

université
PARIS-SACLAY

IUT D'ORSAY

Départements d'Informatique
Plateau de Moulon
91400 Orsay

Polycopié Poursuites d'Études

Année Universitaire 2020-2021

Elodie Leducq

PLAN DU POLYCOPIE

RENSEIGNEMENTS ET CONSEILS PRÉLIMINAIRES	5
DES SITES UTILES	7
A) ETUDES A L'UNIVERSITE PARIS SUD	8
I - POURSUITES D'ETUDES DANS LE DOMAINE SCIENCES, TECHNOLOGIE, SANTE DE L'UNIVERSITE PARIS SUD	10
II - POURSUITES D'ETUDES DANS UNE DES LICENCES PROFESSIONNELLES PROPOSEES PAR L'UNIVERSITE PARIS SUD	12
III - POURSUITES D'ETUDES A POLYTECH PARIS-SUD	15
B) ÉTUDES EN SECTEUR UNIVERSITAIRE	19
LICENCES / MASTERS "MENTION" INFORMATIQUE PARCOURS MIAGE	19
LICENCES / MASTERS "MENTION" INFORMATIQUE PARCOURS INFORMATIQUE	22
LICENCES / MASTERS "MENTION" GESTION	24
MAGISTERE	24
LA LICENCE PROFESSIONNELLE	25
C) ÉTUDES D'INGÉNIEUR	30
GRANDES ÉCOLES D'INGÉNIEURS	30
ÉCOLES UNIVERSITAIRES D'INGÉNIEURS	31
AUTRES ÉCOLES D'INGÉNIEURS	34
ÉCOLES D'INGÉNIEURS ASSURANT UNE FORMATION EN ALTERNANCE / APPRENTISSAGE	35
QUELQUES ÉCOLES PRIVÉES HABILITÉES A DELIVRER UN DIPLOME D'INGÉNIEUR	36
ÉCOLES D'INGÉNIEURS LIÉES A UNE CHAMBRE DE COMMERCE	36
CONCOURS COMMUN DUT - BTS	37
MATHÉMATIQUES SPÉCIALES ATS	38
D) DIVERS	39
AUTRE ÉCOLE LIÉE A UNE CHAMBRE DE COMMERCE	39
ÉCOLES PRIVÉES HABILITÉES A DELIVRER DES DIPLOMES NIVEAU II ET/OU NIVEAU I (BAC+4 - BAC+5)	39
FORMATIONS POST-DUT EN UN AN	39
COMMERCE - GESTION	40
MANAGEMENT	40
FORMATION CONTINUE AU CNAM	41
CARRIÈRES DANS L'ENSEIGNEMENT	41
E) POURSUITE D'ÉTUDES À L'ÉTRANGER	42

RENSEIGNEMENTS ET CONSEILS PRÉLIMINAIRES

DUT et poursuites d'études

Il est important de rappeler que le D.U.T. est un diplôme de technicien supérieur permettant une entrée du diplômé dans la vie active.

Les poursuites d'études sont possibles pour de nombreux étudiants. Même si vous êtes acceptés soyez conscients que vous serez peut-être confrontés à des problèmes de niveau (mathématique surtout), de volume de travail, d'hétérogénéité.

Contenu du polycopié

Le polycopié tente de vous éclairer sur les filières. Les listes données ne sont pas exhaustives et sont sujettes à des modifications chaque année. Même mis à jour périodiquement, ce polycopié est forcément incomplet et contient certainement des erreurs Aidez-nous à l'améliorer en signalant vos découvertes et les erreurs que vous remarquez.

Dossiers d'inscription

Vous devez faire vous-même la demande de dossier auprès des établissements (attention aux délais). Certains dossiers sont gratuits mais pas tous. L'avis favorable des enseignants du département ainsi que vos notes (scolarité DUT) seront demandés dans la plupart des cas.

Les modalités d'admission (recrutement sur dossier, examen, entretien, tests) sont fonction de chaque établissement. La date de dépôt des dossiers est très variable.

Formulaire IUT

Un formulaire de vœux de poursuites d'études vous sera distribué **mercredi 21 octobre 2020**. Remplissez-le avec précision car, même s'il n'a qu'une valeur indicative, il permet au responsable de préparer le jury de poursuites d'études.

N'oubliez pas de rapporter ce formulaire rempli au secrétariat 2^{ème} année avant le **vendredi 8 janvier 2021**.

Jury de poursuites d'études

Les dates du jury de poursuite d'études diffèrent selon les formations et sont les suivantes :

- Formation initiale (S3) : **11 février 2021**
- Formation par apprentissage : **25 février 2021**
- Année spéciale : **25 février 2021**

Comme indiqué lors de l'amphi de présentation du **mercredi 21 octobre**, il vous est possible de demander à ce que le jury re-statue sur les avis qui vous ont été attribués en février, à la condition d'en faire la demande par écrit **avant 12h le vendredi 7 mai 2021**. Cette demande écrite sera à déposer au secrétariat de seconde année du département (à donner à Madame Jessica Chenais).

Le jury de poursuites d'études attribuera à chaque étudiant des avis (**Très Favorable, Favorable, Neutre ou Défavorable**) spécifiques aux différentes poursuites d'études possibles (grandes écoles, écoles d'ingénieurs, licences-

masters, licences professionnelles, spécialisations en un an, etc...). Exemple: vous pouvez obtenir simultanément un avis neutre pour écoles d'ingénieurs, un avis très favorable pour les parcours MIAGE, un avis favorable pour les parcours licences-masters informatiques, etc...

Les avis sont attribués y compris pour les formations qui n'ont pas été demandées par l'étudiant. Exemple : vous êtes candidat seulement en parcours MIAGE. Vous aurez un avis pour MIAGE mais aussi pour écoles d'ingénieurs, licences-masters, etc... Ceci vous laisse la possibilité de modifier ultérieurement votre projet de poursuites d'études et de faire de nouvelles candidatures.

Matériellement, l'avis se présente sous forme d'une feuille de format A4, qui précise votre identité, votre parcours et qui donne :

- les avis relatifs aux différentes filières ;
- pour chaque semestre votre classement et votre moyenne, ainsi que ceux dans chaque module et chaque unité d'enseignement du semestre considéré.

Vous aurez aussi une autre feuille de format A4 qui comportera les appréciations de vos professeurs (info – maths – éco-gestion – anglais – TE).

Il ne sera délivré qu'un **seul exemplaire** de ces feuilles à chaque étudiant. Il vous appartient d'en faire autant de copies que nécessaire pour joindre à vos différents dossiers.

Pour les formations qui demandent les renseignements précédents avant la **mi-mars**, prenez contact avec la responsable de poursuites d'études en lui indiquant bien **la date limite de candidature**.

A titre indicatif en 2020 le dernier étudiant à avoir obtenu un avis favorable ou très favorable avait le classement suivant (sur 158 S3 + 26 APP + 17 AS) :

Grandes écoles d'ingénieurs	:	82 ^{ème} (S3) ; 19 ^{ème} (APP) ; 13 ^{ème} (AS)
Écoles d'ingénieurs	:	88 ^{ème} (S3) ; 25 ^{ème} (APP) ; 13 ^{ème} (AS)
Licence parcours MIAGE ou Informatique	:	115 ^{ème} (S3) ; 26 ^{ème} (APP) ; 15 ^{ème} (AS)
Licence professionnelle	:	139 ^{ème} (S3) ; 26 ^{ème} (APP) ; 16 ^{ème} (AS)

Bourses

Les renouvellements ou nouvelles demandes de bourses d'enseignement supérieur se font en général en avril (renseignez-vous).

Quelques conseils pour vous informer

- Lisez ce polycopié.
- Consultez régulièrement le panneau d'affichage.
- Prenez contact avec la responsable : E. Leducq
elodie.leducq@universite-paris-saclay.fr
- Assistez à l'amphi d'information du **21 octobre 2020**.
- Faites des recherches sur le net.
- Consultez les Cellules d'Information et d'Orientation de votre université.
- Tenez votre département au courant de vos recherches et résultats.

Ce document sera complété plus tard par une enquête sur vos débouchés. Répondez à cette enquête. Mieux : anticipez en donnant de vos nouvelles.

DES SITES UTILES

Pour démarrer vos recherches sur le web il existe des sites généraux riches en informations et en liens. En voici des exemples :

www.cti-commission.fr

www.cefi.org

formation.cnam.fr

www.onisep.fr

www.talentsdunumerique.com

A) ETUDES A L'UNIVERSITE PARIS SUD

www.universite-paris-saclay.fr

La **faculté de sciences d'Orsay** présente des formations en harmonie avec le système européen d'enseignement supérieur (**LMD**).

Ce système comporte trois niveaux :

La **licence** à bac + 3 (6 semestres, 180 crédits) avec les années L1, L2 et L3.

Le **master** est un diplôme qui se prépare après la licence, en quatre semestres et s'obtient après validation de 120 crédits européens. Il comporte deux années, M1 et M2. Les masters peuvent avoir une orientation professionnelle ou recherche avec des parcours divers.

Le **doctorat** à bac + 8.

D'autres formations sont offertes à l'université :

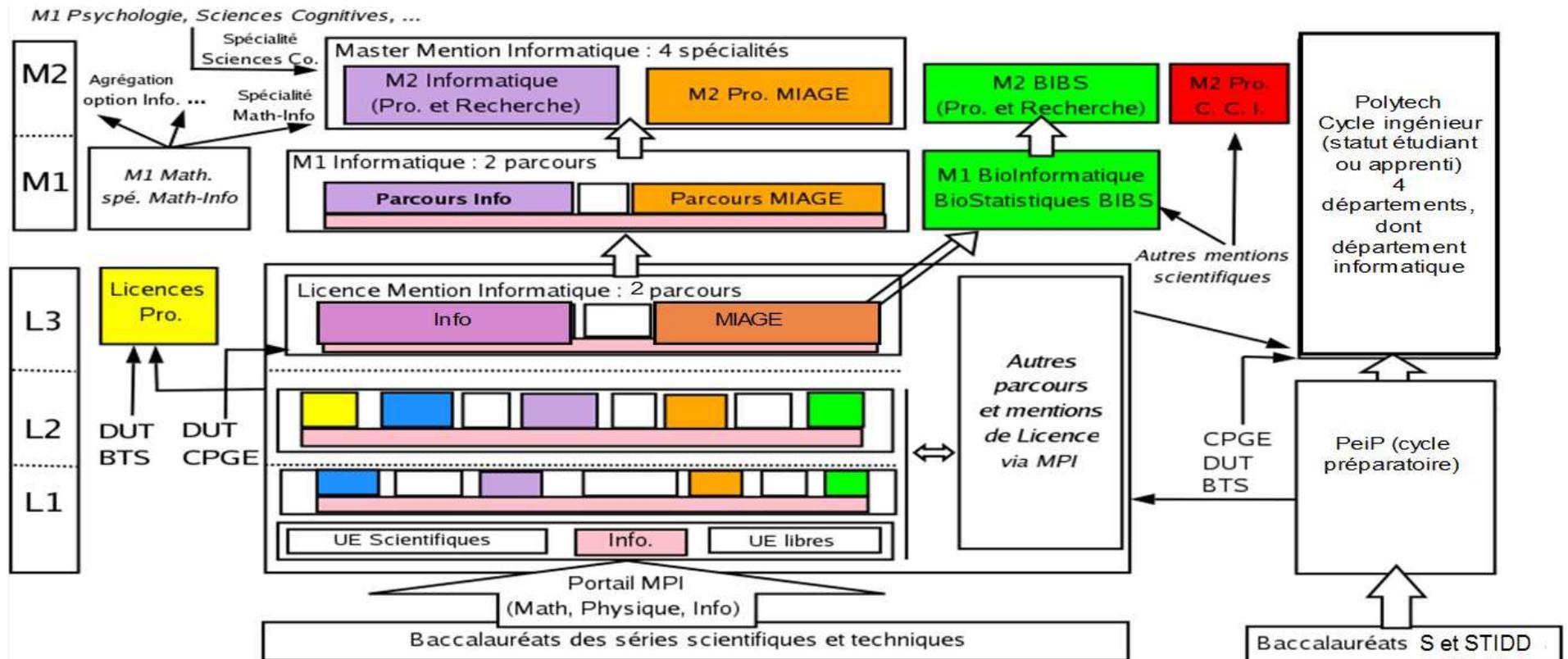
- Les **licences professionnelles** à bac + 3.
- Des formations d'ingénieur sont aussi offertes dans le campus d'Orsay et sont regroupées au sein de Polytech Paris-Sud : <https://www.polytech.universite-paris-saclay.fr/>
- Le **magistère**, formation en trois ans intégrant le L3 de licence et le master, prépare à une carrière dans la recherche, dans l'enseignement ou de cadre supérieur dans l'industrie.
- Les **préparations aux concours de l'enseignement**.

La **licence de Sciences Technologie Santé** propose huit mentions de licence générale :

Biologie	Physique	Informatique	Chimie	Géosciences	Mathématiques	Scientifique générale
----------	----------	--------------	--------	-------------	---------------	-----------------------

La mention qui concerne les poursuites d'études venant de l'IUT est Informatique.

La figure ci-dessous présente l'enchaînement des différentes filières (mention informatique), leurs voies d'accès et passerelles.



I - Poursuites d'études dans le domaine Sciences, Technologie, Santé de l'Université Paris Sud

La LICENCE MENTION INFORMATIQUE

du domaine Sciences, Technologie, Santé offre **2 parcours type** :

- Informatique
- Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)

Pour avoir plus d'informations consulter le site propre à la formation :

<https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/portfolio-items/informatique/>

La licence mention Informatique est conçue de manière à couvrir les différentes facettes de la discipline informatique, tant pour ses aspects théoriques que pour ses aspects technologiques et pratiques.

La licence mention Informatique se poursuit normalement par un master en informatique ou BIBS. L'obtention de la licence mention Informatique donne accès de droit à la première année des Master Informatique à Paris-Saclay.

Le parcours **Informatique** couvre les différents aspects de la discipline informatique. Elle permet d'acquérir les compétences essentielles sur les aspects fondamentaux (théoriques et technologiques) de la discipline. Elle offre un large choix d'options préparant à une spécialisation plus poussée en master.

Le parcours **MIAGE** est pluridisciplinaire : 50% informatique (génie logiciel avancé, programmation fonctionnelle, algorithmique, logique, gestion de bases de données, réseaux-systèmes), 30% management (marketing, comptabilité, calculs des coûts, entrepreneuriat, droit) et 20% culture de l'ingénieur (anglais, probabilités). Ce parcours peut s'effectuer soit en apprentissage (avec le CFA AFIA), soit en formation classique (possibilité d'un stage). Il prépare à l'entrée en master MIAGE (un réseau de 20 MIAGEs en France), et plus précisément à celui d'Orsay qui offre une spécialisation en informatique décisionnelle. Ce master peut être fait aussi bien en apprentissage qu'en formation classique (avec deux stages obligatoires). La formation s'appuie sur une vie associative riche : BDE MIAGE Paris-Saclay, Journées Nationales des MIAGE. Les débouchés sont excellents : pour les diplômés 2018, au moment de leur soutenance de mémoire de fin d'études, sur 41 diplômés, 81% ont un CDI. Les métiers qu'ils s'approprient à occuper sont : Consultant Business Intelligence, chef de projet IT, Ingénieur développement, Inspecteur à l'Inspection générale d'une grande banque, Consultant et expert IT, Architecte Open Banking, Responsable applicatif, Analyste qualité des données, Data Engineer, Administrateur Web. Le salaire moyen d'embauche est de 39k€ brut par an, avec une fourchette de 30k€ à 45k€.

Contacts :

- Responsables de la Licence :
 - L3 Info : Frédéric Vernier (frederic.vernier@unversite-paris-saclay.fr)
 - L3 MIAGE : Jean Gilles Mbianga (jean-gilles.mbiang@universite-paris-saclay.fr) pour le parcours classique et Serge Edouard (serge.edouard@universite-paris-saclay.fr) pour le parcours en apprentissage.
- Secrétariat de la licence :
 - Sandrine Delahaye (l3-info.sciences@universite-paris-saclay.fr)

II - Poursuites d'études dans une des licences professionnelles proposées par l'Université Paris Sud

Licences professionnelles proposées au département Informatique de l'IUT d'Orsay

Licence professionnelle métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels

Parcours : Programmation Internet et Systèmes Mobiles

Licence Professionnelle PRISM

DUREE DE LA FORMATION : 1 an en **apprentissage**.

LIEU : I.U.T. d'Orsay

OBJECTIF : Permettre à l'étudiant de programmer des applications modernes pour le Web et les systèmes mobiles :

- Développer et mettre en œuvre un site web dynamique
- Concevoir et développer des applications pour smartphones et tablettes (Android et iOS)
- Utiliser les technologies des intergiciels (middleware) : Java, RMI, web services, etc.
- Développer des logiciels destinés au déploiement sur des plateformes hétérogènes
- Développer des logiciels destinés à la gestion et analyse de volumes importants de données (technologies NoSQL)
- Concevoir des interfaces homme-machine adaptées à des terminaux mobiles

METIERS VISES :

- Concepteur / développeur d'applications – mission : participer à l'étude et au développement logiciel (Web, mobile)
- Analyste exploitation – mission : implanter et mettre en exploitation les applicatifs au niveau serveur et poste de travail
- Gestionnaire de bases de données – mission : exploiter et maintenir les bases de données du site
- Assistant chef de projet – mission : assister le chef de projet dans la conduite du processus de conception
- Analyste système – mission : veiller au bon fonctionnement d'un système, servir d'interface entre étude et exploitation
- Webmaster – mission : développer, animer et faire évoluer un ou plusieurs sites internet
- Analyste-programmeur, intégrateur d'applications, ...

CONTACTS : secrétariat informatique – tél. : 01.69.33.61.01

mail : info-lpprism.iut-orsay@universite-paris-saclay.fr

www.iut-orsay.universite-paris-saclay.fr/fr/formations/licences_professionnelles/info_lp_prism.html

Licence professionnelle métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux

Parcours : Sécurité des Réseaux et Systèmes Informatiques

Licence Professionnelle SRSI

DUREE DE LA FORMATION : 1 an en **apprentissage** tout type de contrat.

LIEU : I.U.T. d'Orsay et Lycée Parc de Vilgénis à Massy.

La licence SRSI est reconnue par l'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI) comme une formation en sécurité numérique répondant à des critères de qualité, à travers la labellisation SecNumEdu

<https://www.ssi.gouv.fr/particulier/formations/secnumedu/formations-labellisees-secnumedu/licence-professionnelle-metiers-de-linformatique-administration-et-securite-des-systemes-et-des-reseaux-parcours-securite-des-reseaux-et-des-systemes-informatique>

Objectif :

L'objectif principal de la licence professionnelle est de former des professionnels destinés à occuper des emplois de niveau II, impliquant à la fois un niveau de formation comparable à celui d'une licence et une autonomie rapide dans l'exercice de l'activité professionnelle de gestion des ressources informatiques. Ces deux attentes, répondent aux besoins exprimés par les entreprises de disposer à BAC + 3 (diplôme jugé optimal par les partenaires professionnels), de spécialistes capables de :

- Mettre en place, administrer, sécuriser des systèmes et réseaux informatiques ;
- Mettre en œuvre, gérer et récupérer des données informatiques ;
- Établir, analyser un audit de sécurité ;
- Créer, analyser, modifier une charte informatique ;
- Créer, analyser, modifier une politique de sécurité des systèmes d'information ;
- Créer, analyser, modifier un plan de continuité des activités ;
- Appliquer des normes qualité et mettre en place une veille technologique ;
- Mettre en place un audit de sécurité des serveurs et de l'architecture du système informatique ;
- Connaître les cadres juridiques applicables aux nouvelles technologies de l'information ;
- Vérifier la bonne application de la législation dans le domaine de la sécurité informatique et dans les domaines connexes.

Liste des activités visées par le diplôme :

Types d'emplois accessibles

- Administrateur / Administratrice réseau informatique,
- Administrateur / Administratrice réseaux-télécoms,
- Administrateur / Administratrice sécurité informatique,
- Administrateur / Administratrice système informatique,
- Responsable sécurité des systèmes d'information,
- Responsable sécurité informatique,
- Responsable de domaine télécoms,
- Responsable de projet architecture télécoms,
- Responsable de réseaux télécoms,

- Responsable du réseau informatique,
- Responsable d'un service télécoms,
- Responsable télécoms,
- Chargé / Chargée de planification réseaux de télécoms,
- Chargé / Chargée d'opération réseaux de télécoms,
- Technicien / Technicienne ingénierie réseaux de télécoms,
- Consultant / Consultante réseaux informatiques.

Contacts : secrétariat informatique – tél. : 01.69.33.61.01

mail : info-lpsrsi.iut-orsay@universite-paris-saclay.fr

http://www.iut-orsay.universite-paris-saclay.fr/fr/formations/licences_professionnelles/info_lp_srsi.html

III - Poursuites d'études à Polytech Paris-Saclay

Adresse du site : <https://www.polytech.universite-paris-saclay.fr/>

Polytech Paris-Saclay est l'école interne de l'université Paris-Saclay, elle a intégré le réseau Polytech en 2010. Cette école est habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI).

Polytech Paris-Saclay propose 4 spécialités :

- Électronique et Systèmes Robotisés
- Informatique
- Matériaux, Mécanique, Energie
- Photonique et systèmes optroniques

Ces 4 spécialités existent sous les 2 statuts d'**étudiant** ou d'**apprenti**.

Formation sous statut d'étudiant :

Le [réseau Polytech](#) organise une procédure de recrutement unifiée pour les filières étudiants : une seule candidature permet l'accès à l'une des 3000 places offertes par l'ensemble des 15 écoles du réseau et deux écoles associées, et ce dans plus de 80 spécialités / 12 domaines de formation. L'affectation s'effectue en fonction des vœux des candidats et de leur classement à l'issue de la procédure de sélection. Il est ainsi possible de candidater sur plusieurs écoles et plusieurs spécialités du réseau à la fois, ou uniquement sur celle de son choix.

Parmi les 15 écoles Polytech, onze offrent une spécialité informatique, suite naturelle d'un DUT informatique : Annecy-Chambéry, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nancy, Nantes, Paris- Saclay, Nice Sophia, Tours.

Outre les DUT, toutes les écoles Polytech accueillent sur trois ans les étudiants issus de leurs cycles préparatoires (PeiP), des étudiants issus des classes préparatoires aux grandes écoles, et des étudiants titulaires d'un L2, les deux premières catégories étant majoritaires. Des admissions sur titre peuvent être prononcées en seconde année du cycle ingénieur pour les titulaires d'un M1.

La formation à Polytech Paris- Saclay comprend :

- des enseignements de tronc commun (un tiers du cursus réparti sur les trois ans), qui regroupent l'ensemble des étudiants de toutes les spécialités pour les enseignements de sciences de base (math, économie, physique, informatique), langues, sciences humaines et sociales.
- les projets et les stages* et des visites d'entreprises qui ponctuent les 3 années de formation,
- les options de spécialisation proposées en 5^{ème} année,
- possibilités de double diplôme : master recherche en parallèle de la dernière année, MAE à l'IAE de Paris, Master de l'École CentraleSupélec, de l'ENS Paris-Saclay ...
- les séjours à l'étranger à l'occasion de stages, de périodes d'études ou de cursus bi-diplômant (*une mobilité internationale de 12 semaines sur l'ensemble du cursus est exigée*).

Les ingénieurs exercent leur activité dans un contexte de compétition internationale et d'ouverture mondiale des économies. Pour la délivrance du diplôme d'ingénieur, le niveau d'anglais demandé correspond à un score minimum au TOEIC de 785.

Polytech Paris- Saclay propose une UE spécifique (l'UE « PoPS Initiative ») permettant aux élèves de valoriser des parcours personnalisés en choisissant une langue vivante 2, du sport, un atelier culturel, des projets inter-spécialités lourds (concours internationaux, programme Start up, Forum Entreprises, etc.), un double cursus (IAE, modules IFSBM) ou de prendre en charge les associations de l'école via des mandats à responsabilité. Cette UE fait partie intégrante de l'offre de formation et comporte chaque année 2 ECTS.

* Le cursus du cycle ingénieur comporte un stage obligatoire chaque année dont les durées minimales sont précisées dans la maquette pédagogique (respectivement 4 semaines, 12 semaines et 24 semaines). La durée maximale d'un stage ne peut excéder 6 mois.

Le réseau Polytech encourage l'engagement des élèves ingénieurs dans des activités bénévoles, au sein ou non d'associations de l'école ou de l'université dans des domaines variés. Les élèves participent ainsi au rayonnement de leur école à travers différentes manifestations. Polytech Paris-Saclay encourage ces engagements à travers un contrat d'initiatives citoyennes appelé « quitus citoyen ».

Formation par l'apprentissage :

La filière apprenti accueille pour trois ans des étudiants titulaires d'un diplôme bac+2, majoritairement des DUT. Contrairement à ce qui existe pour la formation traditionnelle, il n'y a pas de recrutement commun au niveau du réseau Polytech : on postule donc directement à Polytech Paris-Saclay et à ses 24 places ouvertes en apprentissage pour l'informatique.

Pour candidater en apprentissage, vous pouvez vous inscrire directement en ligne de mi-janvier à début mars 2020 sur ecandidat.u-psud.fr

L'admission définitive est conditionnée par la signature du contrat d'apprentissage.

La formation se déroule en alternance entreprise-école. La partie académique de la formation dure 20 semaines par an, réparties sur l'année. Hors de ces 20 semaines, les apprentis travaillent dans leur entreprise, leurs congés étant organisés suivant les règles du droit du travail. Selon les spécialités, la formation académique comprend :

- des enseignements sous forme de cours, travaux dirigés, travaux pratiques ;
- des travaux personnels tutorés dans le cadre d'une pédagogie de projets ;
- des conférences, séminaires ;

- des activités d'investissement personnel ou collectif agréées par l'école.

La base de la pédagogie de l'apprentissage est l'alternance entre séquences académiques et séquences industrielles. L'accès à la formation implique donc de signer un contrat d'apprentissage avec une entreprise. L'école accompagne les admissibles dans la recherche de contrat. Une candidature en apprentissage doit donc se préparer suffisamment à l'avance : le candidat qui se présente avec l'appui d'une entreprise possède un atout de poids dans une procédure de sélection fortement compétitive en spécialité informatique. Actuellement, le secteur de l'informatique n'est pas touché par la crise et l'obtention d'un contrat est chose aisée. Les étudiants issus du DUT ont de par leur diplôme une longueur d'avance sur les autres pour décrocher un contrat : c'est ce qui explique leur grand nombre dans cette filière.

L'équipe pédagogique s'appuie sur le vécu des apprentis en entreprise et propose des enseignements intégrant cours, travaux dirigés, travaux pratiques et projets, divisés

- en enseignement de tronc commun (économie, droit, gestion, management et ressources humaines, conduite de projet, expression et communication, langues vivantes, mathématiques, physique, projets interdisciplinaires)
- et en enseignements de spécialité, avec, pour ce qui concerne l'informatique, une progression entre théorie, technique et ingénierie, et des modules consacrés à l'ingénierie logicielle, les bases de données, le graphisme, le multimédia, les interfaces du futur, la sécurité et réseaux, la programmation parallèle, etc... De la programmation, la conception et la gestion des bases de données jusqu'à l'intelligence artificielle et la réalité virtuelle, le programme inclut tous les domaines de l'informatique : les ingénieurs issus de cette formation maîtrisent la conception et le développement d'applications informatiques, les méthodes de conception de projets, les technologies objets, les applications Web, l'ingénierie et la science des données, les mécanismes d'apprentissage automatique, l'internet des objets, les interfaces du futur, etc.

Une mobilité internationale de 8 semaines, durant le cursus de 3 ans est exigée, dans le cadre professionnel.

Les ingénieurs exercent leur activité dans un contexte de compétition internationale et d'ouverture mondiale des économies. Pour la délivrance du diplôme d'ingénieur, le niveau d'anglais demandé correspond à un score minimum au TOEIC de 785.

Polytech Paris- Saclay propose une UE spécifique (l'UE « PoPS Initiative ») permettant aux élèves de valoriser des parcours personnalisés en choisissant une langue vivante 2, du sport, un atelier culturel, des projets inter-spécialités lourds (concours internationaux, programme Start up, Forum Entreprises, etc.), un double

cursus (IAE) ou de prendre en charge les associations de l'école via des mandats à responsabilité. Cette UE fait partie intégrante de l'offre de formation et comporte chaque année 2 ECTS.

Le réseau Polytech encourage l'engagement des élèves ingénieurs dans des activités bénévoles, au sein ou non d'associations de l'école ou de l'université dans des domaines variés. Les élèves participent ainsi au rayonnement de leur école à travers différentes manifestations. Polytech Paris-Saclay encourage ces engagements à travers un contrat d'initiatives citoyennes appelé « quitus citoyen ».

B) ÉTUDES EN SECTEUR UNIVERSITAIRE

LICENCES / MASTERS "mention" INFORMATIQUE Parcours MIAGE

LES LICENCES / MASTERS : Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises

Les filières MIAGE forment des responsables de la conception, de la mise en œuvre et du contrôle des systèmes d'information dans le domaine de la gestion.

Les conditions d'admission varient suivant les universités (se renseigner assez tôt).

Beaucoup de MIAGEs fonctionnent par alternance (statut d'apprentis pour les étudiants).

RÉGION PARISIENNE

UNIVERSITE DE PARIS I - Panthéon Sorbonne

Centre Pierre Mendès-France
90, rue de Tolbiac
14e étage
75013 Paris
Tél. : 01 44 07 88 74

Filière par apprentissage :
iae.univ-paris1.fr

Filière classique :
www.univ-paris1.fr/diplomes/miage

UNIVERSITE DE PARIS V

MIAGE
IUT 143 avenue de Versailles
75016 PARIS
Tél. : 01.44.14.45.64

Filière avec apprentissage

www.iut.parisdescartes.fr/informatique/l3-parcours-miage/

UNIVERSITE DE PARIS IX - Dauphine

MIAGE Dauphine
Place du Maréchal de Lattre de Tassigny
75775 PARIS CEDEX 16
Tél. : 01.44.05.43.51 / 40-43

Filière avec/sans apprentissage

<http://www.mido.dauphine.fr/>

UNIVERSITE DE PARIS X - Nanterre

MIAGE – UFR SEGMI
92001 NANTERRE CEDEX
Tél. : 01.40.97.78.31

Filière avec/sans apprentissage

<https://www.parisnanterre.fr/offre-de-formation-/licence-sciences-technologies-sante-br-mention-mathematiques-et-informatique-appliquees-aux-sciences-humaines-et-sociales-br-parcours-methodes-informatiques-appliquees-a-la-gestion-des-entreprises-miage-547169.kjsp?RH=1489590523853>

UNIVERSITE DE PARIS XI - Paris Sud

MIAGE
Bâtiment 640
91405 ORSAY CEDEX
Tél. : 01.69.15.78.30

Filière avec/sans apprentissage

<https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/portfolio-items/informatique/>

UNIVERSITE DE PARIS XII – Val de Marne

71 rue St Simon
94017 CRETEIL CEDEX
Tél : 01.45.17.03.55

Filière avec/sans apprentissage

www.u-pec.fr/fr/formation/niveau-l/licence-economie-et-gestion-parcours-informatique-et-management-miage

UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE

MIAGE
Cours Monseigneur Romero
91025 EVRY CEDEX
Tél. : 01.69.47.74.95

Filière avec/sans apprentissage

www.univ-evry.fr

PROVINCE**Université d'AIX-MARSEILLE II ET III**

Faculté d'Économie Appliquée - MIAGE
Espace FORBIN - 15/19 allée Forbin
13627 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 1
Tél. : 04.42.21.68.88

miage-aix-marseille.fr/

UNIVERSITE DE PICARDIE

Pôle Universitaire Sciences MIAGE
33 rue Saint-Leu
80039 AMIENS CEDEX 1
Tél. : 03.22.82.71.20

www.u-picardie.fr/catalogue-formations/FI/co/licence-i-miage.html

UNIVERSITE DE BORDEAUX I

MIAGE LaBRI
351 Cours de la Libération
33405 TALENCE CEDEX
Tél. : 05.56.84.60.46

miage-bordeaux.fr

UNIVERSITE JOSEPH FOURRIER GRENOBLE I

MIAGE – CELIAO B.P. 53
38041 GRENOBLE CEDEX 9
Tél. : 04.76.51.46.21

miage-grenoble.univ-grenoble-alpes.fr/

UNIVERSITE DE LILLE

MIAGE
USTL BAT M3
59655 VILLENEUVE D'ASCQ CEDEX
Tél. : 03.20.33.62.31

fil.univ-lille1.fr

UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE

MIAGE
4 Rue des Frères Lumière
68093 MULHOUSE CEDEX
Tél. : 03.89.33.60.86

www.iupmiage.fst.uha.fr

UNIVERSITE DE NANCY

MIAGE
13, rue Michel Ney – C.O. 75
54037 NANCY Cedex
Tél. : 03.54.50.35.35

institut-sciences-digitales.fr/courses/licence-3-miashs/

UNIVERSITE DE NANTES

MIAGE DE NANTES
2 RUE DE LA HOSSINIÈRE – BP92208
44322 NANTES CEDEX 03
Tél. : 02.51.12.58.58

https://sciences-techniques.univ-nantes.fr/licence-informatique-2020506.kjsp?RH=INSTITUTIONNEL_FR

UNIVERSITE DE NICE - SOPHIA ANTIPOLIS

UFR Sciences

Licence Sciences et technologies - mention MIAGE / Master STIC option MIAGE

06108 NICE CEDEX 02

Tél. : 04-92-07-69-96

miage.unice.fr

UNIVERSITE D'ORLEANS

UFR Faculté des Sciences - Secrétariat MIAGE

Bât IIAA 4 Rue Léonard de Vinci - B.P. 6759

45067 ORLEANS CEDEX 2

Tél. : 02.38.41.70.11

www.univ-orleans.fr/fr/sciences-techniques/formation/informatique/licence

UNIVERSITE DE RENNES I

IFSIC - MIAGE

Campus de Beaulieu

35042 RENNES CEDEX

Tél. : 02-99-84-75-73

istic.univ-rennes1.fr/licence-informatique-parcours-miage

UNIVERSITE DE TOULOUSE I ET III

MIAGE Université des Sciences Sociales

Manufacture des Tabacs

21 Allée de Brienne 31400 TOULOUSE

Tél. : 05.61.12.86.53

toulouse.miage.fr/

LICENCES / MASTERS "mention" INFORMATIQUE Parcours

Informatique

Ces formations **professionnelles secondaires** préparent aux fonctions de cadres moyens ou supérieurs (programmeurs système - ingénieur système) ainsi qu'à l'entrée à divers niveaux en école d'ingénieurs.

Licences et masters de la région parisienne

EVRY

Université d'Evry – Val d'Essonne
Département d'Informatique
Cours Monseigneur Roméro
91025 EVRY CEDEX
Tel : 01.69.47.74.77

www.univ-evry.fr

MARNES LA VALLEE

Université de Marnes la Vallée
Cité Descartes 5, boulevard Descartes
77454 MARNES LA VALLEE CEDEX 2
Tel :01.60.95.74.74

www.univ-mlv.fr

PARIS VI – P. et M. CURIE

Université Pierre et Marie Curie – Paris VI
Licence de sciences et technologies
Mention : Informatique
4, place Jussieu 75252 PARIS CEDEX 05
www.licence.info.upmc.fr

www.upmc.fr

PARIS VII – DENIS DIDEROT

Université de Paris VII
Secrétariat de la Licence d'Informatique
Tour 65/66, 1^{er} étage, porte 101
2, place Jussieu 75251 PARIS CEDEX 05
Tel : 01.44.27.52.66

www.ufr-info-p7.jussieu.fr

PARIS VIII – VINCENNES-St-DENIS

Université de Paris VIII
2 rue de la Liberté
93526 SAINT DENIS CEDEX
Tel :01.49.40.64.27

mitsic.univ-paris8.fr

PARIS XI – ORSAY

Université de Paris-Sud
PUIO Bât 640 bureau B206
91405 ORSAY CEDEX
Tel : 01.69.15.35.57

<https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/portfolio-items/informatique/>

PARIS XII – VAL DE MARNE

Université Paris XII – Val de Marne
Secrétariat de la licence d'Informatique
Bât P2 Bureaux 064 / 068
61 avenue du Général de Gaulle
94010 CRETEIL CEDEX
Tel : 01.45.17.13.14 / 13.49

<https://www.u-pec.fr/fr/formation/niveau-l/licence-informatique-parcours-informatique>

PARIS XIII – VILLETANNEUSE

Université de Paris XIII
Institut Galilée Bureau D201
99 avenue Jean-Baptiste Clément
93340 VILLETANNEUSE
Tel : 01.49.40.38.18

www-galilee.univ-paris13.fr

VERSAILLES

Université de Versailles – St-Quentin en Y.
Secrétariat de la licence d'Informatique
45 Avenue des Etats-Unis
78035 VERSAILLES CEDEX
Tel : 01.39.25.40.00

www.uvsq.fr

Licences et masters de province

Liste des villes et des sites web.

Pour l'adresse complète des universités consulter le site

www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/

AMIENS	www.u-picardie.fr
ANGERS	www.univ-angers.fr
AVIGNON	ceri.univ-avignon.fr
BORDEAUX	dept-info.labri.u-bordeaux.fr
BREST	dept-info.univ-brest.fr
CAEN	www.info.unicaen.fr
CHAMBERY	www.univ-savoie.fr
CLERMONT-FD	www.univ-bpclermont.fr
DIJON	www.u-bourgogne.fr
GRENOBLE	im2aq.univ-grenoble-alpes.fr
LA REUNION	sciences.univ-reunion.fr
LE HAVRE	www.univ-lehavre.fr
LENS	informatique.univ-artois.fr/licence/
LILLE	www.univ-lille.fr
LIMOGES	www.sciences.unilim.fr et www.cryptis.fr
LYON	www.univ-lyon1.fr
MARSEILLE	www.dil.univ-mrs.fr
METZ	mim.univ-lorraine.fr/fr
MONTPELLIER	informatique-fds.edu.umontpellier.fr/
NANCY	mim.univ-lorraine.fr/fr

NANTES	sciences-techniques.univ-nantes.fr/licence-informatique-2020506.kjsp
NICE	www.univ-nice.fr
ORLEANS	univ-orleans.fr/fr/sciences-techniques/formation/informatique
PAU	www.univ-pau.fr
POITIERS	www.univ-poitiers.fr
REIMS	www.univ-reims.fr
RENNES	istic.univ-rennes1.fr/
ROUEN	www.univ-rouen.fr
ST-ETIENNE	www.univ-st-etienne.fr
STRASBOURG	www-ulp.u-strasbg.fr
TOULON	www.univ-tln.fr
TOULOUSE	www.ups-tlse.fr
VALENCIENNES	www.uphf.fr

LICENCES / MASTERS "mention" Gestion

Parcours Systèmes d'Information

Ces formations **professionnelles secondaires** permettent aux étudiants titulaires d'un niveau L2 d'acquérir une double compétence en informatique et en gestion au travers d'une formation cohérente dans le domaine des systèmes d'information.

MAGISTERE

Diplôme équivalent BAC +5. **Difficile et sélectif.**

www.magistere.org

Magistère Informatique Paris-Saclay

www.universite-paris-saclay.fr/formation/magisteres/magistere-dinformatique

LA LICENCE PROFESSIONNELLE

(Extraits de la notice ministérielle)

Diplôme classé au niveau II de la nomenclature interministérielle des niveaux de formation, la licence professionnelle confère à ses titulaires le grade de licence, gage d'un haut niveau scientifique.

L'originalité de ce diplôme réside dans son mode d'élaboration fondé sur le partenariat entre les Universités et les entreprises ou les branches professionnelles.

Il prévoit l'accueil d'étudiants en formation initiale, d'adultes en formation continue et la prise en compte de la validation des acquis professionnels.

C'est un diplôme professionnel nouveau qui répond à des besoins nouveaux de compétences et de connaissances du monde de l'entreprise. Il vise à répondre aux besoins des secteurs qui connaissent des difficultés de recrutement (informatique par exemple) et à donner une formation pour les métiers en émergence (commerce électronique et télé-services, multimédia et réseaux, etc...).

La licence professionnelle doit fournir un niveau de qualification approprié pour l'insertion dans le monde du travail européen.

Généralement les licences professionnelles sont proposées par des IUT. Vous trouverez la liste des IUTs de France à l'URL suivante : www.iut.fr/le-reseau-des-iut ainsi qu'une liste, des licences professionnelles qu'ils proposent.

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Administration et sécurité des systèmes et des réseaux

agglomération	Intitulé	établissement
Aix-Marseille	Administration et sécurité des réseaux d'entreprise	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Amiens	Réseaux et Génie Informatique Options ou mentions: développement et administration de réseaux et d'applications informatiques et gestion de bases de données	IUT Amiens, Univ. Picardie
Anecy	Administration et sécurités des systèmes et des réseaux	IUT d'Anecy
Blois	Qualité - Sécurité des Systèmes d'Information	IUT Blois, Univ. Tours
Caen	Audit et sécurité des réseaux et des systèmes d'information	IUT Caen, Univ. Caen
Champs-sur-Marne	LP Systèmes Audiovisuels Numériques	IUT Marne-La-Vallée, Univ. Paris-Est
Champs-sur-Marne	LP Réseaux Entreprises	IUT Marne-La-Vallée, Univ. Paris-Est
Grenoble	Administration et sécurité des systèmes et des réseaux	IUT Grenoble II
Lannion	Administration et Gestion des systèmes et réseaux informatiques	IUT Lannion
La Roche-sur-Yon	Administration et sécurité des systèmes et des réseaux	IUT La Roche-sur-Yon
Lieusaint	LP Administration & Sécurité des Systèmes - Parcours Réseaux d'entreprises	IUT Sénart Fontainebleau
Lyon	Exploitation et Sécurité des Systèmes d'Information et des Réseaux (ESSIR)	IUT Lyon 1
Marne-La-Vallée	Systèmes audiovisuels numériques	IUT Marne-La-Vallée, Univ. Paris Est
Marne-La-	Réseaux Entreprises	IUT Marne-la-Vallée

Vallée		
Maubeuge	Cyber Défense, Anti-Intrusion des Systèmes d'Information (LP CDAISI)	IUT Valenciennes, Univ. Polytechnique Hauts de France
Metz	Métiers de l'administration des systèmes et des réseaux (LP SIL ASR)	IUT Metz, Univ Lorraine
Nancy	Administration des Systèmes, Réseaux et Applications à base de Logiciels Libres (LP ASRALL)	IUT Charlemagne, Univ. Lorraine
Nice	Cyberdefense	IUT de Nice
Orsay	Sécurité des Réseaux et Systèmes Informatiques (LP SRSI)	IUT Orsay, Univ. Paris-Saclay
Vannes	Cyberdéfense	IUT Vannes, Univ. Bretagne Sud

Licence professionnelle Métiers des réseaux informatiques et télécommunications

et Licences professionnelles Réseaux et Télécommunications Automatique et informatique industrielle

agglomération	Intitulé	établissement
Aix-Marseille	Réseau Sans Fil et Haut Débit	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Amiens	Réseaux et Génie Informatique (LP RGI)	IUT Amiens, Univ. J. Verne
Angers	Réseaux informatiques et télécommunications	IUT Angers, Univ. d'Angers
Béziers	Réseaux et télécommunications (3 parcours)	IUT Béziers
Brive	Ingénierie des Systèmes et Réseaux de Télécommunications	IUT Limousin, Univ. de Limoges
Calais	Administration et sécurité des réseaux	IUT du Littoral Cote d'Opale
Chalons	Réseaux informatiques et télécommunications (Architecte du numérique, 2 parcours)	IUT de Reims Chalons Charleville
Clermont-Ferrand	Réseaux informatique et télécommunications	IUT Clermont-Ferrand
Colmar	Administration et sécurité des réseaux (LP ASUR)	IUT Colmar, Univ. Haute Alsace
Colmar	Administration des réseaux multimédia	IUT Colmar, Univ. Haute Alsace
Elboeuf	Administration et sécurité des réseaux	IUT de Rouen
Grenoble	Réseaux informatiques, mobilité, sécurité	Univ. Grenoble
La Rochelle	Administration et Sécurité des réseaux	IUT de La Rochelle
Lieusaint	Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle	IUT Sénart Fontainebleau
Lyon	Réseaux Industriels et Informatiques	IUT Lyon 1, Univ. Lyon
Roanne	Administration des réseaux multimédias	IUT Roanne, Univ. Saint Etienne
Toulouse	Réseaux informatique mobilité et sécurité	IUT Blagnac, Univ. Toulouse 2
Tours	Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle	IUT de Tours
Valence	Administration et sécurité des réseaux	IUT de Valence
Vélizy	Administration et sécurités des réseaux	IUT de Vélizy

Vélizy	Réseaux très haut débits	IUT de Vélizy
Villeneuve d'Ascq	Conception et gestion d'infrastructures réseaux	IUT Lille, Univ. Lille 1
Villeneuve d'Ascq	Informatique et réseaux industriels (LP IRI)	IUT Lille, Univ. Lille 1
Villetaneuse	Réseaux très haut débits	IUT Villetaneuse, Univ. Paris 13
Villetaneuse	Administration et Sécurité des systèmes et des Réseaux (LP ASSR)	IUT Villetaneuse, Univ. Paris 13
Villetaneuse	Electronique, Optique et Nanotechnologie	IUT Villetaneuse, Univ. Paris 13
Villetaneuse	Internet des objets	IUT Villetaneuse, Univ. Paris 13
Vitry	Réseaux informatiques et télécommunication (4 parcours)	IUT Créteil Vitry

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Applications web

agglomération	Intitulé	établissement
Aix-Marseille	Web, e-commerce et big data	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Belfort	Réseaux et service de mobilité	IUT Belfort-Montbéliard, Univ Franche Comté
Belfort	Technologie de projet web et mobile	IUT Belfort-Montbéliard, Univ Franche Comté
Bordeaux	Développement en applications web et innovation numérique	IUT de Bordeaux
Bourg en Bresse	Concepteur et gestionnaire de sites internet	IUT Lyon
Calais	Développement internet et Mobile	IUT du Littoral Cote d'Opale
Castres	Design et réalisation d'applications mobiles	IUT Occitanie
Clermont-Ferrand	Application Web	IUT Clermont-Ferrand
Evry	Applications Web (2parcours)	IUT d'Evry Val d'Essonne
Gap	Mobilité internet Web	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Grenoble	Application web	IUT Grenoble II
Haguenau	Application Web (2 parcours)	IUT Haguenau, Univ. Strasbourg
Lannion	Développement d'applications web et mobile	IUT Lannion
Le Havre	Développement et administration de sites internet	IUT du Havre
Lyon	Concepteur et Gestionnaire de Sites Internet (LP METINET)	IUT Lyon 1, Univ. Lyon
Metz	Métiers du web et du commerce électronique	IUT Metz, Univ Lorraine
Nancy	Conception-intégration d'applications et services web pour l'entreprise	IUT Charlemagne, Univ. Lorraine
Saint Dié les Vosges	Applications mobiles et internet des objets	IUT Saint Dié

Sète	Assistant de Projet Informatique, Développement d'Applications E.Business (LP APIDAE)	IUT Montpellier, Univ. Montpellier
Strasbourg	Conception et développement d'applications distribuées	IUT R. Schuman, Univ. Strasbourg
Villeneuve d'Ascq	Développement et administration internet et intranet (LP DA2I)	IUT Lille, Univ. Lille 1

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Systèmes d'information et gestion de données

agglomération	intitulé	établissement
Anecy	Bases de données et Big Data	IUT d'Anecy
Dijon	Infrastructures, stockage et analyses de données massives-Big Data	IUT Dijon, Univ de Bourgogne
Evry	Systèmes d'information et gestions de données (2 parcours)	IUT d'Evry Val d'Essonne
Grenoble	Systèmes d'information et gestions de données (2 parcours)	IUT Grenoble II
La roche sur yon	Développement et intégration progiciel	IUT La Roche-sur-Yon
Limoges	Développeur d'application web et Big Data	IUT Limousin, Univ. de Limoges
Limoges	Intégrateur numérique dans la chaine graphique	IUT Limousin, Univ. de Limoges
Montpellier	Progiciels et Systèmes de Gestion Intégrés (LP PSGI)	IUT Montpellier, Univ. Montpellier
Nice	Internet des objets, technologie, infrastructure et applications	IUT Nice, Univ. Nice
Paris	Analyse et Conception des Systèmes d'Information Décisionnels (ACSID)	CNAM
Toulouse	Gestion et traitement informatique de données massives	IUT A. Toulouse 3
Versailles	Systèmes d'informations et services web	IUT Vélizy, Univ. Versailles
Villeurbanne	Systèmes d'information décisionnels	IUT Lyon
Villeurbanne	Consultant gestionnaire intégration ERP	IUT Lyon

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Conception, développement et tests logiciels

agglomération	intitulé	établissement
Aix Marseille	Concevoir et développer une solution informatique	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Anecy	Développeur informatique multi-supports	IUT d'Anecy
Blagnac	Analyste programmeur de systèmes informatiques ouverts	IUT Blagnac, Toulouse Jean-Jaures
Bordeaux	Développement d'applications et gestion de projet informatique	IUT de Bordeaux
Bourg en Bresse	Informatique et mobilité	IUT Lyon
Clermont-Ferrand	Conception développement et test de logiciel	IUT Clermont-Ferrand

Grenoble	Services mobiles et interface nomade	IUT Grenoble I
Laval	Test et qualité logiciel	IUT Laval, Univ. Du Mans
Metz	Génie logiciel	IUT Metz, Univ Lorraine
Montreuil	Concepteur de systèmes d'informantion, Développeur agile	IUT Montreuil, Paris 8
Nantes	Applications réparties	IUT de Nantes
Nice	Développement d'Applications Mobiles (LP DAM)	IUT Nice, Univ. Nice
Orléans	Développement WEB et mobilité	IUT Orléans, Univ. Orléans
Orsay	PRogrammmation Internet et Systèmes Mobiles (LP PRISM)	IUT Orsay, Univ. Paris-Saclay
Paris	Génie logiciel, système d'information (2 parcours)	IUT Paris, Univ. Paris Descartes
Reims	Web, informatique mobile et smart industries	IUT de Reims
Toulouse	Développement et qualité des logiciels	IUT Occitanie
Toulouse	Conception, développement et test de logiciels, multimédia - mobilité - sécurité	IUT Rodez, Toulouse 1
Valence	Codage d'applications et Systèmes informatiques répartis	Iut Valence, Univ. Grenoble
Villetaneuse	Conception, développement, test de logiciels	IUT Villetaneuse, Univ. Paris 13
Villeurbanne	Développeur d'application d'entreprise, administrateur de systèmes d'information	IUT Lyon

Licence professionnelle Métiers du numérique :
conception, rédaction et réalisation web
et Licences professionnelles en
Systèmes Informatiques et Logiciels

agglomération	parcours	établissement
Aix-Marseille	Création pour le Web	IUT Aix-Marseille, Univ. Aix-Marseille
Bayonne	Informatique et communication multimédia, Gestion de projets multimedia	IUT Bayonne, Univ. Pau
Blois	User Experience Integration Interface	IUT de Blois, Univ. Tours
Dijon	Design et développement pour l'internet mobile	IUT Dijon, Univ de Bourgogne
Dijon	Commercialisation des produits en ligne	IUT Dijon, Univ de Bourgogne
Elboeuf	Conception, rédaction et réalisation web	IUT Rouen
Evry	Création et gestion de projets multimedia	IUT d'Evry Val d'Essonne
Lens	Conception, rédaction et réalisation web (LP Creaweb)	IUT Lens, Univ. d'Artois
Montluçon	Logistique et système d'information	IUT d'Allier
Mulhouse	Webdesigner, webdéveloppeur	IUT de Mulhouse
Perpignan	Communications numériques et e-activités	Université de Perpignan
Puy en Velay	Conception, rédaction et réalisation web	IUT Clermont-Ferrand
Versailles	Métier chef de projet multimédia junior	IUT Vélizy, Univ. Versailles

C) ÉTUDES D'INGÉNIEUR

GRANDES ÉCOLES D'INGÉNIEURS UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE - ENSI (réservées aux premiers de la promo)

Ces écoles de haut niveau recrutent sur dossier et entretien.

E.N.S.I.M.A.G. GRENOBLE

Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et de Mathématiques Appliquées de Grenoble
Domaine Universitaire B.P. 53 X
38041 GRENOBLE CEDEX 09
Tél. : 03.76.51.46.33

Niveau de mathématiques très élevé.

ensimag.grenoble-inp.fr

E.N.S.E.E.I.H.T. TOULOUSE

Ecole Nationale Supérieure d'Electrotechnique, d'Electronique, d'Informatique et d'Hydraulique de Toulouse
Rue Charles Camichel
31071 TOULOUSE CEDEX
Tél. : 05.61.58.82.00

Niveau de mathématiques très élevé.

www.enseeiht.fr

Groupe INSA

www.groupe-insa.fr

INSA Centre Val de Loire

(anciennement E.N.S.I. BOURGES)

Institut National des Sciences Appliquées
Département Sécurité et Technologies Informatiques
88 boulevard Lahitolle
18022 BOURGES CEDEX
Tél. : 02 48 48 40 00

<http://www.insa-centrevaldeloire.fr/>

INSA LYON – VILLEURBANNE

Institut National des Sciences Appliquées
20 Avenue Albert Einstein
69621 VILLEURBANNE CEDEX
Tél. : 03.72.43.83.83 ou 81 25

www.insa-lyon.fr

INSA RENNES

Institut National des Sciences Appliquées
Avenue Buttes de Coesmes
35043 RENNES CEDEX
Tél. : 02.99.28.64.00

www.insa-rennes.fr

Les Universités de Technologie

www.3ut-admissions.fr

U.T.C. COMPIEGNE

Université de Technologie de Compiègne
Service des Admissions
B.P. 10501
60205 COMPIEGNE CEDEX
Tél. : 03.44.23.43.55

www.utc.fr

U.T.B.M.

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
Service des Admissions
90010 BELFORT CEDEX
Tél. : 03.84.58.30.34

www.utbm.fr

U.T.T.

Université de Technologie de Troyes
Service des Admissions
B.P. 2060
10010 TROYES CEDEX
Tél. : 03.25.71.76.25

www.utt.fr

E.N.S.E.I.R.B. BORDEAUX

Ecole Nationale Supérieure d'Electronique et Radiocommunications de Bordeaux
Avenue du Docteur Schweitzer – Domaine Universitaire
B.P. 99
33402 TALENCE CEDEX
Tél. : 05.56.84.65.00

enseirb-matmeca.bordeaux-inp.fr/fr

E.N.S.I. CAEN

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen
Spécialité Informatique
6 boulevard Maréchal
14050 CAEN CEDEX
Tél. : 02.31.45.27.50

www.ensicaen.fr

E.N.S.I.I.E.

Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise
1 square de la résistance 91025 EVRY CEDEX
Tél. : 01-69-36-73-50
Sur dossier et entretien de motivation.

www.ensiie.fr

ECOLES UNIVERSITAIRES D'INGENIEURS

Voici une liste d'écoles d'ingénieurs dépendant d'Universités. Les DUT informatique peuvent y trouver facilement leur place. Elles recrutent essentiellement sur dossier et entretien.

E.I.D.D. Ecole d'Ingénieur Denis Diderot (EIDD-Paris)
Université Paris Diderot – Case 7075
75205 PARIS CEDEX 13
Tél. : 01.57.27.61.25

eidd.univ-paris-diderot.fr/

E.N.S.I.A.M.E. Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs en Informatique Automatique
Mécanique Energétique Electronique
Université de Valenciennes
59313 VALENCIENNES CEDEX 9
Tél. : 03.27.51.12.02

www.univ-valenciennes.fr/ensiam

E.N.S.I.S.A. Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud Alsace
12 rue des Frères Lumière
68093 MULHOUSE CEDEX
Tél. : 03.89.33.69.08

www.ensisa.uha.fr

E.N.S.S.A.T. Ecole Nationale Supérieure de Sciences Appliquées et de Technologie
6 rue de Kérampont
B.P. 447
22305 LANNION CEDEX
Tél. : 02.96.46.50.30
Spécialité télécoms et technologies émergentes

www.enssat.fr

Spécialité informatique, multimédia et réseaux (par alternance)

- E.S.I.P.E.** Ecole Supérieure d'Ingénieurs de l'Université Paris-Est Marne-la-Vallée
Université Paris-Est Marne-la-Vallée
Cité Descartes – Bât Copernic
5 bd Descartes
77454 Marne-la Vallée Cedex 2
Tél. : 01.60.95.76.68 esipe.u-pem.fr
- E.S.I.R..** Ecole Supérieure d'Ingénieur de Rennes
Campus de Beaulieu
35042 RENNES CEDEX
Tél. : 02.23.23.64.86 esir.univ-rennes1.fr/
- E.S.I.S.A.R.** Ecole Supérieure d'Ingénieurs en Systèmes industriels Avancés Rhone-Alpes
(INP Grenoble)
50 rue Barthélémy de Laffenas
B.P. 54
26902 VALENCE CEDEX 9
Tél. : 04.75.75.94.00 www.esisar.inpg.fr
- I.M.A.C.** Ingénieur Image, Multimédia, Audiovisuel et Communication
École d'ingénieurs IMAC - Université de Paris-Est Marne-la-Vallée
Bâtiment Copernic – 1B025
5, bd Descartes
77454 Marne-la-Vallée CEDEX 2
Tél. : 02.32.74.49.00 imac.alwaysdata.net
- I.S.E.L.** Institut Supérieur d'Etudes Logistiques
Quai Frissard – B.P. 1137
76063 LE HAVRE CEDEX
Tél. : 02.32.74.49.00 www.isel-logistique.fr
- I.S.I.M.A** Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications
Campus de Clermont-Ferrand / Les Cézeaux
B.P. 10125
63173 AUBIERE CEDEX
Tél. : 04.73.40.50.00 /35 www.isima.fr
- I.S.I.T.V.** Institut des Sciences de l'Ingénieur de Toulon et du Var
Avenue Georges Pompidou
B.P. 56
83162 LA VALETTE DU VAR CEDEX
Tél. : 04.94.14.25.50 (ou 24.40) isitv.univ-tln.fr
- I.S.P.G .** Institut Scientifique et Polytechnique Galilée
Université Paris XIII
99 avenue Jean-Baptiste Clément
93430 VILLETANEUSE
Tél. : 01.49.40.35.49 www.sup-galilee.univ-paris13.fr
- I.S.T.Y.** Institut des Sciences et des Techniques des Yvelines
Université de Versailles - Saint Quentin en Yvelines
45 avenue des Etats-Unis - Bât. BUFFON 5^{ème} étage
78035 VERSAILLES CEDEX
Tél. : 01.39.25.45.85 www.isty.uvsq.fr/

POLYTECH PARIS-SUD

Spécialité Informatique (Anciennement F.I.I.F.O.)
Maison de l'Ingénieur Bât. 620
Plateau de Moulon
91400 ORSAY
Tél. : 01 69 33 86 30

www.polytech.u-psud.fr

POLYTECH PARIS-UPMC

Spécialité Informatique
Bâtiment Esclangon
4 place Jussieu
75252 Paris cedex 05
Tél. : 01 44 27 73 13

www.polytech.upmc.fr

POLYTECH ANNECY-CHAMBERY (fusion de l'**E.S.I.A.** et de l'**E.S.I.G.E.C.**)

B.P. 80439
74944 ANNECY LE VIEUX Cedex
Tél. : 04.50.09.66.00

www.polytech.univ-savoie.fr

POLYTECH GRENOBLE

28 avenue B. Frachon – St-Martin-d'Hères
BP 53X
38041 GRENOBLE CEDEX 9
Tél. : 04.76.82.79.02

www.polytech-grenoble.fr

POLYTECH LILLE

Université des Sciences et Technologies de Lille 1
59655 VILLENEUVE D'ASCQ CEDEX
Tél. : 03.28.76.73.00

www.polytech-lille.fr

POLYTECH MARSEILLE (fusion de **E.S.I.L.** et de **POLYTECH Marseille** en 2012)

Parc scientifique et technologique de Luminy
163 avenue de Luminy – Case 925
13288 Marseille Cedex 09
Tél. : 04.91.82.85.00

www.polytech-marseille.fr

POLYTECH MONTPELLIER

Place Eugène Bataillon
34095 MONTPELLIER CEDEX 05
Tél. : 04.67.14.31.60

www.polytech.umontpellier.fr

POLYTECH NANTES

Département Systèmes Informatiques : Logiciels et Réseaux

Rue Christian Pauc
La Chantreterie
B.P. 50609
44306 NANTES CEDEX 03
Tél. : 02.40.68.30.60

www.polytech.univ-nantes.fr

POLYTECH NICE-SOPHIA

Campus Sophia Tech
930 route des Colles
B.P. 145
06903 SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX
Tél. : 04.92.96.50.50

www.polytech.unice.fr

POLYTECH TOURS

Département Informatique
64 avenue Jean Portalis
37200 TOURS
Tél. : 02 47 36 14 14

polytech.univ-tours.fr/

Les écoles du réseau POLYTECH recrutent par concours sur dossier et entretien.

TELECOM Nancy (anciennement **E.S.I.A.L.**)
Université de Lorraine
193 avenue Paul Muller
54602 Villers-lès-Nancy
Tél. : 03.83.68.26.00

www.telecomnancy.eu

Autres ECOLES D'INGENIEURS

E.N.I.B. Ecole Nationale d'Ingénieurs de Brest
Technopole Brest Iroise
CS 73862
29238 Brest CEDEX 03
Tél. : 02.98.05.66.00

www.enib.fr

IG2I Institut de Génie Informatique et Industriel
13 rue Jean Souvraz – 62300 Lens
Tél. : 03.21.74.85.85

www.ig2i.fr

ECOLES D'INGENIEURS assurant une formation en ALTERNANCE / APPRENTISSAGE

De plus en plus d'écoles assurent une formation en alternance (en voici ci-après juste quelques-unes)

ENSIMAG GRENOBLE

Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et de Mathématiques Appliquées de Grenoble
681, rue de la Passerelle
Domaine Universitaire
B.P. 72
38402 St Martin d'Hères CEDEX
Tél. : 04.76.82.72.00

ensimag.grenoble-inp.fr

E.N.S.S.A.T. Ecole Nationale Supérieure de Sciences Appliquées et de Technologie

6 rue de Kérampont
B.P. 447
22305 LANNION CEDEX
Tél. : 02.96.46.90.60
Spécialité Informatique Multimédia et Réseaux

www.enssat.fr

ENSEIHT TOULOUSE

Ecole Nationale Supérieure d'Electrotechnique, d'Electronique, d'Informatique et d'Hydraulique de Toulouse
Rue Charles Camichel
31071 TOULOUSE CEDEX
Tél. : 05.61.58.82.00

www.enseiht.fr

IMT Atlantique

Fusion de TELECOM Bretagne et de Mines NANTES

Formation d'ingénieurs par apprentissage
Filières « Ingénierie Logicielle » ou « Informatique, réseaux, télécoms »
Technopole Brest-Iroise CS 83818
29238 Brest Cedex 3

www.imt-atlantique.fr

Correspondants :

Mme Dominique LEON Tél. : 02.29.00.13.13
Mr Jean-Luc TANNE

INGENIEURS 2000

Cité Descartes 5, rue Albert Einstein
77420 CHAMPS-SUR-MARNE

www.ingenieurs2000.com/

Correspondantes :

Micheline HUOT Tél. : 01.60.95.81.31 micheline.huot@ingenieurs2000.asso.fr
Maud MENETRIER Tél. : 01.60.95.81.32 maud.menetrier@ingenieurs2000.asso.fr

POLYTECH PARIS-SUD

Spécialité Informatique
Maison de l'Ingénieur Bât. 620
Plateau de Moulon
91400 ORSAY
Tél. : 01 69 33 86 30

www.polytech.u-psud.fr

TELECOM ParisTech

46 rue Barrault
75634 PARIS CEDEX 13
Tel : 01.45.81.77.77

www.telecom-paris.fr

QUELQUES ECOLES PRIVEES habilitées à délivrer un diplôme d'ingénieur

- E.C.E.** Ecole Centrale d'Electronique
53 rue de Grenelle
75007 PARIS
Tél. : 01 44 39 06 00 www.ece.fr
- E.I.G.S.I.** Ecole d'Ingénieurs en Génie des Systèmes Industriels
26, rue de Vaux de Foletier
17041 La Rochelle Cedex 1
Tél. : 05.46.45.80.10 www.eigsi.fr
- E.I.S.T.I.** Ecole Internationale des Sciences du Traitement de l'Information
Avenue du Parc
95011 CERGY CEDEX
Tél. : 01.30.32.27.88 www.eisti.fr
- E.F.R.E.I.** Ecole Française d'Electronique et d'Informatique
30-32 Avenue de la République
94815 VILLEJUIF CEDEX
Tél. : 01.46.77.64.67 www.efrei.fr
- E.P.F.** Ecole d'Ingénieur
3 bis Rue Lakanal
92330 SCEAUX
Tél. : 01.41.13.01.51 www.epf.fr
- E.P.I.T.A..** Ecole d'Ingénieur
14-16 rue Voltaire
94276 Kremlin Bicêtre CEDEX
Tél. : 01.44.08.01.01 www.epita.fr
- E.S.A.I.P.** Ecole Supérieure Angevine d'Informatique et de Productique
18 rue du 8 mai 1945
BP 80022
49180 St BARTHELEMY d' ANJOU CEDEX
Tel : 02.41.96.65.10 www.esaip.org

ECOLES D'INGENIEURS liées à une CHAMBRE DE COMMERCE

- ESIEE Engineering**
2, bvd Blaise Pascal – BP 99
93162 NOISY le GRAND CEDEX
Tél. : 01.45.92.60.00 www.esiee.fr
- I.M.E.R.I.R.** Institut Méditerranéen de Recherche en Informatique et Robotique
(Diplôme homologué bac+5)
Maison de la Formation Route de Thuir – ORLE
B.P. 2013 66011 PERPIGNAN CEDEX
Tél. : 04.68.56.80.18 www.imerir.com
- 3 IL** Institut d'Ingénierie Informatique de Limoge
43 rue Sainte Anne
BP 834
87015 LIMOGES CEDEX
Tél. 05.55.31.67.29 www.3il.fr

CS2I **Concepteur de Systèmes d'Information Informatisé**
Diplôme homologué niveau II (bac+4)
Ecole liée à la chambre de commerce de Limoges.
Dépend de l'école d'ingénieurs 3IL.
43 rue Sainte-Anne
BP 834
87015 LIMOGES CEDEX
Tel : 05.55.31.67.29

www.cs2i-limoges.fr

CONCOURS COMMUN DUT - BTS

Ce concours est commun à une vingtaine d'écoles. La banque d'épreuves est gérée par le service concours de l'ENSEA. Tout courrier concernant le concours (dossier d'inscription, demande de relevé de notes, organisation et déroulement, réclamations, archives,...) doit être adressé à :

Banque d'épreuves DUT/BTS – ENSEA
6, avenue du Ponceau – 95014 CERGY PONTOISE CEDEX

www.ensea.fr/fr

Parmi ces écoles, voici celles qui sont le plus susceptibles de vous intéresser :

3 IL	Institut d'Ingénierie Informatique de Limoge 43 rue Sainte Anne – BP 834 87015 LIMOGES CEDEX Tél. : 05 55 31 67 07	www.3il.fr
E.C.E.	Ecole Centrale d'Electronique 53 rue de Grenelle 75007 PARIS Tél. : 01 44 39 06 00	www.ece.fr
ESIEE Engineering	2, bvd Blaise Pascal – BP 99 93162 NOISY le GRAND CEDEX Tél. : 01.45.92.60.00	www.esiee.fr
E.F.R.E.I.	30-32 avenue de la République 94815 VILLEJUIF CEDEX Tél. : 01 46 77 64 67.	www.efrei.fr
E.S.I.E.A. Paris	9 rue Vésale 75005 PARIS Tél. : 01.43.90.21.21	www.esiea.fr
E.S.I.E.A. Ouest	38 rue des Docteurs Calmette et Guérin 53000 LAVAL Tél. 02.43.59.24.24	www.esiea.fr

Mathématiques Spéciales ATS

Classe préparatoire ouverte aux titulaires de D.U.T. ou B.T.S. Permet de préparer en un an les concours aux grandes écoles d'ingénieurs (pas seulement les écoles d'informatique).

Renseignements :

Lycée Polyvalent Régional Jules Ferry
29 Rue du Maréchal Joffre
78000 VERSAILLES
Tel : 01.39.20.11.60 Fax : 01-.39.20.11.61

cpge.ats.versailles.free.fr

Lycée Diderot
61 Rue David d'Angers
75019 PARIS
Tel : 01 40 40 36 36

www.diderot.org

Lycée La Fayette
place des Célestins,
BP 7
77811 Champagne-sur-Seine cedex
Tél. : 01.64.69.54.10

www.lyceelafayette.fr

Contact : Mr Eric LACAZE

D) DIVERS

Autre école liée à une CHAMBRE DE COMMERCE

Gobelins L'école de l'image www.gobelins.fr

ÉCOLES PRIVÉES habilitées à délivrer des diplômes niveau II et/ou niveau I (bac+4 - bac+5)

I.T.I.N. École de la chambre de commerce de Versailles
Parc Saint-Christophe – Pôle Galilée I
BP 78489 – 95891 CERGY-PONTOISE Cedex
Tél. : 01.34.20.63.63 www.itescia.fr

E.S.G.I. École Supérieure de Génie Informatique
28 Rue du Plateau 75019 PARIS
Tél. : 01.42.41.24.24 www.esgi.fr

E.P.S.I. École Privée des Sciences Informatiques
28-28bis Rue d'Alsace 92300 LEVALLOIS-PERRET
Tél. : 01.55.90.06.30 www.epsi.fr

FORMATIONS POST-DUT EN UN AN

Il existe de nombreuses formations post-DUT en un an. Ce sont des spécialisations qui débouchent en général sur des Diplômes homologués niveau III ou II. En voici une liste non exhaustive.

Administrateur(trice) systèmes et réseaux

(Formation en alternance. Diplôme homologué niveau II)

AFTI - Domaine de Corbeville, RD 128, 91400 ORSAY

Tél. : 01 69 33 05 50 - Email : contact@cfa-afti.fr

www.cfa-afti.com

Intégration des Systèmes Voix Données (ISVD) mention : Métiers des réseaux informatiques et télécommunications

Lycée Parc de Vilgénis

80, rue de Versailles

BP 112

91305 MASSY CEDEX

Tél. : 01.69.53.74.47

<http://www.lyc-vilgenis-massy.ac-versailles.fr/les-licences/>

COMMERCE - GESTION

De nombreuses écoles accueillent les D.U.T. pour une formation au commerce et à la gestion. La plupart sont privées. Certaines recrutent les DUT scientifiques pour leur donner une « double compétence ».

Certaines de ces écoles sont accessibles grâce au concours Tremplin (concours commun BAC +2). Les inscriptions se font à partir du 3 Janvier 2006 sur le site www.ecricome.org.

Il est possible aussi d'intégrer des ESC (Ecole supérieure de commerce) via le concours passerelle (www.passerelle-esc.com) (concours commun à 13 écoles).

Il existe aussi des possibilités d'entrer sur concours en Licence et Maîtrise de Sciences Economiques.

Certains I.U.T. proposent après le D.U.T. des spécialisations commerciales en un an.

Pour toutes ces formations, consulter le responsable des poursuites d'études.

MANAGEMENT

DEUX ECOLES QUI FONT UNE PLACE AUX DUT INFORMATIQUE

TELECOM Ecole de Management

9 Rue Charles Fourier 91011 EVRY CEDEX

Tél. : 01.60.76.45.98

www.telecom-em.eu

(Ecole de Gestion des Télécommunications en collaboration avec l'Université Paris Dauphine)

Sur concours passerelle 1 (www.passerelle-esc.com)

ESIEE Management – Master management et technologies

2, bvd Blaise Pascal – BP 99 93162 NOISY le GRAND CEDEX

Tél. : 01.45.92.60.00

Sur dossier et entretien de motivation.

www.esiee.fr/fr/formations/masteres-specialises/innovation-technologique-management-projet

FORMATION CONTINUE AU CNAM

(CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS)

Le Conservatoire National des Arts et Métiers (C.N.A.M) a pour mission essentielle d'offrir aux personnes exerçant une profession les moyens de se perfectionner ou de mettre à jour leurs connaissances, de préparer des diplômes d'enseignement supérieur en dehors des heures ouvrables, sans quitter leur emploi ou en suivant des stages de formation continue.

CNAM

292 Rue Saint-Martin 75003 PARIS

Tel. 01 40 27 20 00

www.cnam.fr

CARRIERES DANS L'ENSEIGNEMENT

C.A.P.E.T.

Après la MIAGE, le DEST du CNAM...

C.A.P.E.S.

Après une licence informatique...

E) POURSUITE D'ÉTUDES À L'ÉTRANGER

Pour toute poursuite d'études envisagée à l'étranger, contacter :

- pour le département informatique : Cecile.Balkanski@u-psud.fr
- pour l'IUT : Christophe.Colbeau-justin@u-psud.fr
- Le bureau des Relations Internationales (RI) : couloir à droite de la scolarité

Voir aussi

- Le cours Moodle Relations Internationales:
<https://cours.iut-orsay.fr/course/view.php?id=258>
- Le blog des Poursuites d'Etudes à l'étranger
<https://blog.iut-orsay.fr/postDUT-etranger/>
- Le site de Paris Sud, section Relations Internationales :

<http://www.u-psud.fr/fr/international/etudiants-de-paris-sud/mobilite-d-etudes.html>

Avant de démarrer une demande d'admission, prendre rendez-vous avec un correspondant RI de votre département afin de voir si votre projet de mobilité internationale peut rentrer dans le cadre d'un DUETI, d'un échange ERASMUS ou d'une entente bilatérale. Dans ce cas-là, vous aurez le statut d'étudiant en échange, la procédure d'admission est différente, vous serez dispensé des frais de scolarité, mais vous n'obtiendrez pas le diplôme de l'université d'accueil (sauf si une double diplomation est possible). Votre correspondant vous expliquera les avantages et inconvénients de partir dans le cadre d'un échange.

1) FORMATION UNIVERSITAIRE EN GRANDE BRETAGNE

***** ATTENTION Brexit : pour les frais d'études, tout dépendra du résultat des négociations concernant la sortie de la Grande Bretagne de l'Union Européenne.**

DE NOMBREUSES UNIVERSITES PROPOSENT LES FORMATIONS SUIVANTES (POST DUT) :

- formation en un an : Bachelor of Science (ordinary) BSc
- formation en deux ans : Bachelor of Science (honors) BSc (honors)

Pour poursuivre des études Outre-Manche, il faut remplir un formulaire UCAS (<http://www.ucas.com/>, Universities and Colleges Admissions Service), le transmettre à l'université concernée

Attention : la date limite est le **15 janvier**, donc votre dossier doit être préparé avant les vacances de Noël. Il vous faudra, entre autres, passer le TOEFL et nous demander des lettres de recommandation.

Quelques infos pour démarrer :

<https://www.letudiant.fr/etudes/international/etudier-au-royaume-uni-suivez-le-guide.html>

a. Universités en ANGLETERRE

Les droits d'inscriptions (= "fees") sont élevés et entièrement à la charge des étudiants. Toutes les universités britanniques acceptent les étudiants qui souhaitent y entrer en général. Il faut cependant bien préparer son dossier.

b. Universités en ECOSSE

Le gros avantage de l'Écosse, c'est le programme "**Student Awards Agency for Scotland**" (SAAS), qui attribue **une bourse couvrant l'intégralité des frais de scolarité** aux étudiants européens souhaitant poursuivre leurs études en Écosse.

Il y a également la possibilité de partir en **Erasmus**, qui peut apporter un soutien conséquent, allant jusqu'à 230€ par mois, selon le cursus choisi.

- Napier University (Edimbourg) <http://www.napier.ac.uk/>
- Heriot-Watt University (Edimbourg) <http://www.hw.ac.uk/>
- The University of Edinburgh (Edimbourg) <https://www.ed.ac.uk/>

c. Université au Pays de Galles

- Glyndwr University <http://www.glyndwr.ac.uk/>
Possibilité de financement en Erasmus (BSC).

Compter environ £9,000 (10500€) de frais d'inscription par an.

<https://www.glyndwr.ac.uk/en/Europeanstudents/Tuitionfees/>

2) FORMATION UNIVERSITAIRE EN IRLANDE

- Cork Institute of Technology (CIT) <http://www.cit.ie/>
- Home Institute of Technology Tralee www.ittralee.ie/

Quelques infos pour démarrer :

<https://www.letudiant.fr/etudes/international/financer-ses-etudes-en-irlande.html>

<https://www.letudiant.fr/etudes/international/etudier-en-irlande-suivez-le-guide.html>

3) **FORMATION UNIVERSITAIRE EN ESPAGNE**

- Escuela Universitaria Politécnica, Université de Cordoue

Quelques infos pour démarrer :

<https://www.letudiant.fr/etudes/international/etudier-en-espagne-suivez-le-guide.html>

4) **FORMATION UNIVERSITAIRE AU QUEBEC (CANADA)**

a. **Ententes bilatérales avec des universités québécoises**

- Université du Québec à Chicoutimi (UQAC <http://www.uqac.ca/>)
- Université du Québec à Trois Rivières (UQTR <http://www.uqtr.ca/>).

Possibilité de poursuite d'études après un DUT informatique en 3^{ème} année de "Baccalauréat". Le Baccalauréat canadien est un diplôme de premier cycle, équivalent de la Licence (90 ECTS). Nos ententes permettent aux étudiants titulaires du DUT Informatique d'Orsay, de bénéficier de 60 ECTS à l'entrée du Baccalauréat en Informatique. Ils peuvent donc obtenir leur Baccalauréat en 1 an après le DUT (alors qu'il faut 2 ans pour toutes les autres universités au Québec).

Pour les étudiants français les frais de scolarité sont les mêmes que pour les canadiens non-résidents du Québec (environ 7000\$ canadiens pour 2 "trimestres", soit une année d'études) sauf dans le cas d'une double inscription DUETI/UQAC. Dans ce cas, les frais sont ceux exigés des étudiants québécois, c'est-à-dire environ 3000\$ canadiens pour 2 "trimestres" pour l'année 2019-2020.

http://wprodl.uqac.ca/calcul_cout/index.html

L'admission se fait sur dossier de candidature. Prendre rendez-vous avec un correspondant RI si vous êtes intéressés.

b. **ETS – Ecole de Technologie Supérieure de Montréal**

L'ÉTS est une école d'ingénieur au Québec qui offre des programmes conçus spécialement pour les diplômés des IUT, en vue de l'obtention d'un diplôme d'ingénieur ("Baccalauréat en génie") :

<http://www.etsmtl.ca/Services/Revenez-ingenieur/Accueil>

<https://www.etsmtl.ca/International/Etudiants-etrange/Bienvenue>

"Au Québec, le baccalauréat en génie fait référence au diplôme d'ingénieur, d'une durée de 3 à 4 ans après un DUT, à ne pas confondre avec le baccalauréat français (diplôme d'études secondaires obtenu au lycée) ou le bachelor (diplôme de niveau Licence L3 et habituellement équivalent à un baccalauréat en science au Québec)."

Diplôme reconnu par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieur) pour les ingénieurs ayant travaillé au moins une année au Canada après l'obtention du diplôme.

L'admission se fait sur dossier de candidature (composé d'un formulaire de demande d'admission et de documents à y joindre) contrairement aux écoles d'ingénieurs en France où l'admission se fait généralement par voie de concours. Le dossier de candidature se complète en ligne à l'adresse suivante :

<http://www.etsmtl.ca/Futurs-etudiants/Baccalaureat/Demande-admission>

À titre indicatif, une année universitaire-type, comprenant 2 sessions de cours (15 crédits chaque) + 1 stage, coûte approximativement 8,800 dollars canadiens (5,900 euros). Les étudiants doivent considérer dans leur budget que les stages sont salariés.

Pour en savoir plus sur les éléments de budget : <https://www.etsmtl.ca/Services/Revenez-ingenieur/Preparer-mon-arrivee/Planifier-son-budget>

Pour en savoir plus sur la rémunération des stagiaires : <https://www.etsmtl.ca/Etudiants-actuels/Baccalaureat/Stages/Remuneration-des-stagiaires>

NOUVEAU 2020-2021 : une double diplomation DUETI/BAC est en cours de négociation. Celle-ci permettra une exemption des frais d'études pour la 1ère année. Voir votre correspondant RI pour plus d'information.

5) DUETI (DIPLOME UNIVERSITAIRE D'ETUDES TECHNOLOGIQUES INTERNATIONALES)

Le DUETI (diplôme universitaire d'études technologiques internationales) permet aux étudiants de rester inscrits à l'université Paris-Sud en même temps qu'ils sont inscrits dans une université partenaire. Cela leur permet de partir à l'étranger dans le cadre d'un échange ERASMUS :

<http://www.u-psud.fr/fr/international/etudiants-de-paris-sud/mobilite-d-etudes/europe.html>

Cela leur permet également de faire une demande de financement AMIE (Aide à la Mobilité Internationale Etudiante):

<http://www.u-psud.fr/fr/international/etudiants-de-paris-sud/financements.html>

L'étudiant s'inscrit en DUETI à l'IUT et en parallèle dans une université à l'étranger, dans un cursus de son choix, en principe dans les universités partenaires (on peut étendre les partenariats à la demande). À l'issue de son année à l'étranger, l'étudiant apporte la preuve de la réussite aux examens, remet un mémoire à l'IUT et passe une soutenance dans son département qui valide le DUETI ou pas. Par la suite, ce diplôme et le diplôme étranger (ou l'année validée) permettent à l'étudiant de poursuivre à l'étranger ou en France (attention : le DUETI n'est pas équivalent à une L3 mais permet néanmoins une reconnaissance au cas par cas des ECTS acquis).