

# Les métiers de l'informatique



L'informatique ne connaît pas la crise. Destinés principalement aux cadres, les contrats proposés sont majoritairement à durée indéterminée et bien rémunérés. Du développeur au data protection officer en passant par l'architecte en système d'information, les postes sont variés.

## 190 000 POSTES À POURVOIR ENTRE 2012 ET 2022



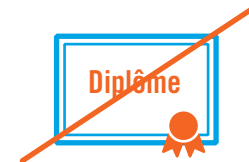
- 136 000 postes d'ingénieurs
- 48 000 postes de techniciens

## LE SECTEUR EN CHIFFRES

70 % de cadres  
30 % de femmes

26 % des salariés ont moins de 30 ans

## GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE



Ce label regroupe des formations accessibles sans diplôme dans plus de 400 structures dans toute la France

## Secteur et emploi

### Informatique : développement à tous les niveaux

Les perspectives de recrutement dans le secteur sont importantes. Les employeurs sont à la recherche de profils très spécialisés et dotés d'une double compétence. Voir liste 1 du carnet d'adresses.

#### ■ Un secteur jeune et masculin

L'informatique regroupe près de 700 000 personnes qui travaillent dans des entreprises du secteur numérique (ESN), des sociétés d'ingénierie et de conseil en technologie (SCT) ou chez des éditeurs de logiciels. Le secteur est dominé par les cadres qui représentent 70 % des effectifs. Près de 95 % des salariés du numérique et 98 % des ingénieurs informaticiens sont en CDI.

Les salaires proposés sont relativement élevés et les avantages sont nombreux : primes, voiture de fonction, téléphone mobile...

L'informatique-numérique compte encore moins de 30 % de femmes. 26 % des salariés ont moins de 30 ans et 33 % ont entre 25 et 34 ans. C'est dans la programmation, le conseil et les autres activités informatiques que l'on trouve la plus forte proportion de jeunes.

#### ■ Formation élevée et double compétence

Le profil ingénieur (bac + 5) est le plus recherché pour des postes dans l'analyse des besoins, le développement, la programmation, la conception et la

### À LIRE AUSSI

Les métiers du Web n° 2.685

Les métiers des jeux vidéo n° 2.686

Les métiers des télécommunications n° 2.885

Les métiers du big data n° 2.886

Après un bac scientifique n° 1.343

réalisation, l'architecture des systèmes d'information et la conduite de projet.

En même temps, les recruteurs – surtout les sociétés de services et de conseils qui envoient leurs salariés dans les grandes entreprises – sont à la recherche de doubles profils. Ces informaticiens doivent en effet connaître aussi le métier de l'entreprise cliente.

Maîtriser les particularités d'un secteur donné (automobile, banque, énergie...) et posséder une double compétence grâce un cursus adapté est donc un sésame pour tout jeune informaticien.

Pour les passionnés de l'informatique sans diplôme, il est possible d'intégrer le secteur en suivant une formation dans une structure labellisée Grande école du numérique.

### ■ Un secteur qui recrute

Le secteur de l'informatique voit son développement porté par 6 grands domaines : le cloud computing, le big data, l'internet mobile, l'Internet des objets, le paiement sans contact et la cyber-sécurité.

Selon France Stratégie et la Dares, sur la période 2012-2022, 190 000 postes seront à pourvoir dans le secteur dont près des 3/4 pour les ingénieurs (136 000 postes) et 1/4 pour les techniciens (48 000). Les ingénieurs de l'informatique bénéficieront de 90 000 créations de postes sur cette période, un chiffre record !

### Témoignage Noor, diplômée de Simplon

J'ai suivi une formation à Simplon, à Montreuil (93), alors que je n'avais aucun diplôme. Pour être admis, il faut faire un certain nombre d'exercices sur Code academy (une plateforme interactive où l'on peut apprendre à coder en ligne). Lorsque j'ai postulé à la formation, les autres candidats avaient commencé les exercices depuis plusieurs semaines. Du coup, pour rattraper mon retard, j'ai passé mes journées au cybercafé sur Code academy et ça a payé.

Les techniciens devraient également tirer leur épingle du jeu selon le Career Builder qui prévoit le recrutement de 8 000 techniciens d'ici à 2020. Parmi eux, les techniciens en étude et développement, les fonctions liées au support et services aux utilisateurs ainsi que les techniciens d'installation et de maintenance.

Le développement du big data entraîne, par ailleurs, une augmentation des besoins en entretien, maintenance ou encore de contrôle dans les data center.

### ■ Passionnés et communicants recherchés

Pas besoin d'être un champion en maths pour devenir un bon informaticien ! Certaines écoles sont même accessibles sans diplôme. Il faut avant tout être passionné, mais être aussi un bon communicant, savoir travailler en équipe, écouter les besoins de chacun...

Dans un secteur où tout change sans arrêt, il faut aussi être capable d'acquérir de nouvelles connaissances et de réinventer sans cesse son métier.

Bon à savoir : les recruteurs exigent une importante mobilité régionale, voire nationale. L'informaticien est souvent chez le client et les déplacements, nombreux, sont parfois éloignés. La moitié des emplois se trouve en Île-de-France.

## Conception et développement

*C'est le secteur qui emploie le plus d'informaticiens. Leurs missions: définir, concevoir et développer de nouveaux logiciels ou systèmes de gestion.*

### ■ Développeur

Le développeur informatique conçoit ou améliore des programmes. Il analyse les besoins des utilisateurs et organise la solution technique du traitement informatique. Ses fonctions sont très variables selon les postes.

Il réalise un cahier des charges qui fixe les besoins des utilisateurs et décrit les solutions techniques envisagées. Pour écrire un programme, il utilise des logiciels prêts à l'emploi qu'il adapte aux besoins spécifiques du projet. Ces logiciels de travail lui permettent d'orienter son activité de plus en plus vers l'analyse. En fin de parcours, il effectue des tests puis participe au lancement des applications.

Les développeurs travaillent en majorité dans des entreprises utilisatrices comme les banques ou les grandes entreprises. D'autres sont employés chez des fournisseurs, essentiellement des ESN (entreprises de services du numérique) qui répondent à la demande des entreprises qui leur passent commande.

Évolution possible: chef de projet.

Autres appellations: analyste-programmeur, programmeur, concepteur, ingénieur d'études et de développement.

Salaire brut mensuel débutant: à partir de 2 500 € environ.

Formation: DUT informatique; Deust informatique; licence pro informatique... Le niveau requis peut être plus élevé, en fonction du degré de complexité des systèmes: masters ou diplômes d'ingénieur sont alors exigés.

### ■ Chef de projet

Spécialiste en informatique, le chef de projet est également un meneur de jeu. Avec son équipe, il peut avoir pour mission d'intégrer un progiciel (ensemble de programmes pour une même application) ou de développer une solution spécifique adaptée à la demande d'un client ou des utilisateurs internes d'une entreprise. Il doit assurer la gestion du projet en respectant les coûts, veiller au respect du

planning, des délais, du cahier des charges et des contraintes techniques.

Son intervention commence dès la phase d'étude: temps de réalisation, budget, nombre de développeurs... Lorsque le projet est mis en route commence un gros travail de coordination. Dans la phase finale, il participe à la mise en place de l'outil et recueille, si nécessaire, les améliorations à envisager.

Le chef de projet peut exercer chez un éditeur, dans une ESN (entreprise de services du numérique) ou au sein d'une entreprise utilisatrice (banque, entreprise publique, industrielle, grande distribution, automobile, télécommunications...).

Évolutions possibles: directeur de projet ou ingénieur d'affaires, consultant ou expert informatique.

Salaire brut mensuel débutant: 3 200 € environ.

Formation: diplôme d'ingénieur ou diplôme universitaire (bac + 5) + 5 ans d'expérience. Il n'est pas rare de retrouver des titulaires de BTS ou DUT qui, après quelques années d'expérience, ont évolué vers ce poste.

### ■ Testeur/ Analyste de logiciels

Son travail consiste à vérifier et à valider un logiciel. Il s'assure que le logiciel est conforme au cahier des charges, qu'il n'abîme pas le système d'information, qu'il est utilisable sur tous les types de matériels... Il doit détecter les défauts majeurs des logiciels (bugs, erreurs, défaillances, pannes, méprises, risques...) afin qu'ils soient corrigés.

Autour de l'exécution des tests, il assure un travail de préparation et d'analyse. Il établit une stratégie, planifie les opérations, élabore les outils de tests, exécute les tests, analyse les résultats et rédige des rapports. Il transmet ensuite les anomalies détectées au développeur chargé des corrections. Plusieurs allers-retours entre le test et le développement sont parfois nécessaires.

Largement boudé par les jeunes, le métier de testeur n'en est pas moins vital pour garantir la qualité des logiciels. Les ESN, les éditeurs de sites, les agences

internet, les banques et les studios de développement cherchent des testeurs.

Évolutions possibles: responsable qualité et méthodes, responsable de développement.

Salaire brut mensuel débutant : à partir de 2 000 €.

Formation : de bac + 2 à bac + 5 selon la complexité des tests. DUT informatique, Deust informatique; licence pro systèmes informatiques et logiciels; master pro ou école d'ingénieurs.

### ■ Cogniticien

Le cogniticien est un ingénieur spécialisé dans l'intelligence artificielle. Il conçoit des logiciels et applications qui simulent le mode de pensée humain et aident les utilisateurs dans leur travail ou leur vie quotidienne. Grâce à lui, les machines deviennent intelligentes et raisonnent comme les humains. Les applications sont nombreuses.

Bon à savoir : ce métier est rarement exercé par des débutants.

Salaire brut mensuel débutant : à partir de 2 500 €.

Formation : master pro; diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure de cognitive de Bordeaux + compétences en sciences humaines.

<https://ensc.bordeaux-inp.fr/>

#### LE WEB : GROS RECRUTEUR D'INFORMATIENS

Il y a du travail dans le Web pour les informaticiens ! Faute de candidats, de nombreux postes ne sont pas pourvus.

Cf. dossiers Actuel-Cidj *Les métiers du Web* n° 2.685.

## Exploitation et maintenance informatique

*Les informaticiens de ce secteur ont en charge de tout ce qui a trait au matériel (ordinateurs, systèmes et logiciels). C'est une branche en pleine transformation, notamment avec le développement des métiers des réseaux et des télécommunications, qui ont effectué une véritable percée.*

### ■ Technicien réseau

Sous la direction d'un administrateur de réseau, ce technicien a pour mission principale de prévenir les dysfonctionnements d'un ou plusieurs réseaux: surveillance, réalisation de tests réguliers, simulation d'incidents et intervention rapide en cas de panne. Il peut aussi être chargé de l'installation de nouvelles extensions.

Après quelques années d'expérience, le technicien réseau peut évoluer vers les fonctions d'administrateur réseau ou de responsable micro-réseau.

Salaire brut mensuel débutant : 2 000 € environ.

Formation : BTS; DUT; Deust informatique; licence pro.

### ■ Analyste d'exploitation

Sous la direction du responsable d'exploitation, l'analyste veille au bon fonctionnement d'un système informatique. Il participe à l'intégration de

nouveaux matériels et de logiciels au système existant. Il effectue des tests avant de les installer et doit ensuite assurer un suivi grâce à différentes procédures: planification, réalisation des sauvegardes... Il doit aussi gérer les incidents d'exploitation et assurer des opérations de maintenance.

Autres appellations: analyste système, ingénieur d'exploitation, ingénieur de production.

Salaire brut mensuel débutant : à partir de 2 000 €.

Formation : BTS; DUT; licence pro; master; diplôme d'ingénieur.

### ■ Administrateur de bases de données

Le rôle de l'administrateur de bases de données est d'organiser et de gérer en toute fiabilité les systèmes de gestion des données de l'entreprise (adresses clients, tarifs, statistiques, fonds documentaires...).

Il doit en assurer la cohérence, la qualité et la sécurité. Il participe au choix des logiciels et à la mise en œuvre des bases de données de l'entreprise. Ensuite, il installe, configure, administre et optimise les bases.

Au-delà de l'aspect technique, il prend en compte l'environnement de l'entreprise et les besoins et requêtes des utilisateurs.

Évolutions possibles: chef de projet ou responsable informatique encadrant une équipe d'informaticiens.

Salaire brut mensuel débutant: de 2 300 à 3 000 €.

Formation: BTS; DUT; licence pro; master pro; diplôme d'ingénieur.

## ■ Ingénieur système

L'ingénieur système travaille dans une entreprise utilisatrice ou au sein d'une ESN. Il est chargé de mettre en place des systèmes d'exploitation, des réseaux et des logiciels, puis d'en gérer la maintenance. Il doit aussi assurer une veille technologique permanente afin d'anticiper les grandes évolutions des systèmes et des réseaux et, dans le même but, entretenir des relations régulières avec les constructeurs et les éditeurs de logiciels.

Parce qu'il permet de maîtriser les nouveaux outils d'intégration, l'ingénieur système est fortement recherché. Du fait de l'explosion d'Internet, du commerce électronique et de l'ouverture du système d'information (partenaires, clients...), il reste incontournable.

Évolutions possibles: architecte système ou consultant en qualité ou sécurité.

Autres appellations: responsable système, ingénieur système d'exploitation.

Salaire brut mensuel débutant: 3 000 € environ.

Formation: diplôme d'ingénieur; master pro en informatique orienté système d'information.

## ■ Ingénieur réseau

Il a en charge l'ensemble des réseaux de télécommunications de l'entreprise, qui couvrent les réseaux locaux et distants et, de plus en plus, le téléphone, le fax, l'internet et l'intranet. L'ingénieur réseau participe à la conception et à la mise en œuvre des différents types de réseaux. Une fois l'installation du réseau achevée, il est responsable de ses bonnes

performances, organise l'administration et définit les procédures. Il travaille essentiellement dans une entreprise utilisatrice.

Autres appellations: spécialiste réseau d'entreprise, ingénieur télécommunications et réseaux, administrateur réseau.

Salaire brut mensuel débutant: de 2 500 à 3 000 €.

Formation: diplôme d'ingénieur spécialisé dans les télécommunications (ENST, INT...); master pro ou recherche avec une spécialisation réseaux et télécoms.

## ■ Ingénieur cloud computing

Le *cloud computing* est un service de stockage de données sur des serveurs installés dans des *data centers* (centres de traitement de données). Ce système permet d'avoir accès à une multitude de données partagées sur des ordinateurs dans le monde entier, par exemple les boîtes mail.

Cet ingénieur est chargé du déploiement et de la gestion du cloud computing, en mettant au point la programmation et l'architecture des logiciels et des réseaux. Il doit organiser les données, les sécuriser, et penser au moyen de limiter la consommation d'énergie nécessaire.

Évolution possible: responsable de *data center*.

Salaire brut mensuel débutant: à partir de 2 500 €.

Formation: bac + 5, diplôme d'ingénieur.

**À savoir:** le *cloud computing* a ouvert la voie à d'autres métiers: *data analyst*, *data scientist* et *data miner*. Leur rôle: ils analysent et réceptionnent des données. Les perspectives d'emploi sont bonnes. Attention, la formation demandée n'est pas celle d'informaticien, mais de statisticien.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les études de statistiques et de démographie n° 2.818*.

## ■ Responsable de parc informatique

Il assure la maintenance et fait évoluer les outils informatiques de l'entreprise afin qu'ils soient toujours opérationnels pour les utilisateurs. La taille de la structure et celle du parc informatique influent directement sur le positionnement du poste.

Autres appellations: responsable informatique, responsable micro-informatique, gestionnaire de parc informatique.

Salaire brut mensuel débutant : 2 800 € environ.

Formation : BTS/DUT informatique ; master ; diplôme d'ingénieur.

### ■ Directeur des systèmes d'information (DSI)

Selon la taille de l'entreprise dans laquelle travaille le DSI, sa mission et ses attributions varient sensiblement. Dans tous les cas, il est chargé de définir une politique de système d'information en cohésion avec la stratégie générale de l'entreprise, ce qui implique à la fois une parfaite maîtrise des technologies et des aspects « business ».

Dans ce cadre, il a des responsabilités de plusieurs ordres. D'abord sur le plan technique, puisqu'il est

responsable du choix des outils (matériels et logiciels) et de l'évolution des systèmes d'information ; puis sur le plan financier car il est responsable de choix décisifs qui impliquent des investissements parfois lourds ; enfin, en matière de management, puisqu'il coordonne et anime le travail de son service.

Salaire brut mensuel débutant : 6 000 € environ.

Formation : diplôme d'ingénieur ou de grande école + 8 à 10 ans d'expérience professionnelle en tant que responsable de service ou d'une direction (informatique, télécoms...) dans une ESN ou dans l'entreprise elle-même.

## Conseil et expertise

*Les métiers du conseil et de l'expertise connaissent un fort développement depuis quelques années. Dans un secteur qui évolue très vite, les entreprises qui ont le souci de rester performantes doivent être bien conseillées dans leur choix d'équipement informatique. Ces fonctions sont généralement accessibles aux informaticiens de niveau bac + 5 ayant plusieurs années d'expérience.*

### ■ Consultant en progiciels de gestion intégrés

Après avoir conseillé l'entreprise sur le choix d'une solution informatique, le consultant supervise son déploiement.

Il est amené à travailler le plus souvent au sein d'une ESN spécialisée dans l'intégration de progiciels et chez les éditeurs de progiciels intégrés.

Autres appellations : spécialiste ERP (entreprises ressources planning), intégrateur PGI (progiciels de gestion intégrés), architecte de systèmes applicatifs.

Salaire brut mensuel débutant : 3 000 € environ.

Formation : diplôme d'ingénieur ; diplôme d'école de commerce ; master.

### ■ Consultant en assistance à maîtrise d'ouvrage

La mission de ce consultant est très spécifique : elle consiste à permettre à ses clients de faire les choix les plus judicieux, qu'il s'agisse de produits ou de services. Elle comporte différentes phases : aider

les utilisateurs à exprimer leurs besoins, réaliser les études préalables et les analyses d'opportunité, étudier la faisabilité économique et technologique, définir les conditions de réception finale, rédiger le cahier des charges.

Autres appellations : responsable d'appels d'offres, consultant technique.

Salaire brut mensuel débutant : 3 000 € environ.

Formation : diplôme d'ingénieur ; master.

### ■ Architecte en système d'information

L'architecte analyse le système existant et les attentes des utilisateurs, qu'il traduit en solution informatique, puis il participe à la réalisation du nouveau système. Sa mission consiste à modéliser et à décomposer le système pour faire des choix en matière de matériels, de logiciels ou de progiciels. Il élabore ensuite un plan de développement ou d'intégration qu'il transmet au chef de projet.

Autres appellations: concepteur système informatique, architecte applicatif, architecte fonctionnel, urbaniste des systèmes d'information.

Salaire brut mensuel débutant: à partir de 3 300 €.

Formation: diplôme d'ingénieur ou master spécialisé architecte des systèmes d'information + 5 à 10 ans d'expérience professionnelle.

## ■ Responsable qualité

Le responsable qualité est chargé de définir des normes, méthodes et procédures en vue d'améliorer les phases d'études, de développement et de déploiement des projets. Il doit donc mettre en place des méthodes de travail, déterminer le bon déroulement des projets, instaurer des procédures de coopération entre concepteurs et développeurs, équiper ceux-ci d'outils facilitant les tests et corrections d'erreurs. Dans une optique d'industrialisation, il

doit travailler à la modernisation du référentiel de développement.

Autres appellations: ingénieur méthode informatique, expert qualité/méthodes, ingénieur qualité logiciel.

Salaire brut mensuel débutant: de 2 800 à 3 300 €.

Formation: master; diplôme d'ingénieur.

### BIG DATA : UN SECTEUR D'AVENIR

Les spécialistes du big data sont très recherchés! Comme l'analyse des données massives est en passe de devenir incontournable dans de très nombreux secteurs, les entreprises recherchent des experts de l'exploitation des data et de nouvelles formations spécialisées émergent.

Cf. dossier Actuel-Cidj *Les métiers du big data* n° 2.886.

## Sécurité

**La cybersécurité et la confidentialité font désormais partie des priorités des entreprises qui ont besoin de protéger leurs données.**

### ■ Expert en sécurité informatique

L'expert en sécurité informatique protège les données d'une entreprise. Il travaille généralement dans une ESN, où il a pour mission d'évaluer le niveau de vulnérabilité des systèmes d'information de ses clients. Son analyse terminée, il doit proposer des solutions pour sécuriser le système. Il peut être aidé par des « hackers éthiques » ou *white hat hackers*, professionnels de l'intrusion qui ont pour mission de déceler les failles des systèmes d'information.

Autres appellations: ingénieur sécurité informatique et télécoms, responsable de la sécurité et des systèmes d'information (RSSI), responsable de sécurité informatique.

Salaire brut mensuel débutant: de 2 500 à 3 000 €.

Formation: diplôme d'ingénieur ou master + spécialisation en sécurité des systèmes d'information.

### ■ Data protection officer

Le *data protection officer* est en charge de la sécurité des données (en constante augmentation) de l'entreprise quelle que soit son activité. Pour cela, il

met en œuvre les dispositifs informatiques de protection des données et des applications. Il veille à bien séparer les responsabilités, à protéger dans un coffre-fort central les objets de sécurité (clés symétriques, certificats, listes de mots de passe, codes de cryptologie...).

Salaire brut mensuel débutant: 2 800 € environ.

Formation: master informatique avec une spécialité en cryptologie et sécurité informatique ou master sécurité des systèmes informatiques, masters spécialisés à bac + 6 comme le MS sécurité de l'information et des systèmes de l'ESIEA... Les diplômes d'ingénieur en informatique doublés d'une formation juridique peuvent ouvrir la voie vers ce métier.

### ■ Cryptologue

Expert en sécurité des systèmes de communication, le cryptologue est chargé de protéger les informations sensibles et de lutter contre la fraude. Il chiffre, authentifie et assure l'intégrité des données. Il doit éliminer tout risque d'interception des mots de passe ou de redirection des utilisateurs vers un serveur pirate. Il teste aussi les programmes conçus par les développeurs pour s'assurer de leur effica-

cité. Autrefois réservée aux domaines de la Défense et de la diplomatie, la cryptologie est maintenant partout. Les États recrutent aussi des cryptologues pour lutter contre la cybercriminalité.

Salaire brut mensuel débutant : de 2 500 à 2 800 €.

Formation : diplôme d'ingénieur avec spécialisation en cryptographie et sécurité des systèmes informatiques, master en cryptologie, réseaux et protocoles, mathématiques et application au codage et à la cryptologie.

## Assistance aux utilisateurs

*Les informaticiens de cette branche apportent leur aide aux utilisateurs, qu'ils soient professionnels de l'informatique ou simples usagers. L'assistance est un secteur d'activité qui se développe.*

### ■ Assistant informatique et internet

L'assistant informatique et Internet à domicile forme l'utilisateur au fonctionnement de base de l'ordinateur. Il conseille ce dernier sur le choix d'achat de matériel informatique, l'initie au vocabulaire technique et le prépare à la pratique courante de certains logiciels. Le métier implique patience, pédagogie et convivialité.

De nombreux organismes se positionnent sur ce créneau car la demande du public est de plus en plus forte. L'assistant informatique et Internet peut être salarié d'une entreprise, d'une association, ou se mettre à son compte.

Salaire brut débutant : le salaire horaire sur la base du Smic (9,76 €) est fréquent. Les interventions d'un prestataire sont généralement mieux rémunérées (jusqu'à 25 € les 30 minutes).

Formation : titre professionnel conseiller et assistant en technologies de l'information et de la communication ; certificat professionnel assistant informatique et Internet à domicile (niveau bac).

### ■ Technicien de maintenance

Il assure l'entretien et la réparation des matériels informatiques. Il peut réaliser également l'installation de nouveaux équipements ou assurer la formation des utilisateurs.

Son rôle est surtout de prévenir : comment éviter la panne qui pourrait avoir des conséquences désastreuses pour l'entreprise ? Autre mission importante : installer les nouveaux matériels (ordinateurs, imprimantes, scanners...), les logiciels et assurer leur mise à jour.

Il doit suivre de près l'évolution du secteur informatique et intégrer les modes de fonctionnement de l'entreprise pour comprendre ses besoins avant l'achat ou le renouvellement du matériel.

Le technicien de maintenance occupe donc un poste clé, dont l'importance croît avec la complexité de plus en plus grande des matériels et des installations.

Évolutions possibles : après plusieurs années d'expérience, un technicien de maintenance peut devenir responsable du parc informatique dans une petite entreprise, ou responsable du service après-vente dans un magasin de matériel informatique. Il peut également évoluer vers une fonction de technico-commercial des télécommunications et réseaux, ou devenir ingénieur de maintenance.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 600 à 2 000 €.

Formation : BTS ou DUT en informatique ; master.

### ■ Hot-liner

Un problème d'installation de logiciels, d'imprimante, de modem ou de connexion internet ? Le hot-liner, au bout du fil, est là pour apporter des réponses à tous les problèmes des clients et des utilisateurs d'ordinateur. Il travaille pour le compte d'un fabricant, d'un fournisseur ou d'un éditeur, en direct ou par le biais d'une société spécialisée. Il apporte une assistance technique ou un conseil pour l'utilisation d'une application ou d'un matériel.

Évolutions possibles : après quelques années, un hot-liner peut évoluer vers des fonctions de technico-commercial chargé de développer un portefeuille clients et de faire de la prospection pour le compte d'un éditeur, d'un constructeur, d'un distributeur de matériel ou encore d'une ESN.



Autre appellation : technicien télé-assistance.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 800 à 2 000 €.

Formation : BTS/DUT ; Deust ; licence pro en informatique, électronique, maintenance industrielle.

## ■ Responsable de centre d'appels

Il travaille dans une ESN, chez un éditeur de logiciels, au sein d'un *call-center* ou encore chez un fournisseur d'accès, où il est chargé d'animer un groupe de hot-liners. Animateur d'équipe (généralement une dizaine de personnes), il établit les plannings, assiste parfois les hot-liners dans la résolu-

tion des problèmes et prévoit des formations.

Au-delà, il analyse la qualité du service : définition des procédures (type d'incidents, prise d'appels, résolution des problèmes...), mise en place des outils de reporting (statistiques sur le nombre d'appels, le type d'appels, le temps moyen de résolution des incidents...).

Autres appellations : superviseur de hot-line, responsable de hot-line.

Salaire brut mensuel débutant : 3 300 € environ.

Formation : BTS ou DUT + expérience de hot-liner ou d'assistance aux utilisateurs.

## Commerciaux

*Ce sont souvent les fers de lance du développement d'une entreprise. Les commerciaux doivent avoir une double compétence, technique et commerciale.*

### ■ Ingénieur commercial

Il est chargé de vendre les ordinateurs, les matériels périphériques, les logiciels ou les prestations proposés par son entreprise. Les tâches qui lui incombent sont les mêmes que dans toute fonction commerciale : il négocie le contrat de vente, suit son déroulement et veille au respect des engagements et à la satisfaction du client.

L'ingénieur commercial doit aussi prospecter l'ensemble du marché potentiel, rechercher de nouveaux clients, entretenir une relation suivie avec ses clients habituels.

Salaire brut mensuel débutant : de 2 800 à 3 800 €.

Formation : diplôme d'ingénieur ou d'école de commerce.

### ■ Ingénieur d'affaires

Il vend, le plus souvent pour une ESN ou chez un constructeur, des solutions sur mesure. L'ingénieur d'affaires assure la prise en charge complète d'un projet dont il a la responsabilité commerciale, technique et financière. Il intervient dès l'élaboration de la réponse à un appel d'offres du client.

Il négocie et conclut les contrats, s'implique dans la coordination de la réalisation du projet, en garantissant le respect des engagements pris.

Salaire brut mensuel débutant : de 4 000 à 5 000 €.

Formation : diplôme d'ingénieur ou d'école de commerce.

# Études et diplômes

## Jusqu'à bac + 2

En 2 ans après le bac, BTS et DUT forment des techniciens supérieurs et débouchent surtout sur des postes dans les domaines du développement de logiciels, l'administration de réseau, l'assistance aux utilisateurs, l'installation et la gestion de réseau. Ces diplômes permettent également de poursuivre des études.

### ■ Quel bac choisir ?

Pour suivre des études en informatique, en dehors du bac S, les bacs technologiques STMG ou STI2D sont bien adaptés.

#### Bac pro systèmes numériques

Depuis la rentrée 2016, le bac pro systèmes numériques remplace le bac pro Sen (systèmes électroniques numériques). Il comprend 3 spécialités : audiovisuel, réseau et équipement domestique (ARED), réseau informatique et système communicant (RISC), sûreté des infrastructures de l'habitat et du tertiaire (SSIHT). Pour une spécialité en informatique, choisissez l'option RISC.

Ce bac pro se prépare en 3 ans après la 3<sup>e</sup>. L'accès se fait par la seconde professionnelle électrotechnique et systèmes électroniques. L'admission en 1<sup>re</sup> année du bac pro n'est pas automatique, elle se fait sur examen du dossier scolaire.

Les élèves alternent enseignements généraux, enseignements professionnels et enseignements liés à la spécialité du bac pro, auxquels s'ajoutent des périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines réparties sur 3 ans).

Le titulaire de ce bac pro prépare, installe, met en service et assure la maintenance de systèmes électroniques ou numériques. Ce diplôme permet aussi de travailler dans le secteur de l'audiovisuel.

Un bac pro prépare à entrer dans la vie active. Cependant, il est possible de poursuivre des études, notamment en BTS. Mais ce n'est pas le cas de la majorité des étudiants en bac pro.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les métiers de l'électronique : du CAP au bac pro* n° 2.8831 ;

#### Bac technologique STMG

Le bac STMG (sciences et technologies du management et de la gestion) se prépare en 2 ans après une seconde générale et technologique.

Il propose 4 spécialités : gestion et finance ; mercatique (marketing) ; ressources humaines et communication ; systèmes d'information de gestion. Cette dernière spécialité permet notamment de poursuivre ses études en BTS services informatiques aux organisations.

La formation comprend :

- des enseignements obligatoires : économie-droit, management des organisations, épreuve de spécialité, français, philosophie, histoire-géographie, mathématiques, LV1 et LV2, EPS ;
- un enseignement spécifique selon la spécialité choisie ;
- 2 options facultatives au choix : arts plastiques, cinéma-audiovisuel, danse, histoire des arts, théâtre, musique, EPS, langue des signes française.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les bacs technologiques* n° 1.435.

#### Bac technologique STI2D

Le bac STI2D (sciences et technologies de l'industrie et du développement durable) se prépare en 2 ans après une seconde générale et technologique. Il propose 4 spécialités : innovation technologique et écoconception ; système d'information et numérique ; énergies et développement durable ; architecture et construction.

La spécialité Sin (système d'information et numérique) donne accès aux BTS et DUT du secteur de l'informatique.

La formation comprend :

- des enseignements obligatoires communs : français, maths, physique-chimie, LV1 et LV2, philosophie, histoire-géographie, EPS ;
- des enseignements obligatoires spécifiques : enseignements technologiques transversaux, enseignement technologique en LV1 ;
- un enseignement obligatoire de spécialité au choix : architecture et construction ; énergies et environnement ; innovation technologique et écoconception ; systèmes d'information et numérique ;

- 2 options facultatives au choix: arts, atelier artistique, EPS, langue des signes française, cinéma-audiovisuel, danse, musique, histoire des arts, théâtre.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les bacs technologiques n° 1.435.*

## Bac S

Le bac scientifique se prépare en 2 ans après une seconde générale et technologique.

Il permet de poursuivre des études dans des filières courtes (BTS, DUT) ou longues (écoles d'ingénieurs, formations universitaires).

La spécialité informatique et sciences du numérique (ISN) proposée aux élèves de terminale S peut constituer un plus pour candidater dans les filières post-bac dédiées à l'informatique (DUT, BTS, écoles d'ingénieurs ou spécialisées...). Les élèves sont initiés aux algorithmes, aux langages de programmation et aux architectures informatiques, au fonctionnement des réseaux et d'un ordinateur.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Le bac général n° 1.34.*

### ENSEIGNEMENT À DISTANCE

DUT, BTS, licence, masters... Certains diplômes de l'informatique peuvent être préparés par correspondance.  
Voir liste 10 du carnet d'adresses.

## BTS

Le BTS (brevet de technicien supérieur) se prépare en 2 ans après le bac dans un lycée technique. La sélection se fait sur examen du dossier scolaire.

### BTS services informatiques aux organisations

Il forme des techniciens capables de gérer un parc informatique ou d'administrer un réseau en PME. Leur mission consiste alors à automatiser et à rationaliser les activités administratives de l'entreprise.

Ce BTS propose 2 options:

- parcours solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux;
- parcours solutions logicielles et applications métiers.

Accès: bac STMG, bac pro SN, voire bac S ou STI2D.

Au programme: culture générale, anglais, maths pour l'informatique, analyse économique, managériale et juridique des services informatiques, méthodes et techniques informatiques.

> Voir liste 3 du carnet d'adresses.

## BTS systèmes numériques option informatique et réseaux

Le BTS systèmes numériques option informatique et réseaux répond aux besoins de 3 secteurs: celui de l'informatique scientifique, de l'informatique industrielle, de l'informatique du temps réel et de la mobilité.

Au programme: maths, culture générale, anglais, éco-gestion, physique, informatique.

Il comprend des cours d'informatique et réseaux:

- développement de logiciel: architecture matérielle, systèmes d'exploitation, etc.;
- réseaux: notions fondamentales, protocoles, applications, équipements réseaux, réseaux industriels.

Ce BTS permet de travailler dans de nombreuses entreprises du secteur public ou encore dans des PME du secteur secondaire (automatismes, informatique, télécommunications). Beaucoup de secteurs industriels recrutent: aéronautique, automobile, instrumentation, image et son, énergie, électricité, multimédia, télécoms, santé, spatial.

Accès: bac pro SN, bac pro MRIM, bac pro Eleec, bac techno STI2D ou bac S.

> Voir liste 2 du carnet d'adresses.

## DUT

Les DUT (diplômes universitaires de technologie) se préparent en 2 ans après le bac dans un IUT (institut universitaire de technologie). La préparation d'un DUT peut également se faire dans le cadre de la formation continue ou en apprentissage. Certains départements d'IUT assurent une formation permettant aux étudiants déjà titulaires d'un bac + 2 d'obtenir un DUT en 1 an, en « année spéciale ».

### DUT informatique

Ce DUT forme des informaticiens généralistes pour l'industrie notamment.

Au programme: informatique (algorithmique et programmation, architecture, systèmes et réseaux, outils de modèles du génie logiciel), maths, économie, gestion, anglais...

Le titulaire de ce DUT peut exercer les fonctions de spécialiste méthodes, d'architecte réseau, de développeur-intégrateur de sites web ou de bases de données, de responsable bureautique, de technico-commercial, de spécialiste de systèmes d'imagerie (télétection, télémédecine, vision par ordinateur...).

Le DUT informatique est principalement destiné aux titulaires de bacs généraux et technologiques scientifiques, notamment des bacs S et STI2D, spécialité système d'information numérique.

> Voir liste 4 du carnet d'adresses.

### AUTRES DUT

D'autres DUT sont liés au secteur informatique :

- DUT métiers du multimédia et de l'Internet
- DUT statistique et informatique décisionnelle

Cf. dossiers Actuel-Cidj *Les métiers du Web* n° 2.685 ;  
*Les métiers du big data* n° 2.886.

### DUT GE2I

Le DUT GE2I (génie électrique et informatique industrielle) est accessible en priorité aux titulaires d'un bac S ou STI2D.

Au programme : électronique, systèmes numériques, outils mathématiques et informatiques pour le génie électrique et l'informatique industrielle, électricité et électronique.

Le titulaire de ce DUT peut occuper différentes fonctions : études, essais, organisation de la fabrication, vente d'équipements et de systèmes de haute technologie, maintenance.

Les secteurs d'embauche sont très variés : industries électriques et électroniques, appareillages et instrumentation, production et transport d'énergie, télécommunications, agroalimentaire, santé, transport et automobile, aéronautique et espace...

> Voir liste 5 du carnet d'adresses.

### DUT RT

Le DUT RT (réseaux et télécommunications) est accessible en priorité aux titulaires d'un bac S ou STI2D.

Au programme : maths, électronique, informatique, télécommunications, réseaux.

Ce diplôme forme des techniciens spécialistes des réseaux et permet d'exercer des fonctions d'installation, de maintenance, de contrôle et de gestion des réseaux, de commercialisation.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les métiers des télécommunications* n° 2.885.

### DUT génie biologique option bio-informatique

Ce DUT permet à son titulaire de traiter les problèmes techniques rencontrés en recherche et production dans les industries de biotechnologie, dans

les domaines agrochimique, pharmaceutique, cosmétique et de la santé.

Le programme s'articule en 4 semestres avec une spécialisation progressive et se termine par un stage de 10 semaines en entreprise.

Accès : bac S, STL (sciences et techniques de laboratoire) ou Stav (sciences et technologies de l'agronomie et du vivant).

Il est proposé à l'IUT de Clermont-Ferrand - Aurillac  
[www.u-clermont1.fr](http://www.u-clermont1.fr)

## ■ Après un BTS ou un DUT

Il est possible de poursuivre ses études après un BTS ou un DUT en effectuant une année de spécialisation dans un IUT ou un lycée technique pour préparer un DU (diplôme d'université).

Il est également possible de rejoindre l'université pour y préparer une licence professionnelle, ou bien d'intégrer une école d'ingénieurs par le biais des admissions parallèles.

> Voir listes 7 et 9 du carnet d'adresses.

## ■ Deust

Préparé à l'université en 2 ans après le bac, le Deust (diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques) est un diplôme pointu. Souvent mis en place après étude des besoins régionaux, il permet une insertion rapide des étudiants sur le marché local de l'emploi.

Dans le secteur de l'informatique, il existe 8 Deust.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

### AVEZ-VOUS PENSÉ AUX MOOC ?

Les *massiv open online courses (Moocs)* sont des cours proposés par des écoles et des universités, qui sont gratuitement accessibles à tous sur Internet. Il en existe dans tous les domaines, y compris l'informatique !

Vous pouvez accéder aux Moocs via des plateformes dédiées :

Plateforme Fun du ministère de l'Enseignement supérieur :

[www.france-universite-numerique-mooc.fr](http://www.france-universite-numerique-mooc.fr)

Plateforme de Mooc francophone :

[www.mooc-francophone.com](http://www.mooc-francophone.com)

Plateforme Coursera : [www.coursera.org](http://www.coursera.org)

Plateformes européennes :

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

[www.edunao.com/accueil](http://www.edunao.com/accueil)

# Devenir développeur : formations gratuites et accessibles à tous

*Ces formations courtes ou longues se développent de plus en plus. Elles s'adressent aux passionnés de l'informatique, fortement motivés. Il n'y a pas de conditions de diplômes à l'entrée, mais une sélection sur la motivation.*

## ■ École 42

Cette école donne sa chance à tous. Que vous n'ayez aucun diplôme ou un bac + 5, vous pouvez tenter l'admission. L'école recherche avant tout des talents, des passionnés, des « bidouilleurs », des futurs développeurs de génie. Vous n'avez jamais touché un code HTML, mais cela vous intéresse ? Tentez aussi votre chance. L'école essaie avant tout de détecter des potentiels !

Pensée sur 3 ans, la durée de la formation peut être réduite ou augmentée en fonction des besoins de l'étudiant. Ici, pas de profs, pas d'emploi du temps. On vous donne des exercices et à vous de trouver tout seul les solutions. De plus, les élèves se notent entre eux.

Cette école nécessite un certain nombre de qualités : une grande autonomie, une grosse capacité de travail, car on ne compte pas ses heures. Il faut aussi aimer travailler en équipe.

L'école s'adresse aux jeunes de 18 à 30 ans. Elle est gratuite et recrute plus de 800 élèves par an. Le recrutement se fait en 3 étapes : une préinscription en ligne, un formulaire plus complet à remplir en ligne et un test en ligne.

3 000 à 4 000 élèves sont sélectionnés à l'issue de ces 3 étapes pour intégrer la « piscine ». Pendant un mois, en été, vous serez en immersion totale à l'école. Ce n'est qu'au terme de ce mois que vous saurez si vous faites partie des 1 000 admis à suivre la formation.

Attention ! L'École 42 ne délivre pas encore de diplôme reconnu par l'État. Vous quitterez l'école avec un certificat et un book présentant toutes vos réalisations.

[www.42.fr](http://www.42.fr)

## ■ Web@cademie

Web@cadémie s'adresse à des jeunes déscolarisés, passionnés par l'informatique, âgés de 18 à 25 ans, qui ne trouvent pas leur place dans le système scolaire traditionnel et/ou qui ont décroché avant le bac.

La formation dure 24 mois, dont 12 mois destinés à l'enseignement au sein du campus technologique de

l'Epitech et 12 mois de formation en apprentissage dans une entreprise.

La Web@cademie propose un apprentissage différent des écoles classiques où l'étudiant doit, face à un exercice, trouver des solutions. Un apprentissage qui demande une grande motivation, car il repose sur un investissement personnel conséquent.

L'école est située à Lyon et au Kremlin-Bicêtre (94) et recrute 20 à 60 élèves par promotion.

<http://webacademie.org>

### LA GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE

Face à la pénurie de développeurs, l'État a lancé en 2015 un appel à projet aux écoles afin de renforcer l'offre de formation dans ce secteur.

Dispensées dans 419 structures réparties sur l'ensemble du territoire français, ces formations courtes et qualifiantes aux métiers du numérique permettent à un large public (jeunes et personnes sans qualification ou diplôme à la recherche d'un emploi ou en reconversion professionnelle, habitants de quartiers de la politique de la ville) de se former afin de trouver du travail dans cette filière d'avenir. Parmi ces structures figurent Simplon.co, 42, Web@cadémie...

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

## ■ Simplon.co

Simplon.co propose une formation de développeur(se) web de 6 à 18 mois gratuite pour les apprenants. Ouverte aux débutants, la priorité est donnée aux personnes sous-représentées dans la programmation informatique (filles, personnes en situation de handicap, seniors) ou défavorisées (jeunes demandeurs d'emploi issus de milieux modestes, des quartiers populaires, de la diversité...).

Si vous avez envie de monter votre entreprise, l'école peut vous accompagner dans votre projet d'entrepreneuriat numérique.

Simplon propose aussi une formation à l'intégration web de 3 mois, une formation certifiante d'intégrateur/intégratrice web une formation de « datartisan »...

<http://simplon.co>

### ■ Open Source school

Open Source School est une école dédiée aux technologies *open source*, c'est-à-dire aux logiciels dont la licence est en libre circulation. 100 % en alternance, accessible à bac + 2, la formation dure 3 ans et est sanctionnée par un diplôme de niveau I (bac+5) au RNCP (Répertoire national des certifications professionnelles), expert en informatique et système d'information de l'EPSI. L'admission se fait sur dossier, examen écrit et entretien individuel.

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

### ■ Dev school

Devschool propose une formation intensive de 6 mois pour devenir programmeur. Accessible aux bacheliers ou équivalent, elle est gratuite (sans frais de scolarité).

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

## Écoles d'ingénieurs (bac + 5) ■ ■ ■ ■

*Cinq ans d'études après le bac sont nécessaires pour obtenir un diplôme d'ingénieur. Les écoles d'ingénieurs en informatique sont très nombreuses. On peut y accéder après le bac, après une classe prépa ou encore après un bac + 2. Dans tous les cas, ces filières sont très sélectives et difficiles d'accès.*

### ■ Plusieurs niveaux d'accès

Un grand nombre d'écoles d'ingénieurs recrutent sur concours (très sélectif), après 2 ans de classe préparatoire scientifique MP (maths-physique), PC (physique-chimie), PSI (physique et sciences de l'ingénieur), PT (physique-technologie), pour 3 ans d'études.

D'autres écoles recrutent directement après le bac S ou STI2D, sur concours ou sur dossier. La formation comprend dans ce cas un cycle préparatoire de 2 ans (cycle préparatoire intégré) puis le cycle d'ingénieur proprement dit, sur 3 ans. Ces écoles sont également très sélectives.

Parallèlement à l'admission sur concours, la plupart des écoles d'ingénieurs pratiquent l'admission sur titres, soit au début, soit en cours du cycle des études. Cette admission s'adresse à des étudiants titulaires d'un diplôme de niveau bac + 2 (DUT, BTS, L2), bac + 3 (L3) ou bac + 4 (M1).

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

### ■ Généralistes ou spécialisées

Parmi les écoles d'ingénieurs, certaines sont généralistes et proposent une spécialisation en informatique en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année: Supélec, Centrale Paris, Mines, Ensam, Centrales Lyon, Nantes, Lille... La plupart de ces écoles sont accessibles après une classe prépa. L'UTC de Compiègne et l'Insa de Lyon proposent des formations après le bac également très cotées.

D'autres écoles offrent une filière informatique complète. La plupart d'entre elles proposent des diplômes en 2 ou 3 ans, voire en 5 ans, en ingénierie informatique, génie logiciel, architecture de réseaux, informatique de gestion. Parmi ces écoles, citons ECE Paris, Epitech, EFREI Villejuif, EISTI, Epita Paris, les ESIEA de Paris et Laval...

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

#### ALTERNANCE

Si vous avez entre 16 et 25 ans, la plupart des diplômes peuvent se préparer 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 Actuel-Cidj *Alternance et apprentissage n° 1.42*.

### ■ Réseau Cs2i

Certifié par la Commission nationale de la certification professionnelle (CNCP), le réseau des écoles supérieures d'informatique Cs2i délivre un titre de niveau II (bac +3/+4) de concepteur de systèmes d'information (CSI).

Le réseau Cs2i compte plusieurs centres en France (Limoges, Rodez, Nevers, Lorient et Bordeaux/Toulouse au niveau ingénieur), ainsi qu'à l'étranger au Maroc (Rabat, Fès, Tanger, Agadir), au Cameroun

(Douala), au Burkina Faso (Ouagadougou, Bobo-Dioulasso) et en Algérie (Alger).

[www.3ilalliance.fr](http://www.3ilalliance.fr)

> Voir liste 6 du carnet d'adresses.

## ■ Filière Fip

Les Fip (formations d'ingénieur en partenariat) ont pour objectif de former des ingénieurs de terrain,

proches de la production. La formation se déroule sur 2 ou 3 ans, au cours desquels les périodes en entreprise alternent avec les périodes à l'école.

La filière Fip est accessible en formation initiale directement après le bac en apprentissage (elle est également accessible en formation continue). Les candidats doivent être âgés de moins de 26 ans et titulaires d'un bac scientifique ou technologique.

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

## Formations universitaires

*L'université propose de nombreux cursus spécialisés en informatique. Mieux vaut viser un bac + 5.*

### ■ Licence (bac + 3)

La licence est le point de départ des études à l'université. Elle se prépare en 3 ans (6 semestres) après le bac et correspond à 180 crédits européens.

La formation associe des enseignements théoriques, méthodologiques, pratiques et appliqués. Elle peut comprendre des stages. La licence ne vise pas l'insertion sur le marché du travail, mais une poursuite d'études, notamment en master.

Les licences mention informatique ou mathématiques, informatique et applications sont les plus adaptées.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

### ■ Licence professionnelle (bac + 3)

La licence professionnelle se prépare en 1 an (2 semestres) après un bac + 2 (L2, BTS, DUT, Deust). Elle donne droit à 60 crédits. Le cursus articule des enseignements théoriques et pratiques de 12 à 16 semaines de stages en milieu professionnel.

Les licences pro couvrent un large champ de spécialisations: base de données, génie logiciel, informatique appliquée, réseaux et télécoms, sécurité informatique... Elles permettent d'entrer directement dans la vie active et offrent actuellement de bonnes perspectives.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

### ■ Master

Le master se prépare en 2 ans après une licence. On désigne par M1 et M2 les 2 années successives menant au master complet. L'accès en 1<sup>re</sup> année (M1) est de droit pour un diplômé de licence (L3) du même domaine que celui du master visé. Mais certains M1 disposent de places limitées et une sélection peut être mise en place. L'entrée en 2<sup>e</sup> année (M2) s'effectue pour plus de 40 % des masters sur sélection (dossier, entretien, tests).

L'organisation des études varie selon l'université. Généralement, les parcours de spécialisation sont proposés en M2. Certains visent un accès direct à l'emploi, d'autres une préparation à la recherche.

> Voir liste 8 du carnet d'adresses.

### ■ Magistère (bac + 5)

Le magistère, diplôme d'université, se prépare en 3 ans après un bac + 2. Les études associent travaux dirigés, études de cas et stages en entreprise. Lors de leur cursus, les étudiants peuvent préparer la licence, puis un master.

### ■ DRT (bac + 6)

Le DRT (diplôme de recherche technologique) est accessible aux bac + 5 ou aux élèves ingénieurs en dernière année d'école. Il se prépare en 12 à 18 mois. Ce diplôme résulte d'un accord entre l'université et l'entreprise. L'étudiant mène un projet industriel en entreprise dans le cadre d'un CDD de 18 mois.

# F formation continue

## Un droit accessible à tous

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

### ■ Connaître vos droits

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

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

> Cf. dossier Actuel-Cidj *La formation continue: mode d'emploi n° 4.0.*

### Vous êtes demandeur d'emploi

Si vous avez entre 16 et 25 ans, vous pouvez suivre votre formation en contrat de professionnalisation (contrat en alternance) ou dans le cadre d'actions de formation financées par votre Région.

Si vous avez 26 ans ou plus, vous pouvez bénéficier d'actions de formation financées par la Région, par l'État ou par le régime d'assurance-chômage.

Pour les personnes en difficulté sociale et professionnelle, il existe des dispositifs spécifiques comme le contrat d'insertion dans la vie sociale (Civis), le contrat d'accompagnement dans l'emploi (CAE) ou le contrat initiative emploi (CIE).

> Cf. dossiers Actuel-Cidj *Trouver un emploi sans diplôme n° 3.03 ; Alternance et apprentissage n° 1.42.*

### Vous êtes salarié

En plus du plan de formation de l'entreprise, plusieurs dispositifs vous sont accessibles: le compte personnel de formation (CPF), le congé individuel de formation (Cif), le congé de bilan de compétences (CBC) et le congé de validation des acquis de l'expérience (CVAE).

### Vous êtes fonctionnaire

Vous pouvez bénéficier d'actions de formation dans le cadre du plan de formation à l'initiative de l'administration, ou dans le cadre du congé de formation.

### ■ Organismes et formations

De nombreux organismes publics et privés proposent des formations diplômantes (acquisition d'un diplôme) ou qualifiantes (mise à niveau, acquisition de connaissances) dans le cadre de la formation continue.

Comme la plupart des formations initiales sont désormais accessibles en formation continue, n'hésitez pas à vous adresser aux services de formation continue des organismes dispensant une formation initiale.

Pour les stages de perfectionnement de courte durée (non qualifiants), adressez-vous directement aux organismes professionnels du secteur.

#### Greta

Des diplômes comme le bac pro, le bac techno, le BTS ou le DUT peuvent être préparés dans des lycées ou collèges regroupés au sein des Greta (groupements d'établissements pour la formation continue). Ces formations peuvent se faire sous forme d'unités capitalisables en cours du jour, en cours du soir ou encore en alternance.

[www.education.gouv.fr](http://www.education.gouv.fr) rubrique Le système éducatif / Les niveaux et établissements d'enseignement / Les Greta

#### Afpa

L'Association nationale pour la formation professionnelle des adultes (Afpa) est placée sous la tutelle du ministère chargé du Travail. Elle propose des formations professionnelles, validées pour 80 % d'entre elles par des titres professionnels reconnus par le ministère.

Dans le secteur de l'informatique, l'Afpa propose diverses formations: de concepteur-développeur informatique, de technicien supérieur de support en informatique

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

#### Fafiec

L'organisme paritaire Fafiec, qui finance la formation professionnelle des métiers de l'informatique,



de l'ingénierie et du conseil, propose plusieurs certificats de qualification professionnelle (CQP) dans le domaine de l'informatique accessible à différents niveaux de formation :

- administrateur de réseaux d'entreprise (Are);
- administrateur systèmes (Asy);
- architecte technique;
- développeur d'application nouvelles technologies;
- assistant concepteur en ingénierie de restauration (Acir);
- dessinateur des lots techniques du bâtiment;
- administrateur de base de données.

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

### Universités

La plupart des diplômes universitaires peuvent être préparés en formation continue.

> Voir listes 7 et 8 du carnet d'adresses.

### Cnam

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) accueille tous les auditeurs sans condition de diplôme ou de formation initiale. Les enseignements sont dispensés le soir et le samedi, ou pendant le temps de travail, sous forme d'unités de valeur modulaires capitalisables.

Dans le domaine de l'informatique, le Cnam propose de nombreuses formations.

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

### Écoles d'ingénieurs

Différentes filières permettent aux techniciens, titulaires d'un BTS ou d'un DUT (ou équivalent), de devenir ingénieurs par la voie de la formation continue.

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

Les **Fip (formations d'ingénieur en partenariat)** sont accessibles aux titulaires d'un BTS/DUT du secteur industriel (ou équivalent) ayant une expérience professionnelle de 5 ans minimum.

Enfin, la **filière DPE (diplômés par l'État)** permet aux techniciens ayant 5 ans d'expérience professionnelle d'obtenir le titre d'ingénieur, après validation par le jury d'une école d'ingénieurs.

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

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

#### EN RÉGION AUSSI !

Chaque conseil régional finance des dispositifs de formation destinés aux jeunes et aux adultes, correspondant aux priorités qu'il a lui-même définies.

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

# Carnet d'adresses

## ■ LISTE 1

### Pour en savoir plus

#### Sites de référence

**<http://jobs.journaldunet.com>**  
Édité par : CCM Benchmark Group  
Sur le site : offres d'emploi et de stages issues du site Cadremploi.

**<http://pro.01net.com>**  
Édité par : Société Nextinteractive-media  
Sur le site : tendances de l'emploi, entreprises qui recrutent, cabinets de recrutement, offres d'emploi, salaires. Moteur de recherche pour les formations en continue et initiale.

**<http://referentiels-metiers.opiiec.fr>**  
Édité par : Opiiec  
Sur le site : référentiels métiers pour les secteurs du numérique, du conseil, de l'évènementiel et de l'ingénierie, pour chaque métier présentation de ses missions, de ses activités et des compétences requises.

**[www.carriere-informatique.com](http://www.carriere-informatique.com)**  
Édité par : Groupe Direct Performance  
Sur le site : offres d'emploi, de formations, blog proposant des articles sur l'emploi dans l'informatique, actus sur le secteur, liste d'entreprises qui recrutent, présentation des métiers.

**[www.fafiec.fr](http://www.fafiec.fr)**  
Édité par : OPCA des métiers de l'ingénierie, de l'informatique, des études, du conseil, des foires, salons, congrès et des traductions  
Sur le site : sitographie d'aide à la recherche de stages et d'emplois, référentiels des métiers téléchargeables en ligne.

**[www.jobtic.fr](http://www.jobtic.fr)**  
Édité par : Jobtic.fr  
Sur le site : offres d'emploi en IT, CV en ligne, liste d'entreprises qui recrutent, articles sur le secteur.

**[www.lesjeudis.com](http://www.lesjeudis.com)**  
Édité par : Lesjeudis France SAS  
Sur le site : offres d'emploi, CVthèque, agenda des salons, annuaire des formations.

**[www.munci.org](http://www.munci.org)**  
Édité par : Association Munci  
Sur le site : information et conseil sur les métiers et les entreprises, forums, nombreux liens utiles, ateliers d'accompagnement de carrière.

**[www.passinformatique.com](http://www.passinformatique.com)**  
Édité par : Fédération Syntec  
Sur le site : information sur les formations supérieures et les métiers de l'informatique et des télécommunications.

**[www.syntec-numerique.fr](http://www.syntec-numerique.fr)**  
Édité par : Syndicat professionnel des entreprises de services du numérique (ESN), des éditeurs de logiciels et des sociétés de conseil en technologies.  
Sur le site : vidéos métiers et offres d'emploi, promotion des métiers, annuaire des entreprises adhérentes, événements, liens utiles.

#### Bibliographie

**Ces secteurs qui recrutent - Édition 2017**  
Paris : CIDJ, février 2017. 39 € (version papier), 29 € (version numérique)  
Ce guide présente plus de 60 secteurs porteurs, 400 métiers et 250 entreprises qui recrutent : chiffres-clés, caractéristiques, perspectives de recrutement, qualifications requises, métiers recherchés, stages-alternance, rubrique handicap, sélection de sites d'offres d'emploi, ressources documentaires, liste indicative d'entreprises qui recrutent.

## ■ LISTE 2

### BTS systèmes numériques

**Ces établissements préparent au BTS systèmes numériques option informatique et réseau en formation initiale.**

LGT : lycée général et technologique  
SEP : section d'enseignement professionnel

#### Public

**02011 Laon**  
Lycée polyvalent Pierre Méchain  
Tél : 03 23 26 25 00  
[www.mechain.lyc.ac-amiens.fr/spip\\_pead/](http://www.mechain.lyc.ac-amiens.fr/spip_pead/)

<b>Liste 1</b> <b>Pour en savoir plus</b>	<b>p. 18</b>
<b>Liste 2</b> <b>BTS systèmes numériques</b>	<b>p. 18</b>
<b>Liste 3</b> <b>BTS services informatiques aux organisations</b>	<b>p. 20</b>
<b>Liste 4</b> <b>DUT informatique</b>	<b>p. 23</b>
<b>Liste 5</b> <b>DUT GE2I</b>	<b>p. 24</b>
<b>Liste 6</b> <b>Écoles CS2I</b>	<b>p. 25</b>
<b>Liste 7</b> <b>Deust et licences</b>	<b>p. 26</b>
<b>Liste 8</b> <b>Masters</b>	<b>p. 29</b>
<b>Liste 9</b> <b>Écoles d'ingénieurs</b>	<b>p. 33</b>
<b>Liste 10</b> <b>Enseignement à distance</b>	<b>p. 46</b>

**02100 Saint-Quentin**  
Lycée Condorcet  
Tél : 03 23 08 44 44  
[www.condorcet02.lyc.ac-amiens.fr/site/](http://www.condorcet02.lyc.ac-amiens.fr/site/)

**06206 Nice**  
Lycée Les Eucalyptus  
Tél : 04 92 29 30 30  
[www.lycee-eucalyptus.fr](http://www.lycee-eucalyptus.fr)

**07205 Aubenas**  
Lycée Astier  
Tél : 04 75 35 09 77  
[www.astier.elycee.rhonealpes.fr](http://www.astier.elycee.rhonealpes.fr)

**10025 Troyes**  
Lycée Polyvalent Les Lombards  
Tél : 03 25 71 46 60  
[www.sepia.ac-reims.fr/lyc-des-lombards](http://www.sepia.ac-reims.fr/lyc-des-lombards)

**13007 Marseille**  
Lycée du Rempart  
Tél : 04 91 14 32 80  
[www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr/](http://www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr/)

**13100 Aix-en-Provence**  
Lycée Vauvenargues  
Tél : 04 42 17 40 40  
[www.lyc-vauvenargues.ac-aix-marseille.fr](http://www.lyc-vauvenargues.ac-aix-marseille.fr)

**13120 Gardanne**  
Lycée Marie-Madeleine Fourcade  
Tél : 04 42 65 90 70  
[www.lyc-fourcade.ac-aix-marseille.fr](http://www.lyc-fourcade.ac-aix-marseille.fr)

**13395 Marseille**  
Lycée Jean Perrin  
Tél : 04 91 74 29 30  
[www.lyc-perrin.ac-aix-marseille.fr](http://www.lyc-perrin.ac-aix-marseille.fr)

**14107 Lisieux**  
Lycée Paul Cornu  
Tél : 02 31 31 33 11  
[www.etab.ac-caen.fr/cornu](http://www.etab.ac-caen.fr/cornu)

**14126 Mondeville**  
Lycée Jules Verne  
Tél : 02 31 84 40 90  
[www.etab.ac-caen.fr/ljv](http://www.etab.ac-caen.fr/ljv)

**15005 Aurillac**  
Lycée polyvalent Jean Monnet  
Tél : 04 71 45 49 49  
[www.monnet-mermoz.fr/](http://www.monnet-mermoz.fr/)

**17026 La Rochelle**  
Lycée Léonce Vieljeux  
Tél : 05 46 34 79 32  
[www.lycee-vieljeux.fr](http://www.lycee-vieljeux.fr)

**18108 Vierzon**  
Lycée Henri Brisson  
Tél : 02 48 52 74 00  
[www.lyc-hbrisson-vierzon.tice.ac-orleans-tours.fr/php5/spip/](http://www.lyc-hbrisson-vierzon.tice.ac-orleans-tours.fr/php5/spip/)

**20600 Bastia**  
Lycée Paul Vincensini  
Tél : 04 95 54 53 00  
[www.montesoro.net/](http://www.montesoro.net/)

**21074 Dijon**  
Lycée Gustave Eiffel  
Tél : 03 80 60 42 12  
[www.lyc21-eiffel.ac-dijon.fr](http://www.lyc21-eiffel.ac-dijon.fr)

**22303 Lannion**  
Lycée Félix le Dantec  
Tél : 02 96 05 61 71  
[www.lycee-ledantec.ac-rennes.fr](http://www.lycee-ledantec.ac-rennes.fr)



**25041 Besançon**

Lycée Jules Haag  
Tél : 03 81 81 01 45  
www.lycee-juleshaag.fr/

**26000 Valence**

Lycée polyvalent Algoud-Laffemas  
Tél : 04 75 82 61 30  
www.algoud-laffemas.elycee.rhonealpes.fr/

**27016 Évreux**

Lycée Louis-Modeste Leroy  
Tél : 02 32 62 24 00  
www.lycees.ac-rouen.fr/modeste-leroy/

**28100 Dreux**

Lycée Édouard Branly  
Tél : 02 37 62 58 58  
www.lyceebbranlydreux.fr

**30913 Nîmes**

Lycée Dhuoda  
Tél : 04 66 04 85 85  
www.lycee-dhuoda-nimes.com/

**31773 Colomiers**

Lycée général et technologique international Victor Hugo  
Tél : 05 61 15 94 94  
www.victor-hugo-colomiers.entmip.fr

**33402 Talence**

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

**34060 Montpellier**

Lycée Jean Mermoz  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 67 20 60 00  
www.lycee-mermoz.net/

**35205 Rennes**

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

**35407 Saint-Malo**

Lycée Maupertuis  
Tél : 02 99 21 12 12  
www.lycee-maupertuis.com

**37204 Tours**

Lycée Grandmont  
Tél : 02 47 48 78 78  
www.lycee-grandmont.fr/

**38240 Meylan**

Lycée du Grésivaudan  
Tél : 04 76 90 30 53  
www.gresivaudan.elycee.rhonealpes.fr/

**40801 Aire-sur-l'Adour**

Lycée Gaston Crampe  
Tél : 05 58 51 53 00  
www.gcrampe.fr

**42800 Rive-de-Gier**

Lycée Georges Brassens  
Tél : 04 77 75 00 26  
www.georges-brassens.elycee.rhonealpes.fr

**44700 Orvault**

Lycée polyvalent Nicolas Appert  
Tél : 02 51 78 22 00  
www.appert.e-lyco.fr/

**47916 Agen**

Lycée Jean-Baptiste de Baudre  
Tél : 05 53 77 56 00  
www.lyceede baudre.net

**49120 Chemillé**

Lycée polyvalent de l'Hyrôme  
Tél : 02 41 30 61 41  
www.hyrome.paysdelaloire.e-lyco.fr

**50406 Granville**

Lycée Julliot de la Morandière  
Tél : 02 33 90 74 77  
www.julliot.etab.ac-caen.fr

**51308 Vitry-le-François**

Lycée François 1<sup>er</sup>  
Tél : 03 26 41 22 00  
www.lyceefrancois1er.com

**54042 Nancy**

Lycée Henri Loritz  
Tél : 03 83 36 75 42  
www.loritz.fr

**54801 Jarny**

Lycée polyvalent Jean Zay  
Tél : 03 82 46 53 53  
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-lycee-jean-zay-jarny

**55012 Bar-le-Duc**

Lycée Raymond Poincaré  
Tél : 03 29 45 32 00  
www.poincare55.ac-nancy-metz.fr

**57100 Thionville**

Lycée des métiers des sciences et des techniques La Briquerie  
Tél : 03 82 53 27 60  
www.labriquerie.net

**57354 Schoeneck**

Lycée des métiers des sciences et des technologies de l'information et des réseaux Condorcet  
Tél : 03 87 29 25 40  
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-condorcet-stiring-wendel

**59057 Roubaix**

Lycée Jean Rostand  
Tél : 03 20 20 59 30  
www.lycee-jeanrostand-roubaix.com/

**59208 Tourcoing**

Lycée polyvalent Colbert  
Tél : 03 20 76 12 00  
www.lyceecolbert-tg.org/

**59427 Armentières**

Lycée polyvalent Gustave Eiffel  
Tél : 03 20 48 43 43  
www.lycee-gustave-eiffel.fr

**59508 Douai**

Lycée Edmond Labbé  
Tél : 03 27 71 51 71  
www.edmond-labbe.savoirs-numeriques5962.fr/

**59640 Dunkerque**

Lycée de l'Europe  
Tél : 03 28 58 72 10  
www.lycee-europe-dunkerque.fr/

**62408 Béthune**

Lycée André Malraux  
Tél : 03 21 64 61 61  
www.malrauxbethune.net

**62967 Longuenesse**

Lycée Blaise Pascal cité scolaire  
Tél : 03 21 98 28 66  
www.bpascal.fr/

**64015 Pau**

Lycée Saint-Cricq  
Tél : 05 59 30 50 55  
www.lycee-saint-cricq.org

**66028 Perpignan**

Lycée Pablo Picasso  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 68 50 04 13  
www.lycee-pablo-picasso.fr

**67025 Strasbourg**

Lycée polyvalent Louis Couffignal  
Tél : 03 88 40 52 52  
www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr

**67504 Haguenau**

Lycée Heinrich Nessel  
Tél : 03 88 53 20 00  
www.lyc-heinrich-haguenau.ac-strasbourg.fr/

**68025 Colmar**

Lycée polyvalent Blaise Pascal  
Tél : 03 89 22 92 10  
www.lyc-pascal-colmar.ac-strasbourg.fr

**68058 Mulhouse**

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

**69322 Lyon**

Lycée Édouard Branly  
Tél : 04 72 16 70 00  
www.lyceebbranly.com

**69694 Vénissieux**

Lycée Marcel Sembat  
Tél : 04 78 78 50 00  
www.citescolaire-sembat-seguin.fr/

**71321 Chalon-sur-Saône**

Lycée Nicéphore Niépce  
Tél : 03 85 97 96 00  
www.lyceeniépce.fr

**72002 Le Mans**

Lycée polyvalent Gabriel Touchard - Washington  
Tél : 02 43 50 16 20  
www.touchard.e-lyco.fr

**74302 Cluses**

Lycée polyvalent Charles Poncet  
Tél : 04 50 89 36 20  
www.charles-poncet.elycee.rhonealpes.fr/

**75011 Paris**

Lycée polyvalent Dorian  
Tél : 01 44 93 81 30  
www.lycee-dorian.org

**75019 Paris**

Lycée Diderot  
Tél : 01 40 40 36 36  
www.diderot.org

**75019 Paris**

Lycée Jacquard  
Tél : 01 44 84 40 00  
www.ac-paris.fr/serail/jcms/s\_151127/ee-lgt-jacquart-portail

**76194 Yvetot**

Lycée Raymond Queneau  
Tél : 02 35 95 12 66  
www.lycees.ac-rouen.fr/queneau/

**77430 Champagne-sur-Seine**

Lycée polyvalent La Fayette  
Tél : 01 64 69 54 10  
www.lyceelafayette.fr

**77500 Chelles**

Lycée Gaston Bachelard  
Tél : 01 64 72 88 88

**78000 Versailles**

Lycée Jules Ferry  
Tél : 01 39 20 11 60  
www.lyc-ferry-versailles.ac-versailles.fr

**80094 Amiens**

Lycée Édouard Branly  
Tél : 03 22 53 49 60  
www.lycee-branly.fr

**81012 Albi**

Lycée général et technologique Louis Rascol  
Tél : 05 63 48 25 00  
www.louis-rascol.entmip.fr

**82003 Montauban**

Lycée général et technologique Antoine Bourdelle  
Tél : 05 63 92 63 00  
www.bourdelle.entmip.fr

**83510 Lorgues**

Lycée Thomas Edison  
Tél : 04 94 60 33 40  
www.ac-nice.fr/lorgues

**84082 Avignon**

Lycée Philippe de Girard  
Tél : 04 13 95 10 00  
www.campus-avignon.ac-aix-marseille.fr/campus/

**84803 L'Isle-sur-la-Sorgue**

Lycée Alphonse Benoît  
Tél : 04 90 20 64 20  
www.lyc-benoit.ac-aix-marseille.fr

## 85021 La Roche-sur-Yon

Lycée Jean de Lattre-de-Tassigny  
Tél : 02 51 62 63 00  
www.de-lattre.e-lyco.fr

## 86130 Jaunay-Clan

Lycée pilote innovant international  
Tél : 05 49 62 05 75  
www.lp2i-poitiers.fr

## 87031 Limoges

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

## 88021 Épinal

Lycée des métiers de la conception,  
de l'automatique et de l'énergie  
Pierre Mendès France  
Tél : 03 29 81 21 81  
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-mendes-  
franceepinal/spip

## 89094 Sens

Lycée Catherine et Raymond Janot  
Tél : 03 86 95 72 00  
www.lyc89-janot.ac-dijon.fr

## 91294 Arpajon

Lycée Edmond Michelet  
Tél : 01 60 83 97 63  
www.lyc-michelet-arpajon.ac-  
versailles.fr

## 91300 Massy

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

## 91813 Corbeil-Essonnes

Lycée Robert Doisneau  
Tél : 01 60 88 81 81  
www.lyc2-doisneau-corbeil.ac-  
versailles.fr

## 92800 Puteaux

Lycée Agora  
Tél : 01 45 06 06 41  
www.lycee-agera.fr

## 93220 Gagny

Lycée Gustave Eiffel  
Tél : 01 43 02 80 36  
www.eiffel-gagny.org

## 93300 Aubervilliers

Lycée Le Corbusier  
Tél : 01 48 33 74 57  
www.lycee-lecorbusier.org

## 93420 Villepinte

Lycée Jean Rostand  
Tél : 01 49 36 24 44  
www.lycee-jeanrostand.fr/

## 94130 Nogent-sur-Marne

Lycée Louis Armand  
Tél : 01 45 14 28 28  
www.larmand.fr

## 94370 Sucy-en-Brie

Lycée Christophe Colomb  
Tél : 01 49 82 29 29  
www.lycee-christophecolomb94.com

## 94500 Champigny-sur-Marne

Lycée Langevin Wallon  
Tél : 01 48 81 28 33  
www.lycee-langevin-wallon.com

## 95100 Argenteuil

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

## 95150 Taverny

Lycée Louis Jouvét  
Tél : 01 34 18 41 20  
www.lyc-jouvet-taverny.ac-versailles.fr

## 95200 Sarcelles

Lycée de la Tourelle  
Tél : 01 34 38 36 00  
www.lyc-tourelle-sarcelles.ac-  
versailles.fr

## 97158 Les Abymes

Lycée Polyvalent Chevalier de Saint-  
Georges  
Tél : 05 90 82 06 02  
www.lpo-caribes.ac-guadeloupe.fr/  
eva/

## 97261 Fort-de-France

Lycée Joseph Gaillard  
Tél : 05 96 61 99 10  
www.josephgaillardweb.fr/

## 97426 Les Trois-Bassins

Lycée de Trois Bassins  
Tél : 02 62 24 79 50  
www.lycee-3bassins.ac-reunion.fr/

## 97831 Le Tampon

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

## 98809 Mont-Dore

Lycée polyvalent du Mont-Dore  
Tél : 687 45 48 44  
http://webmondore.ac-noumea.nc

## Privé sous contrat

### 13396 Marseille

Lycée École modèle d'électronique  
Tél : 04 91 44 65 37  
www.eme-enseignement.fr

### 13626 Aix-en-Provence

Lycée Saint-Eloi  
Tél : 04 42 23 44 99  
www.lycee-saint-eloi.com

### 14013 Caen

Institut Lemonnier  
Tél : 02 31 46 72 00  
www.institut-lemonnier.fr

### 26402 Crest

Lycée technologique privé Saint-Louis  
Tél : 04 75 25 00 60  
www.stlouis26.eu

### 29229 Brest

Lycée La Croix Rouge La Salle  
Tél : 02 98 47 81 00  
www.lacroixrouge-brest.fr

## 30000 Nîmes

Lycée privé de la CCI  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 66 87 97 19  
www.nimes.cci.fr

## 31079 Toulouse

Lycée technologique privé social  
et technique Limayrac  
Tél : 05 61 36 08 08  
www.limayrac.fr

## 39000 Lons-le-Saunier

Lycée privé Sainte-Marie  
Tél : 03 84 47 09 67  
www.stemarie-lons.fr/

## 44000 Nantes

Lycée général et technologique privé  
Saint-Félix - La Salle  
Tél : 02 44 76 35 00  
www.stfelixlasalle.fr

## 49481 Saint-Sylvain-d'Anjou

Lycée polyvalent Saint Aubin-La Salle  
Tél : 02 41 33 43 00  
www.saintaubinlasalle.fr

## 53000 Laval

Lycée de l'Immaculée Conception  
Tél : 02 43 59 23 24  
www.immac.fr

## 54000 Nancy

Lycée Charles de Foucauld  
Tél : 03 83 35 27 14  
www.lycee-charlesdefoucauld.fr

## 56109 Lorient

Lycée et section d'enseignement  
professionnel Saint-Joseph La Salle  
Tél : 02 97 37 37 99  
www.st-joseph-lorient.org

## 59000 Lille

Campus Ozanam  
Tél : 03 20 21 98 80  
www.groupe-oc.fr

## 62280 Saint-Martin-Boulogne

Lycée polyvalent privé Saint-Joseph  
Tél : 03 21 99 06 99  
www.st-jo.com

## 64240 Hasparren

Lycée privé Saint-Joseph  
Tél : 05 59 70 29 30  
www.st-joseph-hasparren.fr

## 65912 Tarbes

Lycée technologique privé Pradeau-  
La Sède Saint-Pierre  
Tél : 05 62 44 20 66  
www.pradeaulasede.fr

## 69008 Lyon

Lycée ORT  
Tél : 04 72 78 09 09  
www.ort-lyon.fr/

## 74007 Annecy

Lycée privé Saint-Michel  
Tél : 04 50 45 05 20  
www.st-michel.fr

## 76240 Le Mesnil-Esnard

Lycée privé la Châtaigneraie  
Tél : 02 32 86 53 00  
www.la-chataigneraie.info

## 79000 Niort

Institut catholique supérieur Saint-  
André  
Tél : 05 49 33 03 64  
www.icssa-niort.com

## 80094 Amiens

Lycée La Providence  
Tél : 03 22 33 77 77  
www.la-providence.net

## 84008 Avignon

Lycée La Salle  
Tél : 04 90 14 56 56  
www.lasalle84.org

## 85290 Saint-Laurent-sur-Sèvre

Lycée Saint Gabriel Saint Michel  
Tél : 02 51 64 78 70  
www.saint-gab.com

(Source : Onisep, 2017)

## LISTE 3

## BTS services informatiques aux organisations

Les établissements suivants  
préparent, en formation ini-  
tiale, aux deux options du  
BTS services informatiques  
aux organisations.

- option solutions d'infrastructure,  
systèmes et réseaux
- option solutions logicielles  
et applications métiers

LGT : lycée général et technologique

## Public

### 01011 Bourg-en-Bresse

Lycée Joseph Marie Carriat  
Tél : 04 74 32 18 48  
www.lycee-carriat.com

### 02001 Laon

Lycée Paul Claudel  
Tél : 03 23 26 22 60  
www.paul-claudel.lyc.ac-amiens.fr/

### 03306 Cusset

Cité scolaire Albert Londres (lycée)  
Tél : 04 70 97 25 25  
www.lyc-presles.entauvergne.fr/  
Portail/

### 05010 Gap

Lycée Dominique Villars  
Tél : 04 92 52 26 91  
www.lyc-villars.ac-aix-marseille.fr



**06050 Nice**

Lycée Honoré d'Estienne d'Orves  
Tél : 04 93 97 12 00  
www.estienedorves.net

**08000 Charleville-Mézières**

Lycée Monge  
Tél : 03 24 52 69 69  
www.lyceemonge.com/

**11802 Carcassonne**

Lycée Paul Sabatier  
Tél : 04 68 25 24 16  
www.lyc-sabatier-carcassonne.org/

**13003 Marseille**

Lycée Victor Hugo  
Tél : 04 91 11 05 00  
www.lyc-hugo-marseille.ac-aix-marseille.fr

**13392 Marseille**

Lycée technologique régional  
Marie Curie  
Tél : 04 91 36 52 10  
www.lyc-curie.ac-aix-marseille.fr/

**14054 Caen**

Lycée Jean Rostand  
Tél : 02 31 52 19 40  
www.rostand.etab.ac-caen.fr

**15005 Aurillac**

Lycée polyvalent Jean Monnet  
Tél : 04 71 45 49 49  
www.monnet-mermoz.fr/

**17304 Rochefort**

Lycée Maurice Merleau-Ponty  
Tél : 05 46 99 23 20  
www.lycee-merleauponty.fr

**20000 Ajaccio**

Lycée Laetitia Bonaparte  
Tél : 04 95 29 68 68  
www.llb.ac-corse.fr

**21033 Dijon**

Lycée Le Castel  
Tél : 03 80 76 70 00  
www.lyc-lecastel.fr

**22022 Saint-Brieuc**

Lycée Rabelais  
Tél : 02 96 68 32 70  
www.lycee-rabelais-saint-brieuc.ac-rennes.fr

**23200 Aubusson**

Lycée Eugène Jamot  
Tél : 05 55 67 72 80  
www.cite-scolaire-aubusson.ac-limoges.fr/

**24001 Périgueux**

Lycée Bertran de Born  
Tél : 05 53 06 60 00  
www.etablissementbertrandeborn.net

**25022 Besançon**

Lycée Louis Pergaud  
Tél : 03 81 54 77 77  
www.lyceepergaud.fr

**26000 Valence**

Lycée polyvalent Algoud-Laffemas  
Tél : 04 75 82 61 30  
www.algoud-laffemas.elycee.rhonealpes.fr/

**28011 Chartres**

Lycée Fulbert  
Tél : 02 37 88 27 00  
www.lyceefulbert.fr/php5/public/index.php

**29105 Quimper**

Lycée technologique Jean Chaptal  
Tél : 02 98 55 47 46  
www.lycee-chaptal.fr

**31070 Toulouse**

Lycée général et technologique  
Ozenne  
Tél : 05 61 11 58 00  
www.ozenne.entmip.fr

**33074 Bordeaux**

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

**34060 Montpellier**

Lycée Jean Mermoz  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 67 20 60 00  
www.lycee-mermoz.net/

**34410 Sérignan**

Lycée Marc Bloch  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 67 35 35 10  
www.lyc-bloch-serignan.ac-montpellier.fr

**35083 Rennes**

Lycée Victor et Hélène Basch  
Tél : 02 99 54 44 43  
www.lycee-basch.fr

**36019 Châteauroux**

Lycée Blaise Pascal  
Tél : 02 54 53 55 00  
www.lyceeblaisepascal.com

**37012 Tours**

Lycée Paul-Louis Courier  
Tél : 02 47 60 35 05  
www.lyc-paul-louis-courier-tours.tice.ac-orleans-tours.fr/php5/index.php

**38037 Grenoble**

Lycée polyvalent Louise Michel  
Tél : 04 38 12 36 00  
www.louise-michel.elycee.rhonealpes.fr/

**38171 Seyssinet-Pariset**

Lycée Aristide Bergès  
Tél : 04 76 26 42 42  
www.ac-grenoble.fr/lycee/aristide.berges

**38200 Vienne**

Lycée Ella Fitzgerald  
Tél : 04 74 53 74 53  
www.ac-grenoble.fr/lycee/ella-fitzgerald

**42272 Saint-Priest-en-Jarez**

Lycée Simone Weil  
Tél : 04 77 92 12 62  
www.lsw42.fr

**44184 Nantes**

Lycée Carcouet  
Tél : 02 40 16 18 18  
www.carcouet.paysdelaloire.e-lyco.fr

**44319 Nantes**

Lycée La Colinière  
Tél : 02 40 93 93 33  
www.coliniere.e-lyco.fr/

**45010 Orléans**

Lycée Benjamin Franklin  
Tél : 02 38 79 10 10  
www.lycee-benjamin-franklin.fr/

**49035 Angers**

Lycée polyvalent Chevroliier  
Tél : 02 41 80 96 11  
www.chevroliier.e-lyco.fr

**51100 Reims**

Lycée Roosevelt  
Tél : 03 26 86 70 90  
www.lycee-roosevelt.fr

**52903 Chaumont**

Lycée Edmé Bouchardon  
Tél : 03 25 03 23 42

**53013 Laval**

Lycée Douanier Rousseau  
Tél : 02 43 53 04 60  
www.douanier-rousseau.e-lyco.fr/

**54042 Nancy**

Lycée Frédéric Chopin  
Tél : 03 83 40 20 42  
www.lycee-chopin.net

**55012 Bar-le-Duc**

Lycée Raymond Poincaré  
Tél : 03 29 45 32 00  
www.poincare55.ac-nancy-metz.fr

**57074 Metz**

Lycée Robert Schuman  
Tél : 03 87 76 40 40  
www.lycee-schuman.fr

**58000 Nevers**

Lycée Raoul Follereau  
Tél : 03 86 60 36 00  
www.follereau.nevers.free.fr

**59016 Lille**

Lycée Gaston Berger  
Tél : 03 20 49 31 59  
www.gastonberger.fr

**59322 Valenciennes**

Lycée Henri Wallon  
Tél : 03 27 19 30 40  
www.wallon.savoirsnumeriques5962.fr

**59383 Dunkerque**

Lycée Jean Bart  
Tél : 03 28 24 40 40  
www.lyceeanbart.fr

**60634 Chantilly**

Lycée Jean Rostand  
Tél : 03 44 62 47 00  
www.rostand.lyc.ac-amiens.fr/

**62022 Arras**

Lycée polyvalent Guy Mollet  
Tél : 03 21 21 49 50  
www.lgmarras.org

**63037 Clermont-Ferrand**

Lycée Sidoine Apollinaire  
Tél : 04 73 41 20 20  
www.lyc-apollinaire.entauvergne.fr/Portail/

**64012 Pau**

Lycée Saint-John-Perse  
Tél : 05 59 62 73 11  
www.lycee-saint-john-perse.fr

**65930 Tarbes**

Lycée général et technologique  
Marie Curie  
Tél : 05 62 44 56 56  
www.marie-curie.entmip.fr

**66070 Perpignan**

Lycée Jean Lurçat  
(voie générale et technologique)  
Tél : 04 68 50 28 91  
www.lyc-lurcat-perpignan.ac-montpellier.fr

**67046 Strasbourg**

Lycée polyvalent René Cassin  
Tél : 03 88 45 54 54  
www.lyceecassin-strasbourg.eu

**68025 Colmar**

Lycée Camille Sée  
Tél : 03 89 22 25 00  
www.lyc-see-colmar.ac-strasbourg.fr

**69200 Vénissieux**

Lycée polyvalent Jacques Brel  
Tél : 04 72 50 31 60  
www2.ac-lyon.fr/etab/lycees/lyc-69/brel/

**69338 Lyon**

Lycée La Martinière Duchère  
Tél : 04 72 17 29 50  
www.martiniere-duchere.fr

**71018 Mâcon**

Lycée Lamartine  
Tél : 03 85 20 46 00  
www.lyc71-lamartine.ac-dijon.fr

**71321 Chalons-sur-Saône**

Lycée Mathias  
Tél : 03 85 97 48 00  
www.lycee-mathias.fr

**72700 Allonnes**

Lycée André Malraux  
Tél : 02 43 39 28 50  
www.malraux.e-lyco.fr

**74008 Annecy**

Lycée Gabriel Fauré  
Tél : 04 50 45 20 38  
www.lycee-faure.fr

## 75003 Paris

Lycée Turgot  
Tél : 01 53 01 14 10  
www.lyc-turgot.ac-paris.fr

## 75015 Paris

Lycée Louis Armand  
Tél : 01 45 57 51 50  
www.louis-armand.paris

## 75017 Paris

École nationale de commerce  
Tél : 01 44 85 85 00  
www.enc-bessieres.org

## 76044 Rouen

Lycée Gustave Flaubert  
Tél : 02 35 12 88 88  
www.lycee-flaubert-rouen.fr/pages/accueil/

## 77000 Melun

Lycée polyvalent Léonard de Vinci  
Tél : 01 60 56 60 60  
www.vinci-melun.org

## 77420 Champs-sur-Marne

Lycée René Descartes  
Tél : 01 64 68 25 07  
www.lyceerenedescartes.ac-creteil.fr

## 78370 Plaisir

Lycée Jean Vilar  
Tél : 01 30 55 18 77  
www.lyc-vilar-plaisir.ac-versailles.fr

## 78700 Conflans-Sainte-Honorine

Lycée Jules Ferry  
Tél : 01 34 90 03 70  
www.lyc-ferry-conflans.ac-versailles.fr/

## 79012 Niort

Lycée de la Venise verte  
Tél : 05 49 32 48 00  
www.etab.ac-poitiers.fr/lyc-venise-verte-niort

## 80094 Amiens

Lycée Édouard Gand  
Tél : 03 22 53 41 22  
www.edgand.lyc.ac-amiens.fr/

## 83097 Toulon

Lycée Bonaparte  
Tél : 04 94 18 90 30  
www.lyc-bonaparte.fr/

## 83703 Saint-Raphaël

Lycée Antoine de Saint-Exupéry  
Tél : 04 94 19 72 80  
www.ac-nice.fr/saint\_exupery

## 84025 Avignon

Lycée Théodore Aubanel  
Tél : 04 90 16 36 00  
www.lyc-aubanel.ac-aix-marseille.fr/spip/

## 85108 Les Sables-d'Olonne

Lycée Savary de Mauléon  
Tél : 02 51 95 11 47  
www.savary-mauleon.e-lyco.fr

## 86034 Poitiers

Lycée Aliénor d'Aquitaine  
Tél : 05 49 44 81 00  
www.lycee-alienor.fr

## 86206 Loudun

Lycée Guy Chauvet  
Tél : 05 49 98 17 51  
www.etab.ac-poitiers.fr/lycee-guy-chauvet/

## 87032 Limoges

Lycée Suzanne Valadon  
Tél : 05 55 45 56 00  
www.lycee-valadon-limoges.fr/

## 91012 Évry

Lycée Parc des Loges  
Tél : 01 60 77 61 72  
www.lyc-parc-evry.ac-versailles.fr/

## 91150 Étampes

Lycée Geoffroy-Saint-Hilaire  
Tél : 01 69 92 17 70  
www.lyc-st-hilaire-etampes.ac-versailles.fr/

## 91300 Massy

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

## 92400 Courbevoie

Lycée Paul Lapie  
Tél : 01 41 88 03 70  
www.lyc-lapie-courbevoie.ac-versailles.fr

## 93000 Bobigny

Lycée Louise Michel  
Tél : 01 48 10 22 44  
www.ac-creteil.fr/Lycee/93/lmichel-bobigny

## 93600 Aulnay-sous-Bois

Lycée Voillaume  
Tél : 01 48 19 31 93  
www.lyceevoillaume.net

## 94130 Nogent-sur-Marne

Lycée Louis Armand  
Tél : 01 45 14 28 28  
www.larmand.fr

## 94235 Cachan

Lycée Maximilien Sorre  
Tél : 01 47 40 49 60  
www.lms.ens-cachan.fr

## 95160 Montmorency

Lycée Jean-Jacques Rousseau  
Tél : 01 34 05 12 50  
www.lyc-rousseau-montmorency.ac-versailles.fr

## 95280 Jouy-le-Moutier

Lycée de l'Hautil  
Tél : 01 34 32 71 71  
www.lyc-hautil-jouy.ac-versailles.fr

## 97139 Les Abymes

Lycée d'enseignement général et technologique Baimbridge  
Tél : 05 90 93 79 99  
www.lgtbaimbridge.fr/

## 97261 Fort-de-France

Lycée Joseph Gaillard  
Tél : 05 96 61 99 10  
www.josephgaillardweb.fr/

## 97470 Saint-Benoît

Lycée polyvalent Nelson Mandela  
Tél : 02 62 92 96 81  
www.lycee-brasfusil.fr/index.php?lang=fr

## 97475 Saint-Denis

Lycée Bellepierre  
Tél : 02 62 90 73 00  
www.lycee-bellepierre.ac-reunion.fr/

## 97480 Saint-Joseph

Lycée Pierre Poivre  
Tél : 02 62 56 69 79  
www.lycee-pierre-poivre.ac-reunion.fr/

## 97600 Mamoudzou

Lycée Younoussa Bamana  
Tél : 0269 61 13 55  
www.lyceebamana.org/

## 98830 Dumbéa

Lycée du Grand Nouméa  
Tél : 00 687 41 01 00  
www.ac-noumea.nc/lgn/

## Privé sous contrat

### 13006 Marseille

Lycée Charles Péguy  
Tél : 04 91 15 76 40  
www.peguy.org

### 14067 Caen

Lycée Sainte-Ursule  
Tél : 02 31 94 71 00  
www.lycee-sainte-ursule.fr

### 17005 La Rochelle

Lycée polyvalent privé Fénelon - Notre-Dame  
Tél : 05 46 41 04 20  
www.fenelon-notredame.com

### 19316 Brive-la-Gaillarde

Lycée technique et hôtelier privé Bahuet  
Tél : 05 55 92 83 00  
www.bahuet.fr

### 21000 Dijon

Lycée Saint-Bénigne  
Tél : 03 80 58 33 43  
www.sb.tm.fr/site/

### 27200 Vernon

Lycée privé Saint-Adjutor  
Tél : 02 32 21 40 29  
www.stadjutor.com

### 29287 Brest

Lycée Estran Charles de Foucauld  
Tél : 02 98 02 12 54  
www.estran-brest.fr

### 31079 Toulouse

Lycée technologique privé social et technique Limayrac  
Tél : 05 61 36 08 08  
www.limayrac.fr

## 35603 Redon

Lycée Saint-Sauveur  
Tél : 02 99 71 27 44  
www.lycee-st-sauveur.eu/fr

## 35706 Rennes

Lycée de la Salle  
Tél : 02 99 87 12 12  
www.lycee-delasalle.com

## 37058 Tours

Lycée privé Saint-François Saint-Médard Notre-Dame-la-Riche  
Tél : 02 47 36 32 00  
www.ndlr.fr/

## 39107 Dole

Lycée privé Pasteur Mont-Roland  
Tél : 03 84 79 66 00  
www.lyceepasteur-roland.com

## 43700 Brives-Charensac

Lycée général et technologique La Chartreuse Paradis  
Tél : 04 71 09 83 09  
www.lachartreuse-paradis.fr

## 44232 Saint-Sébastien-sur-Loire

Lycée polyvalent Saint-Pierre La Joliverie  
Tél : 02 40 80 82 00  
www.la-joliverie.paysdelaloire.e-lyco.fr

## 45057 Orléans

Lycée privé Saint-Paul - Bourdon Blanc  
Tél : 02 38 78 13 00  
www.stpaulbb.org

## 49307 Cholet

Lycée Sainte Marie  
Tél : 02 41 49 16 49  
www.saintemarie-cholet.paysdelaloire.e-lyco.fr/

## 50303 Avranches

Lycée Notre-Dame de la Providence  
Tél : 02 33 58 02 22  
www.ndlaprovidence.org/

## 56275 Ploemeur

Lycée Notre-Dame de la Paix  
Tél : 02 97 37 20 68  
www.lapaix.org

## 59100 Roubaix

Lycée privé Saint-Rémi  
Tél : 03 20 89 41 41  
www.lycee-saint-remi-roubaix.fr/

## 59326 Valenciennes

Institution Jean Paul II - Lycée Dampierre  
Tél : 03 27 22 70 00  
www.lyceedampierre-valarep.fr/

## 62008 Arras

Lycée privé Baudimont Saint-Charles  
Tél : 03 21 16 18 00  
www.bscv.fr

**63037 Clermont-Ferrand**

Lycée Godefroy de Bouillon  
Tél : 04 73 98 54 54  
www.lycee-godefroy.com

**69005 Lyon**

Lycée ICOF  
Tél : 04 78 15 00 60  
www.icof.fr

**69283 Lyon**

Lycée des Chartreux  
Tél : 04 72 00 75 50  
www.leschartreux.com/  
Lycee.15.0.html

**69657 Villefranche-sur-Saône**

Lycée Notre-Dame  
Tél : 04 74 65 48 47  
www.csnd.fr

**72000 Le Mans**

Lycée polyvalent Saint-Charles-  
Sainte-Croix  
Tél : 02 43 50 16 70  
www.stcharles-stecroix.org

**74007 Annecy**

Lycée privé Saint-Michel  
Tél : 04 50 45 05 20  
www.st-michel.fr

**75013 Paris**

Lycée privé Le Rebours  
Tél : 01 55 43 28 88  
www.lerebours.org

**75018 Paris**

Lycée privé Charles de Foucauld  
Tél : 01 46 07 72 59  
www.lyceecharlesdefoucauld.fr

**76072 Le Havre**

Lycée privé Saint Joseph  
Tél : 02 35 46 51 52  
www.st-jo.fr/

**76240 Le Mesnil-Esnard**

Lycée privé la Châtaigneraie  
Tél : 02 32 86 53 00  
www.la-chataigneraie.info

**77007 Melun**

Lycée Saint-Aspais  
Tél : 01 60 56 59 59  
www.lycee-st-aspais.org

**80006 Amiens**

Lycée Saint-Rémi  
Tél : 03 22 71 23 00  
www.saint-remi.net

**85035 La Roche-sur-Yon**

Lycée polyvalent Notre-Dame du Roc  
Tél : 02 51 47 74 74  
www.lycee-ndduroc.com

**87036 Limoges**

Lycée privé Beaupeyrat  
Tél : 05 55 45 81 00  
www.beaupeyrat.com

**92220 Bagneux**

Lycée Saint-Gabriel  
Tél : 01 46 57 61 22  
www.saint-gabriel.apprentis-auteuil.org

**92400 Courbevoie**

Lycée Montalembert  
Tél : 01 46 67 13 00  
www.lyceemontalembert.org

**93107 Montreuil**

Lycée technique ORT Daniel Mayer  
Tél : 01 49 88 46 50  
www.montreuil.ort.asso.fr

**93440 Dugny**

Lycée technique Robert Schuman  
Tél : 01 48 37 74 26  
www.lyceerobertschuman.com/

**94340 Joinville-le-Pont**

Lycée général et technologique  
de l'ensemble Saint-Marie (pôle STS)  
Tél : 01 55 12 37 40  
www.ensemblesaintmarie.fr

**97100 Basse-Terre**

Lycée et lycée professionnel  
Les Persévérants  
Tél : 05 90 81 10 32  
www.lesperseverantscollegelycee.fr/

**97204 Fort-de-France**

Lycée de l'Association martiniquaise  
d'éducation populaire  
Tél : 05 96 79 50 23

**98713 Papeete**

Lycée La Mennais  
Tél : 689 47 14 00

(Source : Onisep, 2017)

## ■ LISTE 4

### DUT informatique

**Le DUT informatique est préparé dans les instituts universitaires de technologie (IUT) en formation initiale, en année spéciale, en alternance ou en formation continue.**

**01000 Bourg-en-Bresse**

IUT de Lyon 1 - Site de Bourg-en-Bresse  
Tél : 04 74 45 50 50  
http://iut.univ-lyon1.fr  
Formation : initiale, VAE, continue, année spéciale

**06206 Nice Cedex 3**

IUT de Nice - Site de Nice  
Tél : 04 97 25 82 00  
www.iut.unice.fr  
Formation : initiale, continue, alternance

**06560 Valbonne**

IUT de Nice - Site de Sophia-Antipolis  
Tél : 04 97 25 82 00  
www.iut.unice.fr  
Formation : initiale, continue, alternance

**12000 Rodez**

IUT de Rodez  
Tél : 05 65 77 10 80  
www.iut-rodez.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**13625 Aix-en-Provence Cedex 1**

IUT d'Aix-Marseille - Site d'Aix-en-Provence - Gaston Berger  
Tél : 04 42 93 90 00  
http://iut.univ-amu.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**13637 Arles Cedex**

IUT d'Aix-Marseille - Site d'Arles  
Tél : 04 13 55 21 00  
http://iut.univ-amu.fr/sites/arles  
> Imagerie numérique  
Formation : initiale, continue, VAE

**14123 Iffs**

IUT de Caen - Antenne d'Iffs  
Tél : 02 31 52 55 00  
www.iut3.unicaen.fr/  
Formation : initiale, continue

**17026 La Rochelle Cedex 1**

IUT de La Rochelle  
Tél : 05 46 51 39 00  
www.iut-larochelle.fr  
Formation : initiale

**21078 Dijon Cedex**

IUT de Dijon-Auxerre - Site de Dijon  
Tél : 03 80 39 65 95  
http://iutdijon.u-bourgogne.fr  
Formation : initiale, continue

**22302 Lannion Cedex**

IUT de Lannion  
Tél : 02 96 46 93 00  
www.iut-lannion.fr  
Formation : initiale, continue, alternance

**26901 Valence Cedex 9**

IUT de Valence  
Tél : 04 75 41 88 00  
www.iut-valence.fr  
Formation : initiale

**31077 Toulouse**

IUT Paul Sabatier de Toulouse - Site de Toulouse  
Tél : 05 62 25 80 00  
http://iut.ups-tlse.fr  
Formation : initiale, continue, année spéciale, VAE

**31703 Blagnac Cedex**

IUT de Blagnac  
Tél : 05 62 74 75 75  
www.iut-blagnac.fr  
Formation : initiale, alternance, VAE

**33175 Gradignan Cedex**

IUT de Bordeaux 1 - Site de Gradignan  
Tél : 05 56 84 57 57  
www.iut.u-bordeaux.fr/general/  
Formation : initiale, continue, contrat de professionnalisation, alternance

**34296 Montpellier Cedex 5**

IUT de Montpellier - Site de Montpellier  
Tél : 04 99 58 50 40  
www.iutmontp.univ-montp2.fr  
Formation : initiale, continue, année spéciale, alternance, contrat de professionnalisation

**38031 Grenoble Cedex**

IUT de Grenoble 2 - Site Doyen Gosse  
Tél : 04 76 28 45 09  
www.iut2.upmf-grenoble.fr  
Formation : année spéciale, initiale, continue, VAE

**43006 Le Puy-en-Velay Cedex**

IUT de Clermont-Ferrand - Site du Puy-en-Velay  
Tél : 04 71 09 90 50  
http://iutweb.u-clermont1.fr/  
http://iutweb-lepuy.u-clermont1.fr/  
imagerie  
Formation : initiale, continue, VAE

**44041 Nantes Cedex 01**

IUT de Nantes - Site Joffre  
Tél : 02 40 30 60 90  
www.iutnantes.univ-nantes.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat de professionnalisation, contrat d'apprentissage, continue

**45067 Orléans Cedex 2**

IUT d'Orléans  
Tél : 02 38 49 44 35  
www.univ-orleans.fr/iut-orleans  
Formation : initiale, continue, année spéciale, contrat d'apprentissage, alternance

**51687 Reims Cedex 2**

IUT de Reims-Châlons-Charleville - Site de Reims  
Tél : 03 26 91 30 02  
www.iut-rcc.fr  
Formation : initiale

**53020 Laval Cedex 09**

IUT de Laval  
Tél : 02 43 59 49 01  
www.iut-laval.univ-lemans.fr  
Formation : initiale, VAE

**54052 Nancy Cedex**

IUT de Nancy-Charlemagne  
Tél : 03 72 74 33 40  
www.iut-charlemagne.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, année spéciale, continue, VAE

**56017 Vannes Cedex**

IUT de Vannes  
Tél : 02 97 62 64 64  
www.iutvannes.fr/  
Formation : initiale, continue, contrat d'apprentissage, alternance, contrat de professionnalisation

**57045 Metz Cedex 1**  
IUT de Metz - Site du Saulcy  
Tél : 03 87 31 51 52  
www.iut-metz.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, continue, VAE, année spéciale

**59600 Maubeuge**  
IUT de Valenciennes - Site de Maubeuge  
Tél : 03 27 53 06 17  
www.univ-valenciennes.fr/IUT/  
Formation : initiale, continue, alternance, contrat d'apprentissage, VAE, contrat de professionnalisation

**59653 Villeneuve-d'Ascq Cedex**  
IUT A de Lille  
Tél : 03 59 63 21 00  
www.iut.univ-lille1.fr  
Formation : initiale, continue, VAE, contrat de professionnalisation, alternance

**62228 Calais Cedex**  
IUT de Calais-Boulogne - Site de Calais  
Tél : 03 21 19 06 00  
http://iutcalais.univ-littoral.fr/  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue

**62307 Lens Cedex**  
IUT de Lens  
Tél : 03 21 79 32 32  
www.iut-lens.univ-artois.fr  
Formation : initiale, continue

**63178 Aubière Cedex**  
IUT de Clermont-Ferrand - Site de Clermont-Aubière  
Tél : 04 73 17 70 00  
www.uca.fr  
> Orientations informatique de gestion et systèmes informatiques  
Formation : initiale, continue, VAE

**64600 Anglet**  
IUT de Bayonne et du Pays Basque - Site d'Anglet  
Tél : 05 59 57 43 02  
www.iutbayonne.univ-pau.fr  
Formation : initiale, continue

**67411 Illkirch-Graffenstaden Cedex**  
IUT Robert Schuman  
Tél : 03 68 85 89 00  
www.iutrs.unistra.fr  
Formation : initiale

**74942 Annecy-le-Vieux Cedex**  
IUT d'Annecy  
Tél : 04 50 09 22 22  
www.iut-acy.univ-smb.fr/  
Formation : initiale, continue, VAE

**75016 Paris**  
IUT de Paris Descartes  
Tél : 01 76 53 47 00  
www.iut.parisdescartes.fr  
Formation : initiale, continue, alternance, contrat d'apprentissage, année spéciale

**76610 Le Havre**  
IUT du Havre  
Tél : 02 32 74 46 00  
http://www-iut.univ-lehavre.fr  
Formation : initiale, continue, VAE, contrat de professionnalisation

**77567 Lieusaint Cedex**  
IUT de Sénart-Fontainebleau - Site de Sénart  
Tél : 01 64 13 44 88  
www.iutsf.u-pec.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue, VAE

**77300 Fontainebleau**  
IUT de Sénart-Fontainebleau - Site de Fontainebleau  
Tél : 01 60 74 68 00  
www.iutsf.u-pec.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue

**77420 Champs-sur-Marne**  
IUT de Marne-la-Vallée - Site de Champs-sur-Marne  
Tél : 01 60 95 85 85  
http://iut.u-pem.fr  
Formation : alternance, initiale, contrat d'apprentissage, continue, VAE

**78140 Vélizy-Villacoublay**  
IUT de Vélizy-Rambouillet - Site de Vélizy  
Tél : 01 39 25 48 33  
www.iut-velizy.uvsq.fr  
Formation : initiale, alternance, continue, contrat d'apprentissage, VAE

**80025 Amiens Cedex 1**  
IUT d'Amiens  
Tél : 03 22 53 40 40  
www.iut-amiens.fr  
Formation : initiale, année spéciale

**87065 Limoges Cedex**  
IUT du Limousin - Site de Limoges  
Tél : 05 55 43 43 55  
www.iut.unilim.fr  
Formation : initiale, alternance, VAE, continue

**88100 Saint-Dié-des-Vosges**  
IUT de Saint-Dié-des-Vosges  
Tél : 03 29 53 60 00  
www.iutsd.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**90016 Belfort Cedex**  
IUT de Belfort-Montbéliard - Site de Belfort  
Tél : 03 84 58 77 00  
www.iut-bm.univ-fcomte.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**91400 Orsay**  
IUT d'Orsay  
Tél : 01 69 33 60 00  
www.iut-orsay.u-psud.fr  
Formation : initiale, alternance, continue, contrat d'apprentissage, année spéciale

**93100 Montreuil**  
IUT de Montreuil  
Tél : 01 48 70 37 00  
www.iut.univ-paris8.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue

**93430 Villetaneuse**  
IUT de Villetaneuse  
Tél : 01 49 40 30 00  
www.iutv.univ-paris13.fr  
Formation : initiale, continue, alternance, contrat d'apprentissage, VAE, année spéciale

## ■ LISTE 5

### DUT GE2I

**Le DUT génie électrique et informatique industrielle est préparé en institut universitaire de technologie (IUT). Il peut être préparé en formation initiale, en année spéciale, en alternance ou en formation continue.**

**02880 Cuffies**  
IUT de l'Aisne - Site de Cuffies - Soissons  
Tél : 03 23 76 40 10  
http://iut-aisne.u-picardie.fr/  
Formation : initiale, continue

**03101 Montluçon Cedex**  
IUT d'Allier - Site de Montluçon  
Tél : 04 70 02 20 00  
www.moniut.univ-bpclermont.fr  
www.uca.fr/  
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale, continue, VAE

**06206 Nice Cedex 3**  
IUT de Nice - Site de Nice  
Tél : 04 97 25 82 00  
www.iut.unice.fr  
Formation : initiale, alternance, continue

**10026 Troyes Cedex**  
IUT de Troyes  
Tél : 03 25 42 46 46  
www.iut-troyes.univ-reims.fr  
Formation : initiale

**13388 Marseille Cedex 13**  
IUT de Aix-Marseille - Site de Marseille  
Tél : 04 91 28 94 00  
http://iut.univ-amu.fr  
Formation : initiale, alternance, continue

**13658 Salon-de-Provence Cedex**  
IUT d'Aix-Marseille - Site de Salon-de-Provence  
Tél : 04 90 56 88 55  
http://iut.univ-amu.fr  
Formation : initiale, continue

**16000 Angoulême**  
IUT d'Angoulême  
Tél : 05 45 67 32 07  
http://iut-angouleme.univ-poitiers.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue

**19100 Brive-la-Gaillarde**  
IUT du Limousin - Site de Brive  
Tél : 05 55 86 73 43  
www.iut.unilim.fr  
Formation : initiale, continue, alternance

**28000 Chartres**  
IUT de Chartres  
Tél : 02 37 91 83 09  
www.univ-orleans.fr/iut-chartres  
Formation : initiale, continue, VAE, contrat d'apprentissage, alternance

**29238 Brest Cedex 3**  
IUT de Brest  
Tél : 02 98 01 60 50  
www.iut-brest.fr  
Formation : initiale, continue, alternance, contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, VAE

**30907 Nîmes Cedex 2**  
IUT de Nîmes  
Tél : 04 66 62 85 00  
www.iut-nimes.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue

**31077 Toulouse**  
IUT Paul Sabatier de Toulouse - Site de Toulouse  
Tél : 05 62 25 80 00  
http://iut.ups-tlse.fr  
Formation : initiale, année spéciale, continue, VAE, contrat d'apprentissage, alternance

**33175 Gradignan Cedex**  
IUT de Bordeaux 1 - Site de Gradignan  
Tél : 05 56 84 57 57  
www.iut.u-bordeaux.fr/general/  
Formation : initiale, contrat de professionnalisation, continue, alternance

**34296 Montpellier Cedex 5**  
IUT de Montpellier - Site de Montpellier  
Tél : 04 99 58 50 40  
www.iutmontp.univ-montp2.fr  
Formation : initiale, année spéciale, continue, VAE, alternance, contrat de professionnalisation

**35704 Rennes Cedex 7**  
IUT de Rennes  
Tél : 02 23 23 40 00  
http://iut-rennes.univ-rennes1.fr  
Formation : initiale, alternance, contrat de professionnalisation, VAE





**36000 Châteauroux**

IUT de l'Indre - Site de Châteauroux  
Tél : 02 54 08 25 50  
www.univ-orleans.fr/iut-indre  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, continue,  
VAE

**37082 Tours Cedex 02**

IUT de Tours  
Tél : 02 47 36 75 81  
www.iut.univ-tours.fr  
Formation : initiale, alternance, VAE,  
continue, contrat d'apprentissage

**38402 Saint-Martin-d'Hères Cedex**

IUT 1 - Campus  
Tél : 04 76 82 53 00  
http://iut1.univ-grenoble-alpes.fr/  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, contrat  
de professionnalisation, VAE,  
continue

**42023 Saint-Étienne Cedex 2**

IUT de Saint-Étienne  
Tél : 04 77 46 33 00  
www.iut.univ-st-etienne.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**44475 Carquefou Cedex**

IUT de Nantes - Site de la Fleuriaye  
Tél : 02 28 09 20 00  
www.iutnantes.univ-nantes.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, contrat  
de professionnalisation, continue

**49016 Angers Cedex 1**

IUT d'Angers-Cholet - Site d'Angers  
Tél : 02 44 68 87 29  
www.iut.univ-angers.fr  
Formation : initiale, continue,  
alternance, contrat  
de professionnalisation

**50130 Cherbourg-Octeville**

IUT de Cherbourg-Manche -  
Site de Cherbourg  
Tél : 02 33 01 45 00  
http://iutcherbourgmance.unicaen.fr  
Formation : initiale, continue, VAE,  
alternance, contrat d'apprentissage

**54400 Cosnes-et-Romain**

IUT de Longwy  
Tél : 03 82 39 62 00  
www.iut-longwy.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, année spéciale,  
continue, VAE

**54601 Villers-lès-Nancy Cedex**

IUT de Nancy-Brabois - Site le Montet  
Tél : 03 83 68 25 00  
http://iutnb.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, contrat  
d'apprentissage, alternance

**59313 Valenciennes Cedex 9**

IUT de Valenciennes -  
Site de Valenciennes  
Tél : 03 27 51 12 34  
www.univ-valenciennes.fr/IUT/  
Formation : initiale, continue,  
alternance, contrat d'apprentissage,  
contrat de professionnalisation, VAE

**59653 Villeneuve-d'Ascq Cedex**

IUT A de Lille  
Tél : 03 59 63 21 00  
www.iut.univ-lille1.fr  
Formation : initiale, VAE, continue,  
année spéciale

**62228 Calais Cedex**

IUT de Calais-Boulogne -  
Site de Calais  
Tél : 03 21 19 06 00  
http://iutcalais.univ-littoral.fr/  
Formation : initiale, continue

**62408 Béthune Cedex**

IUT de Béthune  
Tél : 03 21 63 23 00  
www.iutbethune.org  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, continue,  
contrat de professionnalisation

**65016 Tarbes Cedex**

IUT de Tarbes  
Tél : 05 62 44 42 00  
www.iut-tarbes.fr  
Formation : initiale, contrat  
de professionnalisation, continue,  
alternance, VAE

**67500 Haguenau**

IUT de Haguenau  
Tél : 03 88 05 34 00  
http://iuthaguenau.unistra.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**68093 Mulhouse Cedex**

IUT de Mulhouse  
Tél : 03 89 33 74 00  
www.iutmulhouse.uha.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage

**69627 Villeurbanne Cedex**

IUT de Lyon 1 - Site Gratte-Ciel  
Tél : 04 72 65 53 53  
http://iut.univ-lyon1.fr  
Formation : initiale, VAE, continue,  
contrat de professionnalisation,  
alternance

**71200 Le Creusot**

IUT Le Creusot  
Tél : 03 85 73 10 00  
http://iutlecreusot.u-bourgogne.fr  
Formation : initiale, contrat  
de professionnalisation, alternance

**74942 Annecy-le-Vieux Cedex**

IUT d'Annecy  
Tél : 04 50 09 22 22  
www.iut-acy.univ-smb.fr/  
Formation : initiale, continue, VAE,  
alternance, contrat  
de professionnalisation

**76821 Mont-Saint-Aignan**

IUT de Rouen - Site du Mont-Saint-  
Aignan  
Tél : 02 35 14 60 14  
http://iutrouen.univ-rouen.fr  
Formation : initiale

**76610 Le Havre**

IUT du Havre  
Tél : 02 32 74 46 00  
http://www-iut.univ-lehavre.fr  
Formation : initiale, continue, contrat  
de professionnalisation, VAE

**77567 Lieusaint Cedex**

IUT de Sénart-Fontainebleau -  
Site de Sénart  
Tél : 01 64 13 44 88  
www.iutsf.u-pec.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, VAE

**78140 Vélizy-Villacoublay**

IUT de Vélizy-Rambouillet -  
Site de Vélizy  
Tél : 01 39 25 48 33  
www.iut-velizy.uvsq.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, continue,  
VAE

**83957 La Garde Cedex**

IUT de Toulon - Site de La Garde  
Tél : 04 94 14 22 08  
http://iut.univ-tln.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, VAE, contrat  
de professionnalisation, continue

**86073 Poitiers Cedex 9**

IUT de Poitiers - Site de Poitiers  
Tél : 05 49 45 34 00  
www.iutp.univ-poitiers.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage

**88100 Saint-Dié-des-Vosges**

IUT de Saint-Dié-des-Vosges  
Tél : 03 29 53 60 00  
www.iutsd.univ-lorraine.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**90016 Belfort Cedex**

IUT de Belfort-Montbéliard -  
Site de Belfort  
Tél : 03 84 58 77 00  
www.iut-bm.univ-fcomte.fr  
Formation : initiale, continue, VAE,  
contrat d'apprentissage, alternance

**91025 Évry Cedex**

IUT d'Évry - Site d'Évry-Rostand  
Tél : 01 69 47 72 00  
www.iut-evry.fr  
Formation : initiale

**92410 Ville-d'Avray**

IUT de Ville d'Avray-Saint-Cloud -  
Site de Ville-d'Avray  
Tél : 01 40 97 48 13  
http://cva.u-paris10.fr  
Formation : initiale, continue

**93430 Villetaneuse**

IUT de Villetaneuse  
Tél : 01 49 40 30 00  
www.iutv.univ-paris13.fr  
Formation : initiale, continue, VAE

**94234 Cachan Cedex**

IUT de Cachan  
Tél : 01 41 24 11 00  
www.iut-cachan.u-psud.fr  
Formation : initiale, alternance,  
continue, contrat d'apprentissage,  
VAE

**95031 Cergy-Pontoise Cedex**

IUT de Cergy-Pontoise -  
Site de Neuville-sur-Oise  
Tél : 01 34 25 68 30  
www.iut.u-cergy.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, continue

**95200 Sarcelles**

IUT de Cergy-Pontoise -  
Site de Sarcelles  
Tél : 01 34 38 26 00  
www.iut.u-cergy.fr  
Formation : initiale, alternance,  
contrat d'apprentissage, VAE,  
continue

**97387 Kourou Cedex**

IUT de Kourou - Site de Kourou  
Tél : 05 94 32 80 00  
www.univ-guyane.fr/universite/  
organisation/composantes-  
enseignements/iut-de-kourou/  
Formation : initiale, VAE

## ■ LISTE 6

**Écoles CS2I**

**Le réseau des écoles supérieures d'informatique CS2I délivre un titre certifié RNCP de niveau II de concepteur de systèmes d'information (CSI).**

**56323 Lorient Cedex**

École supérieure d'informatique -  
Cs2i Lorient  
2 B rue Édouard Beauvais  
Tél : 02 97 64 37 80  
www.3ilalliance.fr

**58002 Nevers Cedex**

École supérieure d'informatique -  
Cs2i Nevers  
74 rue Faidherbe - BP 232  
Tél : 03 86 60 55 69  
www.3ilalliance.fr  
www.cs2i-nevers.com

**69008 Lyon**

École supérieure d'informatique -  
Cs2i Lyon  
133 rue Marius Berliet  
Tél : 04 72 78 09 05  
www.3ilalliance.fr

**73000 Chambéry**

École supérieure d'informatique -  
Cs2i Chambéry  
574 rue de Chantabard  
Tél : 04 79 69 28 17  
www.3ilalliance.fr

## 87015 Limoges Cedex

École supérieure d'informatique -  
Cs2i Limoges  
43 rue Sainte-Anne - BP 834  
Tél : 05 55 31 67 29  
www.3ilalliance.fr  
www.cs2i-limoges.fr

## ■ LISTE 7

### Deust et licences

**Ces établissements préparent des DEUST, licences et licences professionnelles dans le domaine de l'informatique. Pour les formations universitaires en télécommunications et réseaux, consultez le dossier Actuel-Cidj Les métiers des télécoms et réseaux n°2.885.**

#### Deust

- > Deust Webmaster et métiers de l'Internet : Limoges
- > Deust bureautique et communication multimédia, option assistant de direction : Littoral
- > Deust bureautique et communication multimédia, option technicien multimédia : Littoral
- > Deust informatique d'organisation et systèmes d'information, parcours informatique de gestion et technologie web : Valenciennes
- > Deust informatique et communication d'entreprise : Lille 1
- > Deust maintenance et infrastructures de réseaux : Lille 1
- > Deust systèmes d'information et réseaux, gestion et développement : Paris 2
- > Deust systèmes d'information, numérique et électronique : Polytech Paris-UPMC (UPMC)

#### Licences

##### Génie logiciel

- > Informatique, parcours ingénierie logicielle, systèmes et réseaux informatiques : Avignon

##### Imagerie numérique, traitement de l'image

- > Sciences pour l'ingénieur, parcours électronique et télécommunications, télécommunications et réseaux, image et son, technologie mécanique, CMI cursus master électronique et télécommunications, CMI signal télécommunications et réseaux : Brest

#### Informatique

- > Informatique : Besançon, Caen, Dijon, Institut Galilée Villetaneuse (Paris 13), Le Havre, Paris-Est Marne-la-Vallée, Saint-Étienne, Versailles
- > Informatique, parcours informatique, MIAGE : Lille 1
- > Informatique, parcours informatique, MIAGE, mathématiques et informatique, international : Bordeaux
- > Informatique, parcours informatique, mathématiques et informatique : Pau
- > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Nice
- > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, recherche et innovation : Rennes 1
- > Informatique, parcours logistique activités opérationnelles systèmes d'information : Pau
- > Informatique, parcours médias numériques, développement de logiciels : La Rochelle
- > Informatique, parcours sciences et apprentissages chez l'enfant possible : Limoges
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours pluridisciplinaire, mathématiques et informatique pour la décision : Pau
- > Informatique : Aix-Marseille, Blaise-Pascal Clermont-Ferrand, La Réunion, Littoral, Lorraine, Strasbourg, Tours, Tours, UPMC Paris
- > Informatique, parcours diffusion du savoir et culture scientifique possible : Angers
- > Informatique, parcours informatique et professorat des écoles : Paris-Est Créteil
- > Informatique, parcours informatique générale, méthodes informatiques appliquées à la gestion d'entreprises : Mulhouse
- > Informatique, parcours informatique générale, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE), sciences éducation premier degré médiation : Paris-Sud
- > Informatique, parcours informatique, ingénierie informatique, conception et développement d'applications, international : Brest
- > Informatique, parcours informatique, mathématiques informatique : Montpellier
- > Informatique, parcours informatique, mathématiques informatique, MIAGE : Nantes
- > Informatique, parcours ingénierie des systèmes intelligents communicants : Cergy-Pontoise

- > Informatique, parcours ingénierie informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion de l'entreprise (MIAGE), mathématiques et informatique : Orléans
- > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) et décision : Paris-Dauphine
- > Informatique, parcours signal et informatique industrielle possible : Littoral
- > Informatique : Artois, Lorraine, Paris 7, Paris 7, Paris 8, Rouen, Valenciennes
- > Informatique, parcours conception et intelligence des logiciels et des systèmes, architecture de systèmes en réseaux, méthodes informatiques appliquées à la gestion d'entreprise (MIAGE) : Évry
- > Informatique, parcours franco-allemand informatique et ingénierie du Web : Lorraine
- > Informatique, parcours informatique et outils mathématiques pour l'informatique : Antilles
- > Informatique, parcours informatique fondamentale : ENS Lyon
- > Informatique, parcours informatique fondamentale, technologies Web et mobiles : Institut national universitaire Champollion
- > Informatique, parcours informatique, informatique réseaux et télécommunications : Toulouse 3
- > Informatique, parcours informatique, mathématiques et informatique, sciences du design, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Grenoble Alpes
- > Informatique, parcours informatique, mathématiques et informatique, sciences et design, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Grenoble Alpes
- > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, biologie et santé : Amiens
- > Informatique, parcours mathématiques et informatique, informatique, mathématiques et informatique du vivant : Lyon 1
- > Informatique, parcours micro-informatique et machines embarquées possible : Paris 8
- > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Paris 5 IUT
- > Informatique : Perpignan, Poitiers, Polynésie française, Reims, Savoie Mont-Blanc
- > Informatique, parcours informatique et outils mathématiques pour l'informatique : Antilles
- > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Aix-Marseille, Paris 5
- > Informatique, parcours ingénierie logicielle, systèmes et réseaux informatiques : Avignon
- > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Aix-Marseille
- > Lettres - informatique (double diplôme) : Paris 4, UPMC Paris
- > Mathématiques - informatique (double diplôme) : Paris 7, Paris 7, Paris 7, Paris-Est Créteil
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales : Caen, Lyon 2
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, options informatique, mathématiques statistiques, sciences cognitives, sciences économiques : Grenoble Alpes
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours géographie : Savoie Mont-Blanc
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales : Grenoble Alpes, Toulon, Versailles
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours MASS, MASS PMRC : Brest
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées aux sciences sociales : Rennes 2
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées aux sciences économiques, sciences du langage, sciences du comportement et de la cognition, histoire géographie, mathématiques statistique : Lille 3
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées et sciences sociales : Lille 1
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées et sciences sociales (MASS) : Lille 1
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées et sciences sociales, pluridisciplinaire : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie : Rennes 1
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie, mathématiques et géographie, mathématiques et sociologie, mathématiques et histoire, mathématiques informatique et linguistique : Paris 7

- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie, mathématiques et géographie, mathématiques et sociologie, mathématiques et histoire, mathématiques informatique linguistique : Paris 7
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques financiers : Brest
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques, informatique : Toulouse Jean-Jaurès
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion (MIAGE) : Toulouse 1, Toulouse 1 IUT
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, option enseignement information et communication scientifique : Paris 7
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours géographie, sciences du langage, technologies de l'accessibilité : Paris 8
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours informatique décisionnelle et statistique : Lyon 2
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées et sciences sociales (MASS) : Paris-Est Marne-la-Vallée
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques appliquées, entreprise et humanités, métiers de l'enseignement : Université catholique de l'Ouest
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie, MIAGE : Paris-Ouest
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie, mathématiques et sciences sociales : Aix-Marseille
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises possible : Toulouse 3
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours économie des administrations, sciences cognitives, sciences du langage, sciences des territoires géographie aménagement : Paul-Valéry
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours économie et gestion, sciences cognitives : Bordeaux
  - > Sciences - design (double diplôme) : UPMC Paris
  - > Sciences - sciences du langage (double diplôme) : Paris 4, UPMC Paris
  - > Sciences de la vie - informatique (double diplôme) : Évry, Versailles
  - > Sciences et technologies : Paris 5
  - > Sciences et technologies, parcours bio-ingénierie, ingénierie physique mathématique et informatique : Paris-Sud
  - > Sciences et technologies, parcours chimie biologie, biologie informatique, physique chimie, physique mathématiques mécanique, mathématiques informatique : Grenoble Alpes
  - > Sciences et technologies, parcours frontières du vivant : Paris 5
  - > Sciences et technologies, parcours mathématiques, informatique, statistique, métiers de l'enseignement : Bretagne-Sud
  - > Sciences et technologies, parcours pluridisciplinaire scientifique : Grenoble Alpes
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours acoustique, informatique : Le Mans
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours génie mécanique, design industriel, aéronautique et espace, automatique et génie électrique, génie informatique, robotique productive logistique : Évry
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours informatique : UNC Nouméa
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours informatique, EEA, renforcé : Toulon
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours informatique, chimie physique, mathématiques physique, cycle préparatoire intégré (CPI) : Corte
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours métiers du Web, électronique embarquée, ingénierie logistique, ingénierie des produits et procédés industriels : Amiens
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours électronique et génie informatique, mécanique, maintenance : Paris-Est Créteil
- Informatique de gestion**
- > Gestion, parcours banque et affaires internationales, sciences de gestion, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Aix-Marseille
  - > Gestion, parcours systèmes d'information : Grenoble Alpes
  - > Informatique, parcours informatique générale, méthodes informatiques appliquées à la gestion d'entreprises : Mulhouse
  - > Informatique, parcours informatique générale, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE), sciences éducation premier degré médiation : Paris-Sud
  - > Informatique, parcours informatique, MIAGE : Lille 1
  - > Informatique, parcours informatique, informatique de gestion (MIAGE), mathématiques et informatique, international : Bordeaux
  - > Informatique, parcours informatique, mathématiques et informatique, sciences et design, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Grenoble Alpes
  - > Informatique, parcours informatique, MIAGE : Nantes
  - > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Nice
  - > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, recherche et innovation : Rennes 1
  - > Informatique, parcours ingénierie informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion de l'entreprise (MIAGE), mathématiques et informatique : Orléans
  - > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) et décision : Paris-Dauphine
  - > Économie et gestion, parcours commerce et management international, économie et sciences de gestion, systèmes d'information : Savoie Mont-Blanc
  - > Économie et gestion, parcours commerce et management internationaux, organisation gestion contrôle, systèmes d'information et aide à la décision : Lille 1
  - > Économie et gestion, parcours informatique et management en L1 et L2 et méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) en L3 : ESIPE (Paris-Est Créteil)
  - > Économie et gestion, parcours management ingénierie des services et technologies de l'information et de la communication (MITIC) : Paris-Est Marne-la-Vallée
  - > Économie et gestion, parcours stratégies décisions et politiques économiques, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, économie de la firme, sciences commerciales, sciences du management : Bordeaux
  - > Informatique, parcours conception et intelligence des logiciels et des systèmes, architecture de systèmes en réseaux, méthodes informatiques appliquées à la gestion d'entreprise (MIAGE) : Évry
  - > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Paris 5
  - > Informatique, parcours informatique, méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, biologie et santé : Amiens
  - > Informatique, parcours logistique activités opérationnelles systèmes d'information : Pau
  - > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Aix-Marseille, Paris 5 IUT
  - > Informatique, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE), informatique réseaux et télécommunications : MFCA UPS Toulouse
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours informatique décisionnelle et statistique : Lyon 2
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours mathématiques et économie, MIAGE : Paris-Ouest
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion (MIAGE) : Toulouse 1, Toulouse 1 IUT
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises possible : Toulouse 3
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours méthodes informatiques appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours sciences cognitives, MIAGE : Lorraine
  - > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, parcours économie, méthodes informatiques appliquées à la gestion (MIAGE) : Paris 1
  - > Sciences et technologies, parcours management des technologies multimédia, management des sciences et technologies, systèmes d'information et contrôle de gestion : Montpellier
  - > Sciences et technologies, parcours méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE) : Grenoble Alpes
- Informatique industrielle**
- > Physique, chimie, parcours chimie, physique, physique-chimie, sciences de l'ingénieur : Pau
  - > Sciences pour l'ingénieur, orientation électronique énergie électrique automatique : Lorraine
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours génie électrique et informatique industrielle : Valenciennes
  - > Sciences pour l'ingénieur, parcours électronique et informatique industrielle, mécanique : Caen
  - > Électronique, énergie électrique, automatique, parcours génie électrique et informatique industrielle possible : Rouen

## Licences professionnelles

### Base de données

- > Administrateur de réseaux et de bases de données : Limoges IUT
- > Analyste programmeur de systèmes informatiques ouverts : Toulouse Jean-Jaurès IUT
- > Bases de données : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Big Data : Grenoble Alpes IUT
- > Concepteur de systèmes d'information, développeur J2E-agile : Paris 8 IUT
- > Data Mining : Paris 5 IUT
- > Décision et traitement de l'information-Data Mining : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Gestion et traitement informatique de données massives : Toulouse 3 IUT
- > Gestion et traitement statistique de bases de données : Aix-Marseille
- > Logiciels libres : Angers
- > Métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion de données, parcours conception intégration et gestion des systèmes d'information : analyse de production systèmes réseaux et application, conception intégration et gestion des sys : Évry IUT
- > Nouvelles technologies de l'informatique : Aix-Marseille
- > Sécurité des données : Paris-Est Créteil IUT
- > Statistique et informatique décisionnelle : chargé d'études, Big Data : Lille 2 IUT

### Génie logiciel

- > Administration de systèmes, réseaux et applications à base de logiciels libres : Lorraine IUT
- > Administration systèmes : Nice IUT
- > Assistant chef de projet informatique (génie logiciel) : Montpellier IUT
- > Codage d'applications ou de systèmes informatiques répartis : Grenoble Alpes IUT
- > Concepteur-développeur en environnement distribué : Strasbourg IUT
- > Conception d'applications multitières, parcours conception et développement orientés objets d'applications multitières : Besançon
- > Conception d'applications multitières, parcours technologies de projets Web et mobiles : Besançon IUT
- > Développement d'applications Internet-Intranet : Auvergne IUT
- > Développement d'applications et gestion de projet informatique : Bordeaux IUT
- > Développement et administration Internet et Intranet : Aix-Marseille IUT, Lille 1 IUT
- > Développement et administration de sites Internet : Le Havre IUT
- > Développement et qualité des logiciels : Toulouse 3 IUT

- > Développement mobile : Cergy-Pontoise
- > Génie logiciel, système d'information : Paris 13 IUT, Paris 5 IUT
- > Informatique des systèmes interactifs : Paris 8
- > Logiciels libres : Angers
- > Multimédia, mobilité, sécurité : Toulouse 1
- > Métiers de l'informatique : applications Web : Grenoble Alpes IUT
- > Métiers de l'informatique : applications Web, parcours administration et sécurisation des réseaux et services Internet et Intranet, développement avancé d'applications Web Internet et Intranet : Évry IUT
- > Métiers du génie logiciel : Lorraine IUT
- > Nouvelles technologies de l'informatique : Aix-Marseille
- > Programmation Internet et systèmes mobiles : Paris-Sud IUT
- > Réseaux et génie informatique : Amiens IUT
- > Systèmes d'information, intégration et maintenance applicative : Bretagne-Sud IUT

### Imagerie numérique, traitement de l'image

- > Aménagement du paysage (infographie paysagère ou gestion de projet paysager) : Dijon IUT
- > Convergence, Internet, audiovisuel numérique : Rennes 2
- > Développeur en applications Web et innovation numérique : Bordeaux IUT
- > Image et son numériques : Lorraine IUT
- > Image et son, parcours Technical Artist, architecture, 3D temps réel et réalité virtuelle : Auvergne IUT
- > Imagerie numérique : Aix-Marseille IUT
- > Infographie multimédia : Toulouse Jean-Jaurès
- > Infographie paysagère : Lorraine
- > Maquettiste numérique en conception et fabrication : Poitiers IUT
- > Médias numériques associés aux technologies de l'image et du son : Reims IUT
- > Techniques, création et communication audiovisuelle appliquées au multimédia et à la télévision : Lorraine IUT

### Informatique

- > Administrateur de parc informatique : Paris-Sud
- > Commercialisation de solutions informatiques, numériques et Web : Bordeaux IUT
- > Design et réalisation d'applications mobiles : Toulouse 3 IUT
- > Développement d'applications mobiles : Nice IUT
- > Développement d'applications pour plateformes mobiles : Auvergne IUT

- > Développement d'applications réparties : Nantes IUT
- > Développeur informatique : Mulhouse
- > Développeur informatique multisupport : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Informatique et communication appliquées aux transports terrestres : Valenciennes IUT
- > Informatique et communication multimédia : Pau IUT
- > Projet Web, développement et communication multimédia : UPMC Paris
- > Webdéveloppeur, parcours web dev, mobile dev : Amiens

### Informatique appliquée

- > Assistant projet informatique développement d'applications e-business : Montpellier IUT
- > Biostatistique, statistique et informatique appliquées aux sciences du vivant : Caen IUT
- > Conception et réalisation de services et produits multimédia : Le Mans IUT
- > Domotique et immotique : Rouen
- > Développement de sites Web dynamiques : Nice
- > Intégration des systèmes embarqués en aéronautique : Aix-Marseille IUT
- > Objets connectés : Cergy-Pontoise
- > Projeteur CAO-DAO, multimédia dans le bâtiment et les travaux publics : Montpellier IUT
- > Statistique et informatique décisionnelles pour la santé : Paris 5 IUT
- > Statistique et informatique pour la santé : Bretagne-Sud IUT
- > Technologie de l'information et Internet : Valenciennes

### Informatique de gestion, systèmes d'information

- > Administrateur de systèmes : Perpignan
- > Administration et gestion des systèmes et réseaux informatiques pour les PMO : Rennes 1 IUT
- > Chargé de projet informatique : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Concepteur de systèmes d'information, développeur J2E-agile : Paris 8 IUT
- > Conception de solutions décisionnelles : Bretagne-Sud IUT
- > Consultant gestionnaire intégration ERP (Enterprise Resource Planning) : Lyon 1 IUT
- > Coordinateur de projets en systèmes d'information : Lyon 2 IUT
- > Data Mining : Paris 5 IUT
- > Décision et traitement de l'information-Data Mining : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Développeur d'application d'entreprise, administrateur de systèmes d'information : Lyon 1 IUT
- > Gestionnaire de système informatique d'entreprise : Dijon
- > Génie logiciel, système d'information : Paris 13 IUT, Paris 5 IUT

- > Informatique distribuée et systèmes d'information d'entreprise : Nice IUT
- > Logistique et systèmes d'information : Bordeaux IUT, Limoges IUT
- > Management des réseaux et systèmes d'information : Paris 2
- > Management des systèmes décisionnels : Bretagne-Sud IUT
- > Management informatique et commercial des relations client et fournisseur : lycée Le Dantec Lannion, Rennes 1 IUT
- > Méthodes et outils pour l'intégration logicielle d'entreprise : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion de données, parcours conception intégration et gestion des systèmes d'information : analyse de production systèmes réseaux et application, conception intégration et gestion des systèmes d'information : Évry IUT
- > Optimisation et système d'information pour le pilotage de la chaîne logistique : Blaise-Pascal IUT
- > Prodiges et systèmes de gestion intégrés : Montpellier IUT
- > Qualité et sécurité des systèmes d'information : Tours IUT
- > Services informatiques aux organisations : Valenciennes
- > Statistique et informatique décisionnelle : chargé d'études, Big Data : Lille 2 IUT
- > Statistique et informatique décisionnelle pour le management de la qualité : Pau IUT
- > Statistique et informatique décisionnelle, application au marketing : Lorraine IUT
- > Statistique et informatique décisionnelle, application aux sciences de la vie : Lorraine IUT
- > Système d'information géographique orienté Web : Perpignan IUT
- > Systèmes d'information décisionnels : Lyon 1 IUT
- > Systèmes d'information et services Web : Versailles IUT
- > Systèmes d'information intégrés et communication : Toulouse 3 IUT
- > Systèmes d'information logistique, Supply Chain : Dijon IUT
- > Systèmes d'information, intégration et maintenance applicative : Bretagne-Sud IUT
- > Systèmes d'information, méthodes et outils : Grenoble Alpes IUT

### Informatique industrielle, productive

- > Automation et robotique : Poitiers
- > Automatique et robotique industrielles pour l'assemblage : Besançon
- > Automatisme et informatique industrielle : Lyon 1
- > Automatisme et robotique industrielle : Artois IUT



- > Automatisme pour l'industrie et les bâtiments intelligents : Paris-Sud IUT
- > Automatisme supervision traçabilité réseaux : Valenciennes IUT
- > Automatismes industriels : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Automatismes, réseaux et télémaintenance : Amiens IUT, Lycée Léonard-de-Vinci Soissons
- > Automatismes, réseaux industriels, vision et ergonomie : Blaise-Pascal IUT
- > Chargé de projet en conception mécanique assistée par ordinateur : Savoie Mont-Blanc IUT, Valenciennes IUT
- > Chargé de projet en ingénierie et conception mécanique assistée par ordinateur : Lorraine IUT
- > Commande et supervision de procédés : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Conception 3D avancée et calculs de structures : Dijon IUT
- > Conception assistée par ordinateur et modélisation numérique : Artois
- > Conception de systèmes électroniques et optoélectroniques : Aix-Marseille IUT
- > Conception et chaîne numérique : Lyon 1 IUT
- > Conception et fabrication assistées par ordinateur : Le Mans IUT, lycée La Découverte-Decazeville, Toulouse Jean-Jaurès IUT
- > Conception et industrialisation de nouveaux produits : Paris-Sud IUT
- > Conception et optimisation de processus par usinage numérique ou déformation plastique : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Conception et réalisation de machines spéciales : Angers IUT
- > Conception et supervision des systèmes automatisés : Caen
- > Conception intégrée et productique des matériaux, options conception et fabrication intégrée, automatisation des processus de fabrication : Reims
- > Conceptions numériques, options conception de surfaces complexes, simulation mécanique et thermique : Poitiers IUT
- > Création industrielle et CAO : Montpellier IUT
- > Implantation, conduite et maintenance d'installation robotisée : Nantes IUT
- > Industrialisation intégrée : Aix-Marseille IUT
- > Informatique et réseaux industriels : Lille 1 IUT
- > Informatique industrielle : Saint-Étienne IUT
- > Écoconception et design : Brest, Lycée Le Dantec Lannion
- > Écoconception et production informatisée d'un produit : Institut national universitaire Champollion, Lycée Monteil Rodez
- > Écoconstruction, conception et calculs assistés par ordinateur : Littoral
- > Électronique et informatique industrielle appliquées aux industries du transport : Paris 13 IUT
- > Informatique industrielle, automatisée et productique : Paris-Ouest IUT
- > Ingénierie simultanée en conception numérique de produits : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Innovation par la conception informatisée : Amiens IUT
- > L'outil informatique pour le génie des procédés : Nantes IUT
- > Management des processus industriels : Dijon IUT
- > Maquettage numérique et prototypage rapide : Limoges IUT
- > Maquettiste numérique en conception et fabrication : Poitiers IUT
- > Mesure, instrumentation, contrôle, vision industrielle : Lille 1 IUT
- > Mécanique, études et projets (conception CAO, productique CFAO) : Caen IUT
- > Méthodes de conception et de production industrielles : Lorraine IUT
- > Microprocédés - process numérique : Besançon IUT, lycée Édouard-Belin Vesoul
- > Méthodologie et innovation en conception collaborative : Versailles IUT
- > Métiers de l'industrie : mécanique, parcours conception fabrication assistées par ordinateur : Paris 13
- > Métiers de la conception et de la fabrication, parcours conception et fabrication assistée par ordinateur, conception collaborative, mécatronique robotique de service : Paris 13 IUT
- > Métiers de la supervision : Cergy-Pontoise IUT
- > Outillages pour la plasturgie : lycée Arbez-Carme Oyonnax, Lyon 1
- > Responsable de secteur de productique industrielle : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Réseaux industriels et informatiques : Lyon 1 IUT
- > Responsable de secteur de productique industrielle : Savoie Mont-Blanc IUT
- > Robotique : Lorraine IUT, Paris-Sud IUT, Saint-Étienne IUT, Saint-Étienne IUT
- > Robotique et vision industrielle : Amiens, lycée Marie-Curie Nogent-sur-Oise
- > Robotique, automatisme et vision industriels : Lyon 1 IUT
- > Structures métalliques, conception et calculs assistés par ordinateur : Littoral
- > Supervision des installations industrielles : Le Havre IUT
- > Systèmes automatisés et réseaux industriels : Lorraine IUT, Lorraine IUT
- > Systèmes automatisés et réseaux industriels : Aix-Marseille IUT, Mulhouse IUT, Nice IUT, Tours IUT
- > Systèmes automatisés et réseaux industriels en environnement contrôlé : Caen IUT
- > Systèmes automatisés et réseaux industriels, option visionique et imagerie industrielle : Lorraine IUT

- > Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle : Bordeaux IUT, Brest IUT, lycée la Mare-Carrée Moissy-Cramayel, Paris-Est Créteil IUT
- > Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle, parcours automatismes supervisés, systèmes embarqués : Toulon IUT
- > Systèmes d'information industriels et informatique mobile : Reims IUT
- > Systèmes électriques et réseaux industriels, parcours contrôle des systèmes industriels électriques, réseaux et informatique industriels : Strasbourg IUT
- > Systèmes industriels : Corte
- > Systèmes informatiques embarqués : Caen
- > Systèmes électroniques et informatiques communicants : Nantes IUT
- > Techniques avancées d'usage : Bordeaux IUT
- > Vision pour la robotique industrielle : Unimes

## ■ LISTE 8

### Masters

**Les établissements suivants préparent aux masters et masters professionnels dans le domaine de l'informatique. Pour les formations universitaires en informatique et réseaux, consultez le dossier Actuel-Cidj Les métiers des télécoms et réseaux n°2.885.**

### Masters

#### Base de données - Data

- > Apprentissage automatique et données massives : Lille 3
- > Big Data : ENSAI Bruz, Pau
- > Data Mining and Knowledge Management (Erasmus Mundus) : Polytech Nantes (Nantes)
- > Data Mining et relation client : Montpellier
- > Data Science : Lyon 1
- > Data Sciences : Paris-Saclay
- > Data and Knowledge : Paris-Saclay
- > Données et connaissances : Toulouse 3
- > Données et systèmes connectés : Saint-Étienne
- > Données, apprentissage et connaissances : Télécom Paris-Tech, UPMC Paris
- > Exploration informatique des données et décisionnel : Institut Galilée Villeurbanne (Paris 13)
- > Extraction des connaissances à partir des données : Lyon 2
- > Gestion de données dans un monde numérique : Paris-Saclay

- > Images et masses de données multimédia : Cergy-Pontoise, ENSEA Cergy-Pontoise
- > Informatique : ISAE-ENSMA Chasseneuil-du-Poitou
- > Informatique, parcours bases de données et technologies Web, conception logicielle images système : Poitiers
- > Informatique, systèmes intelligents : AgroParisTech, Paris-Dauphine
- > Ingénierie des systèmes informatiques distribués : Littoral
- > Innovation, marché et science des données : Paris-Saclay
- > Intelligence des données : Grenoble Alpes
- > Machine Learning and Data Mining : Saint-Étienne
- > Management des opérations cliniques et data management, spécialités coordination des essais cliniques, gestion des bases de données cliniques : Montpellier
- > Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociale : Big Data et fouille de données : Paris 8
- > Mobilité, bases de données et intégration de systèmes : Nice
- > Modèles complexes, algorithmes et données : Lille 1
- > Méthodes pour l'analyse des données complexes : Cergy-Pontoise, ENSEA Cergy-Pontoise
- > Statistique et informatique décisionnelle Big Data : Toulouse 3
- > Systèmes d'information et aide à la décision, options Data Sciences, Business Intelligence Technical Skills Training, Business Intelligence Management Skills Training : Lille 1
- > Systèmes intelligents et communicants, options images et systèmes d'information multimédia, intelligence artificielle et robotique, signal et télécommunications : ENSEA Cergy-Pontoise

#### Génie Logiciel

- > Architectures et ingénierie du logiciel et du Web : Montpellier
- > Architectures logicielles : Mines Nantes, Nantes
- > Conception et développement de logiciels sûrs : Besançon
- > Conception et intelligence des logiciels et systèmes : Paris-Saclay
- > Développement et applications sur plates-formes mobiles : Toulon
- > Développement logiciel : Toulouse 3
- > Fondements de l'informatique et ingénierie du logiciel : Paris-Saclay
- > Génie logiciel, parcours architecture logicielle distribuée, conduite de projet : Bordeaux
- > Informatique : ISAE-ENSMA Chasseneuil-du-Poitou
- > Informatique, fondements et ingénierie : Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)

- > Informatique, fondements et ingénierie, parcours architecture logicielle, cryptographie système sécurité et réseaux, informatique ambiante et mobile, interfaces homme-machine, Knowledge and Information System, Ubiquitous Networking : Nice
- > Informatique, parcours bases de données et technologies Web, conception logicielle images système : Poitiers
- > Infrastructures applicatives et génie logiciel : Lille 1
- > Ingénierie des logiciels et des connaissances : ENSIIE Strasbourg Illkirch-Graffenstaden, Strasbourg
- > Ingénierie du logiciel libre : Littoral
- > Ingénierie du logiciel pour la société numérique : Avignon
- > Ingénierie du logiciel, des réseaux et des systèmes distribués : Toulouse 3
- > Ingénierie logicielle pour l'Internet : Artois
- > Ingénierie logicielle pour le Web : Paris-Saclay
- > Logiciels : Paris-Est Créteil, Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Logiciels : méthodes formelles et ingénierie, parcours méthodes formelles, ingénierie logicielle : Lorraine
- > Logiciels embarqués : Brest
- > Optimisation en recherche opérationnelle : Mines Nantes, Nantes
- > Performances in Software, Media and Scientific Computing : Toulouse 3
- > Programmation et logiciels sûrs : Institut Galilée Villetaneuse (Paris 13)
- > Science et technologie du logiciel, parcours algorithmique et programmation pour l'ingénieur, algorithmique et programmation pour la recherche : UPMC Paris
- > Systèmes informatiques ambients, mobiles et embarqués : Toulouse 3

## **Imagerie numérique, traitement de l'image**

- > 3D Multimedia Technology : Saint-Étienne
- > Arts et technologies de l'image virtuelle : Paris 8
- > Bio-imagerie : Lyon 1
- > Bio-imagerie cellulaire : Bordeaux
- > Biométrie (international) : Paris-Est Créteil
- > Colour in Science and Industry : Saint-Étienne
- > Image : Lyon 2, Télécom ParisTech
- > Image et plurimédia : Paris 5
- > Image, développement et technologie 3D : Centrale Lyon Ecully, INSA Lyon Villeurbanne, Lyon 1
- > Image, parcours traitement avancé des images et vision, imagerie du vivant : UPMC Paris
- > Image, vision, interaction : Lille 1
- > Imagerie : Caen
- > Imagerie biomédicale : Bordeaux, Paris-Saclay, Paris-Saclay
- > Imagerie, parcours imagerie cellulaire : Rouen

- > Imagerie du vivant, robotique médicale et chirurgicale, parcours images et vision, automatique et robotique, imagerie-robotique médicale et chirurgicale, nanophotonique, imagerie moléculaire et cellulaire : Télécom Physique Strasbourg
- > Images et masses de données multimédia : Cergy-Pontoise, ENSEA Cergy-Pontoise
- > Images, Games, Intelligent Agents : Montpellier
- > Informatique et sciences de l'image : ENSIIE Strasbourg Illkirch-Graffenstaden, Strasbourg
- > Informatique graphique et analyse d'images : Toulouse 3
- > Informatique, parcours administration et sécurité des réseaux, développement des applications réparties, ingénierie de l'image et de la connaissance : Reims
- > Informatique, synthèse d'images et conception graphique : Limoges
- > Ingénierie de l'informatique industrielle et de l'image : UPMC Paris
- > Ingénierie des systèmes images et sons : Valenciennes
- > Ingénierie et innovation en images et réseaux, parcours images ou réseaux : Institut Galilée Villetaneuse (Paris 13)
- > Medical Imaging, Signals and models : Mines Saint-Étienne
- > Modèles, innovation technologique, imagerie, options ingénieurs, médecins, attachés de recherche clinique, manipulateur électroradiologie expert, modélisation au service de l'apprentissage en santé, Biohealth Computing : Grenoble Alpes
- > Sciences de l'image : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Scènes et images numériques : Valenciennes
- > Signal pour la santé, les télécommunications, l'image et le multimédia, parcours modélisation, signal : Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)
- > Signal, image, systèmes embarqués et automatique : CentraleSupélec, Rennes 1, Télécom Bretagne, campus de Brest
- > Signal, image, systèmes embarqués et automatique, parcours signal, systèmes embarqués : Enssat Lannion (Rennes 1)
- > Signal, imagerie et applications audio-vidéo médicales et spatiales : Toulouse 3
- > Signal, imagerie et applications, parcours imagerie médicale, télédétection, traitement des signaux audio et vidéo, radiophysique : Bordeaux
- > Signaux et images en médecine : Paris-Est Créteil

- > Systèmes intelligents et communicants, options images et systèmes d'information multimédia, intelligence artificielle et robotique, signal et télécommunications : ENSEA Cergy-Pontoise
- > Traitement automatique de l'image et de la langue : Caen
- > Traitement des signaux et des images, parcours Image Processing and Computer Vision (IPCV) possible : Bordeaux
- > Traitement du signal et des images : Littoral
- > Trucage numérique des images et des sons : Valenciennes
- > Vision and Robotics : Dijon
- > Vision commande : Toulon

## **Informatique**

- > Algorithmes et méthodes formelles, parcours informatique fondamentale, European Master in Software Verification, informatique et recherche opérationnelle : Bordeaux
- > Algorithmique et fondements de la programmation : Paris-Saclay
- > Apprentissage, information et contenu : Paris-Saclay
- > Calcul haute performance, simulation : Perpignan
- > Computer Science for Aerospace : Toulouse 3
- > Conduite de projets informatiques : Paris 8
- > Design centré utilisateur : ESAD Amiens, UTC Compiègne (UTC)
- > Décision et optimisation : Caen
- > Informatique : Antilles, La Réunion
- > Informatique fondamentale : ENS Lyon, Lyon 1, Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Informatique, parcours administration et sécurité des réseaux, développement des applications réparties, ingénierie de l'image et de la connaissance : Reims
- > Électronique, informatique et instrumentation embarquées : Lyon 1
- > Études numériques et innovation : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Informatique haute performance et simulation : Versailles
- > Informatique mobile et répartie : Mulhouse
- > Informatique pour les réseaux de communication : Paris-Saclay
- > Informatique théorique : Montpellier
- > Innovations technologiques et entrepreneuriat numérique : Cergy-Pontoise
- > Master of Science in Informatics at Grenoble : Grenoble Alpes
- > Master of Science in Informatics at Grenoble, parcours international Master of Science in Informatics at Grenoble (MoSIG) possible : Grenoble INP-Ensimag Saint-Martin-d'Hères
- > Mathématiques de l'information, cryptographie : Rennes 1
- > Mathématiques pour l'informatique graphique et les statistiques : Dijon
- > Modèles et technologies pour le décisionnel : Paris-Saclay
- > Physique numérique : Montpellier
- > Recherche opérationnelle : Toulouse 3
- > Systèmes complexes : physique, informatique, réseaux : ENS Lyon
- > Technologies de l'information et Web : Centrale Lyon Ecully, INSA Lyon Villeurbanne, Lyon 1

## **Informatique appliquée**

- > Algorithmique et modélisation à l'interface des sciences : structures moléculaires, systèmes distribués et maîtrise de l'énergie pour les télécommunications : Paris-Saclay
- > Analyse et modélisation des données : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Apprentissage et traitement automatique de la langue : Nantes
- > Arts, sciences et technologie : Grenoble INP-Phelma (Grenoble INP)
- > Bio-informatique : Bordeaux, Nantes, Rouen
- > Bio-informatique et biologie des systèmes : Toulouse 3
- > Bio-informatique et génomique : Rennes 1
- > Bio-informatique et modélisation : UPMC Paris
- > Bio-informatique et modélisation, parcours international possible : UPMC Paris
- > Bio-informatique moléculaire : méthodes et analyse : Lyon 1
- > Bio-informatique, connaissances, données : Montpellier
- > Biologie computationnelle : analyse, modélisation et ingénierie de l'information biologique et médicale : Paris-Saclay, Paris-Saclay
- > Biologie informatique : Paris 7
- > Biologie structurale, bio-informatique et biotechnologies, parcours biologie structurale intégrative et bio-informatique : Strasbourg
- > Biologie structurale, bio-informatique et biotechnologies, parcours biotechnologies à haut débit : ESBS Illkirch-Graffenstaden (Strasbourg)
- > Biostatistique, biomathématique, bio-informatique et santé : INSA Lyon Villeurbanne
- > Biostatistique, biomathématique, bio-informatique et santé : Centrale Lyon Ecully, Lyon 1
- > Chemo-informatique : Strasbourg
- > Cognitions naturelle et artificielle : Paris 8
- > Compétence complémentaire en informatique : Lyon 1, Grenoble Alpes
- > Conception des systèmes cyber-physiques : Paris-Saclay
- > Cyber-Physical Social Systems : Mines Saint-Étienne, Saint-Étienne
- > E-services : Lille 1



- > Finance computationnelle: Lille 1
  - > Genomics Informatics and Mathematics for Health and Environment: Paris-Saclay
  - > Génie informatique: Grenoble Alpes
  - > Génie physiologique, biotechnologique et informatique: Poitiers
  - > Hydro-informatics and Water Management: Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)
  - > Image, son, vidéo, parcours 3D réalité virtuelle, son et vidéo, Image Processing and Computer Vision (IPCV): Bordeaux
  - > Industrial and Applied Mathematics: Grenoble INP-Ensimag Saint-Martin-d'Hères
  - > Informatique: ISAE-ENSMA Chasseneuil-du-Poitou
  - > Informatique biomédicale: Paris 13, Paris 5
  - > Informatique et instrumentation pour la biologie et la santé, parcours informatique pour la biologie et la santé, instrumentation biomédicale: Amiens
  - > Informatique et mathématiques appliquées à la finance et à l'assurance: Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)
  - > Informatique et systèmes coopératifs: Savoie Mont-Blanc
  - > Informatique mobile et répartie: Besançon, UTBM Sevenans (UTBM)
  - > Informatique pour les sciences: Montpellier
  - > Informatique, parcours bases de données et technologies Web, conception logicielle images système: Poitiers
  - > Informatique, statistique, mathématiques appliquées à la gestion de production: Toulouse Jean-Jaurès
  - > Ingénierie mathématique et outils informatiques, parcours modélisation aide à la décision, mathématiques pour la finance: Lorraine
  - > Ingénierie multilingue: Inalco Paris
  - > Ingénierie statistique et économique de la finance, de l'assurance et du risque, options statistique du risque, gestion des risques: Paris-Ouest
  - > Langue et informatique, options ingénierie de la langue pour la société numérique, informatique langue et interactions: Paris 4
  - > Lexicographie, terminographie et traitement automatique de corpus: Lille 3
  - > Linguistique de corpus et outils informatiques: Bordeaux Montaigne
  - > Linguistique et informatique: Paris 7
  - > Master of Science in Industrial and Applied Mathematics: Grenoble Alpes
  - > Mathématiques et informatique des systèmes complexes et distribués, parcours modélisation interaction et systèmes complexes, ingénierie mathématique et outils informatiques, systèmes informatiques réseaux et sécurité: Le Havre
  - > Musique et informatique musicale: Paris-Est Marne-la-Vallée
  - > Méthodes de traitement de l'information biomédicale et hospitalière: Rennes 1
  - > Méthodes stochastiques et informatiques pour la décision: Pau
  - > Réalisateur en informatique musicale: Saint-Étienne
  - > Recherche et développement: Inalco Paris, Paris 3, Paris-Ouest
  - > Sciences cognitives pour l'entreprise: Lille 3
  - > Sciences et technologies de l'information et de la communication - écologie: Montpellier
  - > Solutions techniques et socio-économiques pour l'autonomie des personnes: Limoges
  - > Statistique, informatique, techniques numériques: Lyon 1
  - > Systèmes cyber-physiques, technologies de l'information, de l'intelligence et du contrôle: Paris-Est Créteil
  - > Systèmes d'information et technologies informatiques pour la santé: Bordeaux
  - > Systèmes informatiques et applications marines: Brest
  - > Systèmes électroniques et systèmes informatiques: UPMC Paris
  - > Technologie et handicap: Paris 8
  - > Technologies de l'hypermédia: Paris 8, Service formation permanente de l'université...
  - > Traductique et gestion de l'information: Inalco Paris
  - > Traitement automatique des langues: Besançon, Lorraine
  - > Traitement informatique et linguistique des documents écrits: Paris 13
  - > Web analyste: Lille 3
- Informatique de gestion, système de gestion**
- > Agilité des systèmes d'information et e-business: Paris-Ouest
  - > Architecture des systèmes d'information et de communication: MFCA UPS Toulouse
  - > Audit et conception des systèmes d'information: Lorraine
  - > Business Consulting in Organization and Information Technologies, options Business Adviser, Business Manager: Paris-Dauphine
  - > Conseils et management des systèmes d'information: Grenoble Alpes
  - > Consulting et management des systèmes d'information, option ingénieur d'affaires en technologies de l'information possible: Montpellier
  - > Contrôle de gestion et systèmes d'information: Cergy-Pontoise, Saint-Étienne
  - > Management des organisations et des technologies de l'information: Pau
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, parcours systèmes d'information distribués, systèmes d'information et d'aide à la décision, ingénierie des systèmes d'information des établissements de santé, systèmes d'information nomades: ESISPE (Paris-Est Créteil)
  - > Systèmes informatique pour le génie de la logistique industrielle et des services: Pau
  - > Contrôle de gestion et systèmes d'information décisionnels: Montpellier
  - > Data Mining and Knowledge Management (Erasmus Mundus): Polytech Nantes (Nantes)
  - > Data and Knowledge: Paris-Saclay
  - > Données, connaissances et langage naturel: Montpellier
  - > E-logistique, Supply Chain durable et environnement: Versailles
  - > Finance et technologie de l'information: Toulouse 1
  - > Informatique collaborative en entreprise: Toulouse Jean-Jaurès
  - > Informatique décisionnelle: Paris-Saclay
  - > Informatique et décision, parcours franco-allemand informatique décisionnelle: Lorraine
  - > Informatique et décision, parcours optimisation et algorithmique, informatique décisionnelle: Lorraine
  - > Informatique et systèmes d'information appliqués à la santé: Avignon
  - > Informatique et systèmes de décision, Master of Science in Computer Science and Decision Systems: Télécom Bretagne, campus de Brest
  - > Informatique nomade, intelligence et sécurité, parcours Web intelligence et nomadisme, sûreté et sécurité du logiciel: INSA Centre-Val de Loire Bourges, Orléans, Polytech Orléans (Orléans)
  - > Informatique, fondements et ingénierie: Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)
  - > Informatique, fondements et ingénierie, parcours architecture logicielle, cryptographie système sécurité et réseaux, informatique ambiante et mobile, interfaces homme-machine, Knowledge and Information System, Ubiquitous Networking: Nice
  - > Ingénierie de la transformation numérique: Toulouse 1
  - > Ingénierie des données et protection: Toulouse 1
  - > Ingénierie des processus métier: Toulouse 1
  - > Ingénierie des projets informatiques, nouvelles technologies: Lille 1
  - > Ingénierie des systèmes d'information: UTC Compiègne (UTC)
  - > Ingénierie logicielle pour le Web: Paris-Saclay
  - > Intelligence des données: Grenoble Alpes
  - > Management de l'entreprise en réseau: Toulouse 3
  - > Management de projet en systèmes d'information et de communication: Nantes
  - > Management et stratégie des systèmes d'information: Lyon 3
  - > Management, innovation de services et technologies de l'information et de la communication: Paris-Est Marne-la-Vallée
  - > Management, technologies de l'information et innovation: Savoie Mont-Blanc
  - > Mobilité, bases de données et intégration de systèmes: Nice
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, option systèmes d'information et énergie possible: Grenoble Alpes
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, parcours ingénierie de la transformation numérique, ingénierie des données et protection: Toulouse 3
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, parcours organisation des systèmes d'information de l'entreprise, conduite de projet multimédia, systèmes d'information stratégiques, systèmes d'information multimédia et Internet: Amiens
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, spécialités nouvelles technologies et direction de projets, systèmes d'information et management du risque, sciences de la décision, mobilité bases de données et intégration de système: Nice
  - > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, spécialités systèmes d'information des entreprises, systèmes d'information et informatique décisionnelle: Bordeaux
  - > Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation, second degré: Paris-Est Créteil, Rouen, Toulouse 1, Toulouse Jean-Jaurès
  - > Recherche opérationnelle: École des Ponts ParisTech Marne-la-Vallée, Paris-Saclay
  - > Réseaux et systèmes d'information pour la santé: Paris-Saclay
  - > Statistiques pour l'information et l'aide à la décision: Montpellier
  - > Systèmes d'information avancés: Lyon 3

- > Systèmes d'information distribués : Lorraine
- > Systèmes d'information et Internet : Corte
- > Systèmes d'information et aide à la décision, options Data Sciences, Business Intelligence Technical Skills Training, Business Intelligence Management Skills Training : Lille 1
- > Systèmes d'information et contrôle : Poitiers
- > Systèmes d'information et contrôle de gestion : Montpellier, Rennes 1
- > Systèmes d'information et d'aide à la décision : Toulouse 1
- > Systèmes d'information et ressources humaines : Montpellier
- > Systèmes d'information pour l'aide à la décision : Tours
- > Technologies de l'information pour le management et le marketing : Cergy-Pontoise
- > Technologies de l'information pour les systèmes autonomes en coopération : UTC Compiègne (UTC)
- > Technologies nouvelles des systèmes d'information : Valenciennes

## Informatique industrielle, productique

- > Automatique et informatique industrielle : Caen
- > Conception, modélisation et architecture des systèmes industriels complexes : Paris-Saclay
- > Génie électrique et informatique industrielle : Pau
- > Image, vision, interaction : Lille 1
- > Industries numériques : Paris-Saclay
- > Informatique industrielle : Lille 1
- > Informatique, fondements et ingénierie : Polytech Nice Sophia-Antipolis (Nice)
- > Informatique, fondements et ingénierie, parcours architecture logicielle, cryptographie système sécurité et réseaux, informatique ambiante et mobile, interfaces homme-machine, Knowledge and Information System, Ubiquitous Networking : Nice
- > Informatique, génie de l'information et des systèmes spécialité systèmes de traitement de l'information multimédia : Rouen
- > Ingénierie de l'informatique industrielle et de l'image : UPMC Paris
- > Ingénierie des systèmes humain-machine : Lorraine
- > Ingénierie des systèmes intelligents, option image et son pour les systèmes intelligents, informatique industrielle : UPMC Paris
- > Ingénierie numérique produit process : Paris-Saclay
- > Électronique, électrotechnique, automatique et informatique industrielle : Amiens

- > Productique, parcours ingénierie pilotage et performances des systèmes industriels, systèmes de production industriels automatisés, informatique d'entreprise et productique : Bordeaux
- > Systèmes automatisés, parcours ingénierie des systèmes robotisés, systèmes d'information de la production, recherche : Reims

## Intelligence artificielle

- > Agents distribués, robotique, recherche opérationnelle, interaction, décision : Télécom ParisTech, UPMC Paris
- > Cognition naturelle et artificielle : Grenoble INP-Phelma (Grenoble INP)
- > Données, apprentissage et connaissances : Télécom Paris-Tech, UPMC Paris
- > Données, connaissances et langage naturel : Montpellier
- > Exploration informatique des données et décisionnel : Institut Galilée Villeurbanne (Paris 13)
- > Extraction des connaissances à partir des données : Lyon 2
- > Informatique, systèmes intelligents : AgroParisTech, Paris-Dauphine
- > Infrastructures applicatives et génie logiciel : Lille 1
- > Ingénierie des systèmes intelligents : Le Mans
- > Ingénierie des systèmes intelligents, option image et son pour les systèmes intelligents, informatique industrielle : UPMC Paris
- > Intelligence artificielle : Artois, Centrale Lyon Ecully, INSA Lyon Villeurbanne, Lyon 1, Lyon 2
- > Intelligence artificielle, parcours Agent-Based Computing, apprentissage automatique : Paris 5
- > Intelligence artificielle et reconnaissance des formes : Toulouse 3
- > Interaction : Paris-Saclay
- > Interaction homme-machine : ENAC Toulouse, Toulouse 3
- > Interaction, perception, apprentissage, connaissance : Lorraine
- > Interaction, perception, apprentissage, connaissance, parcours franco-allemand interaction humain-machine : Lorraine
- > Interaction, perception, apprentissage, connaissance, parcours interaction humain-machine : Lorraine
- > Réalité virtuelle et systèmes intelligents : Paris-Saclay
- > Systèmes intelligents et communicants : Cergy-Pontoise
- > Systèmes intelligents et communicants, options images et systèmes d'information multimédia, intelligence artificielle et robotique, signal et télécommunications : ENSEA Cergy-Pontoise

- > Traitement automatique de l'image et de la langue : Caen

## Masters professionnels

### Base de données - Data

- > Base de données, intelligence artificielle : Dijon
- > International EIT Digital science des données (Data Science) : Nice
- > Statistiques et traitement des données : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand

### Génie Logiciel

- > Fiabilité, sécurité, intégration logicielle, parcours fiabilité et sécurité informatique, intégration de systèmes logiciels : Aix-Marseille
- > Génie de l'informatique logicielle : Rouen
- > Génie logiciel : Aix-Marseille, Rennes 1
- > Informatique décisionnelle et logicielle, parcours génie logiciel et intégration d'applications, systèmes d'information et aide à la décision : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Solutions informatiques libres : Angers
- > Technologie de l'information et ingénierie du logiciel, parcours international : Brest

### Imagerie numérique, traitement de l'image

- > Image et intelligence artificielle, multimédia, parcours image intelligence artificielle, multimédia : Dijon
- > Imagerie et physique médicale : Polytech Tours (Tours)
- > Imagerie numérique : Aix-Marseille
- > Imageries et systèmes appliqués en biologie : Nice

### Informatique

- > Recherche d'informations multimédia : Aix-Marseille

### Informatique appliquée

- > Bio-informatique et génomique : Aix-Marseille
- > Compétence complémentaire en informatique : Aix-Marseille, Aix-Marseille, Centrale Marseille, Nantes, Rennes 1, Tours
- > Génie informatique : Lorraine
- > Génie informatique, parcours franco-allemand : Lorraine
- > Ingénierie des algorithmes et des programmes, parcours langages et programmation, information et mobilité : Paris 7
- > Ingénierie statistique et informatique de la finance, de l'assurance et du risque : Paris 7
- > Technologie pour la médecine : Auvergne

### Informatique de gestion, système de gestion

- > Contrôle de gestion et systèmes d'information : Caen
- > Développement Offshore des systèmes d'information : Brest
- > Gestion des systèmes d'information : Paris-Dauphine
- > Informatique décisionnelle et logicielle, parcours génie logiciel et intégration d'applications, systèmes d'information et aide à la décision : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand
- > Informatique décisionnelle et statistique, parcours informatique décisionnelle et statistique pour le management : Lyon 2
- > Informatique décisionnelle et statistique, parcours ingénierie informatique de la décision et l'évaluation économique : Lyon 2
- > Informatique décisionnelle et statistique, parcours organisation et protection des systèmes informatiques en entreprise : Lyon 2
- > Informatique décisionnelle et statistique, parcours statistique et informatique socio-économiques : Lyon 2
- > Informatique décisionnelle, parcours fouille et entrepôts de données, recherche opérationnelle : Aix-Marseille
- > Ingénierie des contenus numériques en entreprise, options ingénierie des systèmes d'information, ingénierie de l'information et de la décision, ingénierie de la numérisation et de la dématérialisation : La Rochelle
- > Management des risques des systèmes d'information : Poitiers
- > Management des systèmes d'information et de connaissances - Information and Knowledge Systems Engineering and Management : Paris 1
- > Management du système d'information, parcours système d'information et contrôle de gestion (SIG), assistance à maîtrise d'ouvrage en système d'information (AMOA) : Brest
- > Management et innovation des systèmes d'information des administrations et collectivités : UPMC Paris
- > Management et technologies de l'information : Aix-Marseille
- > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises : Mulhouse, Paris 5
- > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises : Aix-Marseille, Paris 1
- > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, informatique décisionnelle : Paris-Dauphine
- > Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, informatique pour la finance : Paris-Dauphine





> Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, spécialités ingénierie des systèmes d'information, réseaux et systèmes d'information, pilotage des systèmes d'information : Nantes

> Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises, systèmes d'information et technologies nouvelles : Paris-Dauphine

> Méthodes informatiques et technologies de l'information et de la communication : Rennes 1

> Production numérique et immersion : Toulon

> Projets informatiques et stratégie d'entreprise : Paris 1

> Projets informatiques et stratégie d'entreprise, parcours conseil et audit, traitement quantitatif des données : Paris 7

> Stratégies Internet et pilotage de projets d'entreprise : Blaise-Pascal Clermont-Ferrand

> Système d'information appliqué au management : La Rochelle

> Système d'information et management de l'entreprise, parcours systèmes d'information et pilotage de l'entreprise, stratégie veille d'entreprise et technologies de l'information et de la communication : Orléans

> Systèmes d'information de l'entreprise étendue : Paris-Dauphine

> Systèmes d'information des métiers du social et de l'assurance : Orléans

> Systèmes d'information répartis : Aix-Marseille, Orléans

> Systèmes d'information, parcours systèmes d'information et aide à la décision, systèmes d'information et management de production logicielle : Rennes 1

> Technologie de l'information et ingénierie du logiciel, parcours international : Brest

### **Informatique industrielle, productive**

> Génie électrique et informatique industrielle : Bretagne-Sud, Rouen

> Systèmes automatisés de production dans les industries agroalimentaires : Besançon

### **Intelligence artificielle**

> Base de données, intelligence artificielle : Dijon

> Image et intelligence artificielle, multimédia, parcours image intelligence artificielle, multimédia : Dijon

> International EIT Digital interaction homme-machine et design d'interfaces (Human Computer Interaction and Design) : Paris-Sud

## ■ LISTE 9

### **Écoles d'ingénieurs**

**Ces écoles préparent au diplôme d'ingénieur en formation initiale ou par apprentissage. Les diplômés d'ingénieur se préparent en 5 ans après le bac, ou en 3 ans après un recrutement au niveau bac + 2.**

#### **3iL (École d'ingénieurs en informatique)**

87015 Limoges  
Tél : 05 55 31 67 24  
www.3il-ingenieurs.fr  
Privé sous contrat  
CTI, label Eurace, CDEFI  
> Diplôme d'ingénieur de 3iL  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D, ES option maths  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI,  
- sur titres après bac + 2 : DUT (GEII, MP, GMP, R&T, MMI, STID, QLIO, GTR, GIM, Info), BTS (SIO, SN), Spe ATS, L2, L3 à dominante informatique et scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 5 700 € par an  
Gratuit en apprentissage

#### **Cefipa (Centre de formation d'ingénieurs par l'alternance)**

92006 Nanterre Cedex  
Tél : 01 55 17 80 00  
www.cefipa.com  
Association  
CGE, CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur Cesi  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titre : BTS, DUT industriel, bac + 2 scientifique ou technique  
- sur titre en 2<sup>e</sup> année : bac +3/+4 (licence, master 1 scientifique)  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit en apprentissage  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : bac + 2 scientifique ou technique, classes prépas CPGE, DUT, BTS, licence  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)

#### **Centrale Nantes (École centrale de Nantes)**

44321 Nantes Cedex 3  
Tél : 02 40 37 16 00  
www.ec-nantes.fr  
Public  
CTI, CDEFI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Centrale Nantes  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS  
- sur titres après bac + 3 : L3 maths, maths-informatique, mécanique, physique  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an

#### **Centrale-Supelec (Centrale-Supelec - Campus de Rennes)**

35576 Cesson-Sévigné Cedex  
Tél : 02 99 84 45 00  
www.centralesupelec.fr  
Public  
CGE, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électricité  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres en 1<sup>re</sup> année : L2 et L3 scientifique, DUT GEII, GTR, mesures physiques (apprentissage possible pour les DUT)  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1, master scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 2 570 € par an  
 Salaire jeune diplômé : 47 205 €

#### **Centrale-Supelec (Centrale-Supelec - Campus de Metz)**

57000 Metz  
Tél : 03 87 76 47 47  
www.centralesupelec.fr  
Public  
CGE, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électricité  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres en 1<sup>re</sup> année : L2 et L3 scientifique, DUT GEII, GTR, mesures physiques (apprentissage possible pour les DUT)  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1, master scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 2 570 € par an  
 Salaire jeune diplômé : 47 205 €

#### **Centrale-Supelec (Centrale-Supelec - Campus de GIF et siège social)**

91192 Gif-sur-Yvette Cedex  
Tél : 01 69 85 12 12  
www.centralesupelec.fr  
Public  
CGE, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électricité  
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : L2 et L3 scientifique, DUT GEII, GTR, mesures physiques (apprentissage possible pour les DUT)  
- sur titres après bac + 4 : M1, master scientifique  
- contrat pro uniquement pour les élèves issus de la deuxième année du cursus ingénieur de l'établissement  
Durée : 3 ans (contrat pro possible uniquement en dernière année du cursus)  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électricité  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : L2 et L3 scientifique, DUT GEII, GTR, mesures physiques (apprentissage possible pour les DUT)  
- sur titres après bac + 4 : M1, master scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 2 570 € par an

#### **Centrale-Supelec (École Centrale Paris - Campus Paris)**

92290 Châtenay-Malabry Cedex  
Tél : 01 41 13 10 00  
www.centralesupelec.fr  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECP  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 3 : licence scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 2 200 € par an

#### **CFA Ingénieurs 2000 (Centre de formation du CFA Ingénieurs 2000)**

77447 Marne-la-Vallée Cedex 2  
Tél : 01 60 95 81 32  
www.ingenieurs2000.com  
Association  
CTI, CGE  
> Diplôme d'ingénieur en informatique et réseaux (IR)  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : BTS/DUT scientifique et technique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
 Salaire jeune diplômé : 36 400 €  
> Diplôme d'ingénieur en électronique informatique - systèmes communicants (EISC)  
Formation : contrat d'apprentissage

## Admission :

- sur concours : néant
- sur titres : BTS/DUT scientifique et technologique
- Durée : 3 ans
- Coût : gratuit (apprentissage)
- Salaires jeunes diplômés : 36 000 €
- > Diplôme d'ingénieur en informatique et géomatique (Geom)
- Formation : contrat d'apprentissage
- Admission :
- sur concours : néant
- sur titres : BTS/DUT scientifique et technologique
- Durée : 3 ans
- Coût : gratuit (apprentissage)
- Salaires jeunes diplômés : 36 600 €

## Cnam (Conservatoire national des arts et métiers)

75141 Paris Cedex 03  
Tél : 01 40 27 20 00  
<http://ecole-ingenieur.cnam.fr>  
<http://foad.cnam.fr>  
[www.cnam.fr](http://www.cnam.fr)  
Public  
> L'offre FOD (formation ouverte et à distance) du Cnam concerne 483 unités d'enseignement portant sur les 2 domaines d'enseignement du Cnam : management et société, sciences industrielles et technologies de l'information.  
Formation : enseignement à distance, en ligne

## CPE Lyon (École supérieure de chimie-physique-électronique de Lyon)

69616 Villeurbanne Cedex  
Tél : 04 72 43 17 00  
[www.cpe.fr](http://www.cpe.fr)  
Privé  
CGE, CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité électronique, télécommunications, informatique  
Formation : initiale  
Admission :

- sur concours après bac : bac S
- sur concours après bac + 2 : prépas PC Ch, TPC
- sur titres après bac + 2 : DUT chimie, génie chimique, L2/L3 en sciences et technologies
- sur titres en 4<sup>e</sup> année : M1
- Durée : 5 ans
- > Diplôme d'ingénieur CPE Lyon spécialité informatique et réseaux de communication en partenariat avec l'ITII Lyon
- Formation : contrat d'apprentissage
- Admission :
- sur titres : DUT informatique, GEII, MPH, RT (ancien GTR), BTS IRIS, services informatiques aux organisations, systèmes électroniques, L2 ou L3 STI ou MIAS
- Durée : 3 ans (cycle ingénieur en apprentissage)
- Coût : gratuit en apprentissage
- Salaires jeunes diplômés : 38 947 €

## Ecaml Rennes - Louis de Broglie (École Ecaml Rennes - Louis de Broglie)

35000 Rennes  
Tél : 02 99 05 84 00  
[www.ecaml-rennes.fr](http://www.ecaml-rennes.fr)  
Association  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecaml Rennes-Louis Broglie  
Formation : initiale  
Admission :

- sur concours après bac : bac
- sur concours après bac + 2 : CPGE, MP, PC, PSI, PT, CPGE ATS, TSI, SGM, DUT GEII, GMP, MPH, R&T, SGM, SRC et informatique
- sur titres après bac + 3 : L3, M1
- Durée : Cycle ingénieur avec prépa intégrée : 5 ans
- Cycle ingénieur : 3 ans
- > Diplôme d'ingénieur de l'Ecaml Rennes-Louis de Broglie spécialité génie industriel en partenariat avec l'ITII Bretagne
- Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale
- Admission :
- sur titres : après bac + 2
- Pour DUT GEII, GIM, GTE, GMP, MPH, SGM, R&T, L2 ou L3 scientifiques, CPGE
- Durée : 3 ans
- Coût : gratuit en apprentissage
- Salaires jeunes diplômés : 35 200 €

## Ecaml-EPMI (École supérieure d'ingénieurs généraliste)

95092 Cergy-Pontoise Cedex  
Tél : 01 30 75 60 40  
[www.ecaml-epmi.fr](http://www.ecaml-epmi.fr)  
Privé sous contrat  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ecaml-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  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur titres après bac : bac S, STI2D
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 scientifique validé
- sur concours après bac + 2 : Prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS,
- sur titres après bac + 2 : DUT scientifiques et technologiques, BTS scientifiques et industriels
- Durée : 5 ans
- Coût : statut étudiant : 4 700 € par an en cycle prépa et 6 950 € en cycle ingénieur
- Statut apprenti : gratuit

## ECE Paris (École d'ingénieurs généralistes et high-tech)

75015 Paris  
Tél : 01 44 39 06 00  
[www.ece.fr](http://www.ece.fr)  
Association  
CGE, CTI, Label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'ECE  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur concours après bac : bac S ou STI2D, prépa intégrée accélérée destinée aux L1 Santé (Paces), maths sup ou 1<sup>re</sup> année de licence scientifique (réorientation, rentrée en mars)
- sur concours après bac + 2 : prépas MP/PSI, PCSI, PT/TSI, MP, PC, PSI, PT, ATS, BCPST,
- sur titres après bac + 2 : DUT scientifique (GEII, MP, R&T, GTE, GMP, SGM, informatique), L2/L3 scientifique ou technologique
- sur titres après bac + 2 en apprentissage : prépas TSI, ATS, BCPST, DUT scientifique (GEII, MP, R&T, GTE, GMP, SGM, informatique), L2/L3 scientifique, BTS CIRA, IRIS, SE, SN, électrotechnique
- sur concours après bac + 4 : M1 scientifique ou équivalent
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique ou équivalent
- Durée : 5 ans
- Coût : 8 900 € par an (cycle prépa intégrée), 9 100 € par an (cycle ingénieur)

## ECM (École centrale de Marseille)

13451 Marseille Cedex 20  
Tél : 04 91 05 45 45  
[www.centrale-marseille.fr](http://www.centrale-marseille.fr)  
Public  
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Marseille  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS
- sur titres après bac + 3 : L3 maths, maths-informatique, mécanique, physique, M1
- Durée : 3 ans
- Coût : 615 € de frais d'inscription
- Gratuit en apprentissage

## EFREI (École d'ingénieurs des technologies de l'information et de la communication)

94800 Villejuif  
Tél : 01 46 77 46 77  
[www.efrei.fr](http://www.efrei.fr)  
Privé sous contrat  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Efrei  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur concours après bac : bac S, bac ES math, bac STI2D, Paces, math sup, L1
- sur concours après bac + 2 : prépas CPGE MP, PT, PC, PSI, ATS, L2, DUT
- sur titres après bac + 1 : math sup, L1 scientifiques, BTS
- sur titres après bac + 4 : L3 informatique, M1 scientifique
- Durée : 5 ans (apprentissage à partir de la 3<sup>e</sup> année)
- Coût : 7 590 € la 1<sup>re</sup> année puis 8 590 € par an

## Ei.Cesi Angoulême (École d'ingénieurs du Cesi - Angoulême)

16400 La Couronne  
Tél : 05 45 67 05 92  
[www.eicesi.fr](http://www.eicesi.fr)  
Privé sous contrat  
CGE, CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur titres après bac : bac toutes séries
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE ...)
- Durée : 5 ans
- Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an
- 2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

## Ei.Cesi Arras - Exia.Cesi (École d'ingénieurs du Cesi - Arras)

62000 Arras  
Tél : 03 21 51 67 18  
[www.eicesi.fr](http://www.eicesi.fr)  
[www.exia.cesi.fr](http://www.exia.cesi.fr)  
Association  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur titres après bac : bac toutes séries
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE ...)
- Durée : 5 ans
- Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an
- 2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

## Ei.Cesi Bordeaux - Exia.Cesi (École d'ingénieurs du Cesi - Bordeaux)

33291 Blanquefort Cedex  
Tél : 05 56 95 50 50  
[www.eicesi.fr](http://www.eicesi.fr)  
[www.exia.cesi.fr](http://www.exia.cesi.fr)  
Privé  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :

- sur titres après bac : bac toutes séries
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE ...)
- Durée : 5 ans
- Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an
- 2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Lyon - Exia.Cesi  
(École d'ingénieurs du Cesi - Lyon)**

69130 Écully  
Tél : 04 72 18 89 89  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Association  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Nice - Exia.Cesi  
(École d'ingénieurs du Cesi - Nice)**

06560 Sophia-Antipolis  
Tél : 04 72 18 54 74  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur généraliste du Cesi  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Pau - Exia.Cesi  
(École d'ingénieurs du Cesi - Pau)**

64000 Pau  
Tél : 05 59 32 57 62  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Association  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans

Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Rouen (École d'ingénieurs du Cesi - Rouen)**

76130 Mont-Saint-Aignan  
Tél : 02 32 81 85 60  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Association  
CGE, CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Saint-Nazaire - Exia.Cesi  
(École d'ingénieurs du Cesi - Saint-Nazaire)**

44603 Saint-Nazaire  
Tél : 02 40 00 17 00  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 3 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Strasbourg - Exia.Cesi (École d'ingénieurs du Cesi - Strasbourg)**

67380 Lingolsheim Cedex  
Tél : 03 88 10 35 60  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique

- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**Ei.Cesi Toulouse (École d'ingénieurs du Cesi - Toulouse)**

31670 Labège  
Tél : 05 61 00 38 38  
www.eicesi.fr  
www.exia.cesi.fr  
Association  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur Cesi spécialité systèmes électriques et électroniques embarqués avec l'université Toulouse 3, en partenariat avec l'ITII Midi Pyrénées  
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale  
Admission :  
- sur concours : propre  
- sur titres : BTS/DUT, L2 scientifique, technologique, industriel  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit en apprentissage  
> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac toutes séries  
- sur titres après bac + 1 : bac + 1 informatique  
- sur concours après bac + 2 : concours commun Cesi post-bac + 2  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique ou technique (BTS, DUT, CPGE...)  
Durée : 5 ans  
Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an  
2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit en apprentissage)

**EiCnam IITBTP  
(Cnam Champagne-Ardenne)**

51687 Reims  
Tél : 03 26 36 80 20  
www.cnam-champagne-ardenne.fr/iitbtp  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité informatique option systèmes d'information (ISI)  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS ou bac + 2 dans le domaine (dossier + entretien de motivation), CPGE  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an  
Salaire jeune diplômé : 32 000 €

**EIDD (École d'ingénieurs Denis Diderot)**

75013 Paris Cedex 13  
Tél : 01 57 27 70 91  
www.univ-paris-diderot.fr  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'université Paris Diderot, spécialité architecture des systèmes physiques, matériaux et nanotechnologies, informatique : logiciel embarqué  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

**Eigsi (École d'ingénieurs en génie des systèmes industriels)**

17041 La Rochelle Cedex 1  
Tél : 05 46 45 80 00  
www.eigsi.fr  
Privé  
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie des systèmes industriels  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D, bac + 1  
- sur titres après bac + 2 : prépas MPSI, PTSI, TSI, PCSI, BTS, DUT (1<sup>re</sup> année validée),  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, ATS, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3 scientifiques et technologiques  
- sur concours après bac + 4 : M1, M2  
Durée : 5 ans  
Coût : 6 500 € par an, 5 860 € pour cycle préparatoire STI2D

**EIL Côte d'Opale (École d'ingénieurs du Littoral Côte d'Opale)**

62 228 Calais Cedex  
Tél : 03 21 17 10 05  
www.eilco-ulco.fr  
Privé  
CTI, CDEFI  
> Diplôme d'ingénieur de l'EIL Côte d'Opale, spécialité génie industriel, informatique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : bac S, STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, ATS  
- sur titres après bac + 2 : prépas TSI, ATS, DUT/BTS, L2/L3 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 615,10 €

**Eisti (École internationale des sciences du traitement de l'information)**

64075 Pau Cedex  
Tél : 05 59 05 90 90  
www.eisti.fr  
Association  
CGE, CTI

> Diplôme d'ingénieur, spécialité génie informatique, génie mathématique  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac : bac S  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
 - sur titres après bac + 2 : L2/L3 scientifique ou technologique, DUT GEII, STID, MP, informatique, prépa ATS, TSI  
 - sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
 Durée : 3 ou 5 ans  
 Coût : - cycle préparatoire : 4 700 € (2015-2016)  
 - cycle ingénieur : 7 180 € (2015-2016)

### Eisti (École internationale des sciences du traitement de l'information)

95011 Cergy-Pontoise Cedex  
 Tél : 01 34 25 10 10  
<http://ipgrandparis.fr/fr>  
[www.eisti.fr](http://www.eisti.fr)  
 Association  
 CGE, CTI, CDEFI, label Eurace  
 > Diplôme d'ingénieur Eisti génie des systèmes d'information, spécialité génie des systèmes d'information ou en systèmes d'information d'entreprise (en 2<sup>e</sup> année)  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac : bac S, bac + 1 (prépa intégrée accélérée)  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, ATS, TSI  
 - sur titres après bac + 2 : L2/L3 scientifique ou technologique, DUT GEII, STID, MP, informatique  
 - sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
 Durée : 5 ans  
 > Diplôme d'ingénieur en génie mathématiques, spécialité mathématiques financières ou en mathématiques-informatique (en 2<sup>e</sup> année)  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac : bac S, bac + 1 (prépa intégrée accélérée)  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, ATS, TSI  
 - sur titres après bac + 2 : L2/L3 scientifique ou technologique, DUT GEII, STID, MP, informatique  
 - sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
 Durée : 5 ans

### EMSE (École des Mines de Saint-Étienne)

42023 Saint-Étienne Cedex 2  
 Tél : 04 77 42 01 23  
[www.mines-stetienne.fr](http://www.mines-stetienne.fr)  
 Public  
 CGE, CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur civil des mines de Saint-Étienne (ICM)  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
 - sur titres après bac + 3 : L3, M1 scientifique  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité microélectronique et informatique Ismin  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
 - sur titres après bac + 3 : L3  
 - sur titres après bac + 4 : M1  
 Durée : 3 ans  
 Coût : 1 850 € par an

### Enac (École nationale de l'aviation civile)

31055 Toulouse Cedex 4  
 Tél : 05 62 17 40 00  
[www.enac.fr/fr](http://www.enac.fr/fr)  
 Public  
 CGE, CTI, Label Eurace  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enac  
 Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
 Admission :  
 - sur concours : prépas MP, PC, PSI, TSI, L2 scientifique  
 - sur titres : cycle préparatoire polytechnique, licence parcours renforcé, DUT, BTS, L2  
 - sur titres en 2<sup>e</sup> année : master scientifique  
 Durée : 3 ans  
 Coût : non communiqué  
 Salaire jeune diplômé : 39 000 €

### Enib (École nationale d'ingénieurs de Brest)

29238 Brest Cedex 3  
 Tél : 02 98 05 66 00  
[www.enib.fr](http://www.enib.fr)  
 Public  
 CGE, CTI, label Eurace  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enib spécialités électronique, informatique et mécatronique  
 Formation : contrat de professionnalisation, initiale  
 Admission :  
 - sur concours : bac S, STI2D  
 - sur titres en 3<sup>e</sup> année : prépas, BTS, DUT, Licence  
 Durée : 5 ans (contrat de professionnalisation possible en 5<sup>e</sup> année)  
 Coût : 606 € par an  
 Salaire jeune diplômé : 34 350 €

### ENSC (École nationale supérieure de cognitique)

33405 Talence Cedex  
 Tél : 05 57 00 67 00  
[www.ensc.fr](http://www.ensc.fr)  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ENSC  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours : prépas CPGE, prépas INP, CPBx, CCP, Khâgne B/L

- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3 scientifique, ATS  
 - sur titre après bac + 3 : M1 scientifique  
 Durée : 3 ans  
 Coût : 633 € par an

### Ensea (École nationale supérieure de l'électronique et de ses applications)

95014 Cergy-Pontoise Cedex  
 Tél : 01 30 73 66 66  
<http://ipgrandparis.fr/fr>  
[www.ensea.fr](http://www.ensea.fr)  
 Public  
 CGE, CTI  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Ensea  
 Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale, initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : BTS, DUT  
 - sur titres après bac + 3 : L3, M1 EEA  
 Durée : 3 ans  
 Coût : gratuit (apprentissage)

### ENSEEIH (École nationale supérieure d'électrotechnique, d'électronique, d'informatique, d'hydraulique et des télécommunications)

31071 Toulouse Cedex 7  
 Tél : 05 34 32 20 00  
[www.enseeih.fr](http://www.enseeih.fr)  
 Public  
 CTI, label Eurace, CGE  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ENSEEIH spécialités électronique / génie électrique et automatique / Informatique et mathématiques appliquées/télécommunication et réseaux / Mécanique des fluides / électronique, génie électrique / informatique et réseaux  
 Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale  
 Admission :  
 - sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, cycle préparatoire polytechnique (CPP)  
 - sur titres : DUT, L2, ATS, L3  
 - sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1, M2  
 Durée : 3 ans  
 Coût : 615 € par an  
 Salaire jeune diplômé : 37 346 €

### Enseirb-Matmeca (École nationale supérieure d'électronique, informatique, télécommunications, mathématique et mécanique de Bordeaux)

33402 Talence Cedex  
 Tél : 05 56 84 65 00  
<http://enseirb-matmeca.bordeaux-inp.fr>  
 Public  
 CGE, CTI, CDEFI, label Eurace  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enseirb-Matmeca spécialité réseaux et systèmes d'information  
 Formation : contrat d'apprentissage  
 Admission :  
 - sur titres : BTS, DUT, licence  
 Durée : 3 ans  
 Coût : gratuit  
 Salaire jeune diplômé : 36 000 €

> Diplôme d'ingénieur de l'Enseirb-Matmeca spécialité systèmes électroniques embarqués  
 Formation : contrat d'apprentissage  
 Admission :  
 - sur titres : BTS, DUT, licence  
 Durée : 3 ans  
 Coût : gratuit  
 Salaire jeune diplômé : 36 000 €  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Enseirb-Matmeca spécialités : électronique, informatique, télécommunications, mathématique et mécanique  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
 - sur titres en 1<sup>re</sup> année : cycle préparatoire de Bordeaux, prépa des INP, licence renforcée de Poitiers, DUT, BTS, licence scientifique  
 - sur titres en 2<sup>e</sup> année : master  
 Durée : 3 ans  
 Coût : 600 € par an  
 Salaire jeune diplômé : 36 000 €

### Ensem (École nationale supérieure d'électricité et de mécanique)

54518 Vandœuvre-lès-Nancy Cedex  
 Tél : 03 83 59 55 43  
<http://ensem.univ-lorraine.fr>  
 Public  
 CGE, CTI  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Ensem systèmes numériques  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, cycle préparatoire polytechnique (CPP), concours national admission L2  
 - sur titres après bac + 2 : DUT, BTS + année ATS, licence scientifique  
 - sur titres après bac + 3 : M1 scientifiques  
 Durée : 3 ans  
 Coût : 615 €

### ENSG (École nationale des sciences géographiques)

77455 Marne-la-Vallée Cedex 2  
 Tél : 01 64 15 30 01  
[www.ensg.eu](http://www.ensg.eu)  
 Public  
 CGE, CTI  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ENSG  
 Formation : initiale  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST  
 - sur titres après bac + 2 : prépas ATS, BTS, DUT, L2 sciences  
 - sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
 Durée : 3 ans

### Ensiame (École nationale supérieure d'ingénieurs en informatique, automatique, mécanique, énergétique et électronique)

59313 Valenciennes Cedex 9  
 Tél : 03 27 51 12 02  
[www.univ-valenciennes.fr/ensiame](http://www.univ-valenciennes.fr/ensiame)  
 Public  
 CGE, CTI, label Eurace



> Diplôme d'ingénieur de l'Ensiame, université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis (UVHC), spécialités mécanique-énergétique, mécatronique, informatique et génie industriel  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT GMP, GTE, GIM, MP, génie informatique, L2, L3 mathématiques, sciences physiques, informatique, électronique et automatique, prépa ATS, cursus préparatoire Insa  
- sur titres après bac + 4 : M1 mécanique, sciences physiques pour l'ingénieur, électronique, électrotechnique, automatique  
Durée : 3 ou 5 ans  
Coût : 615 € par an

#### Ensibs (École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-sud)

56321 Lorient Cedex  
Tél : 02 97 88 05 59  
<http://www-ensibs.univ-ubs.fr>  
Public  
> Diplôme d'ingénieurs de l'École nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud campus Vannes  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2-L3 scientifiques, CUPGE de l'Ensibs, prépas PT, TSI, ATS, BTS  
- sur titres après bac + 4 : master 1 et 2  
Durée : 3 ans

#### Ensicaen (École nationale supérieure d'ingénieurs de Caen et centre de recherche)

14050 Caen Cedex 04  
Tél : 02 31 45 27 50  
[www.ensicaen.fr](http://www.ensicaen.fr)  
Public  
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensicaen, spécialités électronique et physique appliquée; informatique (option monétique et sécurité des systèmes en apprentissage); matériaux-chimie; matériaux et mécanique option propriétés mécaniques et mise en forme des matériaux en apprentissage); génie industriel  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, TPC, concours national L2, cycle préparatoire Gay-Lussac  
- sur titres : DUT GEIL, MP, R&T, informatique, chimie, SGM, GMP, GIM, BTS électronique, informatique, mécanique, sciences des matériaux, chimie, physique, L2 physique-chimie, informatique, mathématiques...

- sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1 scientifique ou diplôme bac + 4 obtenu à l'étranger  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an + 215 € SS  
Salaires jeune diplômé : 35 500 €

#### ENSIE (École nationale supérieure d'informatique pour l'industrie et l'entreprise)

91025 Évry Cedex  
Tél : 01 69 36 73 50  
[www.ensie.fr](http://www.ensie.fr)  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSIE  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT ou licence à dominante informatique, BTS informatique + prépa ATS  
- sur titres après bac + 4 : M1, M2 à dominante informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : 751 € (sécurité sociale comprise)  
Gratuit (apprentissage)

#### Ensil - Ensci (École nationale supérieure d'ingénieurs de Limoges)

87068 Limoges Cedex  
Tél : 05 55 42 36 70  
[www.ensci.fr](http://www.ensci.fr)  
[www.ensil.unilim.fr](http://www.ensil.unilim.fr)  
Public  
CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-Ensci, spécialité électronique et télécommunications  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, BCPST, concours national DEUG physique  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2, L3, BTS, prépas TSI, ATS  
- sur titres après bac + 4 : M1/M2 scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an

#### Ensim (École nationale supérieure d'ingénieurs du Mans)

72085 Le Mans Cedex 9  
Tél : 02 43 83 35 93  
<http://ensim.univ-lemans.fr>  
Public  
CTI, Label Eurace  
> Diplôme national supérieur d'ingénieur du Mans, spécialité informatique, architecture des systèmes temps réels et embarqués ou interaction personnes systèmes  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PT, PSI, PCPST (Bio), TB  
- sur titres après bac + 2 : CPGE, DUT, BTS, Paces, L2 ou L3, prépas ATS ou TSI

- sur titres après bac + 4 : M1  
Durée : 3 ans  
Coût : 830 € par an

#### Ensisa (École nationale supérieure d'ingénieurs Sud-Alsace)

68093 Mulhouse Cedex  
Tél : 03 89 33 69 08  
[www.ensisa.fr](http://www.ensisa.fr)  
Public  
CGE, CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensisa, spécialité mécanique, automatique et systèmes, informatique et réseaux, textiles et fibres  
Formation : Fip en formation initiale, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS  
- sur titres après bac : bac S (cycle préparatoire intégré)  
- sur titres après bac + 2 : L2, L3, DUT  
- Cettex  
- sur titres après bac + 4 : M1, M2  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 €

#### Ensm (École nationale supérieure des Mines d'Ales)

30319 Alès Cedex  
Tél : 04 66 78 50 00  
[www.mines-ales.fr](http://www.mines-ales.fr)  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur, spécialité informatique et réseaux  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2 validée, spé ATS dans certains domaines scientifiques  
- sur titres après bac + 4 : M1 dans certains domaines  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit

#### Enssat (École nationale supérieure des sciences appliquées et de technologie)

22305 Lannion Cedex  
Tél : 02 96 46 90 00  
[www.enssat.fr](http://www.enssat.fr)  
Public  
CGE, CTI, label Eurace, CDEFI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enssat spécialité informatique multimédia et réseaux en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
Sur titres : DUT informatique, RT, L2/L3 informatique, BTS IRIS ou diplôme équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit  
Salaires jeune diplômé : 34 300 €  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enssat, spécialité électronique, informatique, photonique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS

- sur titres après bac + 2 : DUT GEIL, MP, informatique, RT, BTS photonique, L2/L3 informatique  
- sur titres après bac + 4 : master 1 physique, mathématiques, informatique  
Durée : 3 ans

#### EPF - Campus de Montpellier (École d'ingénieurs)

34000 Montpellier  
Tél : 04 99 65 41 81  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
Privé sous contrat  
Label Eurace, CGE, CTI, CDEFI  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels en apprentissage  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
Être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, prépas techno, licences scientifiques et/ou techniques  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit en apprentissage  
> Diplôme d'ingénieur français de l'EPF spécialisation automatisation et production et Master allemand « Produktion und Automatisierung » (Double diplôme conjoint avec Hochschule de München)  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours : élèves de terminale S, bac + 1  
Durée : 5 ans  
Coût : 7 600 € par an

#### EPF - Campus de Sceaux (École d'ingénieurs généralistes)

92330 Sceaux  
Tél : 01 41 13 01 51  
[www.epf.fr](http://www.epf.fr)  
Privé sous contrat  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels sur le campus de Sceaux ou de Montpellier  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, prépas techno, licences scientifiques et/ou techniques  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit en apprentissage  
Salaires jeune diplômé : 38 000 €  
> Diplôme d'ingénieur français de l'EPF spécialisation automatisation et production et Master allemand « Produktion und Automatisierung » (Double diplôme conjoint avec Hochschule de München)  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours propre : bac S, bac + 1 avec bon niveau d'allemand  
Durée : 5 ans  
Coût : 7 600 € par an  
Salaires jeune diplômé : 41 000 €

## Epita (École pour l'informatique et les techniques avancées)

94276 Le Kremlin-Bicêtre Cedex  
Tél : 01 44 08 01 01  
www.epita.fr  
Privé  
CTI, CDEFI, label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur Epita, spécialité multimédia et technologies de l'information, systèmes d'information et génie logiciel, systèmes réseaux et sécurité, sciences cognitives et informatique avancée, télécommunications, génie informatique des systèmes temps réel et embarqués, recherche calcul scientifique et image, global IT management  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas CPGE, prépas BL  
- sur titres après bac + 2 : BTS (année spéciale de remise à niveau), L2, L3 et DUT  
- sur titres après bac + 4 : M1, M2  
Durée : 5 ans avec cycle préparatoire intégré  
Coût : cycle préparatoire intégré : 6 467 € par an (2 ans)  
cycle ingénieur : 8 414 € par an (3 ans)

## ESAIP (ESAIP Angers)

49180 Saint-Barthélemy-d'Anjou Cedex  
Tél : 02 41 96 65 10  
www.esaip.org  
Association  
CGE, CTI, label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur numérique de l'ESAIP, spécialité cybersécurité et réseaux, objets connectés et systèmes intelligents, big data & Data science, transition numérique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : classes prépas PC, PT, PSI, MP  
- sur titres après bac : bac S, STI2D, STL, Stav  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 ou L3 industriel ou scientifique, classes prépas TSI, BCPST et ATS  
Durée : 5 ans avec le cycle préparatoire intégré  
Coût : cycle préparatoire : 3 840 € par an (2 ans)  
cycle ingénieur : 5 550 € par an (3 ans)

## Eseo (École supérieure d'électronique de l'Ouest)

49107 Angers  
Tél : 02 41 86 67 67  
www.eseo.fr  
Association  
Label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'école supérieure d'électronique de l'Ouest, spécialité technologie numérique et systèmes embarqués en partenariat avec l'ITII Pays de la Loire  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS en rapport avec la filière ou équivalent (accès en 1<sup>re</sup> année) + test + entretien  
Durée : 36 mois  
Coût : gratuit  
Salaire jeune diplômé : 33 000 €  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Eseo  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac + 1  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI  
- sur titres après bac : bac STI, STL, STI2D  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2, L3, prépas ATS, TSI, PT, SPE TSI, SPE BCPST  
- sur titres après bac + 4 : maîtrise EEA, M1  
Durée : 5 ans

## ESIEA Laval (École d'ingénieurs du monde numérique)

53003 Laval Cedex  
Tél : 02 43 59 24 24  
www.esiea.fr  
Privé sous contrat  
CGE, CTI, Label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, ES spé maths  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, DUT, BTS, prépas ATS  
- sur titres après bac + 1 : maths sup, 1<sup>re</sup> année L1 scientifique, 1<sup>re</sup> année de BTS ou DUT, Paces  
- sur titres après bac + 3 : licence scientifique  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 7 050 € en 1<sup>re</sup> année, 8 160 € en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années, 8 300 € en 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> années

## ESIEA Paris (École d'ingénieurs du monde numérique)

94200 Ivry-sur-Seine  
Tél : 01 43 90 21 16  
www.cfa-ite.fr  
www.esiea.fr  
Association  
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, DUT, BTS, prépas ATS  
- sur titres après bac + 2 : L1 SM, MIAS, licence de maths, physique, électronique, informatique  
- Sur titres après bac + 4 : M1 de physique, électronique, informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit

➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, ES option maths  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, DUT, BTS, prépas ATS  
- sur titres après bac + 1 : math sup, 1<sup>re</sup> année L1 SM, MIAS, 1<sup>re</sup> année de BTS ou DUT  
- sur titres après bac + 2 : L1 SM, MIAS, licence de maths, physique, électronique, informatique  
- sur titres après bac + 4 : M1 de physique, électronique, informatique  
Durée : 5 ans

## ESIEE (ESIEE Paris)

93162 Noisy-le-Grand Cedex  
Tél : 01 45 92 65 00  
www.esiee.fr  
Consulaire  
➤ Diplôme de l'ESIEE, spécialité informatique, ingénierie des systèmes, santé, énergie et environnement  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2  
- sur titres après bac + 3 : L3, M1  
Durée : 5 ans  
➤ Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité informatique et applications, ingénierie 3D et Technologie des médias  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas  
- sur titres (dossier + tests + entretien) : titulaires DUT, BTS, L2, CPGE  
Durée : 3 ans  
➤ Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité réseaux et sécurité, architecture et internet des objets  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas  
- sur titres (dossier + tests + entretien) : titulaires DUT, BTS, L2, CPGE  
Durée : 3 ans

## ESIEE Amiens (École supérieure d'ingénieurs en électrotechnique et électronique d'Amiens)

80082 Amiens Cedex 2  
Tél : 03 22 66 20 00  
www.esiee-amiens.fr  
Association  
CGE, CTI  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESIEE, spécialité génie réseaux informatiques et télécommunications, génie systèmes de production, génie énergétique du bâtiment, génie électrique et développement durable  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, ATS, DUT GEIL, mesures physiques, R&T, informatique, GMP, GTE, BTS électronique, électrotechnique, ATI, mécanique et automatismes industriels, techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire, informatique et réseaux  
- sur titres après bac + 2 : L2/L3 ou licence pro scientifique  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
Durée : 5 ans avec cycle préparatoire intégré  
Coût : cycle préparatoire intégré : 3 875 € par an (2 ans)  
cycle ingénieur : 5 100 € par an (3 ans), gratuit en apprentissage

## Esigelec (École supérieure d'ingénieurs généralistes)

76801 Saint-Etienne-du-Rouvray Cedex  
Tél : 02 32 91 58 58  
www.esigelec.fr  
Association  
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Esigelec  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, bac + 1  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L3  
- sur titres après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans (possibilité cycle ingénieur par l'apprentissage)  
Coût : 3 996 €/an (cycle prépa intégrée), 6 540 €/an (cycle ingénieur)

## Esigetel (École supérieure d'ingénieurs en informatique et génie des télécommunications)

94800 Villejuif  
Tél : 01 45 15 03 20  
www.esigetel.fr  
Privé  
CGE, label Eurace, CTI, membre CDEFI  
➤ Diplôme d'ingénieur de l'école supérieure d'ingénieur en informatique et génie des télécommunications  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac ES math, bac STI2D, Paces, math sup, L1  
- sur concours après bac + 2 : prépas CPGE MP, PT, PC, PSI, ATS, L2, DUT  
- sur titres après bac + 1 : maths sup, L1 scientifiques, BTS  
- sur titres après bac + 4 : L3, M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 7 590 € pour la 1<sup>re</sup> année puis 8 590 € par an

**Esilv (École supérieure d'ingénieurs Léonard de Vinci)**92916 Paris la Défense Cedex  
Tél : 01 41 16 70 00

www.esilv.fr

Association

CTI, candidature en cours à la CGE, Label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'ESILV, spécialité informatique et sciences du numérique; Ingénierie financière; Mécanique numérique et modélisation; Nouvelles énergies  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S, bac STI2D, bac + 1 (prépa intégrée accélérée)  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT

- sur titres après bac + 2 : L2/L3 mathématiques, informatique, mathématiques et informatique, physique, prépa ATS, DUT, BTS scientifiques

Durée : 5 ans

Coût : de 7 000 à 7 200 €

**Esipe-MLV (École supérieure d'ingénieurs Paris-Est Marne-la-Vallée)**

77454 Champs-sur-Marne Cedex 2

Tél : 01 60 95 76 68

http://esipe.u-pem.fr

Public

CTI

> Diplôme d'ingénieur spécialité électronique et informatique, systèmes communicants

Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

être âgé de moins de 26 ans

- sur concours après bac + 2 : prépas scientifiques

- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 scientifique et technologique

Durée : 3 ans

Coût : droits universitaires

> Diplôme d'ingénieur, spécialité informatique et géomatique

Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

être âgé de moins de 26 ans

- sur concours après bac + 2 : prépas scientifiques

- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 scientifique et technologique

Durée : 3 ans

Coût : droits universitaires

> Diplôme d'ingénieur, spécialité informatique et réseaux

Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

être âgé de moins de 26 ans

- sur concours après bac + 2 : prépas scientifiques

- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 scientifique et technologique

Durée : 3 ans

Coût : droits universitaires

**Esirem (École supérieure d'ingénieurs de recherche en matériaux et infotonique)**

21078 Dijon Cedex

Tél : 03 80 39 60 09

http://esirem.u-bourgogne.fr

Public

CTI, CDEFI, Label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Esirem, spécialité matériaux-développement durable; infotonique (informatique-électronique)

Formation : contrat de professionnalisation, initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S,

STI2D, STL (option SPCL)

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS

- sur titres après bac + 2 : L2/L3

scientifique, R et T, GEII, BTS

électronique, DUT

- sur titres après bac + 4 :

M1 physique/chimie, génie

matériaux, informatique

et électronique

Durée : 5 ans

Coût : 610 € par an

**Esiroi (École supérieure d'ingénieurs Réunion - Océan Indien)**

97490 Sainte-Clotilde Cedex 9

Tél : 02 62 48 33 05

http://esiroi.univ-reunion.fr

Public

CTI, label Eurace (uniquement pour les spécialités agroalimentaires, bâtiment et énergie)

> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité informatique et télécommunications

Formation : initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac

- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS,

L2/L3, prépas ATS et TSI, équivalents

bac + 2 français et étrangers

- sur concours après bac + 2 : prépas

Durée : 3 ou 5 ans

Coût : 615,10 € par an

**Esme Sudria (École d'ingénieurs de l'innovation, des sciences de l'énergie et des technologies avancées)**

94200 Ivry-sur-Seine

Tél : 01 56 20 62 00

www.esme.fr

Privé

CGE, CTI, UGEI

> Diplôme d'ingénieur de l'Esme-Sudria, spécialité ingénierie et innovation, ingénierie

et international, ingénierie

et management

Formation : initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S,

STI2D

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres après bac + 1 :

L1 scientifique (Paces incluse)

ou technologique, 1<sup>re</sup> année de DUT/

BTS technologique ou scientifique,

1<sup>re</sup> année de classe prépa intégrée dans un autre établissement, après une 1<sup>re</sup> année de CPGE scientifique (filières MPSI, PTSI, PCSI)  
- sur titres après bac + 2 : prépas ATS, L2/L3 scientifique  
ou technologique, 2<sup>e</sup> année CPGE en filière TSI, DUT, BTS  
- sur titres après bac + 3 : Licence scientifique, Master scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : de 7 395 à 8 990 € par an

**ESSTIN (École supérieure des sciences et technologies de l'ingénieur de Nancy)**

54519 Vandœuvre-lès-Nancy Cedex

Tél : 03 83 68 50 00

www.esstin.uhp-nancy.fr

Public

Label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'ESSTIN, spécialité industrie

et environnement; mécanique

des fluides et énergétique;

mécanique structures matériaux;

systèmes d'information et réseaux;

maintenance et sûreté des systèmes;

commande et supervision

des systèmes

Formation : initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S,

STI2D, STL

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PSI, PT, CCPGE ATS

- sur titres après bac + 2 : L2 ou L3

à dominante scientifique, BTS ou DUT

scientifique ou industriel

- sur titres après bac + 4 :

M1 à dominante scientifique

Durée : 5 ans

**Estia (École supérieure des technologies industrielles avancées)**

64210 Bidart

Tél : 05 59 43 84 00

www.estia.fr

Consulaire

CGE, CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Estia, spécialité conception et innovation;

mécatronique, systèmes

embarqués; organisation industrielle

et management

Formation : contrat d'apprentissage,

initiale

Admission :

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS

- sur titres après bac + 2 : DUT, L2,

BTS,

- sur titres après bac + 3 : L3, licence

pro, M1 scientifique et technologique

Durée : 3 ans

Coût : 5 800 € en 1<sup>re</sup> année, 6 200 €la 2<sup>e</sup> année et 6 600 € la 3<sup>e</sup> année.**Exia.Cesi (École d'ingénieurs du Cesi - Aix-en-Provence)**

13545 Aix-en-Provence Cedex

Tél : 04 42 97 14 20

www.exia.cesi.fr

Privé

CTI

> Diplôme d'ingénieur du Cesi, spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

- sur titres après bac : bac

toutes séries

- sur titres après bac + 1 : bac + 1

informatique

- sur concours après bac + 2 :

concours commun Cesi post-bac + 2

- sur titres après bac + 2 : bac + 2

scientifique ou technique (BTS, DUT,

CPGE...)

Durée : 5 ans

Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an**Exia.Cesi (École d'ingénieurs du Cesi - Reims)**

51100 Reims

Tél : 03 26 79 35 70

www.exia.cesi.fr

Privé

CTI

> Diplôme d'ingénieur du Cesi,

spécialité informatique

Formation : contrat d'apprentissage,

initiale

Admission :

- sur titres après bac : bac

toutes séries

- sur titres après bac + 1 : bac + 1

informatique

- sur concours après bac + 2 :

concours commun Cesi post-bac + 2

- sur titres après bac + 2 : bac + 2

scientifique ou technique (BTS, DUT,

CPGE...)

Durée : 5 ans

Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit

en apprentissage)

**Exia.Cesi Orléans (École d'ingénieurs du Cesi - Orléans)**

45100 Orléans

Tél : 02 38 22 72 82

www.exia.cesi.fr

Privé

CTI

> Diplôme d'ingénieur du Cesi,

spécialité informatique

Formation : contrat d'apprentissage,

initiale

Admission :

- sur titres après bac : bac

toutes séries

- sur titres après bac + 1 : bac + 1

informatique, bac + 2 scientifique

et technique

- sur titres après bac + 2 : bac + 2

scientifique ou technique minimum

(BTS, DUT, CPGE...)

Durée : 5 ans

Coût : 1<sup>er</sup> cycle : 5 200 € par an2<sup>e</sup> cycle : 6 500 € par an (gratuit

en apprentissage)

## Grenoble INP - Ensimag (École nationale supérieure d'informatique et de mathématiques appliquées)

38400 Saint-Martin-d'Hères Cedex  
Tél : 04 76 82 72 00  
<http://ensimag.grenoble-inp.fr>  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP - Ensimag domaine de spécialisation ingénierie financière, ingénierie des systèmes d'information, modélisation mathématique, image et simulation, systèmes et logiciels embarqués, ISSC  
Spécialité informatique et systèmes d'information en partenariat avec ITII Dauphiné Vivarais en alternance  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI et PT  
- sur titres : bac + 2 (DUT informatique, DUT réseaux et télécommunications, BTS informatique et réseaux + ATS), L2 et L3 informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : 615 € (frais d'inscription) gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 37 000 €

## Grenoble INP - Esisar (École nationale supérieure en systèmes avancés et réseaux)

26902 Valence Cedex 9  
Tél : 04 75 75 94 00  
<http://esisar.grenoble-inp.fr>  
Public  
CGE, CDEFI, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP - Esisar spécialités : électronique, informatique et systèmes avancés et réseaux en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur titres : DUT électronique, informatique, mesures physiques, bac + 2  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 41 973 €  
> Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP - Esisar, spécialité informatique et réseau ; électronique, informatique et systèmes avancés et réseaux  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2, cycle préparatoire polytechnique (CPP INP), diplômes étrangers équivalents  
- sur titres après bac + 3 : L3, M1 ou M2 électronique, automatique, informatique et réseaux  
Durée : 3 ou 5 ans  
Coût : 615,10 € par an (inscription universitaire)

## IG2I (Institut de génie informatique et industriel)

62300 Lens  
Tél : 03 21 74 85 85  
[www.ig2i.fr](http://www.ig2i.fr)  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lille, spécialité génie informatique et industriel génie des systèmes avancés orienté systèmes embarqués et systèmes de production, génie informatique orienté systèmes d'information et génie logiciel, génie des réseaux multimédias orienté réseaux et systèmes  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : bac S, STI  
- sur titres en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année : BTS ou DUT scientifique, maths spé ATS, CPGE  
Durée : 5 ans  
Coût : 611 € par an

## Insa Centre Val de Loire - Campus Blois (Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire)

41034 Blois Cedex  
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)  
Public  
CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, bac étranger, L1 scientifiques, prépas  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PSI, PT, PC  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3  
- sur titres après bac + 4 : M1 ou M2 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € de droits d'inscription, gratuité pour les boursiers

## Insa Centre Val de Loire - Campus Bourges (Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire)

18022 Bourges Cedex  
Tél : 02 48 48 40 00  
[www.insa-centrevaldeloire.fr](http://www.insa-centrevaldeloire.fr)  
Public  
CTI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire énergie, risques et environnement (apprentissage)  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, bac étranger, L1 scientifiques, prépas  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PSI, PT, PC

- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3  
- sur titres après bac + 3 : M1 ou M2 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € de droits d'inscription, gratuité pour les boursiers

## Insa Lyon (Institut national des sciences appliquées de Lyon)

69621 Villeurbanne Cedex  
Tél : 04 72 43 83 83  
[www.insa-lyon.fr](http://www.insa-lyon.fr)  
Public  
CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Lyon biochimie, électricité-électronique, automatique, énergétique, génie civil et aménagement urbain, informatique, mécanique, physique et matériaux, procédés industriels et environnement, plasturgie, productique, télécommunications  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, bac étranger, L1 scientifiques, prépas  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PSI, PT, PC, DUT, BTS, L2/L3  
- sur titres après bac + 3 : M1 ou M2 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## Insa Rennes (Institut national des sciences appliquées de Rennes)

35043 Rennes Cedex  
Tél : 02 23 23 82 00  
[www.insa-rennes.fr](http://www.insa-rennes.fr)  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rennes électronique et informatique industrielle (EII), informatique (Info), systèmes et réseaux de communication (SRC), génie mathématique (GM), systèmes électroniques (SE), génie civil et urbain (GCU), génie mécanique et automatique (GMA), science et génie des matériaux (SGM)  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur titres après bac : 1<sup>re</sup> année CPGE, L1  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2/L3, BTS, prépas scientifiques  
- sur titres après bac + 3 : bac + 4 ou équivalent  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## Insa Rouen (Institut national des sciences appliquées de Rouen)

76801 Saint-Étienne-du-Rouvray Cedex  
Tél : 02 32 95 97 00  
[www.insa-rouen.fr](http://www.insa-rouen.fr)  
Public  
CGE, CTI, CDEFI

> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Rouen chimie et procédés, énergétique et propulsion, génie mathématique, architecture des systèmes d'information, mécanique, maîtrise des risques industriels ou génie civil  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2, BTS, prépas scientifiques  
- sur titres après bac + 3 : M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## Insa Toulouse (Institut national des sciences appliquées de Toulouse)

31077 Toulouse Cedex 4  
Tél : 05 61 55 95 13  
[www.insa-toulouse.fr](http://www.insa-toulouse.fr)  
Public  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Toulouse, spécialité ingénierie chimique, biochimique et environnementale, Ingénierie de la construction, Ingénierie des matériaux, composants et systèmes, Modélisation, informatique et communication, génie civil et génie mécanique en apprentissage  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours : bac S, STI2D  
- sur titres après bac : 1<sup>re</sup> année CPGE, L1 validée  
- sur titres après bac + 2 : L2 sciences et technologie, DUT, prépas MP, PC, PSI, TSI, BCPST, ATS  
- sur titres après bac + 3 : M1 scientifique ou équivalent L3  
Durée : 5 ans  
Coût : 584 € par an

## Isae (Institut supérieur de l'aéronautique et de l'espace)

31055 Toulouse Cedex 04  
Tél : 05 61 33 80 80  
[www.isae.fr](http://www.isae.fr)  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur cursus Ensica  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, PT, L2 sciences et technologies, cycle préparatoire polytechnique des INP  
- sur titres en 1<sup>re</sup> année : L3 maths, mécanique, physique, sciences de l'ingénieur  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1 scientifique, diplôme d'ingénieur  
Durée : 3 ans  
Coût : non communiqué  
Salaire jeune diplômé : 42 000 €  
> Diplôme d'ingénieur cursus Supaero  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, TSI, PT



- sur titres après bac + 3 :  
L3 électronique-électricité-  
automatique (EEA), génie civil,  
informatique, maths, mécanique,  
physique, sciences de l'ingénieur  
- sur titres après bac + 4 : M1,  
diplôme d'ingénieur  
Durée : 3 ans

**ISAE-Ensam (Institut supérieur  
de l'aéronautique et de l'Espace -  
École nationale supérieure  
de mécanique et d'aérotechnique)**

86961 Futuroscope Chasseneuil  
Cedex  
Tél : 05 49 49 80 80  
www.ensma.fr  
Public  
CGE, CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'Ensam  
Formation : initiale  
Admission :

- sur concours : MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres : licence mécanique,  
mathématiques appliquées,  
physique, EEA, L2 sciences  
et technologies, DUT GMP, GTE, GIM,  
GEII, SGM, MP  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année :  
M1 mécanique, physique, génie  
des matériaux, génie mécanique,  
technologie mécanique, doubles  
diplômes  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an  
Salaires jeunes diplômés :  
non communiqué

**Isen Brest (Institut supérieur  
de l'électronique et du numérique)**

29228 Brest Cedex 2  
Tél : 02 98 03 84 00  
http://isen-brest.fr  
Association  
CTI, CGE, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest  
spécialité systèmes numériques  
et électriques en partenariat  
avec l'ITI Bretagne

Formation : contrat d'apprentissage,  
Fip en formation initiale, initiale  
Admission :

- sur titres : L2, DUT mesures  
physiques, réseaux et télécoms,  
informatique ou GEII, BTS système  
numérique, informatique

Durée : 3 ans

Coût : gratuit

Salaires jeunes diplômés : 34 000 €

> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest  
Formation : initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S  
- sur titres après bac : bac STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas  
PSI, PT, PC, MP

- sur titres après bac + 2 :

DUT mesures physiques, réseaux  
et télécoms, GEII, prépas ATS, TSI

- sur titres après bac + 3 : licence

sciences de l'ingénieur, M1 EEA

Durée : 5 ans (alternance possible)

Coût : - cycle préparatoire : 2 900 €  
par an

- cycle ingénieur : 6 800 € par an

**Isen Lille (Institut supérieur  
de l'électronique et du numérique)**

59046 Lille Cedex  
Tél : 03 20 30 40 50  
www.isen.fr

Association  
CGE, CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Lille  
Formation : contrat d'apprentissage,  
initiale

Admission :

- sur concours après bac + 2 : prépas  
MP, PC, PSI, PT

- sur titres après bac : bac S, STI2D

- sur titres après bac + 2 : L2, DUT

mesures physiques, réseaux

et télécoms, informatique ou GEII,

BTS prépa, prépas ATS, TSI

- sur titres après bac + 3 : licence

sciences de l'ingénieur de l'UCL,

M1 EEA ou équivalent

Durée : 5 ans

**Isen Toulon (Institut supérieur  
de l'électronique et du numérique  
de Toulon)**

83000 Toulon  
Tél : 04 94 03 89 59  
www.isen.fr

Privé sous contrat  
CGE, CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Isen  
Toulon spécialité électronique

et informatique industrielle

en partenariat avec l'ITI Paca

Formation : contrat d'apprentissage

Admission :

- sur titres : DUT ou BTS du secteur

secondaire

Durée : 3 ans

Coût : gratuit

Salaires jeunes diplômés : 36 000 €

> Diplôme d'ingénieur de l'Isen  
Toulon, spécialité cycle informatique  
et réseaux ou cycle numérique

et biologie

Formation : initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S,  
bac STI2D

- sur concours après bac + 2 : prépas  
MP, PC, PSI, PT

- sur titres après bac + 2 : DUT GEII,

GTR, mesures physiques,

BTS électronique, L2 scientifique

(sciences de la matière-MIAS),

L2 sciences et technologies, mention

sciences exactes

- sur titres après bac + 4 : master 1

Durée : 5 ans

**Isep (Institut supérieur  
d'électronique de Paris)**

75006 Paris  
Tél : 01 49 54 52 40  
www.isep.fr

Privé sous contrat  
CGE, CTI, label Eurace, reconnu par  
l'Etat

> Diplôme d'ingénieur de l'Isep  
Formation : contrat d'apprentissage,  
initiale

Admission :

- sur concours : bac S

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres après bac + 2 : DUT MP,  
TR, GEII, licence scientifique, prépas  
ATS

- sur titres après bac + 4 : master

sciences, MST, M1

Durée : 5 ans (4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> années

possibles en apprentissage)

**Isima (Institut supérieur  
d'informatique, de modélisation  
et de leurs applications)**

63178 Aubière Cedex  
Tél : 04 73 40 50 00  
www.isima.fr

Public

CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'Isima

informatique des systèmes

embarqués, génie logiciel

et systèmes informatiques, systèmes

d'information et aide à la décision,

calcul et modélisation scientifiques,

réseaux et sécurité informatique,

international

Formation : contrat d'apprentissage,

Fip en formation initiale, initiale

Admission :

- sur concours : prépas MP, PC, PSI,  
PT, TSI

- sur titre : DUT informatique,

électronique, L2 ou L3, BTS

- sur titre en 2<sup>e</sup> année :

M1 informatique, maths,

électronique, physique

Durée : 3 ans

Coût : 256 € par an

**Isis (École d'ingénieurs  
informatique et systèmes  
d'information pour la santé)**

81100 Castres  
Tél : 05 63 51 24 01  
www.isis-ingenieur.fr

Public

CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'Institut  
national universitaire Champollion,  
spécialité informatique pour la santé

Formation : contrat d'apprentissage,  
initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres après bac + 2 : prépas,

DUT, BTS, licence

- sur titres après bac + 4 :

M1 informatique

Durée : 3 ou 5 ans

Coût : 610 € par an

**Isty (Institut des sciences  
et techniques des Yvelines)**

78140 Vélizy-Villacoublay  
Tél : 01 39 25 38 50  
www.isty.uvsq.fr

Public

CTI, CDEFI, label Eurace

(mécatronique)

> Diplôme d'ingénieur de l'Isty,  
spécialité mécatronique

Formation : contrat d'apprentissage,  
initiale

Admission :

sélection CFA Ingénieurs 2000

- sur titres après bac + 2 :

DUT ou BTS dans les domaines

informatiques, électroniques,

électrotechniques, productiques

ou mécaniques, ou candidats

de licence scientifique ayant suivi

des enseignements de type sciences

de l'ingénieur ou validation du cycle

préparatoire intégré de l'Isty

Durée : 5 ans (cycle prépa intégrée

post-bac)

3 ans (cycle ingénieur)

Coût : Gratuit (apprentissage)

> Diplôme d'ingénieur informatique

de l'Isty, spécialité ingénierie

des architectures technologiques

de l'information et de la communication

Formation : contrat

de professionnalisation, initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S,

bac STI2D

- sur concours après bac + 2 : prépas

MP, PT

- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT

informatique, L2 scientifiques

- sur titres après bac + 4 :

M1 informatique ou scientifique

Durée : 5 ans (cycle prépa intégrée

post-bac)

3 ans (cycle ingénieur)

Coût : 610 € par an

**ITI Alsace (Institut des techniques  
d'ingénieur de l'industrie d'Alsace)**

68055 Mulhouse Cedex  
Tél : 03 89 46 89 92  
www.iti-alsace.fr

Association

CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'Ei Cnam

spécialité Informatique

Formation : contrat d'apprentissage,

Fip en formation initiale

Admission :

- sur concours : néant

- sur titres : DUT INFO, RT, MMI, GIM,

GEII, MPH, BTS SIO, SN, ET, ATI, MS,

CRSA, CIRA, prépa ATS, L2 et licence

pro informatique ou scientifique

Durée : 3 ans

Coût : gratuit (apprentissage)

Salaires jeunes diplômés :

non communiqué

> Diplôme d'ingénieur de Télécom

Physique Strasbourg, spécialité

électronique et informatique

industrielle

Formation : contrat d'apprentissage,

Fip en formation initiale

Admission :

- sur concours : néant

- sur titres : DUT GEII, GIM, MPH,

INFO, RT, MMI, BTS SN, ET, CRSA,

CIRA, prépa ATS, L2 dans le domaine

de l'électronique et licence pro

Durée : 3 ans

Coût : gratuit (apprentissage)

Salaires jeunes diplômés :

non communiqué

> Diplôme d'ingénieur de Télécom Physique Strasbourg, spécialité technologies de l'information et de la communication pour la santé  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT INFO, MPh, RT, GEII, BTS TPIL, SN, SIO, DTS imagerie médicale (IMRT), prépa ATS, L2 physique, informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

## ITII Aquitaine (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie d'Aquitaine)

33523 Bruges Cedex  
Tél : 05 56 57 44 44  
www.itii-aquitaine.com  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'Enseirb spécialité réseaux et systèmes d'information en partenariat avec l'ITII Aquitaine  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : BTS, DUT, licence scientifique, technique ou équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 34 100 €

## ITII Bretagne (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Bretagne)

22192 Plérin Cedex  
Tél : 02 96 74 73 13  
www.itii-bretagne.fr  
Association  
CGE, CTI  
> Diplôme de l'Insa spécialité conception et développement de technologies innovantes en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 scientifique et technique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme de Télécom Bretagne spécialité réseaux et télécommunications en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT informatique, génie électrique et informatique industrielle, télécommunications et réseaux, mesures physiques, BTS électronique, BTS informatique et réseaux pour l'industrie et les services  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 36 000 €

> Diplôme d'ingénieur de l'école nationale supérieure des sciences appliquées et de technologie de Lannion de l'université Rennes 1 spécialité informatique multimédia et réseaux en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : dossier et entretiens pour titulaires d'un DUT ou d'un BTS dans les filières scientifiques ou techniques (DUT Informatique, RT ou BTS Iris)  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

> Diplôme d'ingénieur de l'Ensibs spécialité sécurité des systèmes informatiques « cybersécurité » en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : CPGE (PT, TSI, ATS) ou prépa intégrée Ensibs, DUT du secteur STIC ou d'une licence 3 ou d'un BTS Iris, électronique, Elec ou informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensta Bretagne spécialité mécanique et électronique en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT ou BTS scientifiques ou techniques (DUT GMP, GEII, GTE, MP, BTS SE...), prépa ATS, L2, prépas  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS scientifiques ou techniques (DUT GEII, MP, informatique, réseaux et télécommunications, BTS systèmes électroniques, Iris, électrotechnique, informatique industrielle) ou diplôme équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

## ITII Centre (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de la région Centre)

45380 La Chapelle-Saint-Mesmin  
Tél : 02 38 22 00 88  
www.itii-centre.fr  
Association  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur des techniques de l'industrie spécialité informatique industrielle (Campus de Tours)  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS technique ou scientifique, prépas  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit

## ITII Dauphiné Vivarais (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie Dauphiné Vivarais)

26009 Valence Cedex  
Tél : 04 75 41 85 54  
www.itii-dauphine-vivarais.com  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'INP Ensimag spécialité informatique et systèmes d'information  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : bac + 2 (DUT informatique, DUT réseaux et télécommunications, BTS informatique et ATS, Licence informatique  
Coût : gratuit en apprentissage  
> Diplôme d'ingénieur de l'INP Grenoble-Esisar spécialité électronique et informatique en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : DUT GEII, MP, R&T, BTS SEN, Licence électronique ou informatique, prépas TSI, ATS  
Durée : 5 ans avec cycle préparatoire intégré  
Coût : cycle préparatoire : droits universitaires  
Cycle ingénieur : gratuit en apprentissage

## ITII Île-de-France (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie d'Île-de-France)

92200 Neuilly-sur-Seine  
Tél : 01 41 92 35 00  
www.gimrp.org  
Association  
CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université Paris Sud spécialité informatique en partenariat avec l'ITII IDF  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT informatique, BTS Iris, informatique de gestion, L2 dominante informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie UPMC spécialité électronique et informatique en partenariat avec l'ITII IDF  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS électronique, DEUST, licences scientifiques en lien avec la spécialité  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensea spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'ITII IDF  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS industriels liés au génie électrique, à l'informatique industrielle et aux réseaux télécoms  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 34 000 €  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSIIE spécialité informatique en partenariat avec l'ITII IDF  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS à dominante informatique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels en partenariat avec l'ITII IDF  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS, L2 scientifique ou technique, CPGE  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

**ITII Lyon (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Lyon)**

69372 Lyon Cedex 08  
Tél : 04 78 77 07 57  
www.itii-lyon.fr  
Association  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de CPE Lyon spécialité informatique et réseaux de communication  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 32 600 €

**ITII Midi-Pyrénées (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Midi-Pyrénées)**

31700 Beauzelle  
Tél : 05 61 58 86 88  
www.cfaimp.com  
Association  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur 3IL spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac +2 : DUT, BTS  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
> Diplôme d'ingénieur El-Cesi Toulouse spécialité électronique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
être âgé de moins de 26 ans  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS industriel  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)

**ITII PACA (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Provence-Alpes-Côte d'Azur)**

13800 Istres  
Tél : 04 42 11 44 66  
www.itii-paca.com  
Association  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur spécialité électronique-informatique industrielle délivré par l'ISEN ou Polytech'Nice-Sophia  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale, initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres (entretiens et tests) : bac + 2, BTS, DUT  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : de 28 000 à 32 000 €

**ITII Pays de la Loire (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie des Pays de la Loire)**

44803 Saint-Herblain Cedex  
Tél : 02 28 03 69 06  
www.itii-pdl.com  
Association  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des techniques industrielles et des Mines de Nantes spécialité ingénierie logicielle en partenariat avec l'ITII Pays de la Loire  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS en rapport avec la filière ou équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 31 600 €  
> Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électronique de l'Ouest spécialité informatique industrielle en partenariat avec l'ITII Pays de la Loire  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS en rapport avec la filière ou équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : 32 000 €

**ITII Picardie (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Picardie - Site de Beauvais)**

60000 Beauvais  
Tél : 03 44 12 37 80  
www.itii-picardie.fr  
Privé  
CTI  
> Diplôme d'ingénieur des techniques de l'industrie spécialité informatique et réseaux du Cnam en partenariat avec l'ITII de Picardie  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT GEII, informatique, BTS MAI, IRIS, IG, II, CIRA, électronique, électrotechnique  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

**Mines Albi (École des Mines d'Albi-Carmaux)**

81000 Albi  
Tél : 05 63 49 30 00  
http://fcd.mines-ales.fr  
www.mines-albi.fr  
Public  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur généraliste des Mines Albi-Carmaux  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2, L3  
- sur titres après bac + 4 : M1 ou 5<sup>e</sup> année pharmacie filière industrie  
Durée : 3 ans

**Mines Nantes (École des Mines de Nantes)**

44307 Nantes Cedex 3  
Tél : 02 51 85 81 00  
www.mines-nantes.fr  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des Mines de Nantes  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PT, TSI, PSI  
- sur titres : L3 scientifique  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : master M1 scientifique  
Durée : 3 ans  
Coût : - 1<sup>re</sup> année : 1 850 €  
- 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année : 850 €  
Salaire jeune diplômé : 37 469 €

**Polytech Annecy-Chambéry (École polytechnique universitaire de Savoie)**

74944 Annecy-le-Vieux Cedex  
Tél : 04 50 09 66 00  
www.polytech.univ-savoie.fr  
Public  
CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Annecy-Chambéry, spécialité instrumentation, automatique, informatique (IAI) ; mécanique, matériaux (MM) ; environnement, bâtiment, énergie (EBE), mécanique productique (MP)  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2 ou L3  
- sur titres après bac + 4 : M1 ou équivalent  
Durée : 5 ans ou 3 ans selon l'année de recrutement, apprentissage uniquement pour la spécialité MP  
Coût : 610 € par an

**Polytech Grenoble (École polytechnique de l'université Grenoble I)**

38041 Grenoble Cedex 9  
Tél : 04 76 82 79 02  
www.polytech-grenoble.fr  
Public  
CTI, CGE, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'Université Grenoble I, spécialité géotechnique ; matériaux ; prévention des risques ; technologies de l'information

de la santé ; réseaux informatiques et communication multimédia ; informatique industrielle et instrumentation ; électronique et informatique industrielle en apprentissage  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2  
- sur titres après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans  
Coût : 611 € par an

**Polytech Lille (École polytechnique de l'université de Lille 1)**

59650 Villeneuve-d'Ascq Cedex  
Tél : 03 28 76 73 00  
www.polytech-lille.fr  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Lille, spécialité mécanique ; génie informatique et statistique ; géotechnique génie civil ; génie biologique et alimentaire ; informatique, microélectronique et automatique ; instrumentation et commercialisation des systèmes de mesure ; matériaux ; exploitation des systèmes de production  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D  
- sur concours en 2<sup>e</sup> année : Pacés  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2, L3  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 3 ans en cycle ingénieur et 5 ans avec le « Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech » (PeiP) intégré  
Coût : 184 € par an pour le cycle PeiP, 610 € par an pour le cycle ingénieur

**Polytech Lyon (École polytechnique universitaire de Lyon 1)**

69622 Villeurbanne Cedex  
Tél : 04 72 43 12 24  
http://polytech.univ-lyon1.fr  
Public  
CTI, CDEFI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique, spécialité matériaux et ingénierie des surfaces, mécanique, maths appliquées et modélisation, systèmes industriels et robotique, informatique ou génie biomédical  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT GMP, GEII, mesures physiques, génie civil des matériaux..., L2, L3

- sur titres après bac + 4 :  
M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## **Polytech Marseille** **(École polytechnique universitaire de Marseille)**

13009 Marseille Cedex 9  
Tél : 04 91 82 85 00  
www.polytech.univ-amu.fr  
Public  
CTI, label Eurace, CGE  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Marseille, spécialité génie biologique, génie biomédical, génie civil ; génie industriel ; informatique ; matériaux ; mécanique et énergétique ; microélectronique et télécommunications  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D, bac STL, Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BCPST, TB  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS  
- sur titres après bac + 3 : Licence, Master  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## **Polytech Montpellier** **(École polytechnique universitaire de Montpellier)**

34095 Montpellier Cedex 5  
Tél : 04 67 14 31 60  
www.polytech.univ-montp2.fr  
Public  
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Montpellier 2, spécialité génie biologique et alimentaire, énergétique - énergies renouvelables (ENR), Informatique et gestion (IG), Matériaux (MAT), Mécanique et interactions (MI), Microélectronique et automatique (MEA), Sciences et technologies de l'eau (STE), Sciences et technologies des industries alimentaires (STIA), Eau et génie civil (EGC - apprentissage), Mécanique structures industrielles (MSI - apprentissage), Systèmes embarqués (SE - apprentissage)  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST  
- sur titres après bac + 2 : DUT, L2, L3, certains BTS  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an (gratuit en apprentissage)

## **Polytech Nantes** **(École polytechnique de l'université de Nantes)**

44306 Nantes Cedex 3  
Tél : 02 40 68 32 00  
http://web.polytech.univ-nantes.fr  
Public  
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université de Nantes, spécialité génie électrique, génie civil, génie des procédés et bio-procédés, matériaux, électronique et technologies numériques, thermique-énergétique, informatique, maîtrise des énergies  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS (apprentissage: recrutement ITII)  
- sur titres après bac + 2 : L2, L3, L2, DUT, BTS  
- sur titres après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans  
Coût : 615 € par an

## **Polytech Paris Sud** **(École polytechnique universitaire)**

91405 Orsay Cedex  
Tél : 01 69 33 86 00  
www.polytech.u-psud.fr  
Public  
CTI, CDEFI  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris Sud spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
titulaire d'un bac + 2 à dominante scientifique ou technique (L2, DUT, BTS)  
Durée : 3 ans  
Coût : 828,10 €  
Salaire jeune diplômé : 33 800 €  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris Sud, spécialité électronique, énergies, systèmes (E2S) ; informatique ; photonique et systèmes optroniques ; matériaux  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D, STL, Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2, L3  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique  
Durée : 5 ans  
Coût : 610 € par an

## **Polytech Tours (École d'ingénieur polytechnique de l'université de Tours)**

37200 Tours  
Tél : 02 47 36 14 14  
www.polytech.univ-tours.fr  
Public  
CGE, CTI, label Eurace

> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université de Tours, spécialité électronique et systèmes de l'énergie électrique, génie de l'aménagement et de l'environnement, informatique, mécanique et conception des systèmes  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D  
- sur concours après bac + 1 : Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2, L3,  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans  
Coût : - 184 € par an les 2 premières années  
- 610 € par an les 3 dernières années

> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université de Tours, spécialité informatique industrielle  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D  
- sur concours après bac + 1 : Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2, L3,  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)

## **Seatech** **(Seatech école d'ingénieurs)**

83957 La Garde Cedex  
Tél : 04 83 16 66 60  
www.seatech.fr  
Public  
CTI, CDEFI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'ISITV spécialités : ingénierie marine, ingénierie des matériaux (possibilité contrat d'apprentissage), ingénierie des télécommunications  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TPC, TSI  
- sur titres : Licence 2 ou 3, DUT et prépas autres que MP, PC, PSI, PT, TPC, TSI  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : master  
Durée : 3 ans  
Coût : droits d'inscription universitaire  
Salaire jeune diplômé : 33 000 €

## **Sup Galilée** **(École d'ingénieur Sup Galilée)**

93430 Villeteuse  
Tél : 01 49 40 35 49  
www.sup-galilee.univ-paris13.fr  
Public  
CGE, CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'université Paris 13, spécialité énergétique, informatique parcours informatique et réseau  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :

- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : autres prépas, L2/L3 SM, SPI, PC, GP, Mias, DUT mesures physiques, R&T, G2II, GTE, SRC, prépa ATS  
- sur titres après bac + 4 : M1 EEA  
Durée : 5 ans  
Coût : gratuit  
> Diplôme d'ingénieur de l'université Paris 13, spécialité télécommunications et réseaux, mathématiques appliquées et calcul scientifique, informatique, énergétique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : autres prépas, L2/L3 SM, SPI, PC, GP, Mias, DUT mesures physiques, R&T, G2II, GTE, SRC, prépa ATS  
- sur titres après bac + 4 : M1 EEA, informatique...  
Durée : 5 ans

## **Télécom Bretagne (École Télécom Bretagne)**

29238 Brest Cedex 3  
Tél : 02 29 00 11 11  
www.telecom-bretagne.eu  
Public  
Label Eurace, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Bretagne spécialité réseaux et télécommunications en partenariat avec l'ITII Bretagne  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale, initiale  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT réseaux et télécoms, informatique, GEII, mesures physiques, BTS électroniques, Iris ou prépas TSI, ATS  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit en apprentissage  
Salaire jeune diplômé : 39 000 €  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Bretagne  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres : L3 ou M1 scientifiques, 24 ans maximum  
- sur titres en 2<sup>e</sup> année : M1 scientifique (maths, physique, électronique, informatique), 25 ans maximum  
Durée : 3 ans  
Coût : non communiqué  
Salaire jeune diplômé : 39 000 €

**Télécom Lille (École Télécom Lille)**

59653 Villeneuve-d'Ascq Cedex  
Tél : 03 20 33 55 77  
www.telecom-lille.fr  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Lille 1 en sciences et technologies de l'information et de la communication  
Formation : continue à distance  
Admission :  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Lille, spécialité sciences et technologies de l'information et de la communication  
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP et PSI  
- sur concours après bac + 2 : DUT GEII, R&T, mesures physiques, BTS électronique, informatique, licence pro  
- sur titres après bac + 3 : M1 cycle ingénieur, L3  
Durée : 3 ou 5 ans  
Coût : 1 800 € par an post-bac  
2 300 € par an (cycle ingénieur)

**Télécom Nancy (Télécom Nancy)**

54602 Villers-lès-Nancy Cedex  
Tél : 03 72 74 59 00  
http://telecomnancy.univ-lorraine.fr/fr  
Public  
CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Nancy  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : prépa ATS, L2/L3, DUT ou BTS scientifiques, CPP  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifiques  
Durée : 3 ans  
Coût : 610 € par an

**Télécom ParisTech (École Télécom ParisTech)**

75634 Paris Cedex 13  
Tél : 01 45 81 77 77  
www.telecom-paristech.fr  
Public  
CGE, CTI  
> Diplôme d'ingénieur Télécom ParisTech  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur titres après bac + 2 : DUT à dominante réseaux et télécoms, électronique ou informatique, L3 maths, électronique ou informatique.  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit (apprentissage)  
> Diplôme d'ingénieur Télécom ParisTech  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres après bac + 3 : L3 scientifique  
- sur titres après bac + 4 : M1 scientifique, convention de double diplôme avec l'École polytechnique, admission universitaire M2  
Durée : 3 ans  
Coût : 1 180 € par an

**Télécom Physique Strasbourg (École Télécom Physique Strasbourg)**

67412 Illkirch-Graffenstaden Cedex  
Tél : 03 68 85 45 10  
www.telecom-physique.fr  
Public  
Label Eurace, CGE, CTI  
> Ingénieur, spécialité électronique et informatique industrielle (EEI)  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, TSI  
- sur titres après bac + 2 : DUT mesures physiques, BTS, L3  
- sur titres après bac + 4 : M1 de physique, informatique, EEA  
Durée : 3 ans

**Télécom Saint-Étienne (École Télécom Saint-Étienne)**

42000 Saint-Étienne  
Tél : 04 77 91 58 88  
www.telecom-st-etienne.fr  
Public  
CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom Saint-Étienne  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, STI2D  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 2 : BTS électronique, DUT GEII, mesures physiques, R&T, informatique, SCR, L2, L3, prépa ATS  
Durée : 3 ou 5 ans  
Coût : 610 € par an

**Télécom SudParis (École Télécom SudParis)**

91011 Évry Cedex  
Tél : 01 60 76 42 37  
www.telecom-sudparis.eu  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de Télécom SudParis de l'Institut Mines-Télécom, spécialité réseaux  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT réseaux et télécommunications, DUT génie électrique et informatique industrielle, BTS services informatiques aux organisations spécialité solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit  
Salaire jeune diplômé : non communiqué

> Diplôme d'ingénieur de Télécom SudParis de l'Institut Mines-Télécom  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BCPST  
- sur titres après bac + 3 : licence scientifique, L3 ou équivalent  
- sur titres après bac + 4 : M1 ou équivalent  
Durée : 3 ans  
Coût : 2 300 € par an

**Upec (Université Paris Est Créteil Val-de-Marne)**

94010 Créteil Cedex  
Tél : 08 00 74 12 12 (SCUIO-IP)  
www.u-pec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur bioimagerie et informatique  
Formation : contrat d'apprentissage  
Admission :

**UPMC (École polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie)**

75252 Paris Cedex 05  
Tél : 01 44 27 73 13  
www.polytech.upmc.fr  
Public  
CTI, CDEFI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie spécialité électronique et informatique industrielle  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale  
Admission :  
- sur titres : BTS, DUT, L2, L3, Deust  
Durée : 3 ans  
Coût : gratuit  
Salaire jeune diplômé : non communiqué  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie, spécialité électronique et informatique  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S - Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)  
- sur concours en 2<sup>e</sup> année PeiP : Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie, spécialité informatique et mathématiques appliquées  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S - Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)  
- sur concours en 2<sup>e</sup> année PeiP : Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans

> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie, spécialité matériaux  
Formation : initiale  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S - Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)  
- sur concours en 2<sup>e</sup> année PeiP : Paces  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST  
- sur titres après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3  
- sur concours après bac + 4 : M1  
Durée : 5 ans

**UTBM (Université de technologie de Belfort-Montbéliard)**

90010 Sevenans Cedex  
Tél : 03 84 58 30 00  
www.utbm.fr  
Public  
CGE, CTI, label Eurace  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTBM spécialité informatique  
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale, initiale  
Admission :  
Recrutement commun UTC-UTBM-UTT (dossier + entretien) :  
- sur titres : bac S, STI2D, STL (mention souhaitable)  
- sur titres en 3<sup>e</sup> année : prépas, L2, DUT, BTS  
- sur titres en 4<sup>e</sup> année : M1 scientifique + stage industriel validé  
Durée : 5 ans  
Coût :  
- statut étudiant : 606 € par an  
- statut apprenti : gratuit  
Salaire jeune diplômé : 36 300 €

**UTC (Université de technologie de Compiègne)**

60200 Compiègne Cedex  
Tél : 03 44 23 44 23  
www.utc.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'UTC spécialités : génie biologique ; génie des procédés ; génie des systèmes mécaniques ; génie des systèmes urbains ; génie informatique (par apprentissage) ; génie mécanique (par apprentissage)  
Formation : contrat d'apprentissage, initiale  
Admission :  
- sur titres : bac S, STI2D  
- sur titres en 3<sup>e</sup> année : prépas PC, TSI, TB, DUT, BTS, licence  
Durée : 5 ans  
Coût :  
- statut étudiant : 610 € par an  
- statut apprenti : gratuit  
Salaire jeune diplômé : 35 700 €

**UTT (Université de technologie de Troyes)**

10004 Troyes Cedex  
Tél : 03 25 71 76 00  
www.utt.fr  
Public  
Label Eurace, CGE, CTI

> Diplôme d'ingénieur en systèmes, réseaux et télécommunications (3<sup>e</sup> année possible en contrat d'apprentissage)

Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S

- sur titres après bac + 2 :

prépas, L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité

- sur titres après bac + 4 : M1, M2

Durée : 5 ans après le bac ou 3 ans après bac + 2

Coût : 610 € par an

Gratuit en apprentissage

> Diplôme d'ingénieur informatique et systèmes d'information (3<sup>e</sup> année possible en apprentissage)

Formation : contrat d'apprentissage, initiale

Admission :

- sur concours après bac : bac S

- sur titres après bac + 2 :

prépas, L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité

- sur titres après bac + 4 : M1, M2

Durée : 3 ans

Coût : 610 € par an

Gratuit en apprentissage

## X/EP (École polytechnique)

91128 Palaiseau Cedex

Tél : 01 69 33 33 33

[www.polytechnique.edu](http://www.polytechnique.edu)

Public

CTI

> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique

Formation : initiale

Admission :

- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres (filière universitaire) : L2/

L3 mathématiques, informatique,

mécanique, physique, chimie

Durée : 5 ans

Coût : non communiqué

Salaire jeune diplômé : 44 000 €

## Centre de téléenseignement universitaire de Besançon

25030 Besançon Cedex

Tél : 03 81 66 58 70

<http://ctu.univ-fcomte.fr>

Public

> Licence L3 informatique

Master M1, M2 informatique avancée

et applications

Master M1 M2 informatique

développement et validation

du logiciel

## Centre national d'enseignement à distance (Cned)

86360 Chasseneuil-du-Poitou Cedex

Tél : 05 49 49 94 94

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

Public

> BTS SIO (services informatiques aux organisations)

> BTS systèmes numériques

option informatique et réseaux

## Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)

75141 Paris Cedex 03

Tél : 01 40 27 20 00

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

<http://foad.cnam.fr>

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

Public

> L'offre FOD (formation ouverte et à distance) du Cnam concerne

483 unités d'enseignement portant

sur les 2 domaines d'enseignement

du Cnam : management et société,

sciences industrielles et technologies

de l'information.

## École Télécom Lille (Télécom Lille)

59653 Villeneuve-d'Ascq Cedex

Tél : 03 20 33 55 77

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

Public

> Diplôme d'ingénieur de Télécom

Lille 1 en sciences et technologies

de l'information

et de la communication

## Institut d'enseignement à distance Paris 8 (IED Paris 8)

93526 Saint-Denis Cedex 02

Tél : 0820 20 97 66

[www.iedparis8.net](http://www.iedparis8.net)

Public

> Licence L1, L2, L3 d'informatique

## La Formation continue de l'université de Nantes

44000 Nantes Cedex 02

Tél : 02 51 25 07 25

[www.fc.univ-nantes.fr](http://www.fc.univ-nantes.fr)

Public

> Master M1, M2 Miage parcours

réseaux et systèmes d'information

## Service d'éducation permanente et à distance (Sepad)

51687 Reims Cedex 2

Tél : 03 26 91 86 66

[www.univ-reims.fr](http://www.univ-reims.fr)

Public

> Master M2 informatique spécialité

administration, réseaux

et sécurisation (ASR)

## Service universitaire de formation tout au long de la vie

80048 Amiens Cedex 1

Tél : 03 22 80 81 39

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

Public

> Licence L3 Miage

Master M1 Miage

> Master M2 méthodes

informatiques appliquées

à la gestion des entreprises (Miage)

spécialité système d'information

multimédia et internet (Simi)

> Master M2 méthodes

informatiques appliquées

à la gestion des entreprises (Miage)

spécialité systèmes d'information

et informatique nomade (SIIN)

Infos près de chez vous  
Plus de 1 500 centres d'information jeunesse vous accueillent à travers toute la France.  
Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.  
[www.cidj.com](http://www.cidj.com)  
Rubrique réseau LJ

## ■ LISTE 10

### Enseignement à distance

#### Centre de télé-enseignement

##### Sciences (CTES)

Faculté des sciences

13331 Marseille Cedex 3

Tél : 04 13 55 00 34

<http://ctes-sciences.univ-amu.fr>

Public

> Licence sciences et technologies

mention informatique ou mention

mathématiques informatique

# Actuel Ile-de-France

<b>Liste 1</b>	
<b>Formations en alternance</b>	<b>p. 47</b>
<b>Liste 2</b>	
<b>Formation continue</b>	<b>p. 55</b>
<b>Liste 3</b>	
<b>Conseil régional</b>	<b>p. 56</b>

## ■ LISTE 1 (IDF)

### Formations en alternance

Ces établissements proposent des formations dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP).

#### BTS et DUT

##### 75001 Paris

Institut des métiers et des compétences (IMC)  
Groupe Randstad  
Tél : 01 42 21 92 83  
www.imc-randstad.fr  
Privé hors contrat  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A

##### 75003 Paris

Greta Tertiaire Paris Centre - Site Turgot (Greta TPC)  
Tél : 01 53 01 93 40  
www.greta-tpc.fr  
Public  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : CP  
Durée : 1 an  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : CP  
Durée : 1 an

##### 75005 Paris

CFA Insta - Site de Jussieu  
Tél : 01 43 36 75 56  
www.insta.fr  
Privé  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux ; option solutions logicielles et application : A, CP  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A, CP

##### 75009 Paris

CFA Sacef (Adesa)  
Tél : 01 78 09 88 51  
www.cfasacef.fr  
Privé sous contrat

➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A

##### 75011 Paris

CFA public Dorian  
Tél : 01 44 93 81 36  
www.lycee-dorian.org  
Public  
➤ BTS systèmes numériques option informatique et réseaux : A

##### 75014 Paris

CFA régional multiprofessionnel (Cerfal Montsouris)  
Tél : 01 40 52 28 70  
www.cerfal.com  
Privé  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A, CP  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A, CP

##### 75016 Paris

IUT de Paris Descartes (IUT)  
Université Paris 5  
Tél : 01 76 53 47 00  
www.iut.parisdescartes.fr  
Public  
➤ DUT informatique : A  
Durée : 2 ans, possibilité de suivre la 2<sup>e</sup> année en apprentissage  
➤ DUT statistique et informatique décisionnelle : A

##### 75018 Paris

CFA pour expertise comptable (ACE)  
Tél : 01 49 21 43 40  
www.ace-expert.com  
Privé sous contrat  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A, CP

##### 77567 Lieusaint Cedex

IUT de Sénart-Fontainebleau - Site de Sénart (IUT)  
Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Tél : 01 64 13 44 88  
www.iutsf.u-pec.fr  
Public  
➤ DUT génie électrique et informatique industrielle : A  
Durée : alternance proposée en 2<sup>e</sup> année  
➤ DUT informatique : A  
Durée : alternance proposée en 2<sup>e</sup> année  
Formation continue en un an

##### 77215 Avon Cedex

CFA Utec Avon-Fontainebleau  
CCI Paris-Île-de-France  
Tél : 01 60 72 74 00  
www.cfautec.fr  
Consulaire  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A

##### 77300 Fontainebleau

IUT de Sénart-Fontainebleau - Site de Fontainebleau (IUT)  
Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Tél : 01 60 74 68 00  
www.iutsf.u-pec.fr  
Public  
➤ DUT informatique : A  
Durée : alternance proposée en 2<sup>e</sup> année

##### 77420 Champs-sur-Marne

IUT de Marne-la-Vallée - Site de Champs-sur-Marne (IUT)  
Université Marne-la-Vallée  
Tél : 01 60 95 85 85  
http://iut.u-pem.fr  
Public  
➤ DUT informatique : A

##### 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Centre de formation du CFA Ingénieurs 2000 (CFA Ingénieurs 2000)  
Tél : 01 60 95 81 32  
www.ingenieurs2000.com  
Association  
➤ DUT génie électrique et informatique industrielle : A  
Admission : sur titres, dossier, tests de mathématiques et psychotechnique  
Durée : 2 ans  
➤ DUT informatique : A  
Admission : bac S, STI, STG, ES (option mathématiques)

##### 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

CFA Descartes (Adefsa)  
Tél : 01 64 61 65 00  
www.cfadescartes.fr  
Privé hors contrat  
Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).  
➤ DUT informatique : A  
Durée : 2 ans (apprentissage uniquement en 2<sup>e</sup> année)

##### 77436 Marne-la-Vallée Cedex 2

CFA Utec Informatique et nouvelles technologies (Utec)  
CCI Paris-Île-de-France  
Tél : 01 60 37 52 25  
www.cfautec.fr  
Consulaire  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : A  
➤ BTS systèmes numériques option informatique et réseaux : A

##### 78053 Saint-Quentin-en-Yvelines Cedex

CFA public V3A  
Tél : 01 30 83 42 60  
www.ac-versailles.fr/cfav3a  
Public  
Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).  
➤ BTS systèmes numériques option informatique et réseaux : A

##### 78140 Vélizy-Villacoublay

IUT de Vélizy-Rambouillet - Site de Vélizy (IUT)  
Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines  
Tél : 01 39 25 48 33  
www.iut-velizy.uvsq.fr  
Public  
➤ DUT génie électrique et informatique industrielle : A  
Durée : alternance proposée en 2<sup>e</sup> année  
➤ DUT informatique : A  
Durée : alternance proposée en 2<sup>e</sup> année

##### 78180 Montigny-le-Bretonneux Cedex

Ifa Delorozoy  
CCI de Paris Ile-de-France  
Tél : 01 30 48 80 00  
www.ifa.delorozoy.fr  
Consulaire  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux : A, CP  
➤ BTS systèmes numériques option informatique et réseaux : A, CP

##### 78370 Plaisir

Greta des Yvelines  
Tél : 01 30 85 78 78  
http://www.greta-92.fr  
Public  
➤ BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers : CP

## 91025 Évry Cedex

CFA universitaire EVE  
Tél : 01 60 79 54 00  
www.cfa-eve.fr  
Association  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A  
Admission : bac  
Durée : 2 ans  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : A  
Admission : bac ou accessible  
sans le bac, mais obligation  
de le passer en candidat en libre  
Durée : 2 ans

## 91025 Évry Cedex

IUT d'Évry - Site d'Évry-Rostand (IUT)  
Université Évry  
Tél : 01 69 47 72 00  
www.iut-evry.fr  
Public  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle  
Durée : 2 ans

## 91100 Corbeil-Essonnes

Greta de l'Essonne  
Tél : 01 64 90 91 91  
www.greta-essonne.fr  
Public  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : CP

## 91300 Massy

CFA Afia (Afia)  
Tél : 01 76 91 59 13  
www.cfa-afia.fr  
Association  
> DUT informatique : A  
Durée : 2 ans (apprentissage possible  
uniquement en 2<sup>e</sup> année)

## 91745 Massy Cedex

Faculté des métiers de l'Essonne -  
Site de Massy (FDME)  
Tél : 01 69 19 46 00  
www.essonne.fac-metiers.fr  
Consulaire  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A, CP  
Admission : accessible sans le bac  
sous conditions  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers :  
A, CP  
Admission : accessible sans le bac  
sous conditions

## 91405 Orsay Cedex

CFA Union  
Tél : 01 69 15 35 10  
www.cfa-union.u-psud.fr  
Association  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A

## 91400 Orsay

IUT d'Orsay (IUT)  
Université Paris Sud  
Tél : 01 69 33 60 00  
www.iut-orsay.u-psud.fr  
Public  
> DUT informatique, niveau  
bac + 2 : A  
Admission : bac S, STI, STG, ES  
(option mathématiques)  
Durée : année spéciale en un an,  
alternance proposée en 2<sup>e</sup> année

## 92120 Montrouge

Efficom  
Sciences-U  
Tél : 01 41 17 12 12  
www.efficom.fr  
Privé hors contrat  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : CP  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : CP  
Admission : sur dossier, tests  
et entretien

## 92130 Issy-les-Moulineaux

CFAI Aforp Issy-les-Moulineaux  
Tél : 01 41 46 09 10  
www.aforp.fr  
Privé hors contrat  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A, CP  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers :  
A, CP

## 92800 Puteaux

CFA académique En mouvement  
Tél : 01 41 40 07 95  
www.cfa-academique-en-  
mouvement.fr

Association  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : A  
> BTS systèmes numériques  
option informatique et réseaux : A

## 93100 Montreuil

IUT de Montreuil (IUT)  
Université Paris 8  
Tél : 01 48 70 37 00  
www.iut.univ-paris8.fr  
Public  
> DUT informatique : A  
Durée : aternance proposée  
en 2<sup>e</sup> année

## 93210 La Plaine Saint-Denis

Institut de technologie du Cnam  
(IT-Cnam)  
Tél : 01 58 80 86 96  
http://it.cnam.fr  
Public

> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A  
> DUT informatique : A  
Admission : bac S, STI, STG, ES  
(option mathématiques).  
Durée : année spéciale en un an,  
alternance proposée en 2<sup>e</sup> année

## 93430 Villetaneuse

IUT de Villetaneuse (IUT)  
Université Paris 13  
Tél : 01 49 40 30 00  
www.iutv.univ-paris13.fr  
Public  
> DUT informatique : A

## 94025 Créteil Cedex

CFA académique de Créteil  
Tél : 01 57 02 67 74  
www.cfa-academique.ac-creteil.fr  
Public  
Information et inscription  
auprès du CFA. Les formations ont  
lieu sur différents sites  
(voir avec les CFA pour les adresses).  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : A  
> BTS systèmes numériques  
option informatique et réseaux : A

## 94010 Créteil Cedex

IUT de Créteil-Vitry - Site de Créteil  
(IUT)  
Université Paris 12  
Tél : 01 45 17 17 01  
http://iut.u-pec.fr  
Public  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A  
Durée : alternance proposée  
en 2<sup>e</sup> année

## 94234 Cachan Cedex

IUT de Cachan (IUT Cachan)  
Université Paris Saclay  
Tél : 01 41 24 11 00  
www.iut-cachan.u-psud.fr  
Public  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A

## 94410 Saint-Maurice

CFA Sup 2000  
Tél : 01 43 53 68 00  
www.cfasup2000.fr  
www.facebook.com/cfasup2000  
Association  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A  
Admission : 1<sup>re</sup> année de DUT GEI  
validée.  
Durée : 1 an (apprentissage  
uniquement en 2<sup>e</sup> année)  
> DUT informatique : A  
Durée : 1 ou 2 ans

## 94500 Champigny-sur-Marne

Greta des métiers et des techniques  
économiques 94 (Greta MTE 94)  
Tél : 01 45 16 19 19  
www.forpro-creteil.org  
www.gmte94.greta-formation.fr  
Public  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : CP  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : CP

## 95031 Cergy-Pontoise Cedex

IUT de Cergy-Pontoise -  
Site de Neuville-sur-Oise (IUT)  
Université Cergy-Pontoise  
Tél : 01 34 25 68 30  
www.iut.u-cergy.fr  
Public  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A  
Durée : alternance proposée  
en 2<sup>e</sup> année

## 95200 Sarcelles

IUT de Cergy-Pontoise -  
Site de Sarcelles (IUT)  
Université Cergy-Pontoise  
Tél : 01 34 38 26 00  
www.iut.u-cergy.fr  
Public  
> DUT génie électrique  
et informatique industrielle : A

## 95300 Pontoise

Itescia - Site de Pontoise  
CCI de Paris Ile-de-France  
Tél : 01 30 75 36 36  
www.itescia.fr  
Consulaire  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
d'infrastructure, systèmes  
et réseaux : A  
> BTS services informatiques  
aux organisations option solutions  
logicielles et applications métiers : A

## Licences et licences professionnelles

### 75252 Paris Cedex 05

CFA universitaire Pierre et Marie  
Curie (CFA UPMC)  
CCI Paris-Ile-de-France/Université  
Paris 6  
Tél : 01 44 27 75 94  
www.cfa.upmc.fr  
Consulaire  
> Licence L3 informatique parcours  
développeur d'applications nouvelles  
technologies : A  
> Licence pro systèmes  
informatiques et logiciels spécialité  
intégrateur et gestionnaire de flux  
numériques pour les industries  
graphiques : A  
> Licence pro systèmes  
informatiques et logiciels spécialité  
projet web, développement  
et communication multimédia : A  
Durée : 1 an





**75231 Paris Cedex 05**

Université Panthéon-Sorbonne  
 Université Paris 1  
 Tél : 01 44 07 88 56 (SCUIO)  
 www.univ-paris1.fr  
 Public  
 > Licence L3 MIASHS parcours  
 Miage : A

**75006 Paris**

Mission emploi insertion  
 de l'université Panthéon Assas  
 Université Paris 2  
 Tél : 01 44 41 58 75  
 www.u-paris2.fr  
 Public  
 > Licence pro management  
 des organisations spécialité  
 management des réseaux  
 et systèmes d'information : A

**75270 Paris Cedex 06**

Université Paris Descartes  
 Université Paris 5  
 Tél : 01 76 53 16 50  
 www.parisdescartes.fr  
 Public  
 > Licence L3 mathématiques  
 informatique parcours méthodes  
 informatiques appliquées  
 à la gestion des entreprises (Miage) :  
 A, CP

**75015 Paris**

CFA Difcam  
 Tél : 01 44 37 30 40  
 www.difcam.com  
 Privé hors contrat  
 > Licence pro métiers du décisionnel  
 et de la statistique parcours  
 datamining : A, CP

**75016 Paris**

IUT de Paris Descartes (IUT)  
 Université Paris 5  
 Tél : 01 76 53 47 00  
 www.iut.parisdescartes.fr  
 Public  
 > Licence L3 mathématiques  
 et informatique parcours Miage : A  
 > Licence pro systèmes  
 informatiques et logiciels  
 option génie logiciel, système  
 d'information : A  
 > Licence pro systèmes  
 informatiques et logiciels spécialité  
 option décision et traitement  
 de l'information data mining : A

**75775 Paris Cedex 16**

Université Paris-Dauphine  
 Université Paris 9  
 Tél : 01 44 05 41 22  
 www.apprentissage.dauphine.fr  
 Public  
 > Licence L3 méthodes informatiques  
 appliquées à la gestion  
 des entreprises (Miage) : A

**77100 Meaux**

CFA Utec - Site de Meaux (Utec)  
 Tél : 01 74 60 52 93  
 www.cfautec.fr  
 Consulaire  
 > Licence pro réseaux  
 et télécommunication : A

**77567 Lieusaint Cedex**

IUT de Sénart-Fontainebleau -  
 Site de Sénart (IUT)  
 Université Paris-Est Créteil  
 Val-de-Marne (Upec)  
 Tél : 01 64 13 44 88  
 www.iutsf.u-pec.fr  
 Public  
 > Licence pro administration  
 des systèmes et réseaux : A  
 > Licence pro gestion rationnelle  
 de l'énergie électrique : A  
 > Licence pro systèmes automatisés  
 et réseaux industriels : A

**77420 Champs-sur-Marne**

IUT de Marne-la-Vallée -  
 Site de Champs-sur-Marne (IUT)  
 Université Marne-la-Vallée  
 Tél : 01 60 95 85 85  
 http://iut.u-pem.fr  
 Public  
 > Licence pro administration  
 et sécurité des systèmes et réseaux  
 parcours réseaux d'entreprise : A

**77447 Marne-la-Vallée Cedex 2**

CFA Descartes (Adefsa)  
 Tél : 01 64 61 65 00  
 www.cfadescartes.fr  
 Privé hors contrat  
 Information et inscription  
 auprès du CFA. Les formations ont  
 lieu sur différents sites  
 (voir avec les CFA pour les adresses).  
 > Licence L3 informatique : A  
 > Licence pro métiers du décisionnel  
 et de la statistique parcours décision  
 et traitement de l'information (data  
 mining) : A

**77436 Marne-la-Vallée Cedex 2**

CFA Utec Informatique et nouvelles  
 technologies (Utec)  
 CCI Paris-Île-de-France  
 Tél : 01 60 37 52 25  
 www.cfautec.fr  
 Consulaire  
 > Licence pro commerce parcours  
 commercialisation de solutions  
 informatiques professionnelles  
 en réseau : A

**77454 Marne-la-Vallée Cedex 2**

Université Paris-Est Marne-la-Vallée  
 (Upem)  
 Tél : 01 60 95 76 76 (SIO-IP)  
 www.u-pem.fr  
 Public  
 > Licence L3 informatique : A  
 > Licence L3 management  
 et ingénierie des services  
 et des technologies de l'information  
 et de la communication : A  
 > Licence pro décision et traitement  
 de l'information data mining : A

**78140 Vélizy-Villacoublay**

IUT de Vélizy-Rambouillet -  
 Site de Vélizy (IUT)  
 Université Versailles-Saint-Quentin-  
 en-Yvelines  
 Tél : 01 39 25 48 33  
 www.iut-velizy.uvsq.fr  
 Public

> Licence pro communication,  
 systèmes embarqués, parcours  
 systèmes embarqués : A  
 > Licence pro réseaux  
 et télécommunications spécialité  
 réseaux très hauts débits : A  
 > Licence pro réseaux informatiques  
 et télécommunications, parcours  
 administration et sécurité  
 des réseaux : A  
 > Licence pro systèmes d'information  
 et gestion des données, parcours  
 systèmes d'information et services  
 web : A

**78180 Montigny-le-Bretonneux Cedex**

Ifa Delorozoy  
 CCI de Paris Île-de-France  
 Tél : 01 30 48 80 00  
 www.ifa.delorozoy.fr  
 Consulaire  
 > Licence pro métiers  
 de l'électronique : communication,  
 systèmes embarqués parcours  
 systèmes embarqués : A, CP  
 > Licence pro systèmes  
 informatiques et base de données  
 analyste concepteur des systèmes  
 d'information et de décision : A, CP

**78200 Mantes-la-Jolie**

IUT de Mantes-en-Yvelines (IUT)  
 Université Versailles-Saint-Quentin-  
 en-Yvelines  
 Tél : 01 30 98 13 62  
 www.iut-mantes.uvsq.fr  
 Public  
 > Licence pro mécatronique,  
 robotique parcours développement  
 de produits et équipements  
 mécatroniques : A

**91025 Évry Cedex**

CFA universitaire EVE  
 Tél : 01 60 79 54 00  
 www.cfa-eve.fr  
 Association  
 > Licence pro gestion des systèmes  
 d'information : A, CP  
 Admission : bac + 2 informatique,  
 gestion scientifique ou technique  
 Sur dossier et entretien  
 Durée : 1 an  
 > Licence pro intégrateur de réseaux  
 et services intranet et internet : A, CP  
 Admission : bac + 2  
 Sur dossier et entretien  
 Durée : 1 an  
 > Licence pro réseaux et sécurité  
 pour les télécommunications  
 dans l'entreprise : A  
 Admission : DUT, BTS ou L2  
 dans le domaine de l'informatique  
 Sur dossier, tests et entretien  
 Durée : 1 an

**91025 Évry Cedex**

IUT d'Évry - Site d'Évry-Rostand (IUT)  
 Université Évry  
 Tél : 01 69 47 72 00  
 www.iut-evry.fr  
 Public  
 > Licence pro développement internet  
 et intranet : A

> Licence pro gestion des systèmes  
 d'information analystes en bases  
 de données et systèmes  
 décisionnels : A

**91025 Évry Cedex**

Université Evry-Val-d'Essonne  
 Tél : 01 69 47 70 00 (Accueil)  
 www.univ-evry.fr  
 Public  
 > Licence méthodes appliquées  
 à l'informatique de gestion (Miage) : A

**91300 Massy**

CFA Afia (Afia)  
 Tél : 01 76 91 59 13  
 www.cfa-afia.fr  
 Association  
 > Licence L3 méthodes informatiques  
 appliquées à la gestion (Miage) : A  
 > Licence pro systèmes  
 informatiques et logiciels parcours  
 conception des systèmes  
 d'information intégration  
 et décision : A

**91405 Orsay Cedex**

CFA Union  
 Tél : 01 69 15 35 10  
 www.cfa-union.u-psud.fr  
 Association  
 > Licence pro administration  
 et sécurité des systèmes  
 et des réseaux parcours  
 administrateur de parc  
 informatique : A  
 > Licence pro communication  
 et systèmes embarqués parcours  
 systèmes embarqués et supervision  
 par applications mobiles : A  
 > Licence pro métiers  
 de l'électronique : communication  
 systèmes embarqués parcours  
 instrumentation des systèmes  
 embarqués et réseaux industriels : A  
 > Licence pro métiers  
 de l'informatique systèmes  
 d'information et gestion des données  
 parcours systèmes d'information  
 et service web : A  
 > Licence pro métiers  
 de l'informatique, administration  
 et sécurité des systèmes  
 et des réseaux parcours sécurité  
 des réseaux et systèmes  
 informatiques : A  
 > Licence pro métiers  
 de l'informatique, systèmes  
 d'information et gestion de données  
 parcours systèmes d'information  
 et service web : A  
 > Licence pro métiers des réseaux  
 informatiques et télécommunication  
 parcours réseaux et sécurité : A  
 > Licence pro métiers des réseaux  
 informatiques et télécommunications  
 parcours administration et sécurité  
 des réseaux : A  
 > Licence pro métiers des réseaux  
 informatiques et télécommunications  
 parcours réseaux et transmissions IP  
 et radio : A  
 > Licence pro métiers des réseaux  
 informatiques et télécommunications  
 parcours réseaux très hauts débits : A

> Licence pro métiers de l'industrie, informatique industrielle, automatisme et productique : A

## 91400 Orsay

IUT d'Orsay (IUT)  
Université Paris Sud  
Tél : 01 69 33 60 00  
www.iut-orsay.u-psud.fr  
Public

> Licence pro administration et sécurité des systèmes et des réseaux parcours sécurité des réseaux et systèmes informatiques, niveau bac +3/+4 : A, CP

Durée : 1 an  
> Licence pro développement d'applications parcours programmation internet et systèmes mobiles, niveau bac +3/+4 : A, CP

## 91405 Orsay Cedex

Université Paris Sud  
Tél : 01 69 15 78 88  
www.u-psud.fr  
Public

> Licence L3 informatique spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) : A  
> Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité administrateur de parc informatique : A

Admission : titulaire d'un bac + 2 de l'université, BTS informatique de gestion, DUT génie informatique  
> Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité programmation en environnement réparti : A  
Admission : titulaire d'un DUT informatique option génie informatique ou imagerie numérique, BTS informatique de gestion option développeur d'application, bac + 2 scientifique de l'université

## 92410 Ville-d'Avray

IUT de Ville d'Avray-Saint-Cloud - Site de Ville-d'Avray (IUT)  
Université Paris 10  
Tél : 01 40 97 48 13  
http://cva.u-paris10.fr  
Public

> Licence pro informatique industrielle et productique : A  
Durée : 1 an

## 92600 Asnières-sur-Seine

CFAI Aforp Asnières  
Tél : 01 41 32 22 80  
www.aforp.fr  
Privé hors contrat

> Licence pro systèmes automatisés et réseaux industriels : A, CP

## 93100 Montreuil

IUT de Montreuil (IUT)  
Université Paris 8  
Tél : 01 48 70 37 00  
www.iut.univ-paris8.fr  
Public

> Licence pro chef de projet communication, option communication interactive et multimédia (CIM) : A

> Licence pro développeur d'applications, option concepteur des systèmes d'information, développeur agile (CSID) : A

## 93177 Bagnolet Cedex

CFA du spectacle vivant et de l'audiovisuel (CFPTS)  
Tél : 01 48 97 25 16  
www.cfa-sva.com  
Public

> Licence pro réseaux et télécommunications : systèmes audiovisuels numériques : A

## 93210 La Plaine Saint-Denis

CFA Cnam Île-de-France  
Tél : 01 58 80 83 61  
http://cfa-idf.cnam.fr  
Public

> Licence L3 informatique industrielle : A, CP

## 93430 Villetaneuse

IUT de Villetaneuse (IUT)  
Université Paris 13  
Tél : 01 49 40 30 00  
www.iutv.univ-paris13.fr  
Public

> Licence pro systèmes informatiques et logiciels : A  
Admission : sur dossier  
Durée : 1 an

## 94017 Créteil

École supérieure d'informatique appliquée à la gestion (Esiag Miage)  
Université Paris Est Créteil  
Tél : 01 56 72 62 55  
http://pegase.miage.univ-paris12.fr  
Public

> Licence L1 L2 L3 sciences économiques et gestion (Miage) : A, CP

## 94010 Créteil Cedex

Université Paris Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Université Paris 12  
Tél : 08 00 74 12 12 (SCUIO-IP)  
www.u-pec.fr  
Public

> Licence L3 électronique et génie informatique : A

## 94234 Cachan Cedex

IUT de Cachan (IUT Cachan)  
Université Paris Saclay  
Tél : 01 41 24 11 00  
www.iut-cachan.u-psud.fr  
Public

> Licence pro automatique et informatique industrielle : A

## 94366 Bry-sur-Marne Cedex

Institut national de l'audiovisuel Formation (Ina Expert)  
Tél : 01 49 83 24 24  
www.ina-expert.com  
Public

> Licence pro réseaux et télécommunications - systèmes audiovisuels numériques (SAN) : A, CP  
Admission : bac + 2 ou titre certifié de niveau III d'un domaine adapté à la spécialité  
Sur dossier et entretien  
Durée : 1 an

## 94400 Vitry-sur-Seine

IUT de Créteil-Vitry - Site de Vitry (IUT)  
Université Paris 12  
Tél : 01 45 17 17 01  
http://iut.u-pec.fr  
Public

> Licence pro administration et sécurité des réseaux : A

## 94410 Saint-Maurice

CFA Sup 2000  
Tél : 01 43 53 68 00  
www.cfasup2000.fr  
www.facebook.com/cfasup2000  
Association

> Licence méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) : A  
> Licence pro automatique et informatique industrielle spécialité gestion rationnelle de l'énergie électrique (Grenel) : A

> Licence pro automatique et informatique industrielle spécialité systèmes automatisés et réseaux industriels (Sari) : A

> Licence pro mécatronique : A

> Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité administration des systèmes et réseaux : A

> Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité base de données, internet et sécurité : A

> Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité génie logiciel et système d'information : A

## 95031 Cergy-Pontoise Cedex

IUT de Cergy-Pontoise - Site de Neuville-sur-Oise (IUT)  
Université Cergy-Pontoise  
Tél : 01 34 25 68 30  
www.iut.u-cergy.fr  
Public

> Licence pro mécatronique et robotique, parcours mécatronique : A, CP

## 95891 Cergy-Pontoise Cedex

Itescia - Site de Cergy Saint-Christophe  
CCI Paris Ile-de-France  
Tél : 01 34 20 63 63  
www.itscia.fr  
Consulaire

> Licence informatique générale : A  
> Licence pro réseaux d'entreprises : A

## 95000 Cergy-Pontoise

Université de Cergy-Pontoise  
Tél : 01 34 25 63 22  
www.u-cergy.fr  
Public

> Licence pro développement internet et intranet parcours développement mobile : A, CP

> Licence pro développement internet et intranet parcours objets connectés : A, CP

> Licence pro métiers des réseaux informatiques et télécommunications parcours réseaux et sécurité : A, CP

## Masters

### 75252 Paris Cedex 05

CFA universitaire Pierre et Marie Curie (CFA UPMC)  
CCI Paris-Île-de-France/Université Paris 6  
Tél : 01 44 27 75 94  
www.cfa.upmc.fr  
Consulaire

> Master M1, M2 sciences de l'ingénieur spécialité ingénierie de l'informatique industrielle et de l'image : A  
Durée : 1 ou 2 ans

### 75231 Paris Cedex 05

Université Panthéon-Sorbonne Université Paris 1  
Tél : 01 44 07 88 56 (SCUIO)  
www.univ-paris1.fr  
Public

> Master pro M1, M2 informatique des organisations (Miage) : A

> Master pro M2 management des systèmes d'information et de connaissance : A

> Master pro M2 projets informatiques et stratégie d'entreprise : A

> Master pro M2 techniques d'information et de décision dans l'entreprise : A

### 75006 Paris

Mission emploi insertion de l'université Panthéon Assas Université Paris 2  
Tél : 01 44 41 58 75  
www.u-paris2.fr  
Public

> Master pro M2 management et nouvelles technologies des systèmes d'information : A

### 75270 Paris Cedex 06

Université Paris Descartes Université Paris 5  
Tél : 01 76 53 16 50  
www.parisdescartes.fr  
Public

> Master mathématiques et informatique spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) : A, CP

**75205 Paris Cedex 13**

Université Paris Diderot  
Université Paris 7  
Tél : 01 57 27 65 22  
www.univ-paris-diderot.fr  
Public

> Master pro mathématiques et applications spécialité mathématiques, informatique et applications à la cryptologie : A, CP  
Admission : titulaire bac + 4  
> Master pro métiers des études, du conseil et de l'intervention spécialité projets informatiques et stratégie d'entreprise (PISE) : A, CP  
Admission : titulaire bac + 4  
Durée : 1 an

**75775 Paris Cedex 16**

Université Paris-Dauphine  
Université Paris 9  
Tél : 01 44 05 41 22  
www.apprentissage.dauphine.fr  
Public

> Master M1 management des systèmes d'information : A  
> Master M1 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) : A  
> Master M2 gestion et systèmes d'information : A  
> Master M2 gestion systèmes d'information de l'entreprise étendue : audit et conseil : A  
> Master M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises et informatique décisionnelle (Miage-ID) : A  
> Master M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises et informatique pour la finance (Miage-IF) : A  
> Master M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises et systèmes d'information et technologies nouvelles (Miage-SITN) : A

**77447 Marne-la-Vallée Cedex 2**

CFA Descartes (Adefsa)  
Tél : 01 64 61 65 00  
www.cfadescartes.fr  
Privé hors contrat  
Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).  
> Master M1, M2 informatique fondamentale : A  
> Master M1, M2 informatique parcours sciences de l'image : A  
> Master M1, M2 management de l'innovation parcours innovation de services et technologies de l'information et de la communication : A  
> Master M1, M2 systèmes et services pour l'internet des objets : A

**77436 Marne-la-Vallée Cedex 2**

CFA Utec Informatique et nouvelles technologies (Utec)  
CCI Paris-Île-de-France  
Tél : 01 60 37 52 25  
www.cfautec.fr  
Consulaire

> Master M2 management de la qualité, de la sécurité et de l'environnement parcours prestations de service en informatique : A

**77454 Marne-la-Vallée Cedex 2**

Université Paris-Est Marne-la-Vallée (Upem)  
Tél : 01 60 95 76 76 (SIO-IP)  
www.u-pem.fr  
Public

> Master M1, M2 informatique fondamentale : A  
> Master M1, M2 logiciels : A  
> Master M1, M2 management, ingénierie des services et technologies de l'information et de la communication : A  
> Master M1, M2 sciences de l'image : A  
> Master M1, M2 systèmes et services pour l'internet des objets : A

**78035 Versailles Cedex**

UFR de sciences  
Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines  
Tél : 01 39 25 41 12  
http://www2.uvsq.fr  
Public

> Master pro M1, M2 informatique spécialité ingénierie des réseaux et des systèmes (IRS) : A

**91025 Évry Cedex**

CFA universitaire EVE  
Tél : 01 60 79 54 00  
www.cfa-eve.fr  
Association  
> Master génie électrique et informatique industrielle : A  
Admission : L3 physique, chimie ou sciences pour l'ingénieur  
Sur dossier et entretien  
Durée : 2 ans

**91025 Évry Cedex**

Université Évry-Val-d'Essonne  
Tél : 01 69 47 70 00 (Accueil)  
www.univ-evry.fr  
Public  
> Master méthodes appliquées à l'informatique de gestion (Miage) : A

**91300 Massy**

CFA Afia (Afia)  
Tél : 01 76 91 59 13  
www.cfa-afia.fr  
Association  
> Master pro M1, M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) : A  
> Master pro M1, M2 systèmes embarqués et mobiles sûrs : A

> Master pro M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) spécialité informatique décisionnelle : A  
> Master pro M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) spécialité informatique pour la finance : A  
> Master pro M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) spécialité management des systèmes d'information et de connaissances dispensé en anglais : A  
> Master pro M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) spécialité management des systèmes d'information et de connaissances : A  
> Master pro M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) spécialité systèmes d'information et technologies nouvelles : A  
> Master pro M2 métiers de l'informatique et maîtrise d'ouvrage : A

**91401 Orsay Cedex**

CFA - AFTI (AFTI)  
Tél : 01 69 33 05 37  
www.cfa-afti.com  
Privé hors contrat  
> Master sécurité informatique : A  
Admission : bac + 3 dans les domaines informatique, mathématiques ou réseaux

**91405 Orsay Cedex**

Université Paris Sud  
Tél : 01 69 15 78 88  
www.u-psud.fr  
Public  
> Master informatique spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) : A  
Admission : M1 : titulaire licence informatique parcours Miage de préférence  
Durée : 2 ans

**92001 Nanterre Cedex**

Service universitaire d'information et d'orientation de l'Université Paris Ouest Nanterre (SUIO)  
Université Paris 10  
Tél : 01 40 97 75 34  
http://suio.u-paris10.fr  
www.u-paris10.fr  
Public  
> Master M1, M2 information et communication parcours documents électroniques et flux d'informations : CP  
> Master M1, M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) : agilité des systèmes d'information et e-business : A, CP  
> Master M1, M2 traitement automatique des langues parcours ingénierie linguistique : CP

**93526 Saint-Denis Cedex**

Direction formation continue, alternance et VAE Paris 8  
Université Paris 8  
Tél : 01 49 40 70 70  
www.univ-paris8.fr/Diplomes-en-alternance  
Public

> Master M1, M2 big data et fouilles de données : CP  
> Master M1, M2 conduite des projets informatiques : CP  
> Master M1, M2 informatique des systèmes embarqués : CP  
> Master M1, M2 technologies de l'hypermédia : CP

**94017 Créteil**

École supérieure d'informatique appliquée à la gestion (Esiag Miage)  
Université Paris Est Créteil  
Tél : 01 56 72 62 55  
http://pegase.miage.univ-paris12.fr  
Public

> Master pro M1 méthodes informatiques appliquées à la gestion (Miage) : A, CP  
> Master pro M2 ingénierie des systèmes d'information distribués (Isidis) : A, CP  
> Master pro M2 ingénierie des systèmes d'information et d'aide à la décision (Isiad) : A, CP

**94010 Créteil Cedex**

Université Paris Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Université Paris 12  
Tél : 08 00 74 12 12 (SCUIO-IP)  
www.u-pec.fr  
Public

> Master M1, M2 sécurité des systèmes informatiques : A  
> Master M1, M2 systèmes distribués et technologie des réseaux : A  
> Master M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion d'entreprise (Miage) : A

**94410 Saint-Maurice**

CFA Sup 2000  
Tél : 01 43 53 68 00  
www.cfasup2000.fr  
www.facebook.com/cfasup2000  
Association

> Master M1, M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) spécialité ingénierie des systèmes d'information et d'aide à la décision (Isiad) : A  
> Master M1, M2 méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (Miage) spécialité ingénierie des systèmes distribués (Isidis) : A  
> Master M1, M2 sciences de l'ingénieur et applications spécialité traitement de l'information, systèmes distribués et temps réel : A  
> Master M2 informatique spécialité sécurité des systèmes informatiques : A

> Master M2 ingénierie mathématique informatique et statistique parcours études actuarielles : A  
 > Master M2 ingénierie mathématique informatique et statistique parcours études quantitatives et statistiques : A

## 95891 Cergy-Pontoise Cedex

Itescia - Site de Cergy Saint-Christophe  
 CCI Paris Île-de-France  
 Tél : 01 34 20 63 63  
 www.itescia.fr  
 Consulaire  
 > Master pro M1, M2 informatique spécialité réseaux : A  
 > Master pro M1, M2 systèmes intelligents et communicants : A

## 95000 Cergy-Pontoise

Université de Cergy-Pontoise  
 Tél : 01 34 25 63 22  
 www.u-cergy.fr  
 Public  
 > Master M1, M2 management parcours contrôle de gestion et systèmes d'information : A, CP

## Diplômes d'ingénieur

### 75252 Paris Cedex 05

CFA universitaire Pierre et Marie Curie (CFA UPMC)  
 CCI Paris-Île-de-France/Université Paris 6  
 Tél : 01 44 27 75 94  
 www.cfa.upmc.fr  
 Consulaire  
 > Diplôme d'ingénieur EI-21 Polytech\*Paris en techniques électroniques et informatiques industrielles : A  
 Admission : BTS systèmes électroniques, DUT GEII ou GTR, L3 électronique  
 Durée : 3 ans

### 75252 Paris Cedex 05

École polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie (UPMC)  
 Université Paris 6  
 Tél : 01 44 27 73 13  
 www.polytech.upmc.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie spécialité électronique et informatique industrielle : A  
 Admission :  
 - sur titres : BTS, DUT, L2, L3, Deust  
 Durée : 3 ans

### 75006 Paris

Institut supérieur d'électronique de Paris (Isep)  
 Tél : 01 49 54 52 40  
 www.isep.fr  
 Privé sous contrat  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Isep : A  
 Admission :  
 - sur concours : bac S  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI

- sur titres après bac + 2 : DUT MP, TR, GEII, licence scientifique, prépas ATS  
 - sur titres après bac + 4 : master sciences, MST, M1  
 Durée : 5 ans (4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> années possibles en apprentissage)

### 75009 Paris

CFA Sacef (Adesa)  
 Tél : 01 78 09 88 51  
 www.cfasacef.fr  
 Privé sous contrat  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Esigetel : A  
 Admission : bac + 2, prépa CPGE, DUT technique  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur de l'Esme-Sudria : A  
 Admission : bac + 2, BTS ou DUT génie électrique, génie climatique, mesures physiques, télécommunications, électronique, informatique industrielle  
 Durée : 3 ans

### 75634 Paris Cedex 13

École Télécom ParisTech (Télécom ParisTech)  
 Institut Mines Télécom  
 Tél : 01 45 81 77 77  
 www.telecom-paristech.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur Télécom ParisTech : A  
 Admission :  
 - sur titres après bac + 2 : DUT à dominante réseaux et télécoms, électronique ou informatique, L3 maths, électronique ou informatique  
 Durée : 3 ans

### 75015 Paris

École d'ingénieurs généralistes et high-tech (ECE Paris)  
 Tél : 01 44 39 06 00  
 www.ece.fr  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ECE : A  
 Admission :  
 - sur concours après bac : bac S ou STI2D, prépa intégrée accélérée destinée aux L1 Santé (Paces), maths sup ou 1<sup>re</sup> année de licence scientifique (réorientation, rentrée en mars)  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MPSI, PCSI, PTSI, TSI, MP, PC, PSI, PT, ATS, BCPST,  
 - sur titres après bac + 2 : DUT scientifique (GEII, MP, R&T, GTE, GMP, SGM, informatique), L2/L3 scientifique ou technologique  
 - sur titres après bac + 2 en apprentissage : prépas TSI, ATS, BCPST, DUT scientifique (GEII, MP, R&T, GTE, GMP, SGM, informatique), L2/L3 scientifique, BTS CIRA, IRIS, SE, SN, électrotechnique  
 - sur concours après bac + 4 : M1 scientifique ou équivalent  
 - sur titres après bac + 4 : M1 scientifique ou équivalent  
 Durée : 5 ans

### 77454 Champs-sur-Marne Cedex 2

École supérieure d'ingénieurs Paris-Est Marne-la-Vallée (Esipe-mlv)  
 Université Paris-Est Marne-la-Vallée  
 Tél : 01 60 95 76 68  
 http://esipe.u-pem.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité électronique et informatique, systèmes communicants : A  
 Admission :  
 être âgé de moins de 26 ans  
 - sur concours après bac + 2 : prépas scientifiques  
 - sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 scientifique et technologique  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur, spécialité informatique et géomatique : A  
 Admission :  
 être âgé de moins de 26 ans  
 - sur concours après bac + 2 : prépas scientifiques  
 - sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, L2 scientifique et technologique  
 Durée : 3 ans

### 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Centre de formation du CFA Ingénieurs 2000 (CFA Ingénieurs 2000)  
 Tél : 01 60 95 81 32  
 www.ingenieurs2000.com  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur en informatique et réseaux (IR) : A  
 Admission :  
 - sur concours : néant  
 - sur titres : BTS/DUT scientifique et technique  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur en électronique informatique - systèmes communicants (EISC) : A  
 Admission :  
 - sur concours : néant  
 - sur titres : BTS/DUT scientifique et technologique  
 Durée : 3 ans  
 > Diplôme d'ingénieur en informatique et géomatique (Geom) : A  
 Admission :  
 - sur concours : néant  
 - sur titres : BTS/DUT scientifique et technologique  
 Durée : 3 ans

### 78140 Vélizy-Villacoublay

Institut des sciences et techniques des Yvelines (Isty)  
 Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines  
 Tél : 01 39 25 38 50  
 www.isty.uvsq.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur informatique de l'Isty, spécialité ingénierie des architectures technologiques de l'information et de la communication : CP  
 Admission :  
 - sur concours après bac : bac S, bac STI2D  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PT

- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT informatique, L2 scientifiques  
 - sur titres après bac + 4 : M1 informatique ou scientifique  
 Durée : 5 ans (cycle prépa intégré post-bac)  
 3 ans (cycle ingénieur)

### 91025 Évry Cedex

CFA universitaire EVE  
 Tél : 01 60 79 54 00  
 www.cfa-eve.fr  
 Association  
 > Diplôme d'ingénieur en informatique pour l'ENSIE : A  
 Admission : DUT ou BTS informatique  
 Durée : 36 mois  
 > Diplôme d'ingénieur spécialité réseaux de Télécom Sud Paris : A  
 Admission : DUT, BTS ou L2 à dominante réseau, télécom, électronique ou informatique  
 Sur dossier + entretien individuel  
 Durée : 36 mois

### 91025 Évry Cedex

École nationale supérieure d'informatique pour l'industrie et l'entreprise (ENSIIE)  
 Tél : 01 69 36 73 50  
 www.ensiie.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'ENSIIE : A  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, TSI  
 - sur titres après bac + 2 : DUT ou licence à dominante informatique, BTS informatique + prépa ATS  
 - sur titres après bac + 4 : M1, M2 à dominante informatique  
 Durée : 3 ans

### 91011 Évry Cedex

École Télécom SudParis (Télécom SudParis)  
 Institut Mines-Télécom  
 Tél : 01 60 76 42 37  
 www.telecom-sudparis.eu  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de Télécom SudParis de l'Institut Mines-Télécom, spécialité réseaux : A  
 Admission :  
 - sur concours : néant  
 - sur titres : DUT réseaux et télécommunications, DUT génie électrique et informatique industrielle, BTS services informatiques aux organisations spécialité solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
 Durée : 3 ans

### 91192 Gif-sur-Yvette Cedex

Centrale-Supélec - Campus de GIF et siège social (Centrale-Supélec)  
 Tél : 01 69 85 12 12  
 www.centralesupelec.fr  
 Public  
 > Diplôme d'ingénieur de l'École supérieure d'électricité : A, CP  
 Admission :  
 - sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI



- sur titres après bac + 2 : L2 et L3 scientifique, DUT GEII, GTR, mesures physiques (apprentissage possible pour les DUT)  
- sur titres après bac + 4 : M1, master scientifique  
- contrat pro uniquement pour les élèves issus de la deuxième année du cursus ingénieur de l'établissement  
Durée : 3 ans (contrat pro possible uniquement en dernière année du cursus)

**91300 Massy**

CFA Afia (Afia)  
Tél : 01 76 91 59 13  
www.cfa-afia.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'École française d'électronique et d'informatique : A  
Admission : sur titres : bac + 2, BTS, DUT ou classe prépa  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur en informatique du Cnam : A  
Admission :  
- sur titres : bac + 2 informatique ou scientifique  
Durée : 3 ans

**91401 Orsay Cedex**

CFA - AFTI (AFTI)  
Tél : 01 69 33 05 37  
www.cfa-afti.com  
Privé hors contrat  
> Diplôme d'ingénieur génie logiciel de l'ETGL (école des techniques du génie logiciel), niveau bac + 5 : A  
Admission : bac + 3 en informatique ou bac + 5 dans les domaines informatique, scientifiques ou technologiques  
Durée : 24 mois  
> Diplôme d'ingénieur réseaux et systèmes : A  
Admission : bac + 3 dans les domaines informatique, mathématiques ou réseaux

**91405 Orsay Cedex**

CFA Union  
Tél : 01 69 15 35 10  
www.cfa-union.u-psud.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSEA techniques de l'industrie spécialité électronique et informatique industrielle : A  
> Diplôme d'ingénieur polytech paris sud spécialité informatique : A

**91405 Orsay Cedex**

École polytechnique universitaire (Polytech Paris sud)  
Université Paris 11  
Tél : 01 69 33 86 00  
www.polytech.u-psud.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de Polytech Paris Sud spécialité informatique : A  
Admission : titulaire d'un bac + 2 à dominante scientifique ou technique (L2, DUT, BTS)  
Durée : 3 ans

**92006 Nanterre Cedex**

Centre de formation d'ingénieurs par l'alternance (Cefipa)  
Tél : 01 55 17 80 00  
www.cefipa.com  
Association  
> Diplôme d'ingénieur Cesi : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titre : BTS, DUT industriel, bac + 2 scientifique ou technique  
- sur titre en 2<sup>e</sup> année : bac + 3/4 (licence, master 1 scientifique)  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : bac + 2 scientifique ou technique, classes prépas CPGE, DUT, BTS, licence  
Durée : 3 ans

**92200 Neuilly-sur-Seine**

Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie d'Île-de-France (ITII Île-de-France)  
Groupe des Industries métallurgiques de la région parisienne  
Tél : 01 41 92 35 00  
www.gimrp.org  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique de l'université Paris Sud spécialité informatique en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT informatique, BTS Iris, informatique de gestion, L2 dominante informatique  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie UPMC spécialité électronique et informatique en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS électronique, DEUST, licences scientifiques en lien avec la spécialité  
Durée : 3 ans

> Diplôme d'ingénieur de l'Ensea spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS industriels liés au génie électrique, à l'informatique industrielle et aux réseaux télécoms  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSIIE spécialité informatique en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS à dominante informatique  
Durée : 3 ans

> Diplôme d'ingénieur de l'ENSIIE spécialité informatique en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS à dominante informatique  
Durée : 3 ans

> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels en partenariat avec l'ITII IDF : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres : DUT, BTS, L2 scientifique ou technique, CPGE  
Durée : 3 ans

**92290 Châtenay-Malabry Cedex**

École Centrale Paris - Campus Paris (Centrale-Supelec)  
École centrale  
Tél : 01 41 13 10 00  
www.centralesupelec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'ECP : A  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI  
- sur titres après bac + 3 : licence scientifique  
Durée : 3 ans

**92330 Sceaux**

École d'ingénieurs généralistes (EPF - Campus de Sceaux)  
Tél : 01 41 13 01 51  
www.epf.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'ingénieur de l'EPF spécialité systèmes informatiques et industriels sur le campus de Sceaux ou de Montpellier : A  
Admission :  
- sur concours : néant  
- sur titres après bac + 2 : BTS, DUT, prépas techno, licences scientifiques et/ou techniques  
Durée : 3 ans

**92916 Paris la Défense cedex**

École supérieure d'ingénieurs Léonard de Vinci (Esilv)  
Tél : 01 41 16 70 00  
www.esilv.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'Esilv, spécialité informatique et sciences du numérique ; Ingénierie financière ; Mécanique numérique et modélisation ; Nouvelles énergies : A  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac STI2D, bac + 1 (prépa intégrée accélérée)  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : L2/L3 mathématiques et informatique, physique, prépa ATS, DUT, BTS scientifiques  
Durée : 5 ans

**93162 Noisy-le-Grand Cedex**

ESIEE Paris (ESIEE)  
CCI Paris  
Tél : 01 45 92 65 00  
www.esiee.fr  
Consulaire  
> Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité informatique et applications, ingénierie 3D et Technologie des médias, niveau bac + 5 : A

Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas  
- sur titres (dossier + tests + entretien) : titulaires DUT, BTS, L2, CPGE  
Durée : 3 ans  
> Diplôme d'ingénieur ESIEE, spécialité réseaux et sécurité, architecture et internet des objets, niveau bac + 5 : A  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas  
- sur titres (dossier + tests + entretien) : titulaires DUT, BTS, L2, CPGE  
Durée : 3 ans

**93430 Villetaneuse**

École d'ingénieur Sup Galilée (Sup Galilée)  
Université Paris 13  
Tél : 01 49 40 35 49  
www.sup-galilee.univ-paris13.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'université Paris 13, spécialité énergétique, informatique parcours informatique et réseau : A  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT  
- sur titres après bac + 2 : autres prépas, L2/L3 SM, SPI, PC, GP, Mias, DUT mesures physiques, R&T, G2II, GTE, SRC, prépa ATS  
- sur titres après bac + 4 : M1 EEA  
Durée : 5 ans

**94010 Créteil Cedex**

Université Paris Est Créteil Val-de-Marne (Upec)  
Université Paris 12  
Tél : 08 00 74 12 12 (SCUIO-IP)  
www.u-pec.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur bioimagerie et informatique : A

**94200 Ivry-sur-Seine**

École d'ingénieurs du monde numérique (ESIEA Paris)  
Tél : 01 43 90 21 16  
www.cfa-ite.fr  
www.esiea.fr  
Association  
> Diplôme d'ingénieur de l'ESIEA : A  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, PT, DUT, BTS, prépas ATS  
- sur titres après bac + 2 : L1 SM, MIAS, licence de maths, physique, électronique, informatique  
- sur titres après bac + 4 : M1 de physique, électronique, informatique  
Durée : 3 ans

**94234 Cachan Cedex**

IUT de Cachan (IUT Cachan)  
Université Paris Saclay  
Tél : 01 41 24 11 00  
www.iut-cachan.u-psud.fr  
Public

> Diplôme d'ingénieur Polytech' Paris Sud (IFIPs) spécialités : génie électrique, informatique, optronique : A  
Admission : bac + 2

## 94410 Saint-Maurice

CFA Sup 2000  
Tél : 01 43 53 68 00  
www.cfasup2000.fr  
www.facebook.com/cfasup2000  
Association  
> Diplôme d'ingénieur informatique et réseaux : A

## 94800 Villejuif

École d'ingénieurs des technologies de l'information et de la communication (EFREI)  
Tél : 01 46 77 46 77  
www.efrei.fr  
Privé sous contrat  
> Diplôme d'Ingénieur de l'Efrei : A  
Admission :  
- sur concours après bac : bac S, bac ES math, bac STI2D, Paces, maths sup, L1  
- sur concours après bac + 2 : prépas CPGE MP, PT, PC, PSI, ATS, L2, DUT  
- sur titres après bac + 1 : maths sup, L1 scientifiques, BTS  
- sur titres après bac + 4 : L3 informatique, M1 scientifique  
Durée : 5 ans (apprentissage à partir de la 3<sup>e</sup> année)

## 95014 Cergy-Pontoise Cedex

École nationale supérieure de l'électronique et de ses applications (Ensea)  
Tél : 01 30 73 66 66  
http://ipgrandparis.fr/fr  
www.ensea.fr  
Public  
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensea : A  
Admission :  
- sur concours après bac + 2 : BTS, DUT  
- sur titres après bac + 3 : L3, M1 EEA  
Durée : 3 ans

## Titres certifiés et titres professionnels

### 75010 Paris

Centre interentreprises de formations en alternance (Ciefa) - IGS  
Tél : 01 80 97 95 05  
www.ciefa.com  
Privé hors contrat  
> Titre certifié de l'Ipi concepteur développeur, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2  
Durée : 2 ans  
> Titre certifié de l'Ipi expert en systèmes réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2  
Durée : 2 ans  
> Titre certifié Ipi manager en systèmes d'information, niveau bac + 5 : CP  
Admission : bac + 4 informatique ou bac + 5 et expérience professionnelle  
Durée : 2 ans

> Titre certifié technicien en micro-informatique, niveau bac : CP  
Admission : niveau bac  
Durée : 1 an  
> Titre certifié technicien supérieur en maintenance informatique et réseaux, niveau bac + 2 : CP  
Admission : bac  
Durée : 2 ans

### 75010 Paris

CFA IGS  
Groupe IGS  
Tél : 01 80 97 47 00  
www.cfa-igs.com  
Privé sous contrat  
> Titre certifié administrateur systèmes, réseaux et bases de données, niveau bac +3/+4 : A  
Admission : bac + 2  
Durée : 2 ans  
> Titre certifié maintenicien en micro-informatique et réseaux, niveau bac : A  
Admission : niveau bac  
Durée : 1 an  
> Titre certifié maintenicien informatique et réseaux, niveau bac + 2 : A  
Admission : bac  
Durée : 2 ans  
> Titre certifié manager en systèmes d'information, niveau bac + 5 : A  
Admission : bac + 4  
Durée : 1 an

### 75012 Paris

Centre de formation Afpa de Paris 12  
Tél : 3936  
www.afpa.fr  
Association  
> Titre professionnel concepteur développeur en informatique, niveau bac +3/+4 : CP  
Durée : 11 mois

### 75015 Paris

ECE Tech  
Tél : 01 84 14 03 04  
www.ecetech.fr  
Privé  
> Titre certifié développeur en génie logiciel web et mobilité, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2 informatique ou multimédia  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 1 an  
> Titre certifié responsable de la sécurité des systèmes d'information et des réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2 informatique  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 1 an

### 75020 Paris

Doranco espace multimédia  
Tél : 01 55 25 28 00  
www.doranco.fr  
Privé  
> Titre certifié administrateur de systèmes et réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : niveau bac + 2 informatique  
Durée : 14 mois

> Titre certifié technicien d'assistance en informatique, niveau bac : CP  
Admission : CAP ou équivalent  
Durée : 12 mois  
> Titre certifié technicien supérieur de support informatique, niveau bac + 2 : CP  
Admission : niveau bac  
Durée : 14 mois  
> Titre professionnel concepteur développeur informatique, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : niveau bac + 2 en informatique ou multimédia  
Durée : 24 mois

### 77420 Champs-sur-Marne

Centre de formation Afpa de Champs-sur-Marne  
Tél : 0 825 111 111  
www.afpa.fr  
Association  
> Titres professionnels de niveau IV à niveau II dans les domaines de l'informatique et de la télécommunication : CP

### 77436 Marne-la-Vallée Cedex 2

CFA Utec Informatique et nouvelles technologies (Utec)  
CCI Paris-Île-de-France  
Tél : 01 60 37 52 25  
www.cfautech.fr  
Consulaire  
> Titre certifié manager en ingénierie de l'informatique, niveau bac + 5 : A  
Admission : bac + 2 informatique ou télécommunications  
Admission directe en 2<sup>e</sup> année possible avec une L3 scientifique ou technique et en 3<sup>e</sup> année avec un M1 scientifique ou technique  
Durée : 3 ans

### 78180 Montigny-le-Bretonneux Cedex

Ifa Delorozoy  
CCI de Paris Ile-de-France  
Tél : 01 30 48 80 00  
www.ifa.delorozoy.fr  
Consulaire  
> Titre certifié chef de projet en informatique et robotique et nouvelles bases d'innovation, niveau bac + 5 : A, CP  
Admission :  
- cursus en 2 ans si titulaire d'un bac + 2 scientifique (DUT, BTS, Deust) ou avoir validé un niveau bac + 2  
- cursus en 3 ans si titulaire d'un niveau bac +3 scientifique ou technique  
Durée : 2 ou 3 ans  
> Titre certifié chef de projet en informatique et robotique parcours sécurité informatique et industries connectées, niveau bac + 5 : A, CP  
Admission :  
- cursus en 2 ans si titulaire d'un bac + 2 scientifique (DUT, BTS, DEUST) ou avoir validé un niveau bac + 2  
- cursus en 3 ans si titulaire d'un niveau bac + 3 scientifique ou technique  
Durée : 2 ou 3 ans

### 91745 Massy Cedex

Faculté des métiers de l'Essonne - Site de Massy (FDME)  
Tél : 01 69 19 46 00  
www.essonne.fac-metiers.fr  
Consulaire  
> Titre certifié gestionnaire de ressources informatiques, niveau bac +3/+4 : A, CP  
Admission : BTS SIO ou Iris, DUT informatique, L2 informatique  
Durée : 1 an  
> Titre certifié responsable en conception et développement de solutions mobiles, niveau bac +3/+4 : A, CP  
Admission : BTS SIO, DUT informatique ou L2 informatique  
Durée : 1 an

### 91401 Orsay Cedex

CFA - AFTI (AFTI)  
Tél : 01 69 33 05 37  
www.cfa-afti.com  
Privé hors contrat  
> Titre certifié administrateur systèmes et réseaux, niveau bac +3/+4 : A  
Admission : bac +2 minimum dans les domaines informatique, technique ou scientifique

### 92006 Nanterre Cedex

Cesi entreprises Paris Île-de-France Cesi  
Tél : 01 55 17 80 00  
www.cesi-entreprises.fr  
Privé  
> Titre certifié de manager des systèmes d'information, niveau bac + 5 : CP  
Admission : bac + 2 informatique  
Durée : 3 ans  
> Titre certifié de responsable en ingénierie réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2 informatique et 6 mois d'expérience minimum en administration réseau ou gestion de parc  
Durée : 22 mois  
> Titre certifié gestionnaire en maintenance et support en informatique, niveau bac + 2 : A, CP  
Admission : accessible sans le bac à condition d'avoir le niveau bac et de s'être présenté à l'examen  
Durée : 2 ans

### 92120 Montrouge

Efficom Sciences-U  
Tél : 01 41 17 12 12  
www.efficom.fr  
Privé hors contrat  
> Titre certifié chargé de projets en systèmes informatiques appliqués, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2 ou prépa informatique  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 1 an



> Titre certifié expert en ingénierie informatique, niveau bac + 5 : CP  
Admission : bac + 3 informatique  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 2 ans

#### 92130 Issy-les-Moulineaux

CFAI Aforp Issy-les-Moulineaux  
Tél : 01 41 46 09 10  
www.aforp.fr  
Privé hors contrat  
> Titre certifié responsable d'infrastructures systèmes réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : BTS ou DUT  
Durée : 840h sur 2 ans

#### 92160 Antony

C3 alternance  
C3 Groupe  
Tél : 01 42 37 12 34  
http://c3alternance.com  
Privé hors contrat  
> Titre certifié responsable d'études et de développement du système d'information, niveau bac +3/+4 : A  
Admission : bac + 2 informatique  
Durée : 2 ans

#### 92366 Meudon

Centre de formation Afpa de Meudon-la-Forêt  
Tél : 0 825 111 111  
www.afpa.fr  
Association  
> Titres professionnels de niveau III dans les domaines de l'informatique et des télécommunications : CP

#### 92240 Malakoff

AFCEPF  
Tél : 01 49 65 62 49  
www.afcepf.fr  
Privé hors contrat  
> Titre certifié analyste informaticien : CP  
Admission : bac + 2 /+ 3 en filières informatiques (systèmes, réseaux, exploitation...) ou bac + 3/+4 en filières généralistes  
Durée : 1 an  
> Titre certifié architecte logiciel, niveau bac + 5 : CP  
Admission : bac + 3 minimum en informatique  
Durée : 1 an

#### 92350 Le Plessis-Robinson

Centre de formation Afpa du Plessis-Robinson  
Tél : 0 825 111 111  
www.afpa.fr  
Association  
> Titre professionnel technicien d'assistance informatique, niveau bac : CP  
Durée : 11 mois

#### 92916 - Paris la Défense

**Courbevoie Cedex**  
CFA Léonard de Vinci  
Tél : 01 41 16 72 80  
www.cfadevinci.fr  
Association

> Titre certifié administrateur systèmes et réseaux, niveau bac +3/+4 : A, CP  
Admission : bac + 2  
Durée : 1 an  
> Titre certifié expert en systèmes d'information, niveau bac + 5 : A, CP  
Admission : bac + 3  
Durée : 2 ans

#### 93210 La Plaine Saint-Denis

Euridis business school (Euridis)  
Tél : 01 55 99 98 11  
www.euridis-ecole.com  
Privé  
> Titre certifié chargé d'affaires en hautes technologies, niveau bac +3/+4 : A, CP  
Admission : bac + 2 tous domaines  
Sur concours  
Durée : 1 an  
> Titre certifié ingénieur d'affaires, niveau bac + 5 : A, CP  
Admission : bac + 3  
Sur concours  
Durée : 2 ans

#### 94015 Créteil Cedex

Centre de formation Afpa de Créteil  
Tél : 0 825 111 111  
www.afpa.fr  
Association  
> Titres professionnels de niveau IV à niveau II dans le domaine de l'informatique : CP

#### 94736 Nogent-sur-Marne Cedex

Institut national de formation et d'application (Infa)  
Tél : 01 45 14 64 00  
www.infa-formation.com  
Association  
> Titre professionnel concepteur développeur informatique, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2 développement web ou informatique, expérience professionnelle de 6 mois minimum, bon niveau d'anglais, avoir un projet professionnel  
Sur dossier, tests et entretien

#### 94516 Rungis Cedex

Institut de formation commerciale permanente (Ifocop)  
Tél : 01 46 87 24 05  
www.ifocop.fr  
Association  
> Titre certifié développeur intégrateur web option javascript full stack, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : niveau bac +1/2 ou plus ou autodidacte, expérience professionnelle souhaitée  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 8 mois  
> Titre certifié développeur intégrateur web option PHP orienté objet, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : niveau bac +1/2 ou plus ou autodidacte, expérience professionnelle souhaitée  
Sur dossier, tests et entretien  
Durée : 8 mois

#### 94300 Vincennes

Institut européen de formation en ingénierie informatique (Institut F2I)  
Tél : 01 49 57 59 59  
www.institut-f2i.fr  
Privé  
> Titre certifié administrateur systèmes et réseaux, niveau bac +3/+4 : CP  
Admission : bac + 2/3  
Durée : 1 ou 2 ans  
> Titre certifié expert en ingénierie et réseaux, niveau bac + 5 : CP  
Admission : bac + 4  
Durée : 1 an

#### 94410 Saint-Maurice

CFA Sup 2000  
Tél : 01 43 53 68 00  
www.cfasup2000.fr  
www.facebook.com/cfasup2000  
Association  
> Titre certifié expertise en ingénierie informatique : A

#### 95891 Cergy-Pontoise Cedex

Itescia - Site de Cergy Saint-Christophe  
CCI Paris Ile-de-France  
Tél : 01 34 20 63 63  
www.itescia.fr  
Consulaire  
> Titre certifié manager en ingénierie informatique, niveau bac + 5 : A  
Admission : bac + 2 scientifique ou technique  
Admission directe en 2<sup>e</sup> année avec un bac + 3 scientifique ou technique, et en 3<sup>e</sup> année avec un bac + 4 scientifique ou technique  
Durée : 3 ans

## ■ LISTE 2 (IDF)

### Formation continue

#### Ces organismes proposent des formations destinées aux demandeurs d'emploi ou aux salariés.

#### 75003 Paris

Greta Tertiaire Paris Centre - Site Turgot (Greta TPC)  
Tél : 01 53 01 93 40  
www.greta-tpc.fr  
Public  
> BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
Durée : 1 an  
> BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers  
Durée : 1 an

#### 75019 Paris

Greta Paris industrie développement durable - Ex-Greta Geps et Gita  
Tél : 01 40 64 13 80  
www.gpi2d.greta.fr  
Public  
> Titre professionnel technicien supérieur en réseaux informatiques et télécommunications, niveau bac + 2  
Admission : bac ou équivalent et une expérience professionnelle d'au moins 6 mois dans les secteurs de l'électronique, de l'informatique, de la fibre et des télécommunications  
Durée : 1 an

#### 75020 Paris

Doranco espace multimédia  
Tél : 01 55 25 28 00  
www.doranco.fr  
Privé  
> Titre certifié administrateur de systèmes et réseaux, niveau bac +3/+4  
Admission : niveau bac + 2 informatique  
Durée : 14 mois  
Coût : - formation initiale : 6 500 € - formation continue : variable selon le statut du stagiaire  
> Titre certifié technicien d'assistance en informatique, niveau bac  
Admission : CAP ou équivalent  
Durée : 12 mois  
Coût : variable selon le statut du stagiaire  
> Titre certifié technicien supérieur de support informatique, niveau bac + 2  
Admission : niveau bac  
Durée : 14 mois  
Coût : variable selon le statut du stagiaire

#### 77100 Meaux

Greta des métiers et des techniques industrielles 77 (Greta MTI 77)  
Lycée Pierre de Coubertin  
Tél : 01 60 23 44 77  
www.gmti77.greta-formation.fr  
Public  
> Bac pro systèmes numériques

#### 77186 Noisiel

Greta des métiers et des techniques économiques 77 (Greta MTE 77)  
Tél : 01 60 05 14 46  
www.forpro-creteil.org  
Public  
> BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
Durée : 950h  
> BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers  
Durée : 950h  
> Formation qualifiante administrateur systèmes et réseaux hétérogènes  
Admission : bac S ou bac pro Sen ou autodidacte possédant de solides connaissances en informatique  
Durée : 520h

> Titre professionnel technicien en assistance informatique, niveau bac  
Durée : 730h

### 78370 Plaisir

Greta des Yvelines  
Tél : 01 30 85 78 78  
<http://www.greta-92.fr>  
Public

> BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers

### 91100 Corbeil-Essonnes

Greta de l'Essonne  
Tél : 01 64 90 91 91  
[www.greta-essonne.fr](http://www.greta-essonne.fr)  
Public

> BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers  
> BTS systèmes numériques option informatique et réseaux  
> Titre professionnel technicien assistance informatique, niveau bac  
Admission : expérience professionnelle ou avoir suivi un parcours de préqualification, bonne connaissance de l'outil informatique  
Durée : 1 an

### 92110 Clichy

Greta 92 Nord - La Défense  
Tél : 01 41 06 62 40  
[www.greta-92.fr/](http://www.greta-92.fr/)  
Public

> BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
> Licence du Cnam informatique  
> Titre certifié du Cnam concepteur en architecture informatique option réseaux, niveau bac +3/+4  
Durée : 1 an

### 93210 La Plaine Saint-Denis

Institut de technologie du Cnam (IT-Cnam)  
Tél : 01 58 80 86 96  
<http://it.cnam.fr>  
Public

> DUT génie électrique et informatique industrielle  
Public : jeune  
> DUT informatique  
Admission : bac S, STI, STG, ES (option mathématiques)  
Durée : année spéciale en un an, alternance proposée en 2<sup>e</sup> année

### 93330 Neuilly-sur-Marne

Greta des métiers techniques économiques de Neuilly-sur-Marne 93 (Greta MTE 93)  
Tél : 01 49 44 42 70  
[www.forpro-creteil.org](http://www.forpro-creteil.org)  
Public  
> BTS systèmes numériques option informatique et réseaux  
Durée : 1 265h

> Titre professionnel concepteur-développeur informatique, niveau bac +3/+4  
Admission : BTS ou équivalent en développement ou programmation informatique  
Durée : 1 an  
> Titre professionnel technicien d'assistance en informatique, niveau bac  
Admission : CAP ou équivalent  
Durée : 6 mois

### 94235 Cachan Cedex

École normale supérieure de Cachan - Service formation continue et développement (ENS Cachan)  
Tél : 01 47 40 75 00  
[www.ens-cachan.fr](http://www.ens-cachan.fr)  
[www.fcd.ens-cachan.fr](http://www.fcd.ens-cachan.fr)  
Public

> Formation qualifiante ingénierie et administration des réseaux informatiques (certifications professionnelles : Cisco, Microsoft, Red Hat, Novell)  
Public : demandeur d'emploi, salarié  
Durée : 9 mois

### 94366 Bry-sur-Marne Cedex

Institut national de l'audiovisuel Formation (Ina Expert)  
(ex-Ina'sup)  
Tél : 01 49 83 24 24  
[www.ina-expert.com](http://www.ina-expert.com)  
Public

> Licence professionnelle réseaux et télécommunications - systèmes audiovisuels numériques (SAN)  
Admission : bac + 2 ou titre certifié de niveau III d'un domaine adapté à la spécialité  
Sur dossier et entretien  
Durée : 1 an  
Coût : non communiqué

### 94500 Champigny-sur-Marne

Greta des métiers et des techniques économiques 94 (Greta MTE 94)  
Tél : 01 45 16 19 19  
[www.forpro-creteil.org](http://www.forpro-creteil.org)  
[www.gmte94.greta-formation.fr](http://www.gmte94.greta-formation.fr)  
Public

> BTS services informatiques aux organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux  
> BTS services informatiques aux organisations option solutions logicielles et applications métiers  
> Titre professionnel concepteur-développeur informatique, niveau bac +3/+4  
Admission : BTS ou équivalent en développement ou programmation informatique  
Durée : 1 an  
> Titre professionnel technicien d'assistance en informatique, niveau bac  
Admission : CAP ou équivalent  
Durée : 6 mois

## ■ LISTE 3 (IDF)

### Conseil régional

**Le Conseil régional Île-de-France finance des stages de formation de courte durée (moins de 300h) et de longue durée (plus de 300h).**

- Les formations financées par le Conseil régional Île-de-France s'adressent aux demandeurs d'emploi franciliens de tout âge et prioritairement de bas niveau de qualification. Il existe des formations à tous les niveaux et dans tous les secteurs d'activité. Consulter l'offre de formations financées par la Région Île-de-France :  
[www.defi-metiers.fr](http://www.defi-metiers.fr)  
- L'espace Pôle Région Île-de-France situé au CIDJ met à disposition du public des ressources et une documentation sur les dispositifs de la Région.  
[www.cidj.com](http://www.cidj.com)