



DEVENIR INGÉNIEUR

SANS PASSER PAR UNE CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES (CPGE)

1 TROIS CYCLES PRÉPARATOIRES INTÉGRÉS (CPI)

L'objectif de ces formations est d'intégrer à l'issue de 2 ans une école d'ingénieur sans passer de concours.

● Cycle préparatoire de Bordeaux (CPBx) prépa intégrée (Université de Bordeaux)

<http://jechoisis.u-bordeaux.fr/Choisir/Sciences-et-technologies/CPBx>

Pour intégrer l'une des **8 écoles** du réseau, sur la base du contrôle continu :

- 5 écoles internes de Bordeaux INP : ENSC, ENSCBP, ENSEGID, ENSEIRB-MATMECA, ENSTBB
www.bordeaux-inp.fr
- Bordeaux Sciences Agro (Gradignan) www.agro-bordeaux.fr
- ENSGTI (Pau) <http://ensgti.univ-pau.fr>
- ESTIA (Bidart) <http://www.estia.fr/>

Le choix de l'école se fait au moment de l'inscription ; il est possible de déposer plusieurs dossiers.

Sélection : bac S, examen du dossier scolaire avec résultats de 1^{re} et terminale (disciplines scientifiques, anglais), fiche Avenir. Pas de frais de dossier.

● Cycle préparatoire intégré de la Fédération Gay-Lussac (ENSGTI / Université de Pau et des Pays de l'Adour)

<https://formation.univ-pau.fr/fr/catalogue/sciences-technologies-sante-STs/cycle-preparatoire-integre-cpi-09/classe-preparatoire-integree-de-pau-program-classe-preparatoire-integre-de-pau-2-2.html>

Pour intégrer sur la base du contrôle continu l'une des **20 écoles** www.20ecolesdechimie.com de chimie et de génie chimique de France :

- | | |
|--|--|
| - Centrale Marseille - Marseille www.centrale-marseille.fr | - ENSIC - Nancy http://ensic.univ-lorraine.fr |
| - Chimie ParisTech - Paris www.chimieparitech.psl.eu | - ENSICAEN - Caen https://www.ensicaen.fr/ |
| - CPE Lyon - Lyon www.cpe.fr | - ENSIL-ENSCI - Limoges www.ensil-ensci.unilim.fr |
| - ECPM - Strasbourg www.ecpm.u-strasbg.fr | - ENSIP - Poitiers http://ensip.univ-poitiers.fr/ |
| - ENSCBP-Bordeaux INP - Pessac https://enscbp.bordeaux-inp.fr | - ESCOM Chimie - Compiègne www.escom.fr |
| - ENSCL - Lille www.enscl-lille.fr | - ESPCI Paris - Paris www.espci.fr |
| - ENSCM - Montpellier www.enscm.fr | - INSA - Rouen www.insa-rouen.fr |
| - ENSCMu - Mulhouse www.enscmu.uha.fr | - ITECH - Lyon www.itech.fr |
| - ENSCR - Rennes www.enscr-rennes.fr | - SIGMA Clermont - Clermont Ferrand www.sigma-clermont.fr |
| - ENSGTI - Pau http://ensgti.univ-pau.fr | - Toulouse INP-ENSIACET - Toulouse www.ensiacet.fr |

Sélection : bac S, examen du dossier scolaire de 1^{re} et terminale + entretien de motivation (entre le 16 avril et le 9 mai 2019) pour les candidats pré-sélectionnés sur dossier (frais de dossier 95 €, 50 € pour les boursiers).

● La prépa des INP (Bordeaux INP)

www.la-prepa-des-inp.fr/

Pour intégrer sur la base du contrôle continu l'une des **30 écoles** du réseau réparties dans 4 instituts nationaux polytechniques (INP) www.groupe-inp.fr :

- Bordeaux INP (8 écoles d'ingénieurs) www.bordeaux-inp.fr
- Grenoble INP (7 écoles d'ingénieurs) www.grenoble-inp.fr
- Lorraine INP (11 écoles d'ingénieurs) www.lorraine-inp.fr
- INP Toulouse (6 écoles d'ingénieurs) www.inp-toulouse.fr

Sélection : bac S, examen du dossier scolaire (notes de 1^{re} et terminale), fiche Avenir, projet de formation, entretien de culture scientifique et de motivation les 26, 27, 29 et 30 avril 2019 pour Bordeaux (présentation orale d'un texte d'actualité à connotation scientifique suivie d'une discussion puis d'un échange sur vos motivations) (frais de dossier 80 € pour les non boursiers).

Inscription sur la plateforme Parcoursup (du 22 janvier au 14 mars 2019) :

<https://www.parcoursup.fr>

Formations à retrouver dans la rubrique «Formations d'ingénieurs»

2 HUIT ÉCOLES D'INGÉNIEURS À INTÉGRER APRÈS LE BAC

- **Diplôme d'études supérieures de technologie de l'ENSAM de Talence** confère le grade de licence
<https://artsetmetiers.fr/fr/campus/bordeaux-talence>

Cette formation de 3 ans permet soit de candidater à l'admission dans le cursus ingénieur de l'ENSAM via un nouveau concours adapté à ce type de formation, soit d'intégrer le monde professionnel, sur un poste de type « responsable d'unité de production ».

Sélection : bac STI2D (toutes options) en 3 étapes, examen du dossier scolaire + entretien de motivation et de culture scientifique et technique les 24 et 27 avril et éventuellement le 4 mai 2019 pour les candidats dont le dossier a été retenu.

En savoir plus <https://artsetmetiers.fr/formation/bachelor-de-technologie>

- **Cycle préparatoire de l'ELISA Aerospace de Saint-Jean-d'Illac** www.elisa-aerospace.fr

Sélection : bac S, concours Puissance Alpha (frais de dossier pour les non boursiers 120 €), sélection sur dossier par un jury => soit dispense des épreuves écrites («grand admis»), soit 4 épreuves écrites le 27 avril 2019 (épreuves écrites et orales de français prises en compte) ;

bac STI2D et bac + 1 non validé : concours Puissance Alpha (frais de dossier pour les non boursiers 120 €), sélection sur dossier par un jury => soit dispense des épreuves écrites («grand admis»), soit oraux de mi-avril à fin avril 2019 (épreuves écrites et orales de français prises en compte) ou seconde étude du dossier.

En savoir plus <http://www.ppuissabce-alpha.fr>

- **Cycle préparatoire de l'ESMÉ Sudria de Bordeaux** www.esme.fr

Sélection : bac S. Concours Advance en trois étapes (frais de dossier pour les non boursiers 85 €) : **1.** classement sur dossier scolaire => «Grands classés» correspondant aux meilleurs dossiers (une minorité) ; **2.** classement après passation d'épreuves orales entre le 1^{er} et 20 avril 2019 => «classés supplémentaires» dispensés des épreuves écrites ; **3.** classement définitif après passation d'épreuves écrites (4 mai 2019) entre tous les candidats.

En savoir plus <http://www.esme.fr/nous-rencontrer.php>

- **Cycle préparatoire intégré de l'EISTI de Pau** www.eisti.fr

Sélection : concours Avenir-bac S (frais de dossier pour les non boursiers 110 €) : épreuves écrites le 8 mai 2018, sauf pour les candidats déclarés «Grands classés» admis après examen de leur dossier (une minorité) ; concours Avenir-bac STI2D (frais de dossier pour les non boursiers 50 €) : entretien le 13 avril 2019 pour les candidats déclarés admissibles, les dossiers les plus faibles étant éliminés, sauf pour les candidats déclarés «Grands classés» admis après examen de leur dossier (une minorité).

En savoir plus www.concoursavenir.fr

- **Cycle préparatoire technologique** El CESI Bordeaux et El CESI Pau

<http://www.eicesi.fr>

Pour intégrer le réseau des **écoles d'ingénieurs du CESI** (Centre des études supérieures industrielles), établissements privés reconnus.

- **Cycle préparatoire (concours commun CESI)** EXIA CESI Bordeaux-Blanquefort et EXIA CESI Pau

<https://exia.cesi.fr>

Il s'agit du 1^{er} cycle (cycle préparatoire) de la formation d'ingénieur CESI spécialité informatique

Sélection : bac S, bac STI2D, bac STL, atelier d'orientation, études du dossier scolaire, CV, fiche Avenir, épreuve orale sur un sujet d'actualité ainsi qu'un entretien de motivation de 30 mn d'avril à mai 2019 (frais de dossier 50 € pour les non boursiers).

- **Première année de l'ISA BTP d'Anglet** <http://isabtp.univ-pau.fr/live>

Pas de classe prépa intégrée : cours technologiques dès la 1^{re} année (cursus en 5 ans).

Sélection : bac S, bac STI2D, examen du dossier scolaire (1^{re} et T^{re}) qui donne lieu à un classement + entretien de motivation d'une durée de 10 mn entre le 10 avril et le 10 mai 2019.

Inscription sur la plateforme Parcoursup (du 22 janvier au 14 mars 2019) :

<https://www.parcoursup.fr>

Formations à retrouver dans la rubrique «Formations d'ingénieurs»

3 HUIT ÉCOLES D'INGÉNIEURS À INTÉGRER APRÈS LE BAC (suite)

● Bachelor de technologie de l'ESTIA de Bidart <http://www.estia.fr>

C'est une formation professionnalisante de niveau bac + 3. L'étudiant diplômé, reconnu comme cadre moyen, peut occuper des postes d'encadrement intermédiaire. A l'issue de ce cursus, il est également possible d'intégrer le cycle ingénieur ESTIA en 2^e année, via un concours réservé.

Sélection : bac S, bac STI2D et bac STL, examen du dossier scolaire + entretien et tests pour les candidats retenus les 16 mai, 26 juin et 13 juillet.

Inscription hors plateforme Parcoursup auprès de l'ESTIA du 20 janvier au 15 juin.

ADRESSES

33 GIRONDE

**EI CESI Bordeaux et
EXIA CESI Bordeaux-Blanquefort**
Immeuble Phenix, 264 bd Godard,
CS 90113
33070 Bordeaux cedex
Tél : 05 56 95 50 50

ESMÉ Sudria Bordeaux
51 rue Camille Godard
33000 Bordeaux
Tél : 01 56 20 62 05

ENSCBP - CPP La Prépa des INP
16 Avenue Pey Berland, Bat. A
33607 Pessac Cedex
Tél : 05 40 00 25 31

ENSAM - Bachelor de technologie
Esplanade des Arts et Métiers
33405 Talence Cedex
Tél : 05 56 84 53 33

Université de Bordeaux - CPBx
351, cours de la Libération
CS 10004
33405 Talence cedex
Tél : 05 40 00 31 78

64 PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

ISA BTP
Allée du Parc Montaury
64600 Anglet
Tél : 05 59 57 44 37

EI CESI site d'Assat
Pôle AEROPOLIS
1 cours de l'Industrie
64510 Assat
Tél : 05 59 32 90 23

ESTIA - Bachelor de technologie
Technopole Izarbel
92 allée Théodore Monod
64210 Bidart
Tél : 05 59 43 84 00 / 43

ENSGTI - CPI chimie
Université de Pau et des Pays de l'Adour
Rue Jules Ferry, BP 7511
64075 Pau Cedex
Tél : 05 59 40 74 67

EISTI Pau
Service admissions
2 Bd Lucien Favre, CS 77563
64075 Pau Cedex
Tél : 05 590 590 90

EXIA CESI Pau
8 rue des Frères d'Orbigny
64000 Pau
Tél : 05 59 32 57 62

Pour en savoir +

www.fesic.org FESIC - Réseau de 19 écoles d'ingénieurs privées, accessibles après le bac et/ou bac+2

www.bnei.org Bureau national des élèves ingénieurs

www.cge.asso.fr/ Conférence des grandes écoles

home.iesf.fr

Société des ingénieurs et scientifiques de France

www.cti-commission.fr Commission des titres d'ingénieurs

www.deviensingenieur.fr

Conférence des directeurs des écoles françaises d'ingénieurs