génie biologique option analyses biologiques et biochimiques (GB ABB); BUT carrières sociales (CS). Le BUT carrières sociales propose 5 options (animation sociale et socioculturelle; assistante sociale; éducation spécialisée; gestion urbaine; services à la personne). Nombreux sont les titulaires de ce BUT qui continuent leurs études pendant 1 an pour obtenir les diplômes d'État d'assistant de service social ou d'éducateur spécialisé.

### ■ Formations paramédicales

Les écoles paramédicales préparent en 1 à 4 ans aux diplômes d'État d'infirmier, d'audioprothésiste, d'orthophoniste... La sélection à l'entrée des écoles du secteur paramédical est forte, il faut donc se donner les moyens de réussir et avoir des bases solides dans les matières scientifiques car vous allez vous trouver en concurrence avec les bacs généraux à dominante scientifique.

Les bacheliers ST2S intègrent bien les écoles d'aides-soignants et d'auxiliaires de puériculture.

> Cf. dossiers *Les métiers de la santé n°2.7*; *Infirmier-ère et puériculteur-trice n°2.741*; *Aide soignant-e n°2.745*.

### ■ Formations dans le domaine social

Dans le secteur social, les écoles d'assistants de service social, d'éducateurs spécialisés ou d'éducateurs de jeunes enfants sont particulièrement adaptées aux bacheliers de la série ST2S.

Il existe également quelques Deust dans le domaine de l'animation, de la médiation sociale ou le développement local.

> Cf. dossiers *Les métiers du social n°2.76*; *Assistant-e de service social n°2.761*; *Moniteur-trice et éducateur-trice spécialisé-e n°2.77*; *Les métiers de la petite enfance n°2.78*.

### ■ Secrétariat médical

Les bacheliers ST2S possèdent la formation théorique nécessaire à l'exercice de cette fonction, mais ils doivent en acquérir l'expérience pratique. Ce complément de formation est dispensé dans les centres de la Croix-Rouge et dans les lycées sous forme de FCIL (formation complémentaire d'initiative locale) « secrétariat médical ou médico-social ». Sélection sur dossier, tests et entretien.

> Cf. dossier *Secrétaire médical-e n°2.712*.

### ■ Université

Les bacheliers les plus motivés et les plus performants ont également la possibilité de s'orienter vers une licence en sciences sanitaires et sociales ou une licence en sciences de la vie.

#### ALTERNANCE

Si vous avez entre 16 et 30 ans, vous pouvez préparer de nombreux diplômes (BTS, BUT, diplômes d'ingénieur...) en alternance via un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation. Ces contrats permettent de suivre une formation tout en travaillant, à condition d'avoir signé un contrat de travail avec un employeur.

Cf. dossier *Alternance et apprentissage n°1.42*.



## Après un bac Stav

**Après le bac sciences et technologies de l'agronomie et du vivant (Stav), vous pouvez poursuivre vos études dans le domaine de la transformation des produits, de l'analyse biologique, de la production (technologies végétales, productions animales...), de l'agro-équipement, de la commercialisation, des aménagements...**

### ■ BTS et BTSA

**BTS** : BTS techniques et services en matériels agricoles (TSMA); BTS bioanalyses et contrôles (BC); BTS bioqualité ;BTS technico-commercial (TC).

**BTSA** : BTSA analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques (Anabiotec) avec pour domaines d'application l'industrie alimentaire, les industries pharmaceutiques et cosmétiques, l'agronomie, les produits vétérinaires et agrochimiques ou l'environnement; BTSA sciences et technologies des aliments (STA); BTSA technico-commercial (TC); BTSA aménagements paysagers (AP); BTSA analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole (ACSE); BTSA gestion forestière (GF); BTSA gestion et maîtrise de l'eau (Gemeau); BTSA gestion et protection de la nature (GPN); BTSA génie des équipements agricoles (GDEA); BTSA productions animales (PA); BTSA aquaculture ; BTSA production horticole (PH); BTSA agronomie: productions végétales (APV); BTSA développement, animation des territoires ruraux (DATR); BTSA viticulture-oenologie ; BTSA développement de l'agriculture des régions chaudes (Darc).

### ■ BUT

Le BUT génie biologique (GB) propose les options suivantes: agronomie, analyses biologiques et biochimiques, industries alimentaires et biologiques, génie de l'environnement ou bio-informatique.

### ■ Certificats de spécialisation

Les certificats de spécialisation forment en quelques mois à des compétences diverses (conduite d'élevage, comptabilité, vente...). La formation se déroule le plus souvent en apprentissage dans des lycées agricoles, des CFA ou des écoles.

### ■ Université

Ce sont les licences pro qui conviennent le mieux aux bacheliers Stav. Près de 80 spécialités sont proposées dans le domaine des productions animales et végétales, de l'agronomie. Elles sont accessibles sur dossier, généralement, après un BTSA. Les licences classiques sont peu prisées par les bacheliers Stav car elles recrutent généralement à partir du bac général à dominante scientifique.

### ■ Classes prépa

Les bacheliers Stav les plus brillants peuvent intégrer une classe préparatoire TB (technologie-biologie) pour entrer en école d'ingénieurs ou en écoles vétérinaires.

[www.concours-agro-veto.net](http://www.concours-agro-veto.net)

> Cf. dossiers *Les métiers de l'agriculture n°2.11*; *Les métiers de l'élevage n°2.131*; *Les ingénieur-e-s en agriculture n°2.17*; *Les métiers de l'environnement et du développement durable n°2.143*; *Les métiers de l'agroalimentaire: bac et études supérieures n°2.152*; *Les métiers de la sauvegarde de la flore et de la faune n°2.142*.

### ■ Écoles spécialisées

Les formations en tourisme rural ou en gestion sont les plus adaptées pour les bacheliers Stav.

## Après un bac S2TMD

*Après le bac sciences et techniques du théâtre, de la musique et de la danse, pour devenir comédien-ne, musicien-ne, chanteur-se ou danseur-se, ce sont les conservatoires qui font référence. Deux cursus coexistent, l'un au niveau national, l'autre au niveau régional.*

### ■ Conservatoires nationaux

Les conservatoires nationaux supérieurs de musique et de danse (CNSMD) de Paris et de Lyon forment des professionnels de haut niveau, après un concours très sélectif.

### ■ Conservatoires régionaux et départementaux

L'autre cheminement de bonne qualité passe par les conservatoires à rayonnement régional (CRR) et départemental (CRD) qui remplacent progressivement les conservatoires nationaux de région (CNR) et les écoles nationales de musique (ENM). Ils permettent de préparer un diplôme national d'orientation professionnelle (DNOP) musique ou danse, le DEM (diplôme d'études musicales) ou le DEC (diplôme d'études chorégraphiques). Une fois diplômé il est possible de poursuivre vers le DNSOP (diplôme national supérieur professionnel) comédie, musicien, danseur, arts du cirque.

### ■ Autres formations

Certains conservatoires préparent au certificat d'aptitude aux fonctions de professeur de musique ou de danse, ainsi qu'aux diplômes d'État (DE) de professeur de musique ou de danse. Vous pouvez également préparer le diplôme d'État de professeur de musique ou de danse.

Si vous êtes attiré par l'enseignement, l'animation culturelle ou la gestion d'établissements culturels, vous pourrez entrer en licence arts du spectacle ou musicologie à l'université et poursuivre en master. Possibilité également de poursuivre vers les formations de la facture instrumentale (luthier, accordéur...), de technicien ou d'ingénieur (ingénieur du son, acousticien...).

> Cf. dossiers *Les métiers de la danse n°2.262*; *Les métiers de la musique n°2.263*.

## Après un bac STHR

*Le bac sciences et techniques de l'hôtellerie et de la restauration prépare aux formations du domaine hôtelier, de la restauration et de l'accueil.*

### ■ BTS et BUT

Le BTS management en hôtellerie-restauration (MHR) propose 3 options dans la continuité du bac technologique: management d'unité de restauration, management d'unité de production culinaire, management d'unité d'hébergement.

Autres BTS accessibles: BTS gestion de la PME ; BTS comptabilité et gestion (CG) (avec un bon niveau en mathématiques); BTS management commercial opérationnel (MCO); BTS tourisme (2 langues vivantes obligatoires).

Quelques bacheliers STHR s'inscrivent à l'université (en IUT) pour y préparer en 3 ans un BUT dans le domaine de la gestion ou du tourisme.

### ■ Formations complémentaires

Il existe des formations courtes en 1 an telles que les mentions complémentaires (MC) accueil-réception, sommellerie ou des FCIL (formations complémentaires d'initiative locale) spécialisées en hôtellerie.

De nombreuses écoles, généralement privées et payantes, forment également des professionnels de l'hôtellerie-restauration, en 2 ou 3 ans après le bac (bachelor...).

### ■ Université

Les licences professionnelles hôtellerie-restauration conviennent le mieux aux bacheliers de l'hôtellerie. Orientées vers l'encadrement et la gestion hôtelière, elles sont accessibles sur dossier, généralement, après un BTS.

> Cf. dossier *Les métiers de l'hôtellerie et de la restauration n°2.382*.

# T travailler

## Insertion difficile seulement avec le bac techno ■ ■ ■ ■

*Le bac techno induit une poursuite d'études. L'insertion sera difficile avec le seul bac techno en poche. Si vous êtes néanmoins déterminé-e à travailler, voici quelques pistes.*

### ■ Recherche d'emploi

Différents organismes peuvent vous aider dans votre recherche d'emploi.

Pôle emploi tient à la disposition des jeunes des services d'accueil, d'information, de placement et de conseil professionnel.

[www.pole-emploi.fr](http://www.pole-emploi.fr)

Les BIJ, PIJ et le CIDJ peuvent vous aider à réaliser un CV et à rédiger une lettre de motivation.

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

Les missions locales et les PAIO (permanences d'accueil, d'information et d'orientation) peuvent vous aider à définir un projet professionnel.

Consultez aussi les offres d'emploi de la presse, allez sur les sites internet de recherche d'emploi, les réseaux sociaux et multipliez les candidatures spontanées auprès des entreprises qui correspondent à vos objectifs. Toutes les grandes entreprises disposent d'un site et d'une rubrique « Emploi », « Recrutement » ou « Ressources humaines ».

> Cf. dossiers *Trouver un emploi n°3.02*; *Les métiers qui recrutent n°3.01*; *Les métiers de demain n°3.011*.

### ■ Fonction publique

Avec un bac techno, vous pouvez vous présenter aux concours de catégorie B ou C (dans ce dernier cas, le bac n'est même pas indispensable) de la fonction publique. Certains concours ouvrent l'accès direct à un emploi; d'autres à une école d'application ou de perfectionnement, avec parfois une rémunération pendant la scolarité.

Calendrier des concours disponible dans les agences Pôle emploi, dans les mairies et sur Internet.

<https://www.fonction-publique.gouv.fr/score>; <https://infos.emploi-public.fr>.

> Cf. dossiers *Travailler dans la fonction publique d'État n°2.01*; *Travailler dans la fonction publique territoriale n°2.02*.

### ■ Intérim

L'intérim, ou travail temporaire, peut être une solution d'attente et permet une première approche du monde de l'entreprise. La rémunération est versée par l'ETT (entreprise de travail temporaire).

> Cf. dossier *Travailler en intérim n°3.21*.

#### UN PLAN POUR SOUTENIR L'ARRIVÉE DES JEUNES SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

Dans le contexte de la crise économique et sanitaire, le gouvernement a mis en place un Plan jeunes, baptisé « 1 jeune, 1 solution ». L'objectif consiste à ce qu'aucun jeune ne soit empêché dans son parcours vers l'emploi à cause de raisons financières. Au programme: aides à l'embauche, renforcement des dispositifs d'accompagnement des jeunes vers l'emploi, formations pour les jeunes sans qualification...

Cf. dossier *Accompagnement vers l'emploi: le parcours emploi compétences n°3.04*.

### ■ Formation et emploi

Les personnes sorties du système éducatif, salariées ou non, peuvent généralement avoir accès à des formations. Les demandeurs d'emploi, s'ils ont travaillé auparavant, peuvent bénéficier de formations rémunérées. Pour ce faire, ils doivent être inscrits à Pôle emploi.

Principaux organismes de formation: l'Afpa, le Cnam, les Greta et les CCI.

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

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

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

<http://eduscol.education.fr/pid23435/liste-des-greta.html>

# Carnet d'adresses

## LISTE 1

### Sites de référence

<http://quandjepasselebac.education.fr>

Édité par : ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation  
Sur le site : présentation du nouveau bac 2021 : enseignements communs, spécialités, témoignages de parcours lycéens, informations sur Parcoursup.

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

Édité par : Centre d'information et de documentation jeunesse (CIDJ)  
Sur le site : informations pour les jeunes sur l'orientation, les études, les formations et les métiers, la recherche d'emploi et de stage, la mobilité, la vie quotidienne (logement, santé, droit, citoyenneté; loisirs). Programme Handijeunes, actualités, agenda.

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

Édité par : Office national d'information sur les enseignements et les professions (Onisep)  
Sur le site : présentation des études, des diplômes – du collège à l'enseignement supérieur – et des différents dispositifs de l'Éducation nationale. Annuaire des formations, des établissements et des lieux d'information. Renseignements sur les métiers et les secteurs professionnels, guides d'orientation en téléchargement, actualités, scolarité et handicap.

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

Édité par : ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation  
Sur le site : plateforme d'inscription en ligne dans l'enseignement supérieur (préinscription, dépôt des vœux de poursuite d'études et réponse aux propositions), informations sur les formations (contenus, compétences, portes ouvertes...).



[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 2

### Organismes de référence

**Centre d'information et de documentation jeunesse (CIDJ)**

101 quai Branly  
75015 Paris  
Tél : 01 88 40 41 80 (permanence téléphonique des conseillers : lundi-vendredi, 10h-12h)  
[www.cidj.com](http://www.cidj.com)  
1300 structures Info Jeunes de proximité en France. Le CIDJ est membre de l'organisation européenne Eryca. Zone couverte : Nationale  
Accueillir et renseigner, sur place, par téléphone ou en ligne, sur les formations, les métiers, l'emploi, les stages, les jobs d'été, les bourses, le logement, la santé, le droit, la mobilité internationale... Informer et conseiller sur la création d'entreprise. Proposer sur place : documentation, entretiens personnalisés, aide à l'écriture de CV et lettres de motivation, ateliers collectifs et visites de groupe.

**Le réseau des centres d'information et d'orientation (Le réseau des CIO)**

75001 Paris  
[www.education.gouv.fr/annuaire](http://www.education.gouv.fr/annuaire)  
Accueillir, informer et conseiller en matière d'orientation et de formation professionnelle.  
Public : élèves et leurs familles, élèves handicapés, élèves en difficulté soumis à l'obligation scolaire et étudiants.

**Mon orientation en ligne (Onisep)**

Lognes  
12 mail Barthélemy Thimonnier  
77700 Marne-la-Vallée  
Tél : 01 64 80 35 00  
[www.monorientationenligne.fr](http://www.monorientationenligne.fr)  
Répondre aux questions sur l'orientation, les filières de formation et les métiers, via une plate-forme téléphonique, une foire aux questions, une messagerie électronique et un tchat. Carte interactive des formations et des lieux de formation (rubrique boîte à outils).

**Réseau Info Jeunesse**

[www.cidj.com/nous-rencontrer](http://www.cidj.com/nous-rencontrer)  
1300 structures Info Jeunes (IJ) en France. Le CIDJ coordonne en direct le réseau francilien des Bureaux et Points Info Jeunes (BIJ et PIJ).  
Accueille gratuitement et de manière anonyme tous les jeunes, sans rendez-vous, sur tous les sujets qui peuvent les concerner : orientation, études, métiers, emploi, logement, santé, mobilité internationale...

## Liste 1

Sites de référence p. 12

## Liste 2

Organismes de référence p. 12

## Liste 3

Écoles d'ingénieurs p. 12

## Liste 4

Écoles de commerce p. 17

## Liste 5

Classes de mise à niveau scientifique p. 17

## Liste 6

Information sur l'enseignement privé p. 18

## LISTE 3

### Écoles d'ingénieurs

**Ces formations d'ingénieurs sont accessibles après un bac technologique en 1re année, sur concours ou sur dossier (titre). Cf. dossier n°2.813 Les études d'ingénieur-e.**

#### Public

**06900 Sophia-Antipolis**

École polytechnique de Côte d'Azur (Polytech Nice Sophia)  
Site des Templiers - Campus Sophia Tech  
Tél : 04 89 15 40 00  
<http://unice.fr/polytechnique>  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université de Nice, spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'Itii Paca.

**13009 Marseille**

École polytechnique universitaire de Marseille (Polytech Marseille)  
Tél : 04 91 82 85 00  
[www.polytech.univ-amu.fr](http://www.polytech.univ-amu.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Marseille, spécialités génie biologique, génie biomédical ; génie civil ; génie industriel ; informatique ; matériaux ; mécanique et énergétique ; microélectronique et télécommunications

**18000 Bourges**

Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire (Insa Centre Val de Loire - campus Bourges)  
Campus Bourges  
Tél : 02 48 48 40 00  
[www.insa-centrevaldeloire.fr](http://www.insa-centrevaldeloire.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire, spécialités maîtrise des risques industriels ; sécurité et technologies informatiques ; énergie, risques et environnement (apprentissage)

**26000 Valence**

La prépa des INP de Valence (Valence INP)  
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)  
> Cycle préparatoire polytechnique conduisant à plus de 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP : Lorraine INP (10 écoles), Bordeaux INP (6 écoles + Isa BTP, ENSGTI, Ensi Poitiers), Toulouse (6 écoles + Enac et univ Antilles) et Grenoble INP (6 écoles + SeaTech)

**29200 Brest**

École nationale d'ingénieurs de Brest (Enib)  
Tél : 02 98 05 66 00  
[www.enib.fr](http://www.enib.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enib

**31000 Toulouse**

Institut national des sciences appliquées de Toulouse (Insa Toulouse)  
Tél : 05 61 55 95 13  
[www.insa-toulouse.fr](http://www.insa-toulouse.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Toulouse, spécialités génie des procédés et environnement ; génie biologique ; génie civil ; génie mécanique ; automatique électronique ; génie physique ; informatique et réseaux ; mathématiques appliquées

**31000 Toulouse**

La prépa des INP de Toulouse (Toulouse INP)  
Tél : 05 34 32 31 40/05 34 32 31 49  
[www.inp-toulouse.fr](http://www.inp-toulouse.fr)  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
> Cycle préparatoire polytechnique conduisant aux 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP de Lorraine, Bordeaux, Toulouse et Grenoble avec deux écoles en partenariat (Enac et Isae Sup-Aero)  
> Cycle préparatoire polytechnique conduisant à plus de 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP : Lorraine INP (10 écoles), Bordeaux INP (6 écoles + Isa BTP, ENSGTI, Ensi Poitiers), Toulouse (6 écoles + Enac et univ Antilles) et Grenoble INP (6 écoles + SeaTech)

**33400 Talence**

La prépa des INP de Bordeaux (Bordeaux INP)  
Tél : 05 40 00 25 31  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
[www.bordeaux-inp.fr](http://www.bordeaux-inp.fr)

> Cycle préparatoire polytechnique conduisant à plus de 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP : Lorraine INP (10 écoles), Bordeaux INP (6 écoles + Isa BTP, ENSGTI, Ensi Poitiers), Toulouse (6 écoles + Enac et univ Antilles) et Grenoble INP (6 écoles + SeaTech)

**33600 Pessac**

École nationale supérieure de chimie, de biologie et de physique Bordeaux (ENSCBP)  
Institut des sciences et techniques des aliments de Bordeaux (Istab) Aquitaine  
Tél : 05 40 00 65 65  
<http://enscbp.bordeaux-inp.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSCBP spécialité agroalimentaire et génie industriel, en partenariat avec l'Ifrria Aquitaine

**34000 Montpellier**

École polytechnique universitaire de Montpellier (Polytech Montpellier)  
Tél : 04 67 14 31 60  
[www.polytech-montpellier.fr](http://www.polytech-montpellier.fr)  
> 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

**35000 Rennes**

Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (L'institut Agro Rennes)  
anciennement Agrocampus Ouest  
Tél : 02 23 48 50 00  
[www.agrocampus-ouest.fr](http://www.agrocampus-ouest.fr)  
> Diplôme d'ingénieur en agroalimentaire

**35000 Rennes**

Institut national des sciences appliquées de Rennes (Insa Rennes)  
Tél : 02 23 23 82 00  
[www.insa-rennes.fr](http://www.insa-rennes.fr)  
<http://admission.groupe-insa.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rennes, 8 spécialités

**35170 Bruz**

École nationale de la statistique et de l'analyse de l'information (Ensaï)  
Tél : 02 99 05 32 32  
<http://ensai.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensaï

**37200 Tours**

École polytechnique de l'université de Tours (Polytech Tours)  
Tél : 02 47 36 14 14  
[www.polytech.univ-tours.fr](http://www.polytech.univ-tours.fr)  
> 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

**38400 Saint-Martin-d'Hères**

École nationale supérieure d'informatique et de mathématiques appliquées (Grenoble INP-Ensimag)  
Tél : 04 76 82 72 00  
<http://ensimag.grenoble-inp.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP-Ensimag, spécialités : ingénierie pour la finance ; ingénierie des systèmes d'information ; modélisation mathématique, image et simulation ; systèmes embarqués et objets connectés

**38400 Saint-Martin-d'Hères**

La prépa des INP de Grenoble (Grenoble INP)  
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)  
> Cycle préparatoire polytechnique conduisant à plus de 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP : Lorraine INP (10 écoles), Bordeaux INP (6 écoles + Isa BTP, ENSGTI, Ensi Poitiers), Toulouse (6 écoles + Enac et univ Antilles) et Grenoble INP (6 écoles + SeaTech)

**41000 Blois**

Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire (Insa Centre Val de Loire - campus Blois) Campus Blois  
Tél : 02 54 55 84 50/02 54 78 37 00 (paysage)  
[www.ecole-nature-paysage.fr](http://www.ecole-nature-paysage.fr)  
[www.insa-centrevaldeloire.fr](http://www.insa-centrevaldeloire.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire spécialité génie des systèmes industriels

**44000 Nantes**

École polytechnique de l'Université de Nantes (Polytech Nantes)  
Tél : 02 40 68 32 00  
<http://web.polytech.univ-nantes.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Nantes, spécialités génie électrique, génie civil, génie des procédés, matériaux, électronique et technologies numériques, thermique-énergétique, informatique

**44000 Nantes**

Institut Mines-Télécom Atlantique Bretagne-Pays de la Loire (IMT Atlantique) Campus Nantes  
Tél : 02 51 85 81 00  
[www.imt-atlantique.fr](http://www.imt-atlantique.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique spécialité ingénierie

logicielle en partenariat avec l'ITII Pays-de-la-Loire

**45000 Orléans**

École polytechnique de l'université d'Orléans (Polytech Orléans)  
Tél : 02 38 41 70 50  
[www.polytech-orleans.fr](http://www.polytech-orleans.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université d'Orléans, spécialité 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'agroalimentaire (en apprentissage possible), Management de la production (en apprentissage en partenariat avec l'ITII Centre), Smart building (en apprentissage en partenariat avec l'ITII Centre)

**49000 Angers**

Polytech Angers (Polytech Angers (ex Istia))  
École d'ingénieurs de l'université d'Angers  
Tél : 02 44 68 75 00  
[www.polytech-angers.fr](http://www.polytech-angers.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Angers, spécialités génie biologique et santé, bâtiment et sécurité, qualité innovation fiabilité, systèmes automatisés et génie informatique

**49000 Angers**

Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (L'institut Agro Angers)  
anciennement Agrocampus Ouest  
Tél : 02 41 22 54 54  
[www.agrocampus-ouest.fr](http://www.agrocampus-ouest.fr)  
> Ingénieur en horticulture

**54500 Vandœuvre-lès-Nancy**

École polytechnique universitaire de Nancy (Polytech Nancy)  
Tél : 03 72 74 69 00  
<http://polytech-nancy.univ-lorraine.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Nancy, spécialité Énergie, mécanique, matériaux, environnement ; spécialité Management opérationnel, maintenance et maîtrise des risques ; spécialité Ingénierie de l'information et des systèmes

**54500 Vandœuvre-lès-Nancy**

La prépa des INP de Nancy (Nancy INP)  
Tél : 03 72 74 42 00  
[www.la-prepa-des-inp.fr](http://www.la-prepa-des-inp.fr)  
> Cycle préparatoire polytechnique conduisant à plus de 30 écoles publiques d'ingénieurs des INP : Lorraine INP (10 écoles), Bordeaux INP (6 écoles + Isa BTP, ENSGTI, Ensi Poitiers), Toulouse (6 écoles + Enac et univ Antilles) et Grenoble INP (6 écoles + SeaTech)

**57000 Metz**

École nationale d'ingénieurs de Metz (Enim)  
Lorraine  
Tél : 03 72 74 86 18  
[www.enim.fr](http://www.enim.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enim de l'université de Lorraine

**59300 Valenciennes**

Institut national des sciences appliquées Hauts-de-France (Insa Hauts-de-France)  
Fusion de l'Ensiame et de l'ISTV  
Tél : 03 27 51 12 02  
[www.insa-hautsdefrance.fr](http://www.insa-hautsdefrance.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa, spécialités génie civil et bâtiment, génie industriel, informatique et cybersécurité, mécanique et énergétique, mécatronique

**59650 Villeneuve-d'Ascq**

École polytechnique de l'université de Lille (Polytech Lille)  
Tél : 03 28 76 73 00  
[www.polytech-lille.fr](http://www.polytech-lille.fr)  
> 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

**59650 Villeneuve-d'Ascq**

Centrale Lille ITEEM (ITEEM)  
Tél : 03 20 33 53 91  
<http://iteem.centralelille.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'école centrale de Lille, spécialité génie industriel et entrepreneurial

**60200 Compiègne**

Université de technologie de Compiègne (UTC)  
BAIP  
Tél : 03 44 23 44 23  
[www.utc.fr](http://www.utc.fr)  
> 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)

**62100 Calais**

École d'Ingénieurs du Littoral Côte d'Opale (EIL Côte d'Opale)  
Tél : 03 21 17 10 02  
[www.eilco-ulco.fr](http://www.eilco-ulco.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'EIL Côte d'Opale, spécialités génie industriel à Saint-Omer, informatique à Calais, génie énergétique et environnement à Dunkerque

## 62300 Lens

École d'ingénieurs pour les systèmes intelligents et interconnectés (IG2I)  
Tél : 03 21 74 85 85  
<http://ig2i.centralelille.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lille, spécialité génie informatique et industriel

## 63170 Aubière

École polytechnique de l'université de Clermont Auvergne (Polytech Clermont-Ferrand)  
Tél : 04 73 40 75 00  
[www.polytech-clermont.fr](http://www.polytech-clermont.fr)  
> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie biologique, génie civil, génie électrique, génie mathématique et modélisation ou génie physique

## 64600 Anglet

Institut supérieur aquitain du bâtiment et des travaux publics (Isa-BTP)  
Tél : 05 59 57 44 37  
<http://isabtp.univ-pau.fr>  
> Diplôme d'ingénieur du bâtiment et travaux publics de l'université de Pau et des pays de l'Adour, niveau bac + 5

## 65000 Tarbes

École nationale d'ingénieurs de Tarbes (INP-Enit)  
Midi-Pyrénées  
Tél : 05 62 44 27 00  
[www.enit.fr](http://www.enit.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enit

## 69100 Villeurbanne

Institut national des sciences appliquées de Lyon (Insa Lyon)  
Tél : 04 72 43 83 83/04 72 43 81 25 (réseau Insa)  
[www.insa-lyon.fr](http://www.insa-lyon.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Lyon, 9 spécialités

## 69100 Villeurbanne

École polytechnique universitaire de Lyon 1 (Polytech Lyon)  
Tél : 04 26 23 71 42  
<http://polytech.univ-lyon1.fr>  
> 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)

## 72000 Le Mans

École nationale supérieure d'ingénieurs du Mans (Ensim)  
Tél : 02 43 83 35 93  
<http://ensim.univ-lemans.fr>  
> Diplôme national supérieur d'ingénieur du Mans, spécialité informatique, option architecture des systèmes temps réels et embarqués ou interaction personnes systèmes  
> Diplôme national supérieur d'ingénieur du Mans spécialité vibrations, acoustique, capteurs, option vibrations, acoustique ou capteurs et instrumentation

## 74940 Annecy-le-Vieux

École polytechnique universitaire de Savoie (Polytech Annecy-Chambéry) Université Savoie Mont Blanc  
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)  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Annecy-Chambéry, spécialités instrumentation, automatique, informatique (IA) ; mécanique, matériaux (MM) ; environnement, bâtiment, énergie (EBE) ; Informatique, données, usages (IDU)

## 75005 Paris

École supérieure de physique et de chimie industrielles de la Ville de Paris (ESPCI ParisTech)  
Tél : 01 40 79 44 00  
[www.espci.fr](http://www.espci.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESPCI ParisTech

## 76600 Le Havre

Institut supérieur d'études logistiques (Isel)  
Tél : 02 32 74 49 00  
[www.isel-logistique.fr](http://www.isel-logistique.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isel

## 78140 Vélizy-Villacoublay

Institut des sciences et techniques des Yvelines (Isty)  
Tél : 01 39 25 38 50  
[www.isty.uvsq.fr](http://www.isty.uvsq.fr)  
> Diplôme d'ingénieur en informatique de l'Isty  
> Diplôme d'ingénieur en mécanique de l'Isty  
> Diplôme d'ingénieur en systèmes électroniques embarqués de l'Isty

## 90400 Sevenans

Université de technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM)  
Bourgogne-Franche-Comté  
Tél : 03 84 58 30 00  
[www.utbm.fr](http://www.utbm.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité informatique  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité mécanique (apprentissage) ; génie mécanique et conception ; ergonomie, design et ingénierie mécanique  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité Ingénierie et management des systèmes industriels  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité énergie  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité génie électrique  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité logistique industrielle

## 91400 Orsay

École polytechnique de l'université Paris-Saclay (Polytech Paris-Saclay) École d'ingénieur polytechnique de l'université de Tours  
Tél : 01 69 33 86 00  
[www.polytech.u-psud.fr](http://www.polytech.u-psud.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité électronique

et systèmes robotisés

> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité photonique et systèmes optiques, niveau bac + 5  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité matériaux : mécanique et énergie  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay spécialité informatique

## 92000 Nanterre

Centre supérieur de formation par l'apprentissage BTP (Cesfa BTP)  
Tél : 01 55 17 80 10  
[www.cesfa-btp.com](http://www.cesfa-btp.com)  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics

## 97493 Sainte-Clotilde

École supérieure d'ingénieurs Réunion - Océan Indien (Esiroi)  
Tél : 02 62 48 33 44  
<http://esiroi.univ-reunion.fr>  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité bâtiment et énergie  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité agroalimentaire  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité informatique et télécommunications

## Consulaire

### 93160 Noisy-le-Grand

École supérieure d'ingénieurs en électronique et électrotechnique - Paris (ESIEE)  
Tél : 01 45 92 65 00  
[www.esiee.fr](http://www.esiee.fr)  
> Diplôme de l'ESIEE, spécialités informatique, cybersécurité, données et intelligence artificielle, systèmes embarqués, systèmes électroniques intelligents, santé, énergie et environnement, génie industriel

## Privé sous contrat

### 10000 Troyes

École d'ingénieur-e-s (EPF - Campus de Troyes)  
Champagne-Ardenne  
Tél : 03 25 70 77 19  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'EPF

### 13090 Aix-en-Provence

Esaip Aix-en-Provence (Esaip La Salle)  
Tél : 04 65 26 01 91  
[www.esaip.org](http://www.esaip.org)  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESAIIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire

## 31000 Toulouse

École pour l'informatique et les techniques avancées (Epita Toulouse) École d'ingénieurs en intelligence informatique  
Midi-Pyrénées  
Tél : 05 64 13 05 31  
[www.epita.fr](http://www.epita.fr)  
> Cycle préparatoire du diplôme d'ingénieur Epita. Le cycle ingénieur est proposé uniquement à Paris (Kremlin-Bicêtre).

## 34000 Montpellier

École d'ingénieur-e-s (EPF - Campus de Montpellier)  
Tél : 04 99 65 41 81  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'EPF majeure énergie et environnement

## 49000 Angers

École supérieure d'agricultures Angers Loire (ESA)  
Tél : 02 41 23 55 55  
[www.groupe-esa.com](http://www.groupe-esa.com)  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'agricultures d'Angers

## 49124 Saint-Barthélemy-d'Anjou

Esaip Angers (Esaip La Salle)  
Tél : 02 41 96 65 10  
[www.esaip.org](http://www.esaip.org)  
> Diplôme d'ingénieur numérique de l'ESAIIP, spécialité cybersécurité et réseaux, objets connectés et systèmes intelligents, big data et Data science, transition numérique  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESAIIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire

## 56000 Vannes

Institut catholique d'arts et métiers de Bretagne (Icam Bretagne)  
Tél : 02 97 62 11 81  
[www.icam.fr](http://www.icam.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam Bretagne spécialité mécanique et automatique

## 59000 Lille

Institut supérieur de l'électronique et du numérique de Lille (Isen Lille)  
Tél : 03 20 30 40 50  
[www.isen-lille.fr](http://www.isen-lille.fr)  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Yncréa Hauts-de-France

## 67000 Strasbourg

École pour l'informatique et les techniques avancées (Epita Strasbourg) École d'ingénieurs en intelligence informatique  
Tél : 03 67 18 04 01  
[www.epita.fr](http://www.epita.fr)  
> Cycle préparatoire au diplôme d'ingénieur de l'Epita. Le cycle ingénieur est proposé uniquement à Paris.

**69003 Lyon**

École pour l'informatique et les techniques avancées (Epita Lyon)  
École d'ingénieurs en intelligence informatique  
Tél : 04 84 34 02 61  
www.epita.fr  
> Cycle préparatoire du diplôme d'ingénieur Epita. Le cycle ingénieur est proposé uniquement à Paris (Kremlin-Bicêtre).

**69005 Lyon**

École catholique d'arts et métiers (Ecam Lyon)  
Tél : 04 72 77 06 00  
www.ecam.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecam Lyon

**75006 Paris**

Institut supérieur d'électronique de Paris (Isep)  
Tél : 01 49 54 52 40  
www.isep.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isep

**75015 Paris**

École d'ingénieurs généralistes et high-tech (ECE Paris)  
Tél : 01 44 39 06 00  
www.ece.fr/ecole-ingenieur  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECE

**83000 Toulon**

Institut supérieur de l'électronique et du numérique de Toulon (Isen Méditerranée) (campus Toulon, Marseille, Nîmes)  
Tél : 04 94 03 89 59  
www.isen-mediterranee.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Méditerranée

**92330 Sceaux**

École d'ingénieur-e-s généralistes (EPF - Campus de Sceaux)  
Tél : 01 41 13 01 51  
www.epf.fr  
> Diplôme d'ingénieur-e généraliste de l'EPF

**94270 Le Kremlin-Bicêtre**

École pour l'informatique et les techniques avancées (Epita Paris-Kremlin-Bicêtre)  
École d'ingénieurs en intelligence informatique  
Tél : 01 44 08 01 01/01 44 08 00 46 (admissions)  
www.epita.fr  
> 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

**94800 Villejuif**

École d'ingénieur en informatique et technologies du numérique (Efrei Paris)  
Tél : 01 46 77 46 77 (accueil) / 01 45 15 03 62 (admissions et concours)  
www.efrei.fr  
> Diplôme d'Ingénieur de l'Efrei Paris

**Privé****59000 Lille**

Groupe Isa Lille (Isa Lille)  
Tél : 03 28 38 48 48  
www.isa-lille.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isa, agriculture, agroalimentaire et environnement

**94200 Ivry-sur-Seine**

École d'ingénieurs de l'innovation, des sciences de l'énergie et des technologies avancées (ESME Sudria)  
Tél : 01 56 20 62 00  
www.esme.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESME-Sudria, spécialités innovation ; énergie et environnement ; international ; management et biotech et santé

**Association****02100 Saint-Quentin**

École d'ingénierie des sciences aérospatiales (Elisa aerospace)  
Campus Saint-Quentin  
Tél : 03 23 68 06 11  
www.elisa-aerospace.fr  
> Diplôme d'ingénieur d'Elisa aérospatialités systèmes aéronautiques, missiles et systèmes spatiaux, systèmes complexes coopératifs. Option PPL/A pratique possible

**06560 Valbonne**

Cesi école d'ingénieurs - Nice (Cesi)  
Tél : 04 72 18 54 70  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialités généraliste (apprentissage possible) ; informatique

**13100 Aix-en-Provence**

Cesi école d'ingénieurs - Aix-en-Provence (Cesi)  
Tél : 04 42 97 14 20  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique

**14000 Caen**

Cesi école d'ingénieurs - Caen (Cesi)  
Tél : 02 31 46 23 11  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

**14610 Épron**

École supérieure d'ingénieurs des travaux de la construction de Caen (ESITC Caen)  
Tél : 02 31 46 23 00  
www.esitc-caen.fr

> Diplôme d'ingénieur de l'ESITC Caen, spécialité bâtiment/travaux publics

**16400 La Couronne**

Cesi école d'ingénieurs - Angoulême (Cesi)  
Tél : 05 45 67 05 92  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste

**17000 La Rochelle**

École d'ingénieurs généralistes (Eigsi)  
Tél : 05 46 45 80 00  
www.eigsi.fr  
> Diplôme d'ingénieur généraliste Eigsi

**17140 Lagord**

Cesi école d'ingénieurs - La Rochelle (Cesi)  
Tél : 05 46 45 19 17  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

**21000 Dijon**

Grande école d'ingénieurs généralistes dans les objets et systèmes intelligents (Eseo)  
Campus Eseo Dijon  
Tél : 06 27 65 28 96/02 41 86 67 67 (admissions)  
www.eseo.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électronique de l'Ouest

**29200 Brest**

Cesi école d'ingénieurs - Brest (Cesi)  
Tél : 02 98 00 38 53  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics

**31000 Toulouse**

École d'ingénieurs de Purpan (El Purpan)  
Tél : 05 61 15 30 30  
www.purpan.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'école d'ingénieurs de Purpan

**31300 Toulouse**

Institut catholique d'arts et métiers de Toulouse (Icam Toulouse)  
Tél : 05 34 50 50 50  
www.icam.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam

**31670 Labège**

Cesi école d'ingénieurs - Toulouse (Cesi)  
Tél : 05 61 00 38 38  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur Cesi spécialité systèmes électriques et électroniques embarqués  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique

**33127 Saint-Jean-d'Ilac**

École d'ingénierie des sciences aérospatiales - Campus Bordeaux (Elisa aerospace)  
Tél : 06 48 95 76 72  
www.elisa-aerospace.fr  
> Diplôme d'ingénieur d'Elisa aérospatialités systèmes aéronautiques, missiles et systèmes spatiaux, systèmes complexes coopératifs. Option PPL/A pratique possible

**33290 Blanquefort**

Cesi école d'ingénieurs - Bordeaux (Cesi)  
Tél : 05 56 95 50 50  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste

**34000 Montpellier**

Cesi école d'ingénieurs - Montpellier (Cesi)  
Tél : 04 99 51 21 30  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
www.itcbtp.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

**35170 Bruz**

Institut polytechnique UniLaSalle Campus de Rennes (UniLaSalle Rennes)  
Tél : 02 99 05 88 00  
www.unilasalle.fr  
> Diplôme d'ingénieur en génie de l'environnement

**44470 Carquefou**

Institut catholique d'arts et métiers de Nantes (Icam Nantes)  
Tél : 02 40 52 40 52  
www.icam.fr  
> Diplôme d'ingénieur Icam

**44600 Saint-Nazaire**

Cesi école d'ingénieurs - Saint-Nazaire (Cesi)  
Tél : 02 40 00 17 00  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

**45100 Orléans**

Cesi école d'ingénieurs - Orléans (Cesi)  
Tél : 02 38 22 72 82  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

**49000 Angers**

Grande école d'ingénieurs généralistes dans les objets et systèmes intelligents (Eseo)  
Siège social - Campus Eseo Angers  
Tél : 02 41 86 67 67  
www.eseo.fr

> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électronique de l'Ouest

## 49000 Angers

École supérieure d'agro-développement international (Istom)  
Tél : 02 53 61 84 60  
www.istom.fr

> Diplôme d'ingénieur de l'Istom

## 51100 Reims

Cesi école d'ingénieurs - Reims (Cesi)  
Champagne-Ardenne  
Tél : 03 26 79 35 70  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 53000 Laval

École supérieure des techniques aéronautiques et de construction automobile (Estaca Campus Ouest)  
Tél : 02 43 59 47 00  
www.estaca.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Estaca, spécialités aéronautique, automobile, transports urbains et ferroviaires, spatial

## 53000 Laval

École d'ingénieurs du monde numérique (ESIEA Laval)  
Tél : 02 43 59 24 24  
www.esiea.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA spécialisé en sciences et technologies du numérique

## 54600 Villers-lès-Nancy

Cesi école d'ingénieurs - Nancy (Cesi)  
Tél : 03 83 28 46 46  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 57000 Metz

École supérieure d'ingénieurs des travaux de la construction de Metz (ESITC Metz)  
Tél : 03 87 76 44 50  
www.esitc-metz.com  
> Diplôme d'ingénieur des travaux de la construction de l'ESITC de Metz

## 59000 Lille

Institut catholique d'arts et métiers de Lille (Icam Lille)  
Tél : 03 20 22 61 61  
www.icam.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Icam

## 59000 Lille

Hautes études d'ingénieur (HEI)  
Tél : 03 28 38 48 58  
www.hei.fr  
> Diplôme d'ingénieur HEI  
> Diplôme d'ingénieur HEI, spécialité technologies innovation et management international textilesTIMTEX

## 59000 Lille

Cesi école d'ingénieurs - Lille (Cesi)  
Tél : 03 20 21 59 50  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 60000 Beauvais

Institut polytechnique UniLaSalle campus de Beauvais (UniLaSalle Beauvais)  
Picardie  
Tél : 03 44 06 93 46  
www.unilasalle.fr  
> Diplôme d'ingénieur en agronomie et agro-industries  
> Diplôme d'ingénieur en alimentation et santé  
> Diplôme d'ingénieur en géosciences et environnement (géologie)

## 60200 Compiègne

École supérieure de chimie organique et minérale (Escom chimie)  
Tél : 03 44 23 88 00  
www.escom.fr  
> Diplôme d'ingénieur chimiste

## 62000 Arras

Cesi école d'ingénieurs - Arras (Cesi)  
Tél : 03 21 51 67 18  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 64000 Pau

École internationale des sciences du traitement de l'information (EISTI)  
Tél : 05 59 05 90 90  
www.eisti.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Eisti spécialités génie informatique, génie mathématique

## 64000 Pau

Cesi école d'ingénieurs - Pau (Cesi)  
Tél : 05 59 32 57 62  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 67380 Lingolsheim

Cesi école d'ingénieurs - Strasbourg (Cesi)  
Tél : 03 88 10 35 60  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 69007 Lyon

École d'ingénieurs en alimentation, agronomie, environnement et développement rural (Isara Lyon)  
Tél : 04 27 85 85 85  
www.isara.fr  
> Diplôme d'ingénieur Isara Lyon

## 69100 Villeurbanne

École supérieure de chimie-physique-électronique de Lyon (CPE Lyon)  
Domaine Scientifique de la Doua - Bâtiment Hubert Curien  
Tél : 04 72 43 17 00  
www.cpe.fr  
> Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité informatique et réseaux de communication en partenariat avec l'ITII Lyon

## 69130 Écully

Cesi école d'ingénieurs - Lyon (Cesi)  
Tél : 04 72 18 89 89  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 72000 Le Mans

Institut supérieur des matériaux et mécaniques avancés (Ismans Cesi)  
Tél : 02 43 21 40 00  
http://ismans.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ismans parcours mécanique, génie mécanique ou matériaux

## 72000 Le Mans

Cesi école d'ingénieurs - Le Mans (Cesi)  
Tél : 02 43 84 61 52  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste

## 76130 Mont-Saint-Aignan

Institut polytechnique UniLaSalle campus de Rouen (UniLaSalle Rouen)  
Haute-Normandie  
Tél : 02 32 82 91 47  
www.unilasalle.fr  
> Diplôme d'ingénieur en agronomie et agro-industries

## 76130 Mont-Saint-Aignan

Cesi école d'ingénieurs - Rouen (Cesi)  
Tél : 02 32 81 85 60  
http://ecole-ingenieurs.cesi.fr  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité bâtiment et travaux publics  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 76800 Saint-Étienne-du-Rouvray

École supérieure d'ingénieurs généralistes (Esigelec)  
Tél : 02 32 91 58 58  
www.esigelec.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esigelec

## 78053 Saint-Quentin-en-Yvelines

École supérieure des techniques aéronautiques et de construction automobile (Estaca Paris Saclay)  
Tél : 01 75 64 50 41  
www.estaca.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'Estaca, spécialités aéronautique, automobile, transports urbains et ferroviaires, spatial

## 78140 Vélizy-Villacoublay

Grande école d'ingénieurs généralistes dans les objets et systèmes intelligents (Eseo)  
Campus Eseo Paris-Vélizy  
Tél : 01 72 24 10 20 (standard)/02 41 86 67 67 (admissions)  
www.eseo.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'école supérieure d'électronique de l'Ouest

## 80000 Amiens

École supérieure d'ingénieurs en électrotechnique et électronique d'Amiens (ESIEE Amiens)  
Tél : 03 22 66 20 00  
www.esiee-amiens.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEE, spécialité génie réseaux informatiques et télécommunications, génie systèmes de production, génie énergie et développement durable

## 85000 La Roche-sur-Yon

Institut catholique d'arts et métiers de Vendée (Icam Vendée)  
Tél : 02 51 47 70 70  
www.icam.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'icam

## 87000 Limoges

3iL ingénieurs (3iL)  
Tél : 05 55 31 67 24  
www.3il-ingenieurs.fr  
> Diplôme d'ingénieur 3iL - grade de master

## 92000 Nanterre

Centre de formation d'ingénieurs par l'alternance (Cefipa)  
Tél : 01 55 17 80 80  
www.cefipa.com  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité généraliste  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi spécialité informatique

## 92200 Neuilly-sur-Seine

Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie d'Ile-de-France (ITII Ile-de-France)  
Tél : 01 41 92 36 73  
www.gim-idf.fr  
www.itii-iledefrance.fr  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris-Saclay, spécialité informatique en partenariat avec le CFA Union

## 92400 Courbevoie

École supérieure d'ingénieurs Léonard de Vinci (Esilv)  
Pôle universitaire Léonard de Vinci  
Tél : 01 41 16 71 72/01 41 16 71 03 (admissions)  
www.esilv.fr  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESILV, spécialité informatique et sciences du numérique ; Ingénierie financière ; Mécanique numérique et modélisation ; Nouvelles énergies

## 94110 Arcueil

École supérieure d'ingénieurs des travaux de la construction (ESITC Paris)  
Tél : 01 81 80 15 15  
www.esitc-paris.fr



> Diplôme d'ingénieur de l'ESITC Paris

#### 94200 Ivry-sur-Seine

École d'ingénieurs du monde numérique (ESIEA Paris)  
Tél: 01 43 90 21 16  
www.esiea.fr

> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA spécialisé en sciences et technologies du numérique

#### 95000 Cergy-Pontoise

École internationale des sciences du traitement de l'information (EISTI)  
Tél: 01 34 25 10 10  
www.eisti.fr

> Diplôme d'ingénieur EISTI, spécialités génie informatique et génie mathématique

#### 95000 Cergy-Pontoise

École supérieure d'ingénieurs généraliste (Ecam-EPMI)  
Tél: 01 30 75 60 40  
www.ecam-epmi.fr

> Diplôme d'ingénieur de l'ECAM-EPMI, spécialité énergétique et ville du futur, ingénierie des systèmes électriques, mécatronique et productique industrielle, logistique et achats industriels, gouvernance des réseaux, management des systèmes d'information et ingénierie financière

#### 95000 Cergy

École de biologie industrielle (EBI)  
Tél: 01 85 76 66 90  
www.ebi-edu.com

> Diplôme d'ingénieur de l'EBI, spécialisé dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique, environnement et agroalimentaire

### ■ Liste 4

## Écoles de commerce

**Ces écoles de commerce sont accessibles sur concours en 1<sup>re</sup> année d'études, après un bac technologique. L'accès aux écoles du réseau EGC est aussi possible avec un bac technologique. Cf. dossier n°2.332 Économie, gestion, management : écoles et universités.**

#### 13009 Marseille

École Kedge Business School - Marseille (Kedge Business School)  
Campus de Luminy  
Tél: 04 91 82 78 00  
http://kedge.edu  
Privé sous contrat ESC

> Bachelor Kedge BS, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année:

bac + concours Ecricome Bachelor avec Parcoursup

- admission parallèle en 3<sup>e</sup> année: bac + 2, dossier et entretien

Durée: 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

Coût: 7 700 € par an

#### 20290 Borgo

École Kedge Business School - Bastia (Kedge Bachelor)  
Campus associé de Bastia  
Tél: 04 95 30 94 71  
www.kedge.edu

www.ecole-management-bastia.fr  
Consulaire

> Bachelor Kedge BS, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 en gestion ou commerce + concours propre

Durée: 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

Coût: 7 700 € par an

#### 21000 Dijon

Burgundy School of Business (BSB) Bourgogne  
Tél: 03 80 72 59 00  
www.bsb-education.com

Association

> Bachelor marketing et business BSB, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Passerelle bachelor

Durée: 3 ans, possibilité d'apprentissage en 3<sup>e</sup> année

Coût: 7 500 € par an

#### 33400 Talence

École Kedge Business School - Bordeaux (Kedge Business School)  
Campus de Talence  
Tél: 05 56 84 55 55  
www.kedge.edu

Consulaire

> Bachelor Kedge BS, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission parallèle en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 + concours propre

Durée: 3 ans

Coût: 7 700 € par an

#### 35000 Rennes

Rennes School of Business (Rennes SB)  
Tél: 02 99 54 63 63  
www.rennes-sb.fr

Association

> International bachelor programme in management, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome bachelor

- admission parallèle en 1<sup>re</sup> année: bac + 2 + concours

- admission en 2<sup>e</sup> année: bac + 3/4 + concours

Durée: 3 ans

Coût: 7 800 € par an

#### 38000 Grenoble

Grenoble École de Management  
Tél: 04 76 70 60 60  
www.grenoble-em.com

Consulaire

> Bachelor in International Business, chargé d'affaires internationales, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Passerelle bachelor

- admission en 2<sup>e</sup> année: sur dossier

Durée: 3 ans

Coût: 32 025 € pour les 3 ans

#### 64100 Bayonne

École Kedge Business School - Bayonne (Kedge Bachelor Bayonne)  
Campus associé de Bayonne  
Tél: 05 59 46 58 58  
www.kedgebachelor-bayonne.com

Consulaire

> Bachelor Kedge BS, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 en gestion ou commerce + concours propre

Durée: 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

Coût: 7 700 € par an

#### 76600 Le Havre

École de management de Normandie - Campus du Havre (EM Normandie)  
Tél: 02 32 92 59 99  
www.em-normandie.com

Association

- campus de Caen (9 rue Claude Bloch 14052 Caen Cedex 4, tél: 02 31 46 78 78)

- campus Paris (64 rue du Ranelagh 75016 Paris, tél: 01 75 00 00 76)

> Bachelor management international, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Passerelle Bachelor

- admission en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 + dossier

Durée: 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

Coût: 7 000 € en 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années, 8 000 € en 3<sup>e</sup> année

#### 83000 Toulon

École Kedge Business School - Toulon (Kedge Business School)  
Campus de Toulon  
Tél: 04 94 91 82 50  
www.kedge.edu

Consulaire

> Diplôme Kedge bachelor, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission parallèle en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 + concours propre

Durée: 3 ans

Coût: 7 700 € par an

#### 84000 Avignon

École Kedge Business School - Avignon (Kedge Bachelor)  
Campus associé d'Avignon  
Tél: 04 90 23 77 43  
www.kedge.edu

Consulaire

> Diplôme Kedge bachelor, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission parallèle en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 + concours propre

Durée: 3 ans

Coût: 7 700 € par an

Consulaire

> Bachelor Kedge BS, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Ecricome Bachelor

- admission parallèle en 3<sup>e</sup> année: bac + 2 en gestion ou commerce

+ concours propre

Durée: 3 ans (alternance possible en 3<sup>e</sup> année)

Coût: 7 700 € par an

#### 91000 Évry

Institut Mines-Télécom Business School (IMT BS)  
Tél: 01 60 76 40 40  
www.imt-bs.eu

Public

Institut Mines-Télécom

> Bachelor management et nouvelles technologies, niveau bac + 3/4

Admission: - admission en 1<sup>re</sup> année: bac + concours Passerelle bachelor

- admission en 2<sup>e</sup> année: bac + 1 + dossier

Durée: 3 ans

Coût: 6 850 € par an

### ■ Liste 5

## Classes de mise à niveau scientifique

### Public

#### 34000 Montpellier

Université de Montpellier  
Faculté des sciences  
www.umontpellier.fr  
Tél: 04.67.14.30.61

Parcours adapté

Admission: bacheliers non scientifiques

#### 44322 Nantes

Université de Nantes  
Faculté des sciences et des techniques  
Tél: 02 51 12 52 12  
www.sciences-techniques.univ-nantes.fr

Année préparatoire à un cursus de licence scientifique (parcours TREP-Li-N)

Admission: bacheliers non scientifiques

Durée: 1 an

#### 47000 Agen

Université de Bordeaux  
Département universitaire des sciences d'Agén (DUSA)  
Tél: 05 53 48 06 40  
www.u-bordeaux.fr

Mise à niveau pour les études supérieures scientifiques (MNESS)

Admission: tous les bacheliers

Durée: 1 an

#### 49035 Angers

Université Angers  
www.univ-angers.fr  
Tél.: 02 41 96 23 23

Année de mise à niveau scientifique (MANS)

Admission : bacheliers généraux et technologiques non scientifiques

### 63170 Aubière

Université Clermont Auvergne  
Tél : 04 73 40 78 45  
www.univ-bpclermont.fr  
Préparation aux études scientifiques (PES)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 64000 Pau cedex

Université de Pau et des Pays de l'Audour  
Tél : 05 59 40 70 00  
www.univ-pau.fr/live  
Année préparatoire à l'insertion en licence scientifique (APILS)  
Admission : bacheliers généraux et technologiques non scientifiques  
Durée : 1 an

### 76058 Le Havre Cedex

Université Le Havre Normandie  
UFR des sciences et techniques  
Tél : 02 32 74 43 00  
www.univ-lehavre.fr  
Diplôme universitaire de préparation aux études scientifiques (DUPRES)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 87060 Limoges

Université de Limoges  
Faculté des sciences et techniques  
Tél : 05 87 50 67 63  
www.sciences.unilim.fr  
Parcours Tremplin  
Admission : bacheliers non scientifiques  
durée : 1 an

### 91400 Orsay

Université Paris Sud  
Faculté des sciences d'Orsay  
Tél : 01 69 15 54 87  
www.sciences.u-psud.fr  
Préparation aux cursus scientifiques d'Orsay (PCSO)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 94010 Créteil

Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne  
Tél : 01 45 17 13 49  
www.u-pec.fr  
Certificat préparatoire aux études universitaires en sciences (CUPE)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

## Privé

### 13011 Marseille

Lycée La Forbine  
Tél : 04 91 44 60 48  
www.laforbine.com  
Année de remise à niveau scientifique  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 35409 Saint-Malo Cedex

Lycée Les Romains  
Tél : 02 99 89 60 30  
http://lesromains.org  
Classe post-bac de mise à niveau scientifique  
Admission : bacheliers scientifiques qui souhaitent consolider leurs acquis  
Durée : 1 an

### 49000 Angers Cedex 01

Université catholique de l'Ouest (UCO)  
Institut de mathématiques appliquées  
Tél : 02 41 81 67 13  
www.uco.fr  
Année préparatoire aux licences maths-informatique  
Admission : bacheliers généraux et technologiques non scientifiques  
Durée : 1 an  
Année de remise à niveau scientifique (ARS)  
Admission : bacheliers généraux et technologiques non scientifiques  
Durée : 1 an  
Coût : de 2 900 à 6 500 €

### 59016 Lille

Université catholique de Lille  
Faculté de Gestion, économie et sciences  
Tél : 03 20 13 40 20  
www.fges.fr  
Remise à niveau scientifique (RNS)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 69283 Lyon

Lycée Jean-Baptiste de La Salle  
Tél : 04 72 10 10 30  
www.lasalle-69.com  
Préparation aux études supérieures scientifiques (PESS)  
Admission : bacheliers non scientifiques  
Durée : 1 an

### 77200 Torcy

Lycée Jean Moulin  
Tél : 01 60 37 38 70  
www.jeanmoulintorcy.fr  
Classe préparatoire aux études scientifiques (CPES)  
Admission : tous les bacheliers  
Durée : 1 an

### 85017 La Roche-sur-Yon

Institut catholique d'études supérieures (ICES)  
École universitaire  
Tél : 02 51 46 12 13  
www.ices.fr  
Remise à niveau pour les études scientifiques  
Admission : tous les bacheliers  
Durée : 1 an

## Liste 6

## Information sur l'enseignement privé

**Ces organismes informent sur les établissements d'enseignement privé et publient des annuaires des écoles privées.**

### Apel nationale

Association de parents d'élèves de l'enseignement libre  
277 rue Saint-Jacques  
75005 Paris  
Tél : 01 53 73 73 90  
www.apel.fr  
Zone couverte : fédération nationale Services d'aide à l'orientation scolaire : plateforme téléphonique Apel service 01 46 90 09 60, du lundi au vendredi de 9h à 18h sauf le mardi de 14h à 19h, service d'information et de conseil aux familles dans le réseau des Apel.

### Centre d'information et de documentation sur l'enseignement privé (Cide)

64-66 rue des Archives  
75003 Paris  
Tél : 06 50 03 89 57  
www.enseignement-privé.fr  
Information destinée aux jeunes et à leur famille sur l'enseignement privé : annuaires en ligne des internats et des établissements du privé.

### Centre Fabert

79 Avenue de Ségur  
75015 Paris  
Tél : 01 47 05 32 68  
www.fabert.com  
Centres Fabert à Paris, Lyon, et Beijing.  
Information sur l'enseignement privé et services d'orientation dans les centres Fabert à Paris et Lyon ; édition de guides de l'enseignement privé en France, annuaire en ligne.