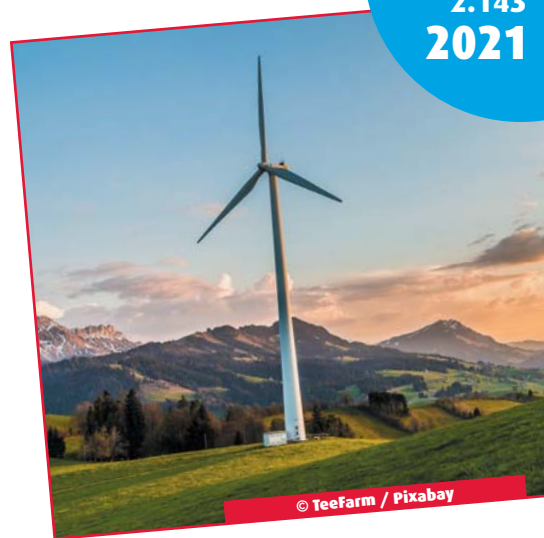


Les métiers de l'environnement et du développement durable

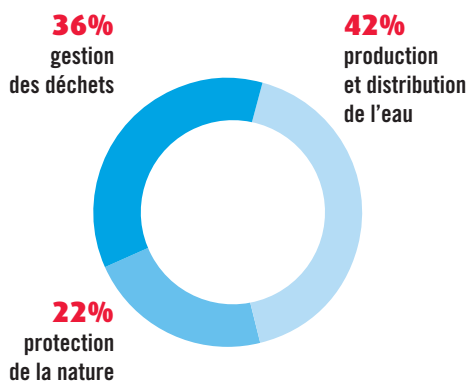


Qualité de l'eau et de l'air, gestion des déchets, dépollution des sols, prévention des risques industriels... autant de défis pour le développement durable de notre planète. Ces secteurs sont en pleine expansion et offrent une grande diversité de métiers.

LA GESTION DE L'EAU ET DES DÉCHETS EN TÊTE DES RECRUTEMENTS

142 000 PERSONNES EXERCENT UN MÉTIER VERT

LES MÉTIERS QUI PEINENT À RECRUTER



Source : Onemev

- 1**
Technicien-ne et agent-e de maîtrise de la maintenance et de l'environnement
- 2**
Cadre technique de la maintenance et de l'environnement
- 3**
Bûcheron-ne, sylviculteur-trice, agent-e forestier-ère

Source : BMO Pôle emploi

Secteur et emploi

Vague verte sur un grand nombre de secteurs

Gestion de l'eau, traitement des déchets, prévention des risques, préservation de la nature... le secteur de l'environnement regroupe des domaines différents qui emploient 142 000 personnes soit 0,5 % de l'emploi total en France. Certains recrutent plus que d'autres.

■ Gestion de l'eau, des sols, de l'air et des déchets : un réservoir d'emplois

Dans les métiers verts, près de 8 professionnels sur 10 occupent un métier lié à l'assainissement et au traitement des déchets ou à la production et distribution d'énergie et d'eau.

Après la maîtrise de l'énergie et l'agriculture biologique, la gestion des déchets, la production d'énergie renouvelable et la gestion des eaux usées comptent parmi les secteurs les plus pourvoyeurs d'emplois.

Gestion de l'eau

Après avoir longtemps progressé, les emplois du secteur de l'eau reculent depuis une dizaine d'années, notamment auprès des opérateurs privés. Néanmoins, avec la relance des investissements et le développement de projets innovants (renouvellement des installations et des réseaux, développement de la réutilisation des eaux traitées et de la méthanisation, lutte contre les micropolluants), de nouveaux besoins en personnel devraient voir le jour tant en termes de volume d'emplois que de compétences.

> Cf. dossier Les métiers de l'eau n°2.1431.

Gestion des déchets

La filière déchets, recyclage et récupération, regroupe une diversité de métiers de CAP à bac + 5. Certains sont accessibles même sans diplôme et permettent des évolutions par le biais de la promotion interne.

Cette filière représente 110 000 emplois. En croissance constante, elle offre de réelles opportunités d'emploi mais souffre d'une mauvaise image.

> Cf. dossier *Les métiers de la gestion des déchets* n°2.1432.

À LIRE AUSSI

J'aime la nature n° 1.919

Les métiers des eaux et forêts n° 2.142

Les métiers de l'eau n° 2.1431

Les métiers de la gestion des déchets n° 2.1432

Les métiers de l'énergie n° 2.826

Les métiers de la biologie n° 2.841

Les métiers de la chimie n° 2.851

Transition écologique : s'informer, s'engager n° 5.141

Prévention des risques, dépollution des sols, qualité de l'air

En France, on recense environ 600 000 installations classées dont 65 000 sont soumises à une autorisation préalable. Le métier d'inspecteur des installations classées, par exemple, a beaucoup évolué suite aux réglementations de plus en plus importantes. Mais l'État n'est pas le seul pourvoyeur d'emplois en prévention des risques. Les professionnels peuvent travailler dans des bureaux d'études ou dans des entreprises à risque qui se dotent d'un service de sécurité afin de produire « propre » et de prévenir tout problème.

Avec de nouvelles réglementations, la croissance urbaine et la remise en service d'anciens terrains industriels, les chantiers de réhabilitation des sites et des sols se multiplient et le secteur de la dépollution des sols se développe. Profils recherchés : technicien, chef de projet et ingénieur.

La qualité de l'air concentre « seulement » 7 150 emplois, mais connaît une progression avec notamment le métier de technicien de mesure de la pollution (diagnostiqueur) qui se développe.

Énergies renouvelables

Ce secteur représente un réel gisement d'emplois et les atouts de la France sont importants, puisqu'elle possède l'une des plus grandes zones forestières

d'Europe de l'Ouest et les seconds gisements européens en matière d'énergie du vent, de l'eau ou de géothermie.

D'après une étude de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie et de l'Observatoire français des conjonctures économiques, la transition énergétique permettrait de créer 340 000 emplois à l'horizon 2035.

> Cf. dossier *Les métiers de l'énergie* n°2.826.

Protection et gestion de la nature

Environ 6 000 personnes travaillent dans les organismes gestionnaires des espaces naturels protégés. Pas moins de 20 000 professionnels contribuent en France à la connaissance, à la gestion, à la protection, à la valorisation et à la restauration de la biodiversité...

> Cf. dossier *Les métiers de la sauvegarde de la flore et de la faune* n°2.142.

Les qualités requises varient selon les secteurs de l'environnement. Seuls quelques métiers comme garde vert, hydrobiologiste, animateur environnement sont en contact direct avec la nature. Ces activités demandent une bonne condition physique car ces professionnels doivent être dehors par tous les temps. Ils doivent également avoir une bonne connaissance du milieu naturel dans lequel ils évoluent.

Cependant, la plupart des métiers de l'environnement sont des métiers techniques et nécessitent des connaissances en biologie, chimie ou électromécanique. Ces professions demandent esprit d'équipe, rigueur, minutie et réactivité.

Les métiers de l'environnement et du développement durable et plus largement ceux de la transition écologique recrutent aussi de nombreux volontaires et bénévoles.

> Cf. dossier *Transition écologique : s'informer, s'engager* n°5.141.

LE VERT S'INSTALLE PARTOUT

Environ 16 % des offres d'emploi de Pôle emploi concernent un métier de l'économie verte dont 5 % exclusivement pour les métiers verts. L'écologie et le développement durable s'immiscent dans tous les secteurs de l'économie. Le cœur des métiers ne change pas, mais ils « verdissent ». Les secteurs du BTP, du transport, du tourisme, la recherche, l'environnement mais également les industries, développent des pratiques et des techniques plus respectueuses de l'environnement.

Dans ces secteurs, les formations restent classiques. Mais s'ajoute à celles-ci une spécialisation en environnement. Ces doubles compétences sont très appréciées des recruteurs.

Métiers « verts » dans de nombreux secteurs

Il existe de nombreux autres métiers « verts » ou « verdissants » dans différents secteurs de l'économie relevant directement de l'environnement (gestion de l'eau et des déchets, énergies renouvelables...) ou impactés par les contraintes environnementales (aménagement et cadre de vie, écotourisme...).

■ Gestion de l'eau

Canalisateur·trice, égoutier·ère, agent·e d'entretien de station de traitement d'eau potable, technicien·ne eau et installations sanitaires, ingénieur·e du génie sanitaire... divers métiers permettent de travailler dans le secteur de la gestion de l'eau.

> Cf. dossier *Les métiers de l'eau* n°2.1431.

■ Gestion des déchets

Collecte, tri, traitement, dépollution, recyclage, diverses étapes sont nécessaires pour récupérer et valoriser les 324 millions de tonnes de déchets produits chaque année en France. Du CAP au titre d'ingénieur, la filière s'intéresse à tout type de profil.

> Cf. dossier *Les métiers de la gestion des déchets* n°2.1432.

■ Énergies renouvelables

Qu'elles soient solaires (photovoltaïques ou thermiques), hydroélectriques, éoliennes, issues de la biomasse ou de la géothermie, les énergies renouvelables nécessitent de multiples compétences dans les domaines de la conception, de la production, de l'installation...

> Cf. dossier *Les métiers de l'énergie* n°2.826.

■ Protection et gestion de la nature

Animateur·trice environnement, garde vert, ouvrier·ère sylviculteur·trice, chargé·e d'études en biodiversité... du terrain à l'administratif en passant par la communication ou la pédagogie environnementale, les métiers liés à la protection et la gestion de la faune et la flore sont variés.

> Cf. dossier *Les métiers de la sauvegarde de la flore et de la faune* n°2.142.

■ Agriculture biologique et durable

Si les agriculteur·trice·s occupent la profession la plus représentée de la filière, les profils de conseiller·ère·s – en agriculture durable, hydraulique agricole ou maîtrise des pollutions – sont également recherchés.

> Cf. dossier *Les métiers de l'agriculture* n°2.11.

■ Aménagement et cadre de vie

Maîtrise de l'énergie, écoconstruction, maisons passives... Les contraintes environnementales impactent de plus en plus l'habitat et des métiers comme architecte ou urbaniste.

> Cf. dossiers *Architecte et collaborateur·trice d'architecte* n°2.878; *Les métiers de l'urbanisme et de l'aménagement* n°2.879.

■ Écotourisme

Le tourisme durable et responsable a le vent en poupe : de plus en plus de gens veulent voyager propre et utile. Pour répondre à leurs attentes, des agences spécialisées font appel à des animateur·trice·s en écotourisme, à des agent·e·s de développement en tourisme vert...

> Cf. dossier *Les métiers du tourisme* n°2.381.

S'ENGAGER POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Réchauffement climatique, épuisement des ressources, extinctions des espèces, pollution... l'activité humaine a des conséquences graves sur la planète et il est urgent d'agir. De nombreuses possibilités existent pour s'informer et s'engager.

Cf. dossier *Transition écologique: s'informer, s'engager* n°5.141.

■ Commerce équitable et économie sociale et solidaire

Promouvoir l'achat au prix juste à un producteur pratiquant l'agriculture biologique ou raisonnée, donner une seconde vie à un objet, privilégier les modes de transport alternatif...

L'environnement est également au centre de l'économie sociale et solidaire et du commerce équitable.

> Cf. dossier *Travailler dans l'économie sociale et solidaire* n°2.767.

Métiers d'expertise et de conseil

De nouveaux métiers apparaissent pour aider les entreprises à respecter les normes européennes de plus en plus strictes et complexes.

■ Écoconcepteur·trice

L'écoconcepteur crée un produit en prenant en compte chaque étape du cycle de vie, afin de réduire son impact sur l'environnement. Du choix des matières premières à son usage quotidien, en passant par les procédés de fabrication et les moyens de transport, et finalement son recyclage, rien n'est laissé au hasard.

Que ce soit un pot de yaourt ou une voiture, l'écoconcepteur travaille pour que son produit n'ait qu'une faible consommation de matières premières, d'eau et d'énergie, pollue peu et produise le moins de déchets possible.

Salaire brut mensuel débutant : de 2 300 à 3 100 €.

Formation : licence pro métiers de l'industrie, licence pro métiers du design, licence pro métiers de l'énergie avec spécialisation dans l'éco-conception pour un poste d'assistant ; master écoconception et gestion des déchets, diplôme d'ingénieur ou mastère spécialisé (Arts et métiers ParisTech, EsiReims, les Cesi, Eme, les Insa...) pour un poste d'ingénieur...

Salaire brut mensuel débutant : 2 500 € environ.

Formation : master en gestion de l'environnement ; géographie, aménagement, environnement et développement ; risques et environnement. Diplôme d'ingénieur (agriculture, agronomie, paysage, chimie, biotechnologies, sciences de l'eau, génie rural, etc.). Mastère spécialisé.

■ Manager green IT

Soucieux de réduire les impacts négatifs des outils informatiques sur l'environnement, le manager green IT s'attache à développer une meilleure gestion des équipements informatiques. Ses objectifs visent à réduire la consommation énergétique de ces matériels, à leur assurer une plus grande longévité et à réduire les déchets qu'ils génèrent.

Autres appellations du métier : responsable RSE en DSI, chargé de mission numérique responsable.

Salaire brut mensuel débutant : de 2 600 à 3 500 €.

Formation : diplôme d'ingénieur, diplôme d'école de commerce, master en management et développement durable, RSE.

■ Auditeur·trice en environnement

Professionnel de l'environnement et du développement durable, l'éco-conseiller a une fonction de conseil et d'aide à la décision, d'animation de projets. Il peut intervenir dans le cadre d'approche globale de la transition écologique et d'économie circulaire ou dans des domaines plus spécialisés. Réalisation d'études, de diagnostics, d'audits techniques ou réglementaires ; appui technique et méthodologique ; élaboration de cahier des charges environnementaux .. son intervention peut prendre de multiples formes.

Autre appellation du métier : écoconseiller·ère.

■ Responsable environnement

Il anime la politique de protection de l'environnement de l'entreprise et cherche des solutions pour lutter contre les pollutions de l'eau, de l'air ou les nuisances acoustiques.

De plus en plus de groupes industriels, incités par la législation à améliorer leur environnement et la sécurité des employés et des riverains, créent des postes de responsables de l'environnement de l'entreprise ou d'écoconseillers.

Autres appellations du métier: responsable QSE (qualité sécurité environnement), responsable HSE (hygiène sécurité environnement)

Salaire brut mensuel débutant: de 1 600 à 1 900 € dans le public; de 1 800 à 2 300 € dans le privé.

Formation: master (QHSE, risques et environnement) ou diplôme d'ingénieur en chimie avec spécialité environnement

■ Directeur·trice du développement durable

Conscientes de l'enjeu stratégique que représente le développement durable, de plus en plus d'entreprises créent des départements spécialisés, dirigés par un directeur du développement durable. Ses missions: représenter la stratégie de développement durable de son entreprise ou de son organisation et faire progresser les aspects environnementaux, éthiques, sociaux et de gouvernance à tous les niveaux de sa structure.

Autre appellation du métier: responsable RSE (responsabilité sociale / sociétale des entreprises)

Salaire brut mensuel débutant: de 2 500 à 3 700 €.

Formation: diplôme d'école d'ingénieurs; master en sciences, sciences humaines et politiques, sciences de gestion; master en environnement, développement durable, aménagement ou éco-développement; écoles de commerce avec une spécialité développement durable. Pour obtenir ce poste, il est nécessaire de connaître précisément le fonctionnement et les métiers de l'entreprise, raison pour laquelle les directeurs du développement durable sont souvent issus de la promotion interne.

■ Juriste en droit de l'environnement

Le juriste environnementaliste connaît parfaitement la législation sur la protection de l'environnement et suit de près son évolution. Le droit de l'environnement étant un droit transversal, les affaires à traiter peuvent aussi bien relever du droit privé que du droit public.

Salaire net mensuel débutant: 2 000 € environ.

Formation: master en droit + spécialisation en droit de l'environnement.

■ Expert·e en bilan carbone

L'expert en bilan carbone aide les entreprises à modifier leur stratégie pour limiter leurs émissions de gaz à effet de serre (GES). Il collecte différentes données dans les entreprises: la consommation d'énergie, les kilomètres parcourus (fret entrant et sortant), le poids des marchandises transportées, les kilomètres parcourus par les salariés, la quantité de produits achetés... À partir de ces données traduites en tonnes équivalent CO₂, il propose le meilleur plan d'action pour réduire ces GES.

Salaire brut mensuel débutant: 2 500 € environ.

Formation: On ne devient pas directement expert en bilan carbone en sortant de l'école. Il faut quelques années d'expérience et, surtout, suivre la formation à la méthode « bilan carbone » délivrée par l'Institut de formation Carbone. On peut aussi être titulaire d'un BUT génie thermique et énergie.

www.if-carbone.com

■ Opérateur·trice de marché CO₂

L'Union européenne s'est engagée à réduire ses émissions de CO₂ de 20 % à l'horizon 2025. Pour y arriver, elle impose aux industriels un quota d'émission de gaz à effet de serre. Certains n'utilisent pas l'intégralité de ce quota. D'autres, au contraire, le dépassent. D'où l'idée d'un marché d'échange de quotas permettant aux bons élèves de vendre et aux mauvais élèves d'acheter leur « droit de polluer ». C'est le travail du trader en CO₂ qui vend et achète du dioxyde de carbone. Dans ce métier, l'anglais courant est indispensable.

Salaire brut mensuel débutant: 2 500 €.

Formation: École de commerce, école d'ingénieurs, IEP (Institut d'études politiques), section économie et finance + 3^e cycle en finance: master finance et stratégie, master recherche économie spécialité marchés et intermédiaires financiers...

POUR EN SAVOIR PLUS

Pour plus d'infos sur le secteur, l'emploi et les métiers de l'environnement et du développement durable, consultez notre sélection de ressources.

Sites de référence: voir liste 1 du carnet d'adresses.

Organismes de référence: voir liste 2 du carnet d'adresses.

Métiers de la prévention des risques

La prévention des risques fait partie des secteurs de l'environnement qui recrutent le plus. Les réglementations étant de plus en plus strictes et compliquées, les spécialistes sont très demandé-e-s.

■ Technicien·ne de mesure de la pollution

Le technicien de mesure de la pollution, qui entretient les appareils d'enregistrement de données atmosphériques, est au cœur des enjeux actuels liés à la santé publique. Il a des compétences scientifiques, techniques, électrotechniques et électroniques.

Autres appellations du métier : diagnostiqueur·euse, technicien·ne de la qualité de l'air.

Salaire brut mensuel débutant : 1 600 € environ.

Formation : BTS contrôle industriel et régulation automatique, BUT génie chimique - génie des procédés, BUT génie électrique et informatique industrielle, BUT génie industriel et maintenance, BUT mesures physiques, BTS techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire, licence pro maintenance et technologies : contrôle industriel.

■ Acousticien·ne

L'acousticien est un spécialiste de la lutte contre les nuisances sonores, urbaines, industrielles, routières ou liées aux transports. Il intervient également dans le secteur du BTP. Sa mission : rechercher des solutions contre ce type de pollution.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 600 à 2 300 €.

Formation : BUT mesures physiques, BUT réseaux et télécommunications, BTS systèmes numériques, masters en sciences physiques et électroniques, diplôme d'ingénieur. La formation la plus spécialisée dans le domaine de l'acoustique et des vibrations industrielles est celle que dispense l'université de technologie de Compiègne (filiale acoustique et vibration pour l'ingénieur). www.utc.fr

■ Écotoxicologue

L'écotoxicologue (écologue + toxicologue) étudie les effets nocifs des produits chimiques et des polluants sur l'environnement (l'eau, l'air, le sol et les aliments) et la santé. Il propose des moyens pour les mesurer, les contrôler et les supprimer.

Un écotoxicologue peut travailler pour les pouvoirs publics, à tous les niveaux (gouvernement, municipalités...), mais aussi pour les instituts de

recherche, les laboratoires et les sociétés d'expert-conseil en environnement.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 900 à 2 200 €

Formation : master, diplôme d'ingénieur

■ Chargé·e d'études hygiène sécurité environnement (HSE)

Le chargé d'études HSE s'applique à réduire les risques liés aux activités industrielles dans les différents secteurs de l'entreprise. Il organise des programmes de prévention, s'assure de la fiabilité des installations. Il est en veille permanente sur les nouvelles normes en vigueur et s'assure de leur mise en place.

Autres appellations du métier : chargé·e de prévention des pollutions et des risques, technicien·ne HSE

Salaire brut mensuel débutant : entre 1 555 € (Smic) et 1 600 €.

Formation : BUT hygiène-sécurité-environnement, BTS métiers des services à l'environnement, licence pro ou master en sciences, technologies et santé ou en droit-économie-gestion dans les spécialités qualité, hygiène, sécurité, environnement ; diplôme d'ingénieur.

■ Inspecteur·trice des installations classées

Ce fonctionnaire est en quelque sorte un « policier de l'environnement ». Il inspecte les entreprises industrielles ou les exploitations agricoles susceptibles de représenter un danger : des émanations toxiques ou même une explosion. Il s'assure que les installations sont aux normes. En amont, avant l'implantation d'un site, il mène une enquête et rédige un rapport qui conditionne l'ouverture ou non d'un site.

Salaire brut mensuel débutant : 3 000 € environ.

Formation : Ingénieur environnement des Mines de Douai, Alès, Albi, Nantes. Le recrutement se fait sur concours de catégorie A. Il existe un concours de catégorie B pour les techniciens. Ils doivent avoir au moins le bac, mais la plupart ont un BTS.

Métiers de la dépollution des sols

La dépollution des sols est un secteur en plein développement, à la recherche de technicien-ne-s et d'ingénieur-e-s, mais aussi de professionnel-le-s qualifié-e-s du bâtiment. Il-elle-s travaillent pour des entreprises industrielles, des organismes publics, des promoteurs immobiliers ou des sociétés d'ingénierie et de conseil en dépollution et en environnement.

■ Technicien·ne en dépollution des sites et sols pollués

Ce technicien assiste un chef de projet chargé de la mise en œuvre et du suivi des travaux de réhabilitation des sols et sites pollués.

Il réalise des relevés des mesures des polluants et est en charge de l'installation, de la surveillance et du réglage des systèmes de traitement des sols. Il rédige des rapports d'intervention (fiche de prélèvement, description lithologique des terrains, compte rendu...).

Autre appellation du métier : agent-e technique sites et sols pollués.

Salaire brut mensuel débutant : 1 600 €.

Formation : BUT hygiène-sécurité-environnement, BTS métiers des services à l'environnement, licence professionnelle technicien spécialisé en dépollution des sites pollués (université Paris Est Marne-la-Vallée).

■ Chef·fe de projet sites et sols pollués

Le chef de projet sites et sols pollués travaille sur des sites industriels dont l'activité a potentiellement entraîné une pollution des sols et des eaux souterraines. Il est amené à étudier les données historiques du site, à les croiser avec les prélèvements réalisés sur le terrain pour déterminer les risques sanitaires et l'impact sur l'environnement. Il propose alors une solution de dépollution adaptée. Il peut gérer le suivi budgétaire du projet, du planning et l'encadrement des collaborateurs.

Salaire brut mensuel débutant : 2 000 €.

Formation : diplôme d'ingénieur spécialisé en chimie, techniques de l'environnement, géologie, sciences de la Terre, géographie ; masters spécialisés en qualité, hygiène, sécurité ou qualité des eaux, des sols et traitements...

■ Ingénieur·e en dépollution sites et sols pollués

Laisser un lieu pollué par une activité minière ou industrielle représente un risque pour l'homme et l'environnement. Afin de réutiliser le site, l'ingénieur dépollueur s'occupe de le réhabiliter. Il étudie les sols, l'eau et l'air afin d'évaluer les risques sanitaires et environnementaux.

Une fois le diagnostic établi, l'ingénieur doit trouver les solutions adéquates et conduire les travaux. Pour cela, il peut utiliser différentes techniques de dépollution : extraire les terres polluées pour les amener sur un site de traitement, traiter les terres directement sur place, etc. C'est lui qui supervise les travaux en encadrant une équipe de spécialistes (hydrologue, géologue, géophysicien, etc.).

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

Formation : diplôme d'ingénieur dans le domaine de la géologie, de l'hydrologie et de l'environnement.

LES MÉTIERS DE LA GESTION DES RISQUES VOUS INTÉRESSENT ?

Sachez que les domaines de la prévention des risques et de la qualité regroupent de nombreux métiers dans des univers très variés. Ces activités sont en constante évolution car les réglementations sont de plus en plus pointues.

Cf. dossier *Les métiers de la qualité* n°2.816.

tudes et diplômes

Quel bac choisir ?

Professionnel, technologique ou général, selon votre projet professionnel et vos aptitudes, choisissez le bac adapté à votre projet.

Bac pro

Le bac professionnel se prépare en 3 ans après la classe de 3^e, ou en 2 ans après un CAP du même domaine. La formation, par voie scolaire ou en apprentissage, comprend des enseignements généraux, des enseignements professionnels et des stages. Le bac pro vise l'insertion dans la vie active, mais permet aussi une poursuite d'études, notamment en BTS, à condition d'avoir un bon dossier.

Qu'ils soient orientés protection de la nature ou gestion des risques environnementaux, ces diplômes permettent d'obtenir des postes d'ouvrier qualifié ou de technicien.

> Cf. dossier Les bacs professionnels n°1.434.

Bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement (GPPE)

Objectifs : Ce bac pro forme des professionnels dans le domaine du nettoyage de sites industriels ou de sites naturels pollués, dans le secteur de la propreté urbaine ou dans le secteur de la collecte, du tri, du traitement, de la valorisation et de l'élimination des déchets.

Contenu : Enseignements généraux (identiques à tous les bacs pro), enseignements professionnels (techniques d'assainissement et de nettoyage, hygiène immobilière, nettoyage et dépollution des sites industriels, collecte et tri des déchets, conditionnement en vue de la réutilisation des matières premières, sciences et technologies de la protection de l'environnement...) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés : Le titulaire de ce bac pro exerce au sein de collectivités territoriales au dans des entreprises d'assainissement ou de traitement des déchets. Il occupe les métiers de conducteur de chantier, de chef de travaux.

Poursuite d'études possible: BTS métiers des services à l'environnement (MSE)

> Voir liste 3 du carnet d'adresses.

Bac techno

Le bac techno se prépare en 2 ans après une seconde générale et technologique. Il existe 8 séries du bac technologiques dont 2 se préparent après une seconde spécifique (bac techno sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration STHR et sciences et techniques du théâtre, de la musique et de la danse S2TMD).

> Cf. dossier Les bacs technologiques n°1.435.

Bac techno sciences et technologies de l'agronomie et du vivant (STAV)

Objectifs : Ce diplôme permet d'acquérir une culture scientifique, technologique et humaniste, commune à l'ensemble des domaines couverts par l'enseignement agricole.

Ce diplôme propose 5 spécialités: agroéquipement; aménagements; transformation; production; services.

Contenu : Enseignements communs: français, maths et numériques, LVA et LVB, culture humaniste et citoyenneté, pratiques physiques, sportives et artistiques;

Enseignements de spécialité en 1^{re} :

- gestion des ressources et de l'alimentation
- territoires et sociétés
- technologie;

Enseignements de spécialité en terminale :

- gestion des ressources et de l'alimentation
- territoires et technologies avec une spécialité au choix; agroéquipement; aménagements; transformation; production; services

2 options facultatives au choix: LVC, EPS, hippologie équitation, pratiques sociales et culturelles, pratiques professionnelles.

Débouchés : Le bac technologique prépare davantage à la poursuite d'études qu'à l'emploi immédiat.

Poursuite d'études: BTSA, BTS bioqualité, BTS techniques et services en matériels agricoles (TSMA) ou BUT génie biologique (GB) spécialité agronomie, génie de l'environnement ou industries alimentaires et biologiques.

Ce bac permet éventuellement d'intégrer des écoles d'ingénieurs à différents niveaux : après le bac (Esa, Isa...) ou après un bac + 2. Certaines prépas TB accueillent aussi les bacheliers Stav.

> Cf. dossier *Après un bac technologique n°1.4352*.

Bac techno sciences et technologies de laboratoire (STL)

Objectifs : Ce diplôme s'adresse à ceux qui sont attirés par les manipulations en laboratoire et les matières scientifiques. Ils acquièrent des méthodes et des connaissances dans les domaines de la biologie, biochimie et microbiologie, physique et chimie. Ce bac techno propose 2 spécialités : sciences physiques et chimiques en laboratoire ; biochimie-biologie-biotechnologie.

Contenu : Enseignements communs : français, maths, LVA et LVB... ;

Enseignements de spécialité en 1^{re} :

- physique chimie et mathématiques
- biochimie biologie
- biotechnologie ou sciences physiques et chimiques en laboratoire ;

Enseignements de spécialité en terminale :

- physique chimie et mathématiques
- biochimie-biologie-biotechnologie ou sciences physiques et chimiques en laboratoire ;

2 options facultatives au choix : arts, EPS, atelier artistique.

Débouchés : Le bac technologique prépare davantage à la poursuite d'études qu'à l'emploi immédiat.

Le bac STL permet de poursuivre des études supérieures, notamment en BTS ou en BUT, en biologie, chimie, agroalimentaire, santé ou hygiène et environnement, avec la possibilité de préparer ensuite une licence professionnelle. Autres possibilités : classes prépa TB (technologie et biologie), TPC (technologie et physique-chimie), TSI (technologies et sciences de l'ingénieur), écoles d'ingénieurs, écoles spécialisées, université.

> Cf. dossier *Après un bac technologique n°1.4352*.

AUTRES DIPLÔMES

Pour les diplômes liés à la protection de la nature ou à la gestion des déchets et de l'eau, consultez nos dossiers spécifiques.

Cf. dossiers *Les métiers de la sauvegarde de la flore et de la faune n°2.142*; *Les métiers de l'eau n°2.1431*; *Les métiers de la gestion des déchets n°2.1432*.

Bac techno sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D)

Objectifs : Ce diplôme s'adresse à ceux qui s'intéressent à l'industrie, à l'innovation technologique et à la préservation de l'environnement. Il propose 4 spécialités : architecture et construction ; énergies et environnement ; innovation technologique et éco-conception ; systèmes d'information et numérique.

Contenu : Enseignements communs : français, maths, langues vivantes... Enseignements de spécialité : innovation technologique ; ingénierie et développement durable ; physique-chimie et mathématiques. En terminale un enseignement spécifique est à choisir parmi : architecture et construction ; énergies et environnement ; innovation technologique et éco-conception ; systèmes d'information et numérique. 2 options au choix : arts, EPS, atelier artistique.

Débouchés : Le bac technologique prépare davantage à la poursuite d'études qu'à l'emploi immédiat.

Le bac STI2D permet de poursuivre des études supérieures principalement en BTS ou BUT, en école d'ingénieurs, en classe prépa (TSI, technologie et sciences industrielles), à l'université, notamment dans le domaine des technologies industrielles.

> Cf. dossier *Après un bac technologique n°1.4352*.

Bac général

Le nouveau bac général propose des spécialités à la place des séries S, ES et L.

La nouvelle spécialité **biologie écologie** proposée dans les lycées agricoles s'adresse aux élèves intéressés par les questions environnementales. Quant à la spécialité **sciences de la vie et de la Terre**, elle propose une introduction aux enjeux contemporains de la planète notamment ceux de l'environnement, du développement durable, de la gestion des ressources et des risques.

Avec cette spécialité vous pourrez poursuivre vos études dans des filières variées : BTSA, BUT, école d'ingénieurs, école vétérinaire...

> Cf. dossier *Le bac général n°1.34*.

Filières courtes : choisir le bon créneau

Vous envisagez des études supérieures courtes ? Place au BTS, au BTSA, au Deust ou au BUT (ex-DUT) ! Ces diplômes se préparent en 2 ou 3 ans après le bac et ont le même objectif : un enseignement à la fois théorique et pratique, rythmé par des stages en entreprise. Ensuite, vous pourrez préparer une licence professionnelle.

BTS

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

Les BTS du secteur de l'environnement sont accessibles aux titulaires d'un bac général à dominante scientifique, STL, Stav ou STI2D ou d'un brevet de technicien.

Le **BTSA (brevet de technicien supérieur agricole)** est accessible aux titulaires d'un bac Stav ou d'un bac professionnel en lien avec la spécialité choisie. Il se prépare en 2 ans, en lycée agricole ou dans un établissement privé.

BTS métiers des services à l'environnement (MSE)

Accès : Après un bac pro gestion des milieux naturels et de la faune, un bac STL ou STI2D, un bac général à orientation scientifique.

Objectifs : Ce BTS forme des spécialistes de l'organisation et de la réalisation de prestations de services dans les domaines de l'entretien du cadre de vie et de l'environnement.

Contenu : Enseignements généraux, techniques et professionnels : système qualité, sécurité, environnement ; responsabilité sociétale et développement durable...

Débouchés : Le titulaire de ce BTS exerce son activité dans les secteurs de la propreté urbaine, du nettoyage, de la collecte et du tri des déchets, ainsi que de l'assainissement. Il occupe les fonctions de chef de projet environnement ; animateur qualité, sécurité, environnement et développement durable ; chargé d'études. Il peut aussi accéder à des postes de manager dans les collectivités territoriales, les organisations spécialisées ou les services généraux d'entreprises.

Plus de la moitié des élèves poursuivent en licence professionnelle.

➤ Voir liste 4 du carnet d'adresses.

BTS contrôle des rayonnements ionisants et application des techniques de protection (CRIATP)

Accès : Après un bac général à dominante scientifique ou STI, un BTS industriel, un BUT (ex-DUT) mesures physiques ou hygiène et sécurité ou une licence scientifique ; une classe prépa maths spé.

Objectifs : Ce BTS forme des spécialistes de la radioprotection qui exercent des responsabilités dans le domaine de la surveillance et du contrôle des rayonnements.

Contenu : Enseignements généraux, techniques et professionnels : radioactivité, radioprotection, interaction et détection des rayonnements ionisants...

Débouchés : Le titulaire du BTS CRIATP est un technicien en radioprotection. Il travaille prioritairement dans la recherche et l'industrie nucléaires, les sociétés d'intervention nucléaire. Depuis quelques années, de nouvelles opportunités se créent dans les centres hospitaliers, les entreprises et laboratoires publics ou privés utilisant les radioéléments ou les rayonnements ionisants.

Il permet de poursuivre vers une licence pro dans les domaines de l'énergie et du génie climatique ou de la protection de l'environnement.

BUT

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

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

BUT génie biologique parcours sciences de l'environnement et écotechnologies (GB SEE)

Ce BUT forme des spécialistes de la protection de l'environnement qui interviennent sur le diagnostic, le contrôle, la prévention des différentes pollutions et le traitement des déchets.

Les diplômés peuvent intégrer une licence professionnelle dans le domaine de la protection de l'environnement ou un diplôme d'ingénieur.

> Voir liste 5 du carnet d'adresses.

BUT hygiène-sécurité-environnement (HSE)

Ce BUT forme à la gestion des risques, la prévention de la santé, la sécurité du travail et la protection de l'environnement. Il propose 1 parcours : science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux.

Ce BUT permet de poursuivre ses études vers une licence ingénierie et santé publique, licence pro sécurité des biens et des personnes, bâtiment et construction ou une école d'ingénieur.

> Voir liste 6 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 très pointu. Souvent mis en place après une étude des besoins régionaux, il permet une insertion rapide des étudiants sur le marché local de l'emploi.

Deust environnement et déchets

Cette formation forme des techniciens aptes à travailler dans les entreprises de recyclage des déchets et du traitement de l'eau, tant en industrie que dans les collectivités territoriales.

<http://sciences-de-la-terre.univ-lille1.fr>

Deust guide nature multilingue

Ce Deust forme des animateurs nature désireux de faire découvrir les milieux naturels au public étranger : touristes, scolaires. Les langues étrangères occupent donc une place importante.

<http://sciences-de-la-terre.univ-lille1.fr>

Deust santé, environnement, techniques industrielles et commerciales

Cette formation prépare les étudiants à la fabrication, au contrôle et à la distribution dans les domaines du médicament, de la phytologie et de la cosmétologie.

www.univ-lille.fr

Deust géosciences appliquées mines, eau, environnement

Ce Deust forme des professionnels pour travailler dans les domaines de l'exploration et de l'exploitation minière, de la topographie, de la géologie appliquée et de l'environnement minier. Il ne se prépare qu'à l'université de Nouvelle-Calédonie.

<https://unc.nc>

Deust technicien de la mer et du littoral

Ce Deust propose une **option gestion et aménagement de l'environnement et du littoral** qui prépare à devenir garde nature, animateur nature, technicien territorial dans les associations de protection de la nature, dans les parcs naturels régionaux, au sein de syndicats mixtes d'aménagement du littoral.

www.univ-littoral.fr

■ Formations spécifiques

Très ciblées, ces formations ne se préparent que dans quelques écoles.

Institut national des sciences et techniques nucléaires (INSTN)

L'INSTN assure plusieurs formations en lien avec l'environnement et le nucléaire.

- Formation de technicien en radioprotection (10 mois en alternance), destinée aux bacheliers généraux à dominante scientifique, STI2D et STL. Elle permet d'obtenir un titre de niveau bac reconnu par le Répertoire national des certifications (RNCP)
- BTS CRIATP
- Licence pro métiers du démantèlement, du désamiantage, de la dépollution et des déchets (L3D)

www-instn.cea.fr

Esqese

L'École supérieure pour la qualité, l'environnement, la santé et la sécurité en entreprise (Esqese) propose un diplôme de niveau bac + 3 chargé de mission QSSTE (qualité sécurité santé au travail environnement).

www.esqese.fr

De bac + 3 à bac + 5 : des postes d'encadrement

Les entreprises publiques ou privées recherchent des professionnel-le-s capables d'apporter des solutions en cas de pollution. Parmi les ingénieur-e-s, les ingénieur-e-s d'études polyvalent-e-s sont les plus recherché-e-s. De grosses sociétés recrutent notamment des ingénieur-e-s d'études spécialisé-e-s dans la sécurité, le risque ou la qualité.

Université : trouver la bonne filière

Licence

Proposée à l'université, la licence mène à un niveau bac + 3. Elle combine enseignements théoriques en cours magistraux et enseignements appliqués en travaux pratiques ou dirigés en petits groupes. Les 2 premières années (L1 et L2) proposent généralement une approche généraliste, la 3^e année (L3) étant dédiée à la spécialisation.

La licence classique ne vise pas l'insertion professionnelle mais une poursuite d'études à l'université ou en grande école.

Aucune licence n'est spécialisée en environnement, mais ces 3 années de licence vont vous permettre d'acquérir un socle scientifique et technique indispensable pour la poursuite d'études. Pour s'orienter vers des métiers du traitement de l'eau ou des déchets ou encore de la prévention des risques, mieux vaut débiter avec une licence sciences de la vie, biologie, biochimie, physique-chimie ou même géologie, géophysique.

Pour ceux qui veulent s'orienter vers des métiers plus tournés vers la protection de la nature ou l'aménagement du territoire, les licences de géographie ou même de sociologie sont aussi adaptées.

> 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. Le master comporte

des parcours à finalité professionnelle, à finalité recherche ou indifférenciée. L'accès en M1 se fait sur dossier. Quelques filières, définies par décret, sélectionnent leurs étudiants à l'entrée en M2.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

MASTÈRE SPÉCIALISÉ

Le mastère spécialisé n'est pas un diplôme, mais un label. Il est attribué à des formations spécifiques post-diplôme organisées par certaines écoles d'ingénieurs ou de commerce. Il se prépare en 1 an minimum après un niveau bac + 5 (diplôme d'ingénieur, master).

www.cge.asso.fr

Ingénieur-e-s : se spécialiser

Généralistes ou spécialisées, les écoles d'ingénieurs peuvent aussi vous mener aux métiers de l'environnement.

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

Prépa BCPST

La classe préparatoire BCPST (biologie, chimie, physique et sciences de la Terre) prépare les étudiants à la banque d'épreuves agro-véto qui regroupe 4 concours pour l'entrée dans les écoles agronomiques et agroalimentaires (concours A bio), les écoles vétérinaires (A ENV), les écoles de chimie (concours A PC bio), les écoles du réseau Polytech (concours Polytech A bio).

Cette classe prépa permet d'accéder aux écoles plus spécialisées en environnement et en géologie grâce au concours G2E ou aux Écoles normales supérieures (ENS) par le concours des ENS.

Témoignage

Laure, ingénieure d'études en qualité de l'air

Ce qui me plaît c'est de travailler pour un organisme indépendant qui a une mission d'intérêt général : surveiller et informer la population sur la qualité de l'air qu'elle respire. Travailler dans la qualité de l'air c'est toucher à plein de domaines différents : les transports, l'agriculture... On apprend en permanence. En revanche, avant d'exercer, je m'attendais à avoir plus de missions sur le terrain. Il faut savoir que le métier d'ingénieur d'études est surtout un métier de bureau, on passe beaucoup de temps à coordonner les études, suivre des projets et écrire des rapports.

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

> Cf. dossier *Les classes préparatoires n°1.623.*

Prépa TB

La prépa TB (technologie, biologie) est destinée aux élèves de bac STL, et éventuellement de bac Stav, mais ceux-ci ne sont pas prioritaires lors des sélections. L'enseignement est quasi identique à celui de la prépa BCPST. Cette prépa débouche également sur la banque d'épreuve agro-véto qui regroupe 3 concours : le concours A TB BIO pour des écoles d'agronomie, le concours A TB ENV pour les écoles vétérinaires, le concours Polytech A TB pour les écoles du réseau Polytech.

Cette prépa débouche également sur la banque d'épreuve agro-véto qui regroupe 3 concours : le concours A TB BIO pour des écoles d'agronomie, le concours A TB ENV pour les écoles vétérinaires, le concours Polytech A TB pour les écoles du réseau Polytech.

> Cf. dossier *Les classes préparatoires n°1.623.*

ÉCOLES D'ENTREPRISE

Certaines entreprises ont choisi de former directement leurs futurs salariés, à plein temps ou en alternance. En intégrant ce type d'école, vous préparez un diplôme et acquérez une expérience professionnelle. Et la formule débouche souvent sur un emploi !

Voir liste 9 du carnet d'adresses.

Cf. dossier *Les écoles d'entreprise n°1.44.*

Écoles

Les formations d'ingénieur spécifiques au domaine de l'environnement sont axées principalement sur le traitement des pollutions et des nuisances (eau, sol, air) et les risques technologiques.

> Voir liste 8 du carnet d'adresses.

ENSEIGNEMENT À DISTANCE

Certains diplômes peuvent être préparés par correspondance. Voir liste 10 du carnet d'adresses.

■ Formations spécifiques

Institut national des sciences et techniques nucléaires (INSTN) assure des formations en lien avec l'environnement et le nucléaire :

- Master maintenance industrielle - gestion de la production industrielle, parcours : assainissement gestion des déchets et démantèlement en environnement nucléaire (AGEDDEN), maintenance en milieu nucléaire (MMN)
- Master en ingénierie nucléaire
- Diplômes d'ingénieur dans le nucléaire

www-instn.cea.fr

L'École supérieure pour la qualité, l'environnement, la santé et la sécurité en entreprise (Esqese) propose un master droit et gestion de la RSE et un master manager QSE.

www.esqese.fr

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.

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

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

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

■ 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.

La plupart des formations initiales étant 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.

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.

www.afpa.fr

Cnam

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

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

www.cnam.fr

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.

<https://reseau.intercariforef.org>

Chambres de commerce et d'industrie

Les chambres de commerce et d'industrie (CCI) proposent des formations permettant de se perfectionner ou d'acquérir un diplôme. Elles préparent notamment aux diplômes suivants :

BPA travaux forestiers (BPA TF) ;

• Technicien en entretien de cours d'eau.

www.cci.fr

Université

La plupart des diplômes universitaires peuvent être préparés dans le cadre de la formation continue. Le public est accueilli soit dans des formations initiales communes à tous les étudiants, soit dans des cursus spécialement conçus pour un public en formation continue.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

Écoles d'ingénieurs

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

La **filière Fontanet** s'adresse aux titulaires d'un bac + 2 (ou équivalent) ayant une expérience professionnelle minimum de 3 ans.

Les **Fip (formations d'ingénieur en partenariat)** sont accessibles par la formation continue (et en apprentissage) aux techniciens supérieurs titulaires d'un bac + 2 (ou équivalent) du secteur industriel et ayant au minimum 5 ans d'expérience professionnelle.

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

www.sidpe.fr

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

Carnet d'adresses

■ LISTE 1

Sites de référence

<https://agriculture.gouv.fr/alimagri-laventure-du-vivant>

Édité par : Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation

Sur le site : informations sur les métiers par secteur (agroéquipement, alimentation, animaux, commerce et conseil, eau, forêt, paysage et nature, services, végétaux), les formations et diplômes de l'enseignement agricole, les établissements, l'enseignement technique (avant le bac) et supérieur, témoignages étudiants et professionnels.

<https://fr.calameo.com/read/004928698f1c3684a059e>

Édité par : Apecita - Le Cahier expert : Orientation, mode d'emploi

Sur le site : information et témoignages sur les diplômes et les métiers, les stages, l'alternance, la formation continue, la reconversion et les dispositifs pour s'installer en agriculture.

<https://laventureduvivant.fr>

Édité par : Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation

Sur le site : information sur les métiers de l'environnement, de l'agriculture, de l'agroéquipement, de l'alimentation, des services à la personne ; fiches diplômes et annuaire des établissements de formation de l'enseignement agricole.

<http://metiers-biodiversite.fr>

Édité par : Agence française pour la biodiversité (AFB), ministère de la Transition écologique et solidaire
Sur le site : portail des métiers et des formations de la biodiversité, cartographie et référentiels des métiers, dictionnaire des activités, offres d'emploi et de stage.

www.agrororientation.com

Édité par : Apecita - Association pour l'emploi des cadres, ingénieurs et techniciens de l'agriculture et de l'agroalimentaire

Sur le site : fiches métiers, liste des formations et établissements dans les secteurs de l'agriculture, l'agroalimentaire, de l'environnement, l'aménagement et le paysage ; parcours de formation, classification des niveaux de formation, tendances de l'emploi par domaine d'activité, glossaire, liens utiles, actualités.

www.clicandearth.fr

Édité par : Jobology

Sur le site : site emploi spécialisé dans les métiers de l'environnement : offres d'emploi et de stage, création d'alerte e-mails selon son profil, espace personnalisé, dépôt de CV en ligne, grille de salaires.

www.emploi-environnement.com

Édité par : Cogiterra

Sur le site : offres d'emploi et actualités dans les domaines suivants : énergie, eau, déchets, QHSE (qualité hygiène sécurité environnement), bâtiment, aménagement, transport, agroécologie, biodiversité, annuaire des formations, dictionnaire des métiers de l'environnement, profil-thèque sur réseaux sociaux

www.energierecruite.com

Édité par : JobEnergies

Sur le site : offres d'emploi et de stage dans les domaines de l'énergie et de l'environnement, possibilité de CV et candidatures en ligne, alertes mails ciblées, offres de formation, fiches métiers, annuaire des professionnels par secteur, vidéos, actualités.

www.envirojob.fr

Édité par : Éditions du développement durable

Sur le site : offres d'emploi et de stage dans les métiers de l'environnement et du développement durable, CVthèque, présentation d'entreprises qui recrutent, actualités du secteur, newsletter.

www.orientation-environnement.fr

Édité par : Orientation Environnement

Sur le site : guide des formations et des métiers de l'environnement, offres d'emploi, de stage et service civique dans les domaines suivants : eau, énergie, écologie, agriforêt, déchets, développement durable, habitat, territoire, géosciences ; journal de veille.

www.reseau-tee.net

Édité par : Union nationale des

centres permanents d'initiatives pour l'environnement (CPIE)

Sur le site : offres d'emploi et de stage dans les métiers de l'environnement, fiches métiers et liens vers fiches conseils pour la recherche d'emploi et offres de formation, actualités du réseau.

■ Liste 2

Organismes de référence

Agence de la transition écologique - Médiathèque (Ademe)

20 avenue du Grésillé
49000 Angers
Tél : 02 41 20 41 20
www.ademe.fr
3 services centraux à Angers, Paris et Valbonne ; 17 structures régionales et 3 en outre-mer.
Centre de documentation/médiathèque sur les énergies renouvelables, le changement climatique, les mobilités, les déchets, l'économie circulaire... et accessible uniquement sur rendez-vous et réponses à distance.

Association pour l'emploi des cadres, ingénieurs et techniciens de l'agriculture et de l'agroalimentaire (Apecita)

Siège et délégation Ile-de-France
1 rue du Cardinal Mercier
75009 Paris
Tél : 01 71 93 56 90
www.apecita.com
14 délégations territoriales
Zone couverte : APECITA Ile-de-France : compétence pour les départements : 75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95
Spécialiste de l'emploi dans l'agriculture, l'agroalimentaire et l'environnement, aide à l'orientation et à la recherche d'emploi, information et conseil sur les formations.

Conseil national de l'enseignement agricole privé (Cneap)

277 rue Saint-Jacques
75005 Paris
Tél : 01 53 73 74 20/01 53 73 74 28
www.cneap.fr
8 délégations régionales
Permettre de trouver un métier, une formation ou un établissement ; décrire des parcours d'étude possibles ; proposer des vidéos sur les domaines couverts par l'enseignement agricole.

Réseau pour la transition énergétique (Cler)

Mundo-m
47 avenue Pasteur
93100 Montreuil
Tél : 01 55 86 80 00
www.cler.org
300 structures en France
Information et communication auprès du public sur la transition énergétique, centre de ressources documentaires accessible sur rdv.

Union nationale des maisons familiales rurales d'éducation et d'orientation (UNMFREO)

Formations par alternance, de la 4^e aux formations supérieures
58 rue Notre-Dame-de-Lorette
75009 Paris
Tél : 01 44 91 86 86
www.mfr.fr
495 associations en France, 65 fédérations départementales, territoriales ou régionales, 1 centre national pédagogique, 430 établissements de formation.
Détailer les orientations, les formations et les parcours proposés par les maisons familiales rurales, de la 4^e aux études supérieures.

Liste 1	
Sites de référence	p. 15
Liste 2	
Organismes de référence	p. 15
Liste 3	
Bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement	p. 16
Liste 4	
BTS métiers des services à l'environnement	p. 16
Liste 5	
BUT génie biologique - génie de l'environnement	p. 16
Liste 6	
BUT hygiène sécurité environnement	p. 17
Liste 7	
Formations universitaires	p. 17
Liste 8	
Écoles d'ingénieurs	p. 20
Liste 9	
Écoles d'entreprise	p. 24
Liste 10	
Enseignement à distance	p. 25

Union nationale rurale d'éducation et de promotion (Unrep)

94 avenue du Général Leclerc
93500 Pantin
Tél : 01 41 83 14 20
www.maformationagricole.com
Fédération qui gère 80 établissements de formation.
Informez sur les formations agricoles (initiales, continues, par apprentissage), sur les établissements et leurs particularités (centres spécialisés, entreprises écoles), sur les métiers (en lien avec les animaux, les végétaux, les services, l'agroéquipement).

Liste 3

Bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement

Le bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement est préparé en formation initiale dans les établissements suivants

SEP : section d'enseignement professionnel
LP : lycée professionnel

Public

17800 Pons

SEP du lycée polyvalent Émile Combes
Tél : 05 46 91 86 00

76530 Grand-Couronne

LP Fernand Léger
Tél : 02 35 67 31 31

93300 Aubervilliers

LP Jean Pierre Timbaud
Tél : 01 48 33 87 88

97261 Fort-de-France

LP Dumas Jean-Joseph
Tél : 05 96 61 11 11

97354 Remire-Montjoly

SEP du Lycée polyvalent Lama-Prévot
Tél : 05 94 29 35 25

97899 Saint-Louis

LP Victor Schœlcher
Tél : 02 62 91 95 95

98810 Mont Dore

Lycée polyvalent du Mont-Doré
Tél : 687 45 48 44

Privé sous contrat

44001 Nantes

LP privé Saint-Félix - La Salle
Tél : 02 44 76 35 00

57220 Boulay-Moselle

LP Interentreprises
Tél : 03 87 79 21 76

74350 Cruseilles

Maison familiale rurale Les Ebeaux
Tél : 04 50 44 10 58

98816 Houaïlou

LP privé Johanna Vakié
Tél : 00 687 42 52 35

(Source Onisep)

Liste 4

BTS métiers des services à l'environnement

Ces établissements préparent en formation initiale au BTS métiers des services à l'environnement.

SEP : section d'enseignement professionnel
LP : lycée professionnel

Public

17800 Pons

Lycée polyvalent Émile Combes
Tél : 05 46 91 86 00
www.lycee-pons.org

25404 Audincourt

LP Nelson Mandela
Tél : 03 81 36 22 00
www.lycee-nelson-mandela.fr

40107 Dax

Lycée de Borda
Tél : 05 58 58 12 34
http://lyceedeborda.org

45071 Orléans

LP Paul Gauguin
Tél : 02 38 69 16 88
www.lp-gauguin.fr

56601 Lanester

Lycée et SEP Jean Macé
Tél : 02 97 76 18 73
www.lycee-jean-mace-lanester.ac-rennes.fr

59000 Lille

Campus Ozanam
Tél : 03 20 21 98 20
http://groupe-oec.fr

62022 Arras

LP Savary - Ferry
Tél : 03 21 23 83 83
www.lycee-savary-ferry-arras.fr

69631 Vénissieux

LP Hélène Boucher
Tél : 04 72 90 03 40
www.heleneboucher.fr

71307 Montceau-les-Mines

Lycée Henri Parriat
Tél : 03 85 67 92 30
www.lycee-parriat.fr

75018 Paris

Lycée François Rabelais
Tél : 01 53 09 13 00
www.ac-paris.fr/serail/jcms/s1_984030/accueil

76071 Le Havre

Lycée Françoise de Grâce
Tél : 02 35 24 63 40
http://fdegrace.spip.ac-rouen.fr

81207 Mazamet

SEP du LP Marie-Antoinette RIESS
Tél : 05 63 97 56 56
http://marechal-soult.entmip.fr

84033 Avignon

Lycée René Char
Tél : 04 90 88 04 04
www.lyc-char.ac-aix-marseille.fr/spip

92700 Colombes

Lycée polyvalent Anatole France
Tél : 01 47 84 10 34
www.lyc-valmy-colombes.ac-versailles.fr

97160 Le Moule

LP Louis Delgrès
Tél : 05 90 23 09 70

97261 Fort-de-France

LP Dumas Jean-Joseph
Tél : 05 96 61 11 11
http://site.ac-martinique.fr/lprdumasjean-joseph

97492 Saint-Denis

SEP du LP Julien de Rontaunay
Tél : 02 62 90 90 30
http://lycee-rontaunay.ac-reunion.fr

98810 Mont Dore

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

(Source : Onisep)



www.cidj.com
rubrique réseau IJ

Plus de 1300 structures
Info Jeunes vous accueillent
à travers toute la France.
Vous y trouverez
conseils, infos et adresses
de proximité.

Liste 5

BUT génie biologique - génie de l'environnement

Le BUT génie biologique option génie de l'environnement est préparé en institut universitaire de technologie (IUT). Il peut être préparé en formation initiale, en année spéciale ou en formation continue.

04000 Digne-les-Bains

IUT de Aix-Marseille - Site de Digne-les-Bains
Tél : 04 13 55 12 55
http://iut.univ-amu.fr/sites/site-digne-bains
Formation : initiale

14000 Caen

IUT de Caen - Site de Caen
Tél : 02 31 56 70 00
www.unicaen.fr/iutcaen
Formation : continue, initiale

15000 Aurillac

IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac
Tél : 04 71 46 86 10 (GEA) / 04 71 45 57 50 (GB)
www.uca.fr
Formation : continue, initiale,

20250 Corte

IUT de Corse
Tél : 04 95 61 16 52
http://iut.universita.corsica
Formation : continue, alternance, initiale

29200 Brest

IUT de Brest
Tél : 02 98 01 60 50
www.iut-brest.fr
Formation : continue, alternance, initiale,

37000 Tours

IUT de Tours
Tél : 02 47 36 66 00
www.iut.univ-tours.fr
Formation : continue, initiale,

42100 Saint-Étienne

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

57970 Yutz

IUT de Thionville-Yutz
Lorraine
Tél : 03 72 74 98 00
www.iut-thionville-yutz.univ-lorraine.fr
Formation : continue, initiale,

62200 Boulogne-sur-Mer

IUT du littoral - Boulogne sur Mer
Tél : 03 21 99 45 02
www.univ-littoral.fr/
Formation : continue, initiale,

66000 Perpignan

IUT de Perpignan - Site de Perpignan
Tél : 04 68 66 24 04
<http://iut.univ-perp.fr>
Formation : continue, initiale,
Admission : Accès possible en 2^e
année pour les titulaires d'une L1

67300 Schiltigheim

IUT Louis Pasteur - Schiltigheim
Tél : 03 68 85 25 72
[www.iut-lps.fr](http://iut-lps.fr)
Formation : alternance, initiale

83130 La Garde

IUT de Toulon - Site de La Garde
Tél : 04 94 14 22 03
<http://iut.univ-tln.fr>
Formation : continue, initiale,

85000 La Roche-sur-Yon

IUT de La Roche-sur-Yon
Tél : 02 51 47 84 40
www.iutlaroche.univ-nantes.fr
Formation : continue, initiale

95000 Cergy-Pontoise

IUT de Cergy-Pontoise - Site de Saint-Martin
Tél : 01 34 25 75 46
www.iut.u-cergy.fr
Formation : initiale

97410 Saint-Pierre

IUT de La Réunion
Tél : 02 62 96 28 70
<http://iut.univ-reunion.fr>
Formation : initiale

■ Liste 6

BUT hygiène sécurité environnement

Le BUT hygiène sécurité environnement est préparé dans les instituts universitaires de technologie (IUT). Il peut être préparé en formation initiale, en année spéciale, en alternance, en formation continue ou par VAE.

08000 Charleville-Mézières

IUT de Charleville - Site de Charleville
Champagne-Ardenne
Tél : 03 24 59 75 40
www.iut-rcc.fr
Public
Formation : initiale

13600 La Ciotat

IUT d'Aix-Marseille - Site de La Ciotat
Tél : 04 42 98 08 60
<http://iut.univ-amu.fr/sites/site-ciotat>
Formation : continue, initiale,

14500 Vire

IUT de Caen - Site de Vire
Tél : 02 31 66 28 60
www.unicaen.fr/iutcaen/
Formation : continue, initiale,

19000 Tulle

IUT du Limousin - Site de Tulle
Tél : 05 55 20 59 70
www.iut.unilim.fr
Formation : continue, alternance, initiale, contrat de professionnalisation

20250 Corte

IUT de Corse
Tél : 04 95 61 16 52
<http://iut.universita.corsica>
Formation : initiale

32000 Auch

IUT Paul Sabatier d'Auch
Tél : 05 62 61 63 00
<http://iut.ups-tlse.fr>
Formation : continue, initiale,

33170 Gradignan

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

56100 Lorient

IUT de Lorient - Site de Lorient
Tél : 02 97 87 28 05
www.iutlorient.univ-ubs.fr
Formation : continue, alternance, contrat d'apprentissage, initiale,

60100 Creil

IUT de l'Oise - Site de Creil
Tél : 03 44 64 46 46
www.iut-oise.u-picardie.fr
Formation : continue, alternance, contrat d'apprentissage, initiale,
Durée : Alternance proposée en 2^e année

68000 Colmar

IUT de Colmar
Tél : 03 89 20 23 58
www.iutcolmar.uha.fr
Formation : continue, alternance, contrat d'apprentissage, initiale

69500 Bron

IUT Lumière de Lyon
Tél : 04 78 77 24 50
Formation : continue, alternance, initiale,

70000 Vesoul

IUT de Besançon-Vesoul - Site de Vesoul
Bourgogne-Franche-Comté
Tél : 03 84 75 95 00
<http://iut-bv.univ-fcomte.fr>
Formation : continue, initiale

76610 Le Havre

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

79000 Niort

IUT de Poitiers - Site de Niort
Tél : 05 49 79 99 00
[www.iutp.univ-poitiers.fr](http://iutp.univ-poitiers.fr)
Formation : continue, initiale,

93200 Saint-Denis

IUT de Saint-Denis - Site de Saint-Denis
Tél : 01 49 40 61 00
<http://iutsd.univ-paris13.fr>
Formation : continue, alternance, contrat d'apprentissage, initiale,

97233 Schœlcher

IUT de Martinique - Site de Schœlcher
Tél : 05 96 72 73 00
<http://formation.univ-ag.fr/composante/96>
Formation : continue, initiale,

■ Liste 7

Formations universitaires

Licences

Pour les licences de géographie et d'aménagement, se référer aux dossiers n°2.634 Les études de géographie et n°2.879 Les métiers de l'urbanisme et de l'aménagement.

- > Adaptation aux changements environnementaux et climatiques, développement soutenable et environnement : Paris-Saclay
- > Agroécologie : Amiens
- > Air (atmosphères intérieure et extérieure) : Paris-Est Créteil
- > Aménagement durable des espaces insulaires : Antilles
- > Analyse chimique et contrôle industriel, environnement : Littoral
- > Énergie et développement durable (Cnam) : Cnam
- > Physique, chimie, parcours chimie environnement, physique chimie : Angers
- > Sciences de la Terre, parcours géosciences et environnement, génie géologique et civil : Bordeaux
- > Sciences de la Terre, parcours sciences de la Terre et de l'environnement : Cergy-Pontoise, Grenoble Alpes
- > Sciences de la Terre, parcours géosciences et environnement, géophysique : Nice
- > Sciences de la Terre, parcours géosciences prévention et traitement des pollutions, métiers de l'enseignement, sciences de la terre et de l'eau : Montpellier

- > Sciences de la Terre, spécialisations magmas et volcans, géologie de l'aménagement et géotechnique, sciences pour l'atmosphère et l'environnement : Clermont Auvergne
- > Sciences de la Terre, parcours sciences de la Terre et de l'environnement : Rouen, Toulouse 3
- > Sciences de la vie, parcours molécules cellules organismes, sciences de l'environnement : Lorraine
- > Sciences de la vie, parcours environnement, biologie moléculaire et cellulaire : Le Havre
- > Sciences de la vie, parcours sciences de la vie et de l'environnement : Besançon
- > Sciences de la vie, parcours biologie et physiologie des organismes, biologie écologie, microbiologie : Caen
- > Sciences de la vie et de la Terre, parcours biotechnologies, biologie générale, sciences de l'environnement : Bretagne-Sud
- > Sciences de la vie et de la Terre, parcours biologie général et sciences de la Terre, écologie et biologie des organismes : Rouen
- > Sciences de la vie et de la Terre, parcours biologie environnement : Paris-Est Créteil
- > Sciences de la vie et de la Terre, parcours environnement, biologie, chimie, préparation aux concours : UNC Nouméa
- > Sciences de la vie et de la Terre, parcours biologie écologie, sciences de l'environnement, géosciences : Perpignan
- > Sciences pour l'ingénieur, parcours sciences appliquées écologie et société : Bretagne-Sud

Licences professionnelles

- > Agent de développement durable : Clermont Auvergne
- > Agriculture, durabilité, nouvelles technologies : Lorraine
- > Aménagement du paysage, technicien en conception et gestion écologiques : Nantes
- > Analyse chimique appliquée à l'environnement : Montpellier IUT
- > Analyses et techniques d'inventaires de la biodiversité : Lyon 1
- > Animateur qualité, sécurité, environnement : Poitiers IUT, Clermont Auvergne IUT, Mulhouse IUT
- > Biologie appliquée aux écosystèmes exploités : Pau
- > Chargé d'affaires en vente de solutions durables : Versailles IUT
- > Chargé de mission ville et développement durable : Strasbourg
- > Concepteur de prestations en écotourisme et découverte de l'environnement : Angers
- > Conduite de travaux et développement durable : Dijon
- > Conseil en systèmes de production végétale agroécologique : Toulouse 3

- > Coordination de projets en éducation à l'environnement : Paul-Valéry, Montpellier SupAgro
- > Coordonnateur-animateur qualité, santé, sécurité et environnement : Toulouse 1
- > Coordonnateur de projet, patrimoine naturel et paysages littoraux : Brest
- > Coordonnateur qualité, santé, sécurité, environnement : Bretagne-Sud IUT, Montpellier IUT
- > Droit des activités agri-environnementales : Le Mans
- > Éco-conseiller en production agricole : Grenoble Alpes, UFA La Côte-Saint-André
- > Écoconception de produits innovants : Lille IUT
- > Écoconception de systèmes mécaniques, écoconception : Rennes 1 IUT
- > Écoconception en plasturgie et composites : Lorraine IUT
- > Écoconception et matières plastiques : Lyon 1
- > Écogestion des énergies renouvelables, énergie électrique et environnement : Lorraine
- > Écologie industrielle : Pau IUT
- > Écomatériaux et écoconstruction : Bretagne-Sud
- > Écopaysage végétal urbain : Paris-Sud
- > Efficacité énergétique et énergie renouvelable : Avignon, Mulhouse, Mulhouse IUT
- > Énergies renouvelables et efficacité énergétique : Lille
- > Énergies renouvelables et maîtrise d'énergie : Polynésie française, SEFI
- > Environnement et agriculture : Caen
- > Environnement et construction : La Rochelle IUT
- > Études et développement des espaces naturels : Montpellier
- > Expertise agro-environnementale et conduite de projet : Clermont Auvergne IUT
- > Expertise, mesures, environnement : Orléans IUT
- > Génie climatique à qualité environnementale : Lyon 1 IUT
- > Génie climatique, énergies renouvelables et efficacité énergétique : Amiens
- > Génie de l'assainissement et des systèmes de traitement des eaux : ENIL, Montpellier IUT, CFPPA Rennes-Le Rheu
- > Gestion agricole des espaces naturels ruraux : Paul-Valéry, Montpellier SupAgro
- > Gestion de la production agricole respectueuse de l'environnement : Toulouse 3 IUT, MFCA UPS
- > Gestion des ressources énergétiques et énergies nouvelles : Lorraine IUT
- > Gestion différenciée des espaces verts : Artois
- > Gestion durable des arbres et des arbustes en aménagement paysager : Clermont Auvergne
- > Gestion et utilisation des énergies renouvelables : Montpellier IUT
- > Gestion intelligente de l'énergie : Nice IUT

- > Grandes cultures et environnement : Reims, CFPPA, site de Croigny
- > Maîtrise de l'efficacité énergétique et réseaux : Orléans IUT, UTT
- > Maîtrise de l'énergie et environnement : Paris-Nanterre IUT
- > Maîtrise des énergies renouvelables et électriques : Savoie mont-Blanc IUT
- > Maîtrise des pollutions et nuisances : Lyon 1
- > Management de la sécurité, de la santé au travail et de l'environnement : Paris 13 IUT
- > Management des risques technologiques et professionnels : Avignon
- > Management durable des organisations : UNIMES
- > Management environnemental et qualité globale des constructions : Brest
- > Manager des services à l'environnement : eau, déchets, énergie, mobilité : Versailles IUT
- > Médiation scientifique et éducation à l'environnement : Tours IUT
- > Mesure de la qualité des milieux : air, eaux, sols : Limoges IUT, Poitiers IUT
- > Mesure, instrumentation et métrologie pour l'environnement : Savoie mont-Blanc IUT
- > Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement : Paris 1, ENSG Marne-la-Vallée, Nantes IUT
- > Métiers des énergies renouvelables : Limoges
- > Métiers des risques et des impacts environnementaux : UNIMES
- > Métiers du diagnostic, de la gestion et de la protection des milieux naturels : Besançon
- > Patrimoine, tourisme et environnement : Amiens
- > Prévention des risques professionnels et environnementaux : Besançon IUT
- > Procédés de la chimie et développement durable : Lille
- > Productions agricoles intégrées et enjeux environnementaux : Montpellier SupAgro
- > Productions viticoles intégrées et enjeux environnementaux : Montpellier SupAgro
- > Protection de l'environnement, gestion des eaux urbaines et rurales : Strasbourg, ENGEE
- > Protection des cultures et développement durable : Brest IUT
- > Qualité des aliments et de l'environnement : Perpignan IUT
- > Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement : Dijon, Amiens IUT, Lille, Bordeaux IUT, Littoral IUT, Corse Pascal-Paoli IUT, Dijon, La Réunion IUT, Valenciennes IUT, Saint-Étienne IUT, Montpellier
- > Qualité, sécurité et impact sur l'environnement de l'aliment et de son emballage : Montpellier IUT
- > Qualité, sécurité, environnement : Lorraine IUT, Besançon
- > Qualité, sécurité, environnement et production dans les industries alimentaires : Angers IUT

- > Qualité, sécurité, recherche, environnement : Cnam
- > Radioprotection et environnement : Nantes
- > Restauration écologique et développement durable : Caen IUT
- > Risques industriels, maintenance, environnement : Littoral IUT
- > Santé, sécurité, environnement : Cergy-Pontoise
- > Travaux publics et environnement : Montpellier IUT
- > Urbanisme, environnement et géomatique : Sorbonne université, GRETA Paris industrie développement durable
- > Valorisation des ressources du sous-sol : Guyane
- > Viticulture et environnement : Reims, CFPPA, site de Croigny

Masters

Biodiversité, écologie, écosystème

- > Appréhender les changements climatiques, environnementaux et sociétaux : Paris-Saclay
- > Atmosphère, eau et environnement : Centrale Nantes, ENSA Nantes, IMT Atlantique
- > Atmospheric Environment : Lille
- > Biodiversité et développement durable : Perpignan
- > Biodiversité et écosystèmes tropicaux et terrestres : La Réunion
- > Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres : Bordeaux
- > Biodiversité et gestion de l'environnement : EPHE
- > Biodiversité et suivis environnementaux : Bordeaux
- > Biodiversité, écologie et évolution : Aix-Marseille
- > Biodiversité, santé, environnement : Reims
- > Biodiversité, territoire, environnement : Paris 1
- > Bioévaluation des écosystèmes et expertise de la biodiversité : Lyon 1
- > Climat : Lyon 1, Centrale Lyon
- > Climat, environnement, applications et recherche : Paris-Saclay
- > Climate, Land Use and Ecosystem Services : Paris-Saclay, Paris-Saclay
- > Darwin, biologie évolutive et écologie : Montpellier, Montpellier SupAgro
- > De l'agronomie à l'agroécologie : Paris-Saclay
- > Développement agricole durable : la sécurité alimentaire pour le développement : Paris-Saclay
- > Développement alternatif des territoires : ressources et justice environnementales : Limoges
- > Développement des territoires, aménagement et environnement : Artois
- > Développement durable : Clermont Auvergne
- > Développement durable : stratégies de concertation et communication : Caen
- > Développement durable et gouvernance territoriale de projets en Méditerranée : Aix-Marseille
- > Développement durable local et solidaire : France, Sud(s) et pays émergents : Orléans
- > Dynamique des milieux et des risques : Paris-Est Créteil, Paris 1, Paris 7
- > Dynamique du climat : Toulouse INP-ENSEEHT (Toulouse INP), Toulouse INP-ENM (Toulouse INP), Toulouse 3
- > Dynamique et modélisation de la biodiversité : Grenoble Alpes
- > Éco-ingénierie du littoral : Pau
- > Éco-innovation, mobilité durable et société : Paris-Saclay
- > Écoconstruction : Cergy-Pontoise
- > Écologie appliquée (international) : Poitiers
- > Écologie chimique : Bretagne-Sud
- > Écologie des forêts tropicales : Guyane
- > Écologie et éco-ingénierie des zones humides : AGROCAMPUS OUEST, campus d'Angers
- > Écologie et évolution : Toulouse 3, ENS Paris
- > Écologie et restauration des milieux dégradés : Lille
- > Écologie évolutive et comportementale : Tours
- > Écologie fonctionnelle et conceptualisation des écosystèmes terrestres et aquatiques : Montpellier SupAgro, Montpellier
- > Écologie fonctionnelle et écologie évolutive : Paris-Saclay
- > Écologie fonctionnelle, comportementale et évolutive : Agrocampus ouest, campus de Rennes, Rennes 1
- > Écologie humaine : Bordeaux Montaigne
- > Écologie industrielle et territoriale : Bretagne-Sud
- > Écologie végétale et environnement : Toulouse 3
- > Écologie, biodiversité : Amiens
- > Écologie, biodiversité, évolution : ENS Paris, Sorbonne université, MNHN
- > Écologie, diagnostic et gestion des écosystèmes : Besançon
- > Écologie, évolution : Poitiers
- > Écologie, évolution, génomique : Lyon 1, VetAgro Sup
- > Economics and Ecology : Toulouse 3
- > Écophysiologie, écologie et éthologie : Strasbourg
- > Écosystèmes agricoles et forestiers : ENSAIA (Lorraine), AgroParisTech
- > Écosystèmes aquatiques, littoraux et insulaires : La Réunion
- > Écosystèmes et anthropisation : Toulouse INP-ENSAT (Toulouse INP), Toulouse 3
- > Écosystèmes et bioproduction marine : Nantes
- > Écosystèmes marins : Brest
- > Écosystèmes tropicaux naturels et exploités : Antilles
- > Géoenvironnement : Clermont Auvergne
- > Géographie des changements environnementaux et paysagers : Toulouse Jean-Jaurès
- > Géographie et aménagement des espaces maritimes : Nantes

- > Géographies, espaces homme-environnement, ressources : Savoie mont-Blanc, Mines Saint-Étienne, Grenoble Alpes
- > Géoressources : Grenoble Alpes, Bordeaux
- > Géoressources, géomatériaux, géodynamique : Orléans, ENAG
- > Géosciences marines et environnements aquatiques : Perpignan
- > Géosystèmes environnementaux : Lyon 3
- > Innovation territoriale et expérimentation : gestion territoire du développement durable : Bordeaux Montaigne
- > Instrumentation de la pollution atmosphérique : Paris-Est Créteil
- > Interactions plante et environnement : Lorraine, ENSAIA (Lorraine), AgroParisTech
- > Matériaux du patrimoine dans l'environnement : Paris-Est Créteil, Paris 7
- > Matériaux innovants, intelligents et durables : Toulon
- > Mécanismes du vivant et environnement : MNHN
- > Médiation environnementale : Bordeaux Montaigne
- > Océan, atmosphère, climat et observations spatiales : École des Ponts ParisTech, Sorbonne université, ENS Paris
- > Océanographie biologique et écologie marine : Aix-Marseille
- > Océanographie et environnements marins : Sorbonne université
- > Patrimoine naturel et biodiversité : Rennes 1
- > Qualité de l'air et radioprotection : Lyon 1, Centrale Lyon
- > Qualité des eaux, des sols et traitement : Besançon
- > Qualité, environnement et risques industriels : INU Champollion
- > Qualité, environnement et sécurité dans l'industrie et les services : Dijon
- > Qualité, environnement, sécurité sanitaire : Sorbonne université
- > Qualité, sécurité, environnement : Toulouse 1
- > Renewable Energy Science and Technology : Paris-Saclay
- > Responsabilité sociétale des entreprises et environnement : Cergy-Pontoise, Versailles
- > Risques environnementaux et sûreté nucléaire : UNIMES
- > Risques et environnement : Montpellier, Le Havre
- > Risques naturels : Corse Pascal-Paoli
- > Santé et environnement : Aix-Marseille
- > Santé publique et risques environnementaux : Paris 5
- > Santé publique et risques liés à l'environnement : Paris-Saclay, EHESP, Lorraine
- > Santé, environnement, politique : Strasbourg
- > Santé, travail, environnement : Bordeaux
- > Sciences agronomiques et environnementales : Mulhouse
- > Sciences analytiques pour le vivant et l'environnement : Pau
- > Sciences de l'atmosphère et du climat : Clermont Auvergne
- > Sciences de l'eau et environnement : Corse Pascal-Paoli
- > Sciences de l'environnement appliquées à la montagne : Savoie mont-Blanc
- > Sciences de l'environnement industriel et urbain : Mines Saint-Étienne, ENTPE Lyon
- > Sciences de la santé, de l'environnement et des territoires souterrains : Paris-Saclay
- > Sciences de la Terre et des planètes, environnement : Aix-Marseille
- > Sciences de la ville, de l'environnement et des territoires : Lille
- > Sciences et ingénierie de l'environnement : Angers
- > Sciences et politiques de l'environnement : Sorbonne université, IEP Paris
- > Sciences et procédés des agroressources pour l'alimentation et l'environnement : Montpellier, Montpellier SupAgro
- > Sciences et technologies de l'information et de la communication - écologie : Montpellier
- > Sciences pour l'environnement : UNC

Biologie de l'environnement, chimie verte

- > Biologie de la conservation, option écologie comportementale et gestion de la faune : Dijon
- > Biologie de la conservation, ingénierie écologique : expertise et recherche : Paris-Saclay
- > Biologie et écologie marines : Bordeaux
- > Biologie et santé de l'environnement, options biologie marine : Nice
- > Biologie intégrative et changements globaux : Orléans
- > Biologie moléculaire et microbiologie de l'environnement : Pau
- > Biomolécules, catalyse et environnement : Limoges
- > Bioressources aquatiques et écologie en environnement méditerranéen et tropical : Montpellier
- > Chemical and Microbiological Characterization for Environmental Issues : Pau
- > Chimie alternative, concepts innovants et nouvelles pratiques en chimie fine : Clermont Auvergne, SIGMA Clermont
- > Chimie analytique réactionnelle et modélisation en environnement : Toulon
- > Chimie de l'environnement marin : Brest
- > Chimie durable et environnement : Lorraine
- > Chimie pour le vivant : Centrale Marseille, Aix-Marseille, Avignon
- > Chimie verte : Strasbourg, Toulouse 3, Toulouse INP-ENSIACET (Toulouse INP)
- > Chimie verte, catalyse et environnement : Poitiers
- > Chimie, pollutions, risques, environnements : INSA Centre-Val de Loire, Orléans
- > Écophysiologie et écotoxicologie, options végétal, continentaux, marins : Sorbonne université
- > Écotoxicologie et chimie de l'environnement : Bordeaux, Bordeaux
- > Énergétique et environnement : Sorbonne université
- > Éthique appliquée, responsabilité environnementale et sociale : Paris 1
- > Éthique, écologie et développement durable : Lyon 3
- > Éthologie écologie : Saint-Étienne
- > Études environnementales : Toulouse 3, Toulouse INP-ENM (Toulouse INP)
- > Génie civil et environnement : Le Havre, La Réunion
- > Génie de l'environnement : Lorraine
- > Génie des procédés pour l'environnement : Grenoble Alpes
- > Génie écologique : Poitiers
- > Géochimie et géomatique de l'environnement : Orléans
- > Géochimie, géobiologie, géomatériaux et environnement : Paris 7, ENS Paris
- > Green Chemistry and Process for Renewable Feedstocks : Toulouse INP-ENSIACET (Toulouse INP)
- > Matériaux plastiques et écoconception : ESIREM (Dijon)
- > Méthodes de recherche en environnement, santé, toxicologie, écotoxicologie : Grenoble Alpes, VetAgro Sup
- > Méthodes et outils d'évaluation des risques sanitaires et environnementaux : Rennes 1, EHESP
- > Microalgae Bioprocess Engineering : Polytech Nantes (Nantes)
- > Microbiologie appliquée à l'agroalimentaire, au biomédical et à l'environnement : Lyon 1
- > Microbiologie environnementale et sanitaire : Lorraine
- > Microbiologie moléculaire, pathogénie, écologie microbienne : Lyon 1, VetAgro Sup
- > Modélisation des systèmes écologiques : Toulouse 3
- > Modélisation en écologie : AGRO-CAMPUS OUEST, campus de Rennes, Rennes 1
- > Molécules bioactives et environnement : Perpignan
- > Paysage, environnement, participation, société : ESBA TALM Angers, Angers, AGRO-CAMPUS OUEST, campus d'Angers
- > Paysage, patrimoine, environnement : Lorraine
- > Physique du milieu pour l'évaluation des risques : Toulon
- > Physique, environnement, procédés : Paris-Saclay
- > Planning and Sustainability : Polytech Tours (Tours)
- > Politique environnementale et pratiques sociales : Toulouse Jean-Jaurès
- > Politiques territoriales de développement durable : Le Mans
- > Pollution atmosphérique, changement climatique, impacts sanitaires, énergies renouvelables : Nice
- > Pollutions chimiques et gestion environnementale : Paris-Saclay, Paris-Saclay

- > Prévention et gestion des altérations environnementales : Saint-Étienne
- > Procédés et valorisation des ressources renouvelables : UTC (UTC), Amiens
- > Procédés pour la chimie, l'environnement et l'énergie : Mines Albi, Toulouse 3, Toulouse INP-ENSIACET (Toulouse INP)
- > Procédés pour la qualité de l'environnement : Sup'Galilée (Paris 13)
- > Synthèse, outils, réactivité en chimie pour l'environnement : Savoie mont-Blanc
- > Toxicologie environnementale et humaine : Angers, Le Mans
- > Toxicologie, environnement, santé : Paris-Saclay, Paris 5, Paris-Est Créteil, Paris 7, Paris 5

Gestion de l'environnement

- > Bois, forêts, développement durable : Lorraine, AgroParisTech
- > Communication écocitoyenne, patrimoines et développement durable : Nice
- > Concertation et territoires en transition : Rennes 1
- > Connaissance, gestion et mise en valeur des espaces aquatiques continentaux : Lyon 1, 2, 3
- > Construction durable et environnement : Grenoble Alpes
- > Construction, risques et montagne : Grenoble Alpes
- > Énergie et environnement : ENSIAME (Valenciennes)
- > Enveloppe et construction durable : Paris-Saclay
- > Environment, Development and Culture - Arctic Studies : Paris-Saclay
- > Environmental and Naturel Resources Economics : Toulouse 1
- > Environmental Policy : IEP Paris
- > Environnement : Caen
- > Environnement : dynamique des territoires et des sociétés : Sorbonne université, MNHN
- > Environnement et aménagement : Brest
- > Environnement et droit : Rennes 1
- > Environnement et géomatériaux : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Environnement et risques industriels et urbains : Lyon 1
- > Environnement insulaire océanien : Sorbonne université, Polynésie française
- > Environnement marin : Aix-Marseille
- > Environnement, conception de projets, développement des territoires : Lille
- > Environnement, dynamique, territoires, sociétés : agroécologie, sociétés, territoires / développement durable : Paris-Saclay
- > Environnement, eau et littoral : Bordeaux
- > Environnement, génie géologique : Paris-Saclay
- > Environnement, territoires et acteurs : Rennes 2
- > Environnement, territoires, paysage : Tours

- > Environnements continentaux et hydrosociétés : Sorbonne université
- > Environnements urbains : stratégies, projets, services : Paris-Est Créteil
- > Gestion durable de l'environnement : Besançon
- > Gestion de l'environnement : Grenoble Alpes
- > Gestion de l'environnement et du développement durable : Nice
- > Gestion de l'environnement et écologie littorale : La Rochelle
- > Gestion de l'environnement et valorisation des ressources territoriales : INU Champollion, Toulouse 3, Mines Albi
- > Sécurité des procédés industriels et maîtrise des risques : Rouen
- > Sécurité, qualité, hygiène et environnement : Reims
- > Sol, eau, environnement : ENS Paris, Sorbonne université, Lorraine
- > Sol, eau, milieux, environnement : Dijon, AgroSup Dijon
- > Stratégie de développement durable et périurbanisation : Rennes 1
- > Stratégies et conduite en énergétique et énergies renouvelables : Amiens
- > Sûreté des procédés industriels, environnement et qualité : ENSIC (Lorraine)
- > Surveillance environnementale et modélisation physique de l'environnement et des risques : Corse Pascal-Paoli
- > Surveillance et gestion de l'environnement : Toulouse 3
- > Télédétection et géomatique appliquées à l'environnement : Paris 1, Paris 7, Versailles
- > Transport et développement durable : Mines ParisTech, École des Ponts ParisTech
- > Transport, logistique, territoires, environnement : Sorbonne université
- > Transport, territoires et environnement : Cergy-Pontoise
- > Transports, mobilités, environnement, climat : Dijon
- > Urbanisme : paysage, évaluation environnementale et projets de territoires : Bordeaux Montaigne, ENSAPBX
- > Ville et environnements urbains : La Réunion
- > Ville, environnement et sociétés : Strasbourg
- > Viticulture et environnement : Reims
- > Zoonoses et environnement : Limoges

Management, expertise et conseil

- > Analyse territoriale en environnement et santé : Rouen
- > Anthropologie des techniques et innovation sociale : design, eau et environnement durable : Nice
- > Cartographie et gestion de l'environnement : Nantes
- > Catalyse, environnement et développement durable : Caen
- > Développement durable, management environnemental et géomatique : Paris 1, ENSG Marne-la-Vallée

- > Diagnostic du risque et management de l'environnement : Savoie mont-Blanc
- > Économie et gestion de l'environnement et du développement durable : Littoral
- > Expertise des territoires, concertation et communication environnementale : Direction formation de l'université Paris 8, Paris 8
- > Expertise et gestion de l'environnement littoral : Brest
- > Expertise et traitement en environnement : Littoral
- > Gestion de la biodiversité : Toulouse 3
- > Gestion de la biodiversité dans les écosystèmes terrestres : Rouen
- > Gestion conservatoire et restauration des écosystèmes : AgroParisTech, Lorraine
- > Gestion de projets hydrotechnologiques et environnementaux : Polytech Nice (Nice)
- > Gestion des catastrophes et des risques naturels : Paul-Valéry
- > Gestion des énergies en milieu insulaire et tropical : Polynésie française
- > Gestion des habitats et des bassins versants : Rennes 1
- > Gestion des littoraux et des mers : Paul-Valéry
- > Gestion des ressources en eaux souterraines et environnement : Lorraine, ENSG Nancy (Lorraine)
- > Gestion des risques, santé, sécurité, environnement : Nantes
- > Gestion durable des hydrogéosystèmes : Rouen
- > Gestion environnementale des écosystèmes et forêts tropicales : Montpellier SupAgro, AgroParisTech
- > Gestion et conservation de la biodiversité : Brest
- > Gestion et évolution de la biodiversité : Lille
- > Gestion et valorisation agri-environnementales : Caen
- > Gestion globale des risques et des crises : Paris 1
- > Gestion intégrée de la biodiversité, de l'environnement et des territoires : Montpellier
- > Gestion intégrée des ressources naturelles et des dynamiques environnementales et paysagères : ENS Lyon, Lyon 2
- > Gestion intégrée du littoral et valorisation halieutique : Corse Pascal-Paoli
- > Gestion territoriale des risques naturels et technologiques : Aix-Marseille
- > Gestions des sols et services écosystémiques : Paris-Saclay
- > Gouvernance de la transition, écologie et sociétés : Paris-Saclay
- > Gouvernance des risques environnementaux : Lyon 2, Lyon 3, Centrale Lyon
- > Gouvernance des risques et de l'environnement : Caen
- > Information scientifique et médiation en environnement : Aix-Marseille
- > Ingénierie biologique pour l'environnement : Paris-Est Créteil

- > Ingénierie de projets en développement durable des territoires : Mulhouse
- > Ingénierie de projets touristiques et environnement : Versailles
- > Ingénierie des matériaux hautes performances et développement durable : Poitiers
- > Ingénierie écologique : Corse Pascal-Paoli
- > Ingénierie en écologie et en gestion de la biodiversité : Montpellier
- > Ingénierie environnementale et énergie : Mulhouse
- > Ingénierie et géosciences pour l'environnement : ENGEES, EOST (Strasbourg)
- > Ingénierie et gestion de l'eau et de l'environnement : Limoges
- > Ingénierie et gestion des projets environnementaux : Paul-Valéry
- > Ingénierie et gestion des ressources côtières et littorales : Bretagne-Sud, Brest
- > Ingénierie et management de l'environnement et du développement durable : UTT (UTT)
- > Management and Engineering of Environment and Energy : IMT Atlantique
- > Management de l'environnement, des collectivités et des entreprises : Paris-Est Créteil, Paris 7
- > Management de l'environnement, valorisation et analyse : Aix-Marseille
- > Management de projet en environnement-santé : Montpellier
- > Management des risques industriels et environnementaux : Poitiers
- > Management des territoires en transition écologique : Le Mans
- > Management du tourisme durable : Toulon
- > Management en ingénierie des déchets et économie circulaire : Le Mans
- > Management environnemental : La Rochelle, Reims
- > Management et ingénierie des services à l'environnement : Cergy-Pontoise, Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Manager qualité, sécurité, environnement : Lyon 3, Paris 1
- > Project Management for Environmental and Energy Engineering : IMT Atlantique

Masters Professionnels

- > Espace et milieux : Paris 7
- > Éthologie appliquée : Paris 13
- > Génie de l'environnement et industrie : Paris 7
- > Qualité de l'air et lutte contre le bruit (Cnam) : Cnam
- > Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement : Paris-Est Marne-la-Vallée
- > Chimie, parcours chimie et environnement, sciences des matériaux : Limoges

Liste 8

Écoles d'ingénieurs

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

AgroParisTech

Institut national des sciences et industries du vivant et de l'environnement
75005 Paris
Tél : 01 44 08 18 43
www.agroparistech.fr
Public
CTI, CGE, CDEFI
> Diplôme d'ingénieur AgroParisTech
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas BCPST, TB, L2 SM, STU, SV, BTS, BTS (certaines options seulement), DUT
- sur dossier en 2^e année : master scientifique, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans
Coût : 1 600 € par an

Bordeaux Sciences Agro

33170 Gradignan
Aquitaine
Tél : 05 57 35 07 07
www.agro-bordeaux.fr
Public
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Aquitaine
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas TB, BCPST, prépas post-BTS/DUT, L2/L3 biologie, licence pro, CPBx (cycle prépa intégré de Bordeaux)
Durée : 3 ans
Coût : 1 765 € par an
Salaires jeunes diplômés : 28 000 €

EBI

95000 Cergy
Tél : 01 85 76 66 90
www.ebi-edu.com
Association
CGE, CTI, label Eurace, EESPIG
> Diplôme d'ingénieur de l'EBI, spécialisé dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique, environnement et agroalimentaire
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, STL
- sur concours en 2^e année : L1 biologie, Paces, prépa BCPST1 admis en BCPST2
- sur concours en 3^e année : prépa BCPST2, TB2 avec admissibilité à un concours, BTS, DUT, L2 validée /L3 en biologie
Durée : 5 ans

Coût : - cycle préparatoire : 5 500 € par an (2 ans)
- cycle ingénieur : 7 270 € par an (3 ans)
Salaire jeune diplômé : 38 300 €

ECL

69130 Écully
Tél : 04 72 18 65 94
www.ec-lyon.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lyon
Formation : contrat d'apprentissage, initiale, contrat de professionnalisation
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, MPCI, PCCI, PSIC, L3 maths, maths-informatique, mécanique, physique
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3^e année)
Coût : 2 500 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 377 €

ENGEES

67000 Strasbourg
Tél : 03 88 24 82 82
http://engees.unistra.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENGEES
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, BCPST, TB, TSI, PT
- sur dossier : DUT, BTS
- sur dossier en 2^e année : L3, licence pro
- sur concours en 3^e année : M2, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans
Coût : 1 765 € (gratuit si apprentissage)
Salaire jeune diplômé : 32 729 €

Ensaia

54500 Vandœuvre-lès-Nancy
Lorraine
Tél : 03 72 74 40 00
www.ensaia.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Ensaia spécialité agronomie ou industries alimentaires
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépa BCPST, CPP (cycle préparatoire polytechnique), L3 scientifique, BTS, BTSA, DUT
- sur dossier en 2^e année : M1 en biologie, sciences du vivant, aliment, environnement
Durée : 3 ans
Coût : 776 € par an
Salaire jeune diplômé : 33 600 €

ENSAM Paris

Direction générale
75013 Paris
Tél : 01 44 24 62 99
http://artsetmetiers.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace

➤ Diplôme d'ingénieur de spécialité environnement et gestion des risques
Formation : alternance, contrat d'apprentissage,
Recrutement :
25 ans maximum
- sur dossier et tests : bac + 2 dans un domaine scientifique ou technique
Durée : 3 ans
Coût : gratuit
Salaire jeune diplômé : 40 000 €

Ensat

31320 Castanet-Tolosan
Midi-Pyrénées
Tél : 05 34 32 39 00
www.ensat.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Ensat
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours après bac + 2 : prépas INP, CPGE BCPST et CPGE TB, L3 sciences, DUT, BTSA/BTS + 1 année préparatoire.
- sur dossier après bac + 4 : Licence, M1 ou équivalent, Paces
Durée : 3 ans (apprentissage possible)
Coût : 601 € (gratuit si apprentissage)
Salaire jeune diplômé : 32 528 €

ENSCL

59650 Villeneuve-d'Ascq
Tél : 03 20 43 41 24
www.ensc-lille.fr
Public
CGE, CTI
➤ Diplôme d'ingénieur chimiste de l'ENSCL
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé scientifiques via CPI (cycle préparatoire intégré) Fédération Gay Lussac
- sur concours en 3^e année : prépas PC, TPC, BCPST
- sur dossier en 3^e année : CPI, DUT, BTS, L3, ATS orientation chimie
- sur dossier en 4^e année : M1 chimie
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

ENSCM

34000 Montpellier
Tél : 04 67 14 43 00
www.enscm.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENSCM
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas PC, TPC, BCPST
- sur dossier : L3 chimie, BTS chimie, DUT chimie
- sur contrôle continu : prépa Fédération Gay Lussac ou ATS
- sur dossier en 2^e année : M1 chimie parcours chimie, 6^e année de pharmacie

Durée : 3 ans
Coût : 615 € par an
Salaire jeune diplômé : 36 300 €

ENSCR

35700 Rennes
Tél : 02 23 23 80 00
www.ensc-rennes.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace, CDEFI
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENSCR
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé maths et PC
- sur dossier en 3^e année : DUT chimie, mesures physiques, génie chimique, Licence 3 chimie, filière ATS, prépa fédération Gay Lussac
- sur concours en 3^e année : prépa PC
- sur dossier en 4^e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 32 700 €

ENSG

54500 Vandœuvre-lès-Nancy
Tél : 03 72 74 46 00
http://ensg.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENSG
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, BCPST, prépa INP
- sur dossier : L3 géosciences
- sur dossier en 2^e année : M1 validé
Durée : 3 ans
Coût : 611 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

ENSGTI

64000 Pau
Tél : 05 59 40 78 00
http://ensgti.univ-pau.fr
Public
Ministère de l'Enseignement supérieur, CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENSGTI spécialités génie des procédés ou énergétique
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, TSI, TPC, prépa intégrée Gay-Lussac, prépas université de Bordeaux et des INP, L2
- sur dossier : DUT génie chimique-génie des procédés, mesures physiques, génie thermique et énergie, L3 scientifique
- sur dossier en 2^e année : M1 scientifique
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3^e année)
Coût : 601 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 700 €

Ensi Poitiers

86000 Poitiers
Tél : 05 49 45 37 19
http://ensip.univ-poitiers.fr
Public
CTI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'université de Poitiers spécialité eau et génie

civil, parcours construction et géotechnique ; géotechnique et travaux souterrains ; traitement des eaux et des nuisances
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : MP, PC, PSI, PT, et BCPST
- sur dossier : DUT, prépa ATS, L2 renforcée, L3 scientifique
- sur dossier en 2^e année : M1 ou bac + 4 équivalent
Durée : 3 ans
Coût : 601 € par an
Salaire jeune diplômé : 33 700 €

Ensic

54000 Nancy
Tél : 03 83 17 50 00
http://ensic.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace
➤ Diplôme de l'Ensic d'ingénieur des industries chimiques
Formation : alternance, initiale, contrat de professionnalisation
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, BCPST, prépa INP, cycle prépa intégré Gay-Lussac
- sur dossier : DUT chimie, génie chimique, mesures physiques, L3 chimie-physique, chimie, génie des procédés
- sur dossier en 2^e année : M1 physique-chimie, physique, chimie ou génie des procédés, 5^e année d'études pharmaceutiques option industrie
Durée : 3 ans (contrat de professionnalisation possible en 3^e année)
Coût : 615 € par an
Salaire jeune diplômé : entre 35 000 € et 40 000 €

Ensic-ENSCL

87000 Limoges
Tél : 05 55 42 36 70
www.ensic-enscl.unilim.fr
Public
CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Ensic-ENSCL, spécialité génie de l'eau et environnement
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac S, Paces validée
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, BCPST,
- sur dossier en 3^e année : DUT, L2, L3, BTS, prépas TSI, ATS
- sur dossier en 4^e année : M1/M2 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 30 813 €

ENTPE

69120 Vaulx-en-Velin
Tél : 04 72 04 70 70
www.entpe.fr
www.candidats.entpe.fr
Public
CGE, CTI
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ENTPE
Formation : initiale
Recrutement :

- sur concours : prépas MP, PC, PSI, TSI, BCPST
- sur dossier : L3 licence de physique, de mécanique ou de génie civil
- sur dossier en 2^e année : M1 scientifique (math, math appliquées, mécanique, physique, génie civil, SVT)
Durée : 3 ans
Coût : 610 € par an

EOST

67000 Strasbourg
Tél : 03 68 85 00 46
<http://eost.unistra.fr>
Public
CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'École et observatoire des sciences de la terre de l'université de Strasbourg
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, BCPST
- sur dossier après bac + 2 : licence de physique, mathématiques-informatique, sciences de la Terre ou équivalent, DUT mesures physiques, BTS ou prépa ATS
- sur dossier après bac + 4 : master de physique, mathématiques-informatique, sciences de la Terre ou équivalent
Durée : 3 ans
Coût : 610 € par an

EPF - Campus de Montpellier

34000 Montpellier
Tél : 04 99 65 41 81
www.epf.fr
Privé sous contrat
CGE, CTI, Label Eurace, CDEFI
➤ Diplôme d'ingénieur généraliste de l'EPF majeure énergie et environnement
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, STI2D et rentrée décalée possible pour les prépas maths sup admis en maths spé, L1 SM, MIA, MASS, Paces
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT
- sur dossier en 4^e année : M1/M2
Durée : 5 ans
Coût : 7 270 € par an

Esaip La Salle

13090 Aix-en-Provence
Tél : 04 65 26 01 91
www.esaip.org
Privé sous contrat
CGE, CTI, label Eurace, label EESPIG
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESAIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé maths et autre spé scientifique, STI2D, STL, STAV
- sur concours en 3^e année : prépas PC, PT, PSI, MP
- sur dossier en 3^e année : BTS, DUT, L2 ou L3 industriels ou scientifiques, prépas TSI, BCPST et ATS

Durée : 5 ans
Coût : - 1^{re} et 2^e année : 4 600 € par an
- cycle ingénieur : 6 700 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

Esaip La Salle

49124 Saint-Barthélemy-d'Anjou
Tél : 02 41 96 65 10
www.esaip.org
Privé sous contrat
CGE, CTI, label Eurace, label EESPIG
➤ Diplôme d'ingénieur de l'ESAIP en prévention des risques, environnement, spécialité management et performance QHSE, gestion des risques industriels et naturels, maîtrise des énergies, environnement et économie circulaire
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé maths et autre spé scientifique, STI2D, STL, STAV
- sur concours en 3^e année : prépas PC, PT, PSI, MP
- sur dossier en 3^e année : BTS, DUT, L2 ou L3 industriels ou scientifiques, prépas TSI, BCPST et ATS
Durée : 5 ans
Coût : - 1^{re} et 2^e année : 4 600 € par an
- cycle ingénieur : 6 700 € par an
- apprentissage : gratuit
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

Esiroi

97493 Sainte-Clotilde
Tél : 02 62 48 33 44
<http://esiroi.univ-reunion.fr>
Public
CTI, CGE, Label Eurace, CDEFI
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité bâtiment et énergie
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, bac STI2D
- sur dossier en 2^e année : L1, CPGE1, Paces
- sur concours en 3^e année : prépa PC, MP, PSI, PT, BCPST
- sur dossier en 3^e année : DUT, BTS, L2/L3, prépa TSI, ATS
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 300 €

ESTP Paris - Campus Cachan

94230 Cachan
Tél : 01 49 08 56 50
www.estp.fr
Association
CGE, CTI, label Eurace, EESPIG
➤ Diplôme d'ingénieur l'ESTP Paris spécialité génie énergétique de la construction durable en partenariat avec le CFA ingénieur 2000
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur dossier : BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans

IFP School

92500 Rueil-Malmaison
Tél : 01 47 52 64 57
www.ifp-school.com
Public
Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement durable et de l'Aménagement du territoire, CTI, label Eurace
➤ - Diplôme d'ingénieur Développement et exploitation des gisements
- Diplôme d'ingénieur Énergie et procédés
- Diplôme d'ingénieur Énergie et motorisations
- Diplôme d'ingénieur Énergie et produits
- Diplôme d'ingénieur Énergie et marchés
Formation : alternance, initiale
Recrutement :
- sur concours : néant
- sur dossier : niveau bac + 4 (BSc américain en 4 ans par exemple) ou bac + 5 (diplôme d'ingénieur français par exemple), avec ou sans expérience professionnelle.
Durée : 16 mois
Coût : Non communiqué

IMT Atlantique

Campus Rennes
35510 Cesson-Sévigné
Tél : 02 99 12 70 00
www.imt-atlantique.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique Bretagne Pays de la Loire généraliste spécialités santé, énergie, informatique et réseaux, systèmes industriels, robotique.
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PT, TSI, PSI
- sur dossier : L3 scientifique
- sur dossier en 2^e année : M1 scientifique
Durée : 3 ans (1^{re} année obligatoire sur le campus de Brest ou Nantes)
Coût : 2 650 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 469 €

IMT Atlantique

Campus Nantes
44000 Nantes
Tél : 02 51 85 81 00
www.imt-atlantique.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'IMT Atlantique Bretagne Pays de la Loire généraliste spécialités santé, énergie, informatique et réseaux, systèmes industriels, robotique.
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PT, TSI, PSI
- sur dossier : L3 scientifique
- sur dossier en 2^e année : M1 scientifique
Durée : 3 ans
Coût : 2 650 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 469 €

IMT Lille Douai

École Mines-Télécom - IMT-Université de Lille
59650 Villeneuve-d'Ascq
Tél : 03 20 33 55 77
<http://imt-lille-douai.fr>
Public
CGE, CTI
➤ Diplôme d'ingénieur de l'IMT Lille Douai
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques
- Sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS et BCPST
- sur dossier en 3^e année : DUT, BTS, L3
- sur dossier en 4^e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 2 250 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

IMT Mines Alès

30100 Alès
Tél : 04 66 78 50 58
www.mines-ales.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des mines d'Alès de l'Institut Mines-Télécom
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST, SPE ATS
- sur dossier : DUT et L3 dans certains domaines scientifiques, Paces validée
- sur dossier en 2^e année : M1 dans certains domaines scientifiques
Durée : 3 ans
Coût : 2 350 € par an
Salaire jeune diplômé : 40 000 €

Ingenieurs 2000

77144 Montévrain
Tél : 01 60 95 81 00
www.ingenieurs2000.com
Association
CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur en génie des procédés énergétiques option génie nucléaire ou énergies renouvelables en partenariat avec Ensam ParisTech
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans
Salaire jeune diplômé : 37 000 €
➤ Diplôme d'ingénieur en génie énergétique de la construction durable en partenariat avec l'ESTP Paris
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans
Salaire jeune diplômé : 37 000 €

Insa Centre Val de Loire - campus Bourges

Campus Bourges
18000 Bourges
Tél : 02 48 48 40 00
www.insa-centrevaldeloire.fr
Public
CTI, CGE, Label Eurace, CDEFI
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire, spécialités maîtrise des risques industriels ; sécurité et technologies informatiques ; énergie, risques et environnement (apprentissage)
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé scientifiques, STI2D, STL, L1 scientifiques
- sur dossier en 3^e année : prépas MP, PSI, PT, PC, DUT, BTS, L2/L3
- sur dossier en 4^e année : M1 ou M2 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an, gratuité pour les boursiers

Isa Lille

59000 Lille
Tél : 03 28 38 48 48
www.isa-lille.fr
Privé
CGE, CTI, Label EESPIG
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Isa, agriculture, agroalimentaire et environnement
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac S, Stav ou STL
- sur dossier en 2^e année : bac + 1 à orientation biologie, BTSa, IAA, biotechnologies, Prépa BCPST1, Paces
- sur dossier en 3^e année : DUT génie biologique, L2 ou L3 biologie, admissible au concours commun agro, G2E
Durée : 3 à 5 ans
Coût : 5 975 € par an

Isen Brest

29200 Brest
Tél : 02 98 03 84 00
www.isen.fr
<http://isen-brest.fr>
Association
CTI, CGE, label Eurace, label EESPIG
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest, spécialité généraliste ; spécialité informatique et réseaux ; spécialité biologie sciences et technologies ; spécialité économie numérique et technologies ; spécialité environnement, sciences et technologies, spécialité biologie, agronomie, sciences et technologies
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques
- sur concours en 3^e année : prépas PSI, PT, PC, MP
- sur dossier en 3^e année : DUT mesures physiques, réseaux et télécoms, GEII, prépas ATS, TSI, BCPST
Durée : 5 ans (apprentissage possible)

Coût : - 1^{re} et 2^e année : 6 100 € par an, 3 600 € par an pour le diplôme généraliste
- cycle ingénieur : 7 700 € par an
Salaire jeune diplômé : 39 200 €

ITII 2 Savoies

74940 Annecy-le-Vieux
Tél : 04 50 09 65 05
www.itii-2savoies.com
Association
CTI, label Eurace, CGE
➤ Diplôme d'ingénieur spécialité gestion et prévention des risques industriels, professionnels et environnementaux délivré par l'école nationale d'arts et métiers ParisTech, Institut de Chambéry
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur concours : néant
- sur dossier : BTS, DUT GMP, QLIO, SGM, GIM, MPh, GEII, GCE, GTE, chimie, génie chimique, génie civil, BTS FEE, IPM, MAI, MI, CPI, CIM, traitement matériaux, plasturgie, chimiste, systèmes électroniques
Durée : 3 ans
Coût : gratuit (apprentissage)

ITII Normandie

CFAI Eure
27000 Évreux
Haute-Normandie
Tél : 02 32 28 75 55
www.itii-evreux.fr
Association
CTI
➤ Diplôme d'ingénieur du Cnam spécialité génie industriel en partenariat avec l'ITII Evreux
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur concours : néant
- sur dossier : BTS FED, TPIL, DUT GMP, GEII, GIM, MP, QLIO, HSE, GTE, SGM, génie civil - construction durable, chimie, génie chimique, génie des procédés, prépas, L2-L3 dans le domaine du génie industriel
Durée : 3 ans
Coût : gratuit (apprentissage)
Salaire jeune diplômé : non communiqué

ITII Pays de la Loire

44800 Saint-Herblain
Tél : 02 28 03 69 06
www.itii-pdl.com
Association
Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
➤ Diplôme d'ingénieur de l'École Polytechnique de l'université de Nantes spécialité génie électrique et énergétique en partenariat avec l'ITII Pays de la Loire
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur concours : néant
- sur dossier : DUT, BTS en rapport avec la filière ou équivalent
Durée : 3 ans

Coût : gratuit (apprentissage)
Salaire jeune diplômé : 34 000 €

ITII Picardie

Proméo formation
60000 Beauvais
Tél : 03 44 12 37 80
www.itii-picardie.fr
Association
CTI
➤ Diplôme d'ingénieur des techniques de l'industrie spécialité mécanique option production/maintenance du Cnam en partenariat avec l'ITII Picardie
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur concours : néant
- sur dossier : DUT GMP, BTS mécanique, BTS CPI
Durée : 3 ans
Coût : gratuit (apprentissage)
Salaire jeune diplômé : non communiqué

L'institut Agro Angers

anciennement Agrocampus Ouest
49000 Angers
Tél : 02 41 22 54 54
www.agrocampus-ouest.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace
➤ Ingénieur en horticulture
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé scientifiques, STI2D, STL ou Stav
- sur dossier en 2^e année : BTS, BTSa ou DUT dans l'une des dominantes acceptées par l'école, L2 scientifique
- sur concours en 3^e année : prépas BCPST, TB, BTSa, certains BTS ou DUT ayant suivi une prépa post-BTS, L3 scientifique ou licence pro en sciences de la vie de la terre et de la matière, DUT chimie, génie biologique, hygiène-sécurité-environnement, génie chimique-génie des procédés
- sur dossier et entretien en 4^e année : diplôme étranger de niveau bac + 4 minimum ou diplôme d'ingénieur équivalent
- sur dossier en 5^e année : M1 validé de l'Ensa ou l'Enita
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3^e année)
Coût : 1 765 € par an

L'institut Agro Rennes

anciennement Agrocampus Ouest
35000 Rennes
Tél : 02 23 48 50 00
www.agrocampus-ouest.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace, CDEFI
➤ Diplôme d'ingénieur agronome
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas TB, BCPST, L3 ou licence pro en sciences de la vie et de la terre, certains BTS ou DUT avec prépa post-BTS ; DUT chimie, génie biologique, hygiène-sécurité-environnement ou génie chimique-génie des procédés

- sur dossier en 2^e année : diplôme étranger de niveau bac + 4 minimum
- sur dossier en 3^e année : M1 de l'Ensa et l'Enita
Durée : 3 ans
Coût : 1 765 € par an

Paoli Tech

Universita di Corsica
20250 Corte
Tél : 04 95 45 02 48
<http://paolitech.universita.corsica>
Public
CTI
➤ Ingénieur diplômé de l'école d'ingénieurs Paoli Tech de l'université de Corse, spécialité énergétique, option smart buildings (SB) ou smart grids (SG)
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : licence sciences pour l'ingénieur parcours Paoli Tech, BTS, DUT
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT
Durée : 3 ans

Polytech Annecy-Chambéry

Université Savoie Mont-Blanc
74940 Annecy-le-Vieux
Tél : 04 50 09 66 00 (site d'Annecy)/04 79 75 94 00 (site de Chambéry)
www.polytech.univ-smb.fr
Public
CTI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de Polytech Annecy-Chambéry, spécialités instrumentation, automatique, informatique (IAI) ; mécanique, matériaux (MM) ; environnement, bâtiment, énergie (EBE) ; Informatique, données, usages (IDU)
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques
- sur dossier : bac STI2D
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST, ATS
- sur dossier en 3^e année : DUT, BTS, L2 ou L3
- sur dossier en 4^e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 601 € par an
Salaire jeune diplômé : 34 000 €

Polytech Montpellier

34000 Montpellier
Tél : 04 67 14 31 60
www.polytech-montpellier.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace
➤ Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Montpellier, spécialités développement informatique et exploitation opérationnelle ; eau et génie civil ; mécanique structures industrielles, systèmes embarqués
Formation : alternance, contrat d'apprentissage
Recrutement :
- sur dossier : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, DUT, L2, L3, certains BTS
Durée : 3 ans
Coût : gratuit (apprentissage)

► Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Montpellier, spécialités génie biologique et agroalimentaire, Informatique et gestion, Matériaux, Mécanique et interactions, Microélectronique et automatique, Sciences et technologies de l'eau
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, STI2D
- sur dossier en 2^e année : Paces
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST
- sur dossier en 3^e année : DUT, L2, L3, certains BTS
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an

Polytech Nancy

54500 Vandœuvre-lès-Nancy
Tél : 03 72 74 69 00
<http://polytech-nancy.univ-lorraine.fr>
Public
CGE, CTI, Label Eurace
► Diplôme d'ingénieur de Polytech Nancy, spécialité Energie, mécanique, matériaux, environnement ; spécialité Management opérationnel, maintenance et maîtrise des risques ; spécialité Ingénierie de l'information et des systèmes
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, STI2D, STL
- sur dossier en 2^e année : Paces
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PSI, PT, ATS, Paces
- sur dossier en 3^e année : L2 ou L3 scientifique, BTS ou DUT scientifique ou industriel
- sur dossier en 4^e année : M1 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an

Polytech Orléans

45000 Orléans
Tél : 02 38 41 70 50
www.polytech-orleans.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
► Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université d'Orléans, spécialité Génie civil et géo-environnement, Génie physique et systèmes embarqués, Technologies pour l'énergie, l'aérospatial et la motorisation, Innovations en conception et matériaux, Génie industriel appliqué à la cosmétique, la pharmacie et l'agroalimentaire (en apprentissage possible), Management de la production (en apprentissage en partenariat avec l'ITIL Centre), Smart building (en apprentissage en partenariat avec l'ITIL Centre)
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques, STI2D via Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)
- sur dossier en 2^e année : Paces
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI

- sur dossier en 3^e année : BTS, DUT, L2, L3
- sur dossier en 4^e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an

Polytech Sorbonne

75005 Paris
Tél : 01 44 27 73 13
www.polytech.sorbonne-universite.fr
Public
CTI, CDEFI, label Eurace
► Diplôme d'ingénieur de Polytech Sorbonne spécialité sciences de la terre
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé scientifiques
- sur concours en 2^e année : Paces
- sur concours en 3^e année : prépa intégrée Polytech, prépas MP, PC, PSI, BCPST
- sur dossier en 3^e année : L2/L3 en sciences de la terre, physique, mécanique...
- sur concours en 4^e année : M1
Durée : 5 ans
Salaire jeune diplômé : 34 050 €

Polytech Tours

37200 Tours
Tél : 02 47 36 14 14
www.polytech.univ-tours.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
► Diplôme d'ingénieur de Polytech Tours, spécialités : électronique et génie électrique, génie de l'aménagement et de l'environnement, informatique, mécanique et conception des systèmes
Formation : alternance, initiale, contrat de professionnalisation
Recrutement :
- sur concours : bac spé maths et physique-chimie, STI2D
- sur concours en 2^e année : Paces
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI
- sur dossier en 3^e année : BTS, DUT, L2, L3,
- sur concours en 4^e année : M1
- diplômes étrangers
Durée : 5 ans (5^e année possible en contrat de professionnalisation)
Coût : - 1^{re} et 2^e années : 170 € par an, gratuit pour les boursiers
- cycle ingénieur : 601 € par an, gratuit pour les boursiers
Salaire jeune diplômé : 32 347 € (hors primes)

Ponts ParisTech

École nationale des ponts et chaussées
77700 Marne-la-Vallée
Tél : 01 64 15 30 00
www.enpc.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
► Diplôme d'ingénieur de l'École nationale des Ponts-et-Chaussées
Formation : initiale
Recrutement :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST
- sur dossier : L3 math, mécanique,

physique, informatique, génie civil, sciences de l'ingénieur.
Durée : 3 ans
Coût : 2 665 € par an
Salaire jeune diplômé : 43 800 €

Sup'Biotech

94800 Villejuif
Tél : 01 44 08 00 90
www.supbiotech.fr
Association
CTI, CDEFI, Label IAR
► Diplôme d'ingénieur de l'Institut supérieur des biotechnologies
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur concours : bac spé maths, PC, SVT, Paces non validée
- sur dossier + épreuves en 2^e année : bac + 1, BCPST 1, Paces validée
- sur dossier + épreuves en 3^e année : BCPST 2, TB, L3
Durée : 5 ans (apprentissage possible pour le cycle ingénieur)
Coût : - 1^{re} et 2^e années : 8 223 €
- cycle ingénieur : 10 525 € (gratuit si alternance)
Salaire jeune diplômé : 35 500 €

UnilSalle Beauvais

60000 Beauvais
Picardie
Tél : 03 44 06 93 46
www.unilasalle.fr
Association
CGE, CTI, label Eurace, label EESPIG
► Diplôme d'ingénieur en géosciences et environnement (géologie)
Formation : alternance, contrat d'apprentissage, initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé maths avec autre spé ou 2 spé scientifiques avec maths complémentaires, bac Stav, STL, STI2D
- sur dossier en 2^e année : BCPST1, Paces, L1 géologie, biologie ou sciences de la terre, BTS scientifique, licence pro
- sur dossier en 3^e année : L2 et L3 biologie, chimie, BCPST2 admissible, DUT GB, chimie
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT
- sur dossier en 4^e année : bac + 4 validé en sciences du vivant, chimie, sciences de la terre
Durée : 5 ans
Coût : - 6 300 € en 1^{re} année
- 6 120 € en 2^e année
- 7 490 € par an de la 3^e à 5^e année
Salaire jeune diplômé : 33 000 €

UnilSalle Rennes

35170 Bruz
Tél : 02 99 05 88 00
www.unilasalle.fr
Association
CGE, CTI, label Eurace, label EESPIG
► Diplôme d'ingénieur en génie de l'environnement
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé maths avec autre spé ou 2 spé scientifiques avec

maths complémentaires, bac Stav, STL, STI2D
- sur dossier en 2^e année : BCPST1, Paces, L1 géologie, biologie ou sciences de la terre, BTS scientifique, licence pro
- sur dossier en 3^e année : L2 et L3 biologie, chimie, BCPST2 admissible, DUT GB, chimie
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, PT
- sur dossier en 4^e année : bac + 4 validé en sciences du vivant, chimie, sciences de la terre
Durée : 5 ans
Coût : - 6 300 € en 1^{re} année
- 6 120 € en 2^e année
- 7 230 € par an de la 3^e à la 5^e année
Salaire jeune diplômé : 33 000 €

UTT

10000 Troyes
Tél : 03 25 71 76 00
www.utt.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace, CDEFI
► Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité matériaux : technologie et économie
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé scientifiques (mention souhaitable), bac + 1
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, Khâgnes B/L
- sur dossier en 3^e année : L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 40 000 €
► Diplôme d'ingénieur de l'UTT spécialité systèmes, réseaux et télécommunications
Formation : initiale
Recrutement :
- sur dossier : bac spé scientifiques (mention souhaitable), bac + 1
- sur concours en 3^e année : prépas MP, PC, PSI, Khâgnes B/L
- sur dossier en 3^e année : L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 40 000 €

Liste 9

Écoles d'entreprise

Ces écoles d'entreprise dispensent des formations diplômantes. La formation se déroule en contrats d'apprentissage (A) ou de professionnalisation (CP).

38400 Saint-Martin-d'Hères

École Schneider Electric
Lycée Pablo Neruda
41 rue Henri Wallon
Tél : 04 76 24 84 20
www.se.com/fr/fr/about-us/ecole-schneider-electric/

Bac techno sciences et technologies de l'industrie et du développement durable spécialité énergie et environnement

Admission : sur tests et entretien en 2^{nde} et en 1^{re}.

Durée : 2 ou 3 ans

Coût : 30 € par pour les années de 2^{nde} et de 1^{re}.

75017 Paris

CFA ferroviaire Ile-de-France

190-190 B avenue de Clichy

Tél : 07 78 32 79 91

www.cfa-ferroviaire-idf.fr

Mention complémentaire technicien en énergies renouvelables option énergie électrique

Admission : bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, BP électricien ou autres diplôme de niveau bac dans le domaine de la maintenance.

95280 Jouy-le-Moutier

Campus Véolia Seine et Nord

CFA institut de l'environnement urbain

Château d'Ecancourt

Rue d'Ecancourt

Tél : 01 34 32 78 00

<http://campus.veolia.fr>

services aux secteurs de l'environnement (eau, traitement des déchets, énergie).

170 000 salariés dans le monde dont plus de 50 000 en France.

4 campus dont 2 CFA

Master M2 management et ingénierie des services à l'environnement

Public : demandeur d'emploi de plus de 26 ans, jeune

Admission : bac + 5.

Durée : 1 an

Licence pro chargé d'affaires en vente de solutions durables

Public : demandeur d'emploi de plus de 26 ans, jeune

Admission : bac + 2/3 technique ou commercial.

Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.

Durée : 1 an

Licence pro manager des services à l'environnement

Public : demandeur d'emploi de plus de 26 ans, jeune

Admission : bac + 2/3.

Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.

Durée : 1 an

■ Liste 10

Enseignement à distance

AgroSup Dijon

Direction de l'enseignement à distance - CNPR

63370 Lempdes

Tél : 04 73 83 36 00

<http://ead.agrosupdijon.fr>

Public

> Bac techno sciences et technologies de l'agronomie et du vivant spécialité aménagement

Centre de télé-enseignement sciences - Aix-Marseille Université (CTES)

Faculté des sciences

13003 Marseille

Tél : 04 13 55 00 57

<http://ctes-sciences.univ-amu.fr>

Public

> Master M1, M2 gestion de l'environnement

> Master biodiversité, écologie et évolution

Centre national d'enseignement agricole par correspondance (Cneac)

Groupe Agropole

36200 Argenton-sur-Creuse

Tél : 02 54 01 12 27

www.cneac.fr

Privé sous contrat

> Bac techno sciences et technologies de l'agronomie et du vivant spécialité aménagement

Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)

75003 Paris

Tél : 01 40 27 20 00

www.cnam.fr

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

<http://foad.cnam.fr>

Public

> L'offre FOAD (formation ouverte et à distance) du Cnam concerne 500 unités d'enseignement entièrement à distance portant sur les 2 domaines d'enseignement du Cnam : sciences et techniques et disciplines tertiaires.

Service Formation continue - Université de Lorraine

54000 Nancy

Lorraine

Tél : 03 83 68 28 32

<http://fc.univ-lorraine.fr/accueil/>

Public

> Master économie de la transition énergétique, environnementale et numérique

Carnet d'adresses

Actuel Ile-de-France

■ Liste 1 (IDF)

Bac techno STL biochimie- biologie- biotechnologie

Les établissements suivants
préparent au bac technolo-
gique STL spécialité biochi-
mie-biologie-biotechnologie
(ex biotechnologie).

Public

75012 Paris

Lycée Elisa Lemonnier
Tél : 01 43 45 82 21
www.elisa-lemonnier.fr

75013 Paris

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - École
nationale de chimie, physique et
biologie
Tél : 01 44 08 06 50
www.encpb.org

75018 Paris

Lycée François Rabelais
Tél : 01 53 09 13 00
www.ac-paris.fr/serail/jcms/
s1_984030/accueil

77185 Lognes

Lycée Emily Brontë
Tél : 01 60 37 04 15

77215 Avon

Lycée Uruguay France
Tél : 01 60 74 50 60
www.uruguayfrance.fr

77540 Rozay-en-Brie

Lycée polyvalent La Tour des Dames
Tél : 01 64 42 52 82
www.latourdesdames.eu

78000 Versailles

Lycée Marie Curie
Tél : 01 39 24 13 70
www.lyc-curie-versailles.ac-
versailles.fr

78100 Saint-Germain-en-Laye

Lycée Jean-Baptiste Poquelin
Tél : 01 30 87 44 00
www.lyc-poquelin-st-germain-laye.
ac-versailles.fr

78440 Porcheville

Lycée Lavoisier
Tél : 01 34 79 66 30
www.lyc-lavoisier-porcheville.ac-
versailles.fr

78640 Villiers-Saint-Frédéric

Lycée Viollet le Duc
Tél : 01 34 91 71 50
www.lyc-violletleduc.ac-versailles.fr

91012 Évry

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

91120 Palaiseau

Lycée polyvalent Henri Poincaré
Tél : 01 69 31 75 30
www.lyc-poincare-palaiseau.ac-
versailles.fr

91190 Gif-sur-Yvette

Lycée de la vallée de Chevreuse
Tél : 01 69 18 87 00
http://lyc-chevreuse-gif.ac-versailles.fr

91240 Saint-Michel-sur-Orge

Lycée Léonard de Vinci
Tél : 01 69 25 08 55
www.lyc-vinci-st-michel.ac-
versailles.fr

91860 Épinay-sous-Sénart

Lycée Maurice Eliot
Tél : 01 60 47 19 07
www.lyc-eliot-epinay-senart.ac-
versailles.fr

92150 Suresnes

Lycée Paul Langevin
Tél : 01 47 72 20 13
www.lyc-langevin-suresnes.ac-
versailles.fr

92230 Gennevilliers

Lycée Galilée
Tél : 01 47 33 30 20
www.lyc-galilee-gennevilliers.ac-
versailles.fr

92290 Châtenay-Malabry

Lycée polyvalent Jean Jaurès
Tél : 01 40 83 40 00
www.lyc-jaures-chenay.ac-
versailles.fr

93200 Saint-Denis

Lycée Paul Eluard
Tél : 01 49 71 70 00
www.lyceepauleluard.fr

93230 Romainville

Lycée polyvalent Liberté
Tél : 01 41 83 24 90
www.lycee-liberte.fr

94107 Saint-Maur-des-Fossés

Lycée d'Arsonval
Tél : 01 48 83 98 43
www.lyceedarsonval.fr

94235 Cachan

Lycée de Cachan
Tél : 01 47 40 49 60

94500 Champigny-sur-Marne

Lycée Louise Michel
Tél : 01 48 82 07 35
www.louisemichelchampigny.ac-
creteil.fr

95131 Franconville

Lycée Jean Monnet
Tél : 01 30 72 46 61
www.lyc-monnet-franconville.ac-
versailles.fr

95500 Gonesse

Lycée René Cassin
Tél : 01 34 45 15 15
www.lyc-cassin-gonesse.ac-
versailles.fr

Privé sous contrat

75007 Paris

Lycée privé Sainte-Jeanne Elisabeth
Tél : 01 53 58 59 00
www.sainte-jeanne-elisabeth.com

75013 Paris

Lycée technique privé de l'école tech-
nique supérieure du laboratoire
Tél : 01 45 83 76 34
www.etsl.fr

77400 Lagny-sur-Marne

Lycée privé Saint-Laurent La Paix
Notre-Dame
Tél : 01 64 12 47 00
www.stlaurent77.fr

78480 Verneuil-sur-Seine

Lycée Notre-Dame Les Oiseaux
Tél : 01 39 28 15 00
www.ndoverneuil.fr

91100 Corbeil-Essonnes

Lycée polyvalent Saint Léon
Tél : 01 60 88 48 68
www.ensemble-scolaire-saint-spire.fr

92290 Châtenay-Malabry

Lycée Sophie Barat
Tél : 01 41 13 47 00
www.sophie-barat.net

94300 Vincennes

Lycée Gregor Mendel
Tél : 01 49 57 97 00
www.gregormendel.org

(Source : Onisep)

■ Liste 2 (IDF)

Bac techno Stav

Ces établissements préparent
au bac techno sciences et
technologies de l'agronomie
et du vivant spécialité amé-
nagements, dans le cadre de
la formation initiale.

Public

77170 Brie-Comte-Robert

LEGTPA Bougainville
Tél : 01 60 62 33 00
www.lycee-bougainville.fr

78100 Saint-Germain-en-Laye

LEGTPA de Saint-Germain-en-Laye
Tél : 01 30 87 18 00
www.eplefpah-78.fr

Privé sous contrat

78200 Magnanville

Lycée agricole privé Sully (LAP Sully)
Tél : 01 34 77 27 00
www.lycee-agricole-sully.fr

91430 Igny

Lycée d'enseignement général technologique et horticole Saint-Nicolas (LEGTH Saint-Nicolas)
Tél : 01 69 35 15 00
www.lasalleigny.fr

93410 Vaujours

Lycée du paysage et de l'environnement Fénélon
Tél : 01 49 63 62 17
www.fenelon.fr

■ Liste 3 (IDF)

Bac pro en alternance

92000 Nanterre

Greta des Hauts-de-Seine
Tél : 01 46 99 92 92
www.greta-92.fr
Public
➤ Bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement : CP
Durée : 2900h dont 1800h en entreprise

■ Liste 4 (IDF)

BTS et BUT en alternance

75009 Paris

CFA Sections d'apprentissage créées par les entreprises franciliennes (CFA Sacef)
Tél : 01 78 09 88 51
www.cfasacef.fr
Privé sous contrat
➤ BUT hygiène-sécurité-environnement : A, CP

75019 Paris

CFA Paris Académie Entreprises (CFA PAE)
Tél : 01 44 62 41 48
www.cfa-pae.org
Association
➤ BTS technico-commercial option énergie-environnement : A

93200 Saint-Denis

Institut universitaire de technologie de Saint-Denis - Site de Saint-Denis (IUT)
Université Sorbonne Paris Cité (USPC)
Tél : 01 49 40 61 00
http://iutsd.univ-paris13.fr
Public
➤ BUT hygiène-sécurité-environnement : A

94000 Créteil

CFA académique de Créteil
Tél : 01 57 02 67 74
http://cfaacademique.ac-creteil.fr
Public
➤ BTS métiers des services à l'environnement : A

94800 Villejuif

INHNI Formation et Conseil
Tél : 01 46 77 40 40
www.inhni.com
Association
➤ BTS métiers des services à l'environnement : A
Admission : sur dossier
Durée : 2 ans

■ Liste 5 (IDF)

Diplôme d'ingénieur en alternance

75005 Paris

CFA des sciences et technologies du vivant (CFA Sev)
Tél : 01 44 08 18 95
www2.agroparistech.fr/Centre-de-Formation-d-Apprentis-des-Sciences-Et-Technologies-du-Vivant-CFA-SEV.html
Public
➤ Diplôme d'ingénieur AgroParis-Tech : A
Admission : - sur concours : prépas BCPST, TB, L2 SM, STU, SV, BTSA, BTS (certaines options seulement), DUT
- sur dossier en 2^e année : master scientifique, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans

75005 Paris

École AgroParisTech (AgroParisTech) ParisTech
Tél : 01 44 08 18 43
www.agroparistech.fr
Public
➤ Diplôme d'ingénieur AgroParisTech : A
Admission : - sur concours : prépas BCPST, TB, L2 SM, STU, SV, BTSA, BTS (certaines options seulement), DUT
- sur dossier en 2^e année : master scientifique, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans

77144 Montévrain

CFA Ingénieurs 2000 (Ingénieurs 2000)
Tél : 01 60 95 81 00
www.ingenieurs2000.com
Association
➤ Diplôme d'ingénieur en génie des procédés énergétiques option génie nucléaire ou énergies renouvelables en partenariat avec Ensam ParisTech : A
Admission : BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans
➤ Diplôme d'ingénieur en génie énergétique de la construction durable en partenariat avec l'ESTP Paris : A

Admission : BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans

92500 Rueil-Malmaison

École IFP School (IFP School)
Tél : 01 47 52 64 57
www.ifp-school.com
Public
➤ - Diplôme d'ingénieur Développement et exploitation des gisements
- Diplôme d'ingénieur Énergie et procédés
- Diplôme d'ingénieur Énergie et motorisations
- Diplôme d'ingénieur Énergie et produits
- Diplôme d'ingénieur Énergie et marchés
Admission : - sur concours : néant
- sur dossier : niveau bac + 4 (BSc américain en 4 ans par exemple) ou bac + 5 (diplôme d'ingénieur français par exemple), avec ou sans expérience professionnelle.
Durée : 16 mois

94230 Cachan

École spéciale des travaux publics, du bâtiment et de l'industrie (ESTP Paris - Campus Cachan)
Tél : 01 49 08 56 50
www.estp.fr
Association
➤ Diplôme d'ingénieur l'ESTP Paris spécialité génie énergétique de la construction durable en partenariat avec le CFA ingénieur 2000 : A
Admission : - sur dossier : BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans

94800 Villejuif

Institut supérieur des biotechnologies de Paris (Sup'Biotech)
Ionis Education Group
Tél : 01 44 08 00 90
www.supbiotech.fr
Association
➤ Diplôme d'ingénieur de l'Institut supérieur des biotechnologies : A
Admission : - sur concours : bac spé maths, PC, SVT, Paces non validée
- sur dossier + épreuves en 2^e année : bac + 1, BCPST 1, Paces validée
- sur dossier + épreuves en 3^e année : BCPST 2, TB, L3
Durée : 5 ans (apprentissage possible pour le cycle ingénieur)

■ Liste 6 (IDF)

Licence pro en alternance

75013 Paris

Service formation continue de l'Université de Paris
Université de Paris
Tél : 01 57 27 65 22
http://sfpc.u-paris.fr
Public
➤ Licence pro protection de l'environnement spécialité gestion et

traitement des déchets : A, CP
➤ Licence pro chimie analytique, contrôle, qualité, environnement spécialité techniques d'analyse physico-chimique du matériau : A, CP

75014 Paris

CFA régional multiprofessionnel (CERFAL Montsouris)
Tél : 01 40 52 28 70
www.cerfal-apprentissage.fr
Privé
➤ Licence pro commerce international option management du développement durable : A

75016 Paris

Institut universitaire de technologie de Paris Descartes (IUT)
Université Paris 5
Tél : 01 42 86 74 23
www.iut.parisdescartes.fr
Public
➤ Licence pro commerce spécialité management international appliqué au développement durable : A

77420 Champs-sur-Marne

Institut universitaire de technologie 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 performance énergétique et environnementale des bâtiments parcours performance énergétique et environnementale des bâtiments : A
Durée : 1 an

77700 Marne-la-Vallée

CFA Descartes (Adefsa)
Tél : 01 64 61 65 00
www.cfadescartes.fr
Privé hors contrat
➤ Licence pro métiers de la protection et de la gestion de l'environnement parcours technicien spécialisé en dépollution des sites pollués : A

77700 Marne-la-Vallée

Université Gustave Eiffel anciennement Université Paris-Est Marne-la-Vallée UPEM
Tél : 01 60 95 75 00/01 60 95 76 76 (SIO-IP)
www.univ-gustave-eiffel.fr
Public
➤ Licence pro technicien spécialisé en dépollution des sites pollués : A

78200 Mantes-la-Jolie

Institut universitaire de technologie de Mantes-en-Yvelines (IUT)
Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines
Tél : 01 39 25 33 40
www.iut-mantes.uvsq.fr
Public
➤ Licence pro commerce technico-commercial, parcours chargé d'affaires en vente de solutions durables : A, CP

91000 Évry

Faculté des métiers de l'Essonne - Site d'Évry (FDME)
Chambre de commerce et d'industrie de Paris Ile-de-France
Tél: 01 60 79 74 00
www.facmetiers91.fr
Consulaire
➤ Licence pro efficacité énergétique des bâtiments : A, CP

91400 Orsay

CFA Union
Tél: 01 69 15 35 10
http://site.cfa-union.org
Association
➤ Licence pro éco-paysage végétal urbain, niveau bac + 3/4 : A

91400 Orsay

Institut universitaire de technologie d'Orsay (IUT)
Université Paris Sud
Tél: 01 69 33 60 00
www.iut-orsay.u-psud.fr
Public
➤ Licence pro métiers de la protection et de la gestion de l'environnement parcours traitement et analyse de l'eau et des déchets aqueux : A, CP

92400 Courbevoie

CFA Afi 24
Tél: 01 49 97 15 27 (bac et BTS)/29 (études supérieures)
www.afi24.org
Association
➤ Licence pro santé, sécurité et environnement, niveau bac + 3/4 : A

92410 Ville-d'Avray

Institut universitaire de technologie de Ville d'Avray/Saint-Cloud/Nanterre - Site de la ville d'Avray (IUT)
Université Paris Nanterre
Tél: 01 40 97 48 00
http://cva.parisnanterre.fr
Public
➤ Licence professionnelle maîtrise de l'énergie et environnement : A, CP
Durée: 1 an

93200 Saint-Denis

Institut universitaire de technologie de Saint-Denis - Site de Saint-Denis (IUT)
Université Sorbonne Paris Cité (USPC)
Tél: 01 49 40 61 00
http://iutsd.univ-paris13.fr
Public
➤ Licence pro sécurité des biens et des personnes option management de la sécurité de la santé au travail et de l'environnement : A, CP

94410 Saint-Maurice

CFA Sup 2000
Tél: 01 43 53 68 00
www.cfasup2000.fr
www.facebook.com/cfasup2000
Association
➤ Licence pro énergie et génie climatique parcours maîtrise de l'énergie et environnement : A
➤ Licence pro efficacité énergétique et énergies renouvelables parcours métrologie, diagnostic et contrôle : A

95280 Jouy-le-Moutier

Campus Véolia Seine et Nord
Groupe Véolia
Tél: 01 34 32 78 00
http://campus.veolia.fr
Association
➤ Licence pro chargé d'affaires en vente de solutions durables : A, CP
Admission: bac + 2/3 technique ou commercial.
Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.
Durée: 1 an
➤ Licence pro manager des services à l'environnement : A, CP
Admission: bac + 2/3.
Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.
Durée: 1 an

■ Liste 7 (IDF)

Masters en alternance

75005 Paris

CFA des sciences
CCI Paris-Ile-de-France/Sorbonne Université
Tél: 01 44 27 71 40
www.cfa-sciences.fr
Consulaire
➤ Master M1, M2 qualité, environnement et sécurité sanitaire : A

75005 Paris

Université Panthéon-Sorbonne
Université Paris 1
Tél: 01 44 07 80 00
www.panthéonsorbonne.fr
Public
➤ Master pro M2 risques et environnement parcours biodiversité, territoires et environnement : A

75006 Paris

Université Paris Descartes
Université Paris 5
Tél: 01 76 53 16 50
www.parisdescartes.fr
Public
➤ Master risque, environnement parcours ingénierie des risques et des crises : A, CP

75009 Paris

CFA Sections d'apprentissage créées par les entreprises franciliennes (CFA Sacef)
Tél: 01 78 09 88 51
www.cfasacef.fr
Privé sous contrat
➤ Master M1, M2 maintenance, qualité, sécurité et environnement : A
Durée: 1 ou 2 ans

75013 Paris

Service formation continue de l'Université de Paris
Université de Paris
Tél: 01 57 27 65 22
http://sfpc.u-paris.fr
Public
➤ Master M2 sciences et génie de

l'environnement spécialité atmosphères intérieure et extérieure : A, CP
➤ Master M2 sciences et génie de l'environnement spécialité management de l'environnement, des collectivités et des entreprises : A, CP
➤ Master M2 approches interdisciplinaires en énergie de demain spécialité énergie, écologie, société : A, CP

75014 Paris

CFA régional multiprofessionnel (CERFAL Montsouris)
Tél: 01 40 52 28 70
www.cerfal-apprentissage.fr
Privé
➤ Master M1, M2 transport, logistique, territoires et environnement : A

77700 Marne-la-Vallée

Université Gustave Eiffel
anciennement Université Paris-Est Marne-la-Vallée UPEM
Tél: 01 60 95 75 00/01 60 95 76 76 (SIO-IP)
www.univ-gustave-eiffel.fr
Public
➤ Master M1, M2 management et ingénierie des services à l'environnement option gestion des déchets : A

78120 Rambouillet

École supérieure des systèmes de management (Essym)
CCI Paris-Ile-de-France
Tél: 01 34 83 95 78
www.essym.fr
Consulaire
➤ Master M1, M2 management qualité sécurité environnement : A, CP
➤ Master M2 analyse économique et gouvernance des risques : A, CP
➤ Master M2 responsabilité sociétale des entreprises et environnement : A, CP

78280 Guyancourt

CFA d'Alembert (UVSQ/CCIV)
Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines/CCI Versailles
Tél: 01 30 64 25 80
www.uvsq.fr/cfa-d-alembert-30640.kjsp
Consulaire
➤ Master M2 responsabilité sociétale des entreprises et environnement : A
Durée: 1 an
➤ Master professionnel M2 analyse économique et gouvernance des risques : A, CP
Admission: diplômes de grandes écoles ou master M1 scientifique, économique, ou de gestion.
Durée: 1 an

91190 Saint-Aubin

Université Paris-Saclay
Université Paris-Saclay
www.universite-paris-saclay.fr
Public
➤ Master M2 sciences de la terre et des planètes, environnement spécialité environnement génie géologique : A, CP

91400 Orsay

CFA Union
Tél: 01 69 15 35 10
http://site.cfa-union.org
Association
➤ Master M2 éco-construction : A
➤ Master M2 environnement et génie géologique : A

92000 Nanterre

Service formation continue de l'université Paris Nanterre (SFC)
Université Paris 10
Tél: 01 40 97 78 66
http://formation-continue.parisnanterre.fr
Public
➤ Master M1, M2 économie de l'environnement, de l'énergie et des transports parcours économie de l'énergie : A

92400 Courbevoie

CFA Afi 24
Tél: 01 49 97 15 27 (bac et BTS)/29 (études supérieures)
www.afi24.org
Association
➤ Master pro M2 management de l'environnement des collectivités et des entreprises : A
➤ Master pro M2 responsabilité sociétale des entreprises communication et environnement : A
➤ Master pro M2 air : atmosphères intérieure et extérieure : A
➤ Master pro M2 éco-conception et gestion des déchets : A

92800 Puteaux

SUPi Mécavenir
Tél: 01 55 23 24 24
www.mecavenir.com
Association
➤ Master M1, M2 sciences de l'ingénieur parcours énergétique et environnement : A

93200 Saint-Denis

Direction formation continue, alternance et VAE Paris 8
Université Paris 8
Tél: 01 49 40 70 70
www.fp.univ-paris8.fr
Public
➤ Master pro M2 géographie parcours expertise des territoires, concertation et communication environnementale : CP
➤ Master M1, M2 géographie parcours géomatique, géodécisionnel, géomarketing et multimédia : A, CP

94000 Créteil

Université Paris Est Créteil Val-de-Marne (Upec)
Université Paris 12
Tél: 01 45 17 11 79/01 41 78 47 96 (SCUIO-IP)
www.u-pec.fr
Public
➤ Master M2 risques et environnement parcours management de l'environnement des collectivités et des entreprises : A, CP
➤ Master M2 risques et environ-

nement parcours atmosphères intérieures et extérieures : A, CP

95000 Cergy-Pontoise

Université de Cergy-Pontoise
Tél : 01 34 25 63 22
www.u-cergy.fr
Public

> Master M1, M2 géographie, aménagement, environnement et développement parcours management et ingénierie des services à l'environnement : A

> Master M1, M2 sciences de la terre, des planètes et environnement parcours responsabilité sociétale des entreprises, communication et environnement : A

95280 Jouy-le-Moutier

Campus Véolia Seine et Nord
Groupe Véolia
Tél : 01 34 32 78 00
http://campus.veolia.fr
Association

> Master M2 management et ingénierie des services à l'environnement : A, CP
Admission : bac + 5.
Durée : 1 an

■ Liste 8 (IDF)

Titre certifié en alternance

75009 Paris

CFA Sections d'apprentissage créées par les entreprises franciliennes (CFA Sacef)

Tél : 01 78 09 88 51
www.cfasacef.fr
Privé sous contrat

> Titre certifié gestion des risques sur les territoires : A
Durée : 1 an

78120 Rambouillet

École supérieure des systèmes de management (Essym)
CCI Paris-Ile-de-France
Tél : 01 34 83 95 78
www.essym.fr

Consulaire
> Titre certifié responsable systèmes de management intégré qualité hygiène sécurité environnement, niveau bac + 3/4 : A, CP
Admission : bac + 3 scientifique, technique ou gestion.
Durée : 1 an

95280 Jouy-le-Moutier

Campus Véolia Seine et Nord
Groupe Véolia
Tél : 01 34 32 78 00
http://campus.veolia.fr
Association

> Titre professionnel conducteur de matériels de manutention et de conditionnement des déchets, niveau CAP : A, CP
Admission : permis B obligatoire, permis C ou avoir les conditions

nécessaires pour l'obtention du permis C, savoir lire, écrire et compter. Sur CV, lettres de motivation, tests et entretien.

> Titre certifié agent des services de gestion et de valorisation des déchets, niveau CAP : CP
Admission : savoir lire, écrire et compter.

Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.

Durée : 1 an

95300 Pontoise

Itescia - Campus de Pontoise
CCI de Paris Ile-de-France
Tél : 01 30 75 36 36

www.itescia.fr

Consulaire

> Titre certifié responsable de systèmes de management qualité, hygiène, sécurité et environnement, niveau bac + 3/4 : A, CP

Admission : bac + 2 à bac + 5 scientifique ou technique et/ou expérience professionnelle, dossier, test et entretien
Durée : 1 ou 2 ans

> Titre certifié manager en ingénierie de la qualité et de la performance des entreprises, niveau bac + 5 : A, CP

Admission : diplôme responsable des systèmes de management de la QHSE ou bac + 4 dans la qualité avec une expérience professionnelle dans qualité/sécurité/environnement + dossier et entretien
Durée : 1 an

■ Liste 9 (IDF)

Formation continue

Ces organismes proposent des formations destinées aux demandeurs d'emploi ou aux salariés.

75003 Paris

Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)
Tél : 01 40 27 20 00
www.cnam.fr

http://ecole-ingenieur.cnam.fr
http://foad.cnam.fr
Public

> Licence professionnelle Droit, économie, gestion, mention développement de projets de territoires, Parcours Responsable de projets urbains, environnementaux et territoriaux

Admission : bac + 2, envoi du dossier de candidature sur étude préalable du CV, lettre de motivation et copie du diplôme

Durée : 1 an



**LE CIDJ,
UN CARREFOUR D'ÉCHANGES
ET DE SERVICES**

cidj
101 quai Branly
75015 Paris
Tél : 01 44 49 12 00
Métro : Bir-Hakeim
ou Champ de Mars
www.cidj.com

- Entretiens personnalisés
- Logiciels d'aide à l'orientation
- Accueil de groupes et animations thématiques
- Job dating et alternance dating
- Espace co-working

Des partenaires spécialisés :

- CIO Médiacom
- Pôle emploi
- Point d'accès au droit des jeunes
- BGE Adil
- Cllaj

75006 Paris

École supérieure pour la qualité, l'environnement et la sécurité en entreprise (ESQSE)

Institut catholique de Paris

www.esqse.fr

Privé sous contrat

> Bachelor animateur qualité, sécurité, santé au travail et environnement (titre certifié), niveau bac + 3/4
Admission : - admission en 1^{re} année : bac scientifique ou technologique

- admission en 2^e année : bac + 1 scientifique

- admission en 3^e année : bac + 2 scientifique

Durée : 3 ans (alternance possible en 3^e année)

Coût : 5 138 € par an

> Master manager qualité, sécurité et environnement, niveau bac + 5

Admission : bac + 3/4 scientifique, dossier, test et entretien

Durée : 1^{re} année en alternance

75019 Paris

Greta Paris industrie développement durable

Tél : 01 40 64 13 80

www.gpi2d.greta.fr

Public

> Mention complémentaire technique en énergies renouvelables option énergie thermique

77700 Marne-la-Vallée

École nationale des sciences géographiques (ENSG-Géomatique)

Tél : 01 64 15 30 01

www.ensg.eu

Public

> Licence professionnelle métiers de la protection et de la gestion de l'environnement, spécialité géomatique et environnement ou imagerie

Admission : - L2 de géographie ou SVT ou BTS de topographe ou BTS/DUT d'informatique ou diplôme français ou étranger équivalent, - ou bac + 3 ans d'expérience profes-

sionnelle dans le domaine.

Durée : 1 an

Coût : 4 500 €

93300 Aubervilliers

Greta des métiers et des techniques industrielles 93 (Greta MTI 93)

Tél : 01 49 37 92 55

www.forpro-creteil.org

www.greta-bip93-formation.fr

Public

> CAP propreté de l'environnement urbain - collecte et recyclage
Durée : 600h en centre + 280h en entreprise.

> Formation qualifiante chef d'équipe de chantier de collecte, de tri, de traitement et de valorisation et de l'élimination des déchets

■ Liste 10 (IDF)

Conseil régional Ile-de-France

Le Conseil régional d'Île-de-France finance des formations de courte et de longue durée.

Les formations financées par le Conseil régional d'Île-de-France s'adressent aux demandeurs d'emploi franciliens de tout âge et prioritairement à ceux qui ont un faible niveau de qualification. Il existe des formations pour tous les niveaux et tous les secteurs d'activité. Pour consulter l'offre de formation : www.defi-metiers.fr

