Actuel cidj

2.143
2020

Les métiers de l'environnement et du développement durable

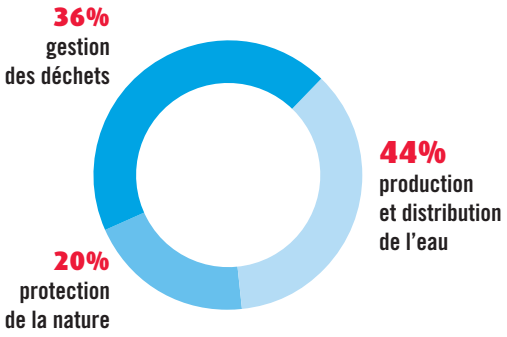
© Luigi Giordano / Fotolia

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

SECTEUR qui recrute

146 000 PERSONNES EXERCENT UN MÉTIER VERT



LES MÉTIERS QUI PEINENT À RECRUTER

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 146 000 personnes. Certains recrutent plus que d'autres.
Voir liste 1 du carnet d'adresses.

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

Dans les métiers verts, près de 8 professionnel·le·s 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.

Les domaines qui se développent le plus sont ceux de la gestion durable de l'eau, de la réhabilitation des sols, des eaux et des déchets.

Gestion de l'eau

Les besoins en main-d'œuvre sont particulièrement importants dans le domaine de l'assainissement car les réseaux d'eau en France, construits dans les années 1950, ont besoin d'être renouvelés. Cette filière représente plus de 20 % des métiers liés à la protection de l'environnement, soit 58 850 emplois.

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

LE VERT S'INSTALLE PARTOUT

Environ 16 % des offres d'emploi sur Pôle emploi concernent un métier de l'économie verte. L'écologie et le développement durable sont en train de s'immiscer 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 recruteur·se·s.

Gestion des déchets

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

Cette filière représente un tiers des métiers liés à la protection de l'environnement, soit 83 850 emplois. Elle offre de réelles opportunités d'emploi mais souffre d'une mauvaise image.

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

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

En France, 500 000 installations présentent un risque qui nécessite une autorisation à leur ouverture. Le métier d'inspecteur·rice 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 professionnel·le·s 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·ne, chef·fe de projet et ingénieur·e.

La qualité de l'air concentre « seulement » 7 150 emplois, mais connaît une progression avec notamment le métier de technicien·ne de mesure de la pollution (diagnostiqueur·se) 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 Actuel-Cidj *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 professionnel·le·s contribuent en France à la connaissance, à la gestion, à la protection, à la valorisation et à la restauration de la biodiversité…

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

Qualités requises

Les qualités requises varient selon les secteurs de l'environnement. Seuls quelques métiers comme garde vert, hydrobiologiste, animateur·trice 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 qui nécessitent des connaissances en biologie, chimie ou électromécanique. Ces professions demandent esprit d'équipe, rigueur, minutie et réactivité.

À LIRE AUSSI

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
Les métiers du paysage et de l'horticulture n° 2.144
Les métiers de l'océanographie n° 2.825
Les métiers de l'énergie n° 2.826
Les métiers de la biologie n° 2.841
Les métiers de la chimie n° 2.851
Les métiers de l'urbanisme et de l'aménagement n° 2.879
J'aime la nature n° 1.919

Métiers

Métiers « verts » dans de nombreux secteurs

Il existe de nombreux métiers « verts » ou « verdissants » dans différents secteurs de l'économie relevant 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 Actuel-Cidj *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·e, la filière s'intéresse à tout type de profil.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *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 Actuel-Cidj *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 Actuel-Cidj *Les métiers de la sauvegarde de la faune et de la flore 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 Actuel-Cidj *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 Actuel-Cidj *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 Actuel-Cidj *Les métiers du tourisme n° 2.381*.

Commerce équitable et économie sociale et solidaire

Promouvoir l'achat au prix juste à un·e producteur·trice 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 Actuel-Cidj *Travailler dans l'économie sociale et solidaire n° 2.767*.

Métiers d'expertise et de conseils

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 écoconception des produits industriels ; licence pro métiers de l'industrie : mécanique, parcours innovations produits process (Nantes) ; licence pro écoconception des produits innovants (Lille) ; master écoconception et gestion des déchets (Cergy). Plusieurs écoles d'ingénieurs délivrent des diplômes et des masters spécialisés en écoconception : Arts et métiers ParisTech, EsiReims, les Cesi, Eme, les Insa…

Auditeur·trice en environnement

Véritable expert-comptable de l'environnement, il identifie les sources de pollution et propose des mesures de prévention, de protection ou de mise en conformité des installations.

Autre appellation : écoconseiller·ère.

Salaire brut mensuel débutant : 2 500 € environ.

Formation : master ; diplôme d'ingénieur.

Responsable environnement

C'est un·e ingénieur·e chimiste ou un·e physicien·ne qui possède une formation complémentaire en environnement. Il·elle 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'écoconseiller·ère·s.

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

Formation : master chimie mention environnement ; diplôme d'ingénieur chimiste.

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. Sa mission : 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.

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

Ce juriste travaille à l'élaboration des textes concernant la prévention de la pollution et des risques technologiques. Il règle également des contentieux relevant aussi bien du droit public que du droit privé.

Salaire brut mensuel débutant : 2 000 € environ.

Formation : master en droit.

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 DUT 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 % pour 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 + 3e cycle en finance : master finance et stratégie, master recherche économie spécialité marchés et intermédiaires financiers…

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.

Autre appellation : diagnostiqueur·euse.

Salaire brut mensuel débutant : 1 600 € environ.

Formation : BTS fluides, énergie, domotique (3 options) ; DUT mesures physiques.

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 : masters en sciences physiques et électroniques, formations d'ingénieur ou d'architecte. 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 (filière acoustique et vibration pour l'ingénieur).

www.utc.fr

Quelques diplômes de niveau bac + 2 peuvent déboucher sur une spécialité en acoustique, comme le BTS systèmes numériques option électronique et communications ou informatique et réseaux, le DUT réseaux et télécommunications ou le DUT mesures physiques.

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.

Autre appellation : chargé de prévention des pollutions et des risques.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 539 (Smic) à 1 600 €.

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

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 Actuel-Cidj *Les métiers de la qualité n° 2.816.*

Écotoxicologue

L'écotoxicologue 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.

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

Formation : école d'ingénieurs de chimie, biologie ; master recherche en toxicologie…

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. Ils·elles 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 les 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 : agent technique sites et sols pollués.

Salaire brut mensuel débutant : 1 600 €.

Formation : BTS métiers des services à l'environnement ; DUT hygiène, sécurité, 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.

Études et diplômes

Quel bac choisir ?

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

Bac professionnel

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

Les bacs professionnels se préparent en 3 ans après la 3e ou un CAP dans un lycée professionnel. Le bac pro vise une insertion directe dans la vie active. Mais, avec un très bon dossier, une poursuite d'études en BTS peut être envisagée.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les bacs professionnels n° 1.434*.

Bac pro GPPE

L'enseignement du bac pro **gestion des pollutions et protection de l'environnement** (GPPE) a lieu en lycée professionnel ou en centre de formation d'apprentis (CFA). La préparation à ce bac pro permet aussi d'obtenir le BEP intégré. La formation associe périodes en lycée et en entreprise.

Au programme notamment : techniques d'assainissement, hygiène immobilière, nettoyage et dépollution des sites industriels, techniques de nettoiement, collecte des déchets solides, tri des déchets et conditionnement en vue de la réutilisation des matières premières, sciences et technologies de la protection de l'environnement…

Le titulaire de ce bac pro peut exercer les fonctions de chef d'équipe ou de chef de chantier 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.

Poursuite d'études possible : BTS métiers des services à l'environnement.

> *Voir liste 2 du carnet d'adresses.*

Bac technologique

Préparés en 2 ans après une 2nde générale et technologique, les bacs techno visent une poursuite d'études, principalement en BTS, DUT ou licence professionnelle. Ils associent enseignements généraux et technologiques et permettent de se spécialiser dans un domaine. Plusieurs bacs techno peuvent amener à une poursuite d'études dans le domaine de l'environnement.

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

Bac Stav

Préparé en lycée agricole, le bac Stav (**sciences et technologies de l'agronomie et du vivant**) s'adresse aux élèves attirés par la biologie, l'écologie, l'agriculture, l'environnement et l'agroalimentaire. Il comporte 5 spécialités : aménagements, agroéquipement, services, production, transformation.

Le bac Stav permet de nombreuses poursuites d'études, notamment en BTSA (brevet de technicien supérieur agricole, en 2 ans) de toutes spécialités, en BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries, techniques et services en matériels agricoles, ainsi qu'en DUT génie biologique spécialités agronomie, génie de l'environnement, 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 (technologie et biologie) accueillent aussi les bacheliers Stav.

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

Bac STL

Le bac STL (**sciences et technologies de laboratoire**) propose 2 spécialités : biochimie-biologie-biotechnologie et sciences physiques et chimiques en laboratoire.

Il s'adresse à ceux qui sont attirés par les manipulations en laboratoire et les matières scientifiques. Il permet d'acquérir des méthodes, des connaissances et un savoir-faire expérimental dans les domaines de la biologie, biochimie, microbiologie, physique et chimie.

Le bac STL permet de poursuivre des études supérieures, notamment en BTS ou en DUT, 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 Actuel-Cidj *Après un bac technologique n° 1.4352.*

Bac STI2D

Le bac STI2D (**sciences et technologies de l'industrie et du développement durable**) propose 4 spécialités : innovation technologique et écoconception ; systèmes d'information et numérique ; énergies et environnement ; architecture et construction.

Il s'adresse à ceux qui s'intéressent à l'industrie, à l'innovation technologique et à la préservation de l'environnement.

Le bac STI2D permet de poursuivre des études supérieures principalement en BTS (brevet de technicien supérieur) ou DUT (diplôme universitaire de technologie), mais aussi en école d'ingénieur, en classe prépa (TSI, technologie et sciences industrielles) ou à l'université, notamment dans le domaine des technologies industrielles.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *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, DUT, école d'ingénieur, école vétérinaire…

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

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.

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 + 2 : choisir le bon créneau

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

BTS et BTSA

Le BTS **(brevet de technicien supérieur)** se prépare en 2 ans au sein d'établissements publics ou privés. La scolarité comprend des cours généralistes, technologiques et des stages. L'entrée en BTS se fait sur sélection. Les inscriptions sont centralisées sur **www.parcoursup.fr**

Si le BTS vise l'entrée dans la vie active, il permet également de poursuivre ses études, 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

Ce BTS permet de travailler dans les domaines de la propreté et de l'hygiène des locaux et des équipements, de la propreté urbaine, de la gestion des déchets et de l'assainissement.

Au programme : biologie, microbiologie et écologie appliquées, communication et techniques de management, science et technologie des systèmes, technologies professionnelles, système qualité, sécurité, environnement, responsabilité sociétale et développement durable…

Plus de la moitié des élèves poursuivent en licence professionnelle.

> *Voir liste 3 du carnet d'adresses.*

BTS contrôle des rayonnements ionisants et application des techniques de protection

Ce BTS forme des spécialistes de la radioprotection. Il est accessible après un bac + 2 scientifique de type BTS chimiste ou DUT chimie ou mesure physique. Il se prépare au CFA Épure Méditerranée et à l'INSTN de Cadarache.

Au programme : radioactivité, interactions rayonnements matière, détection des rayonnements ionisants, mesures et statistiques, effets biologiques des rayonnements, appareillages, bases de la réglementation, protection contre l'exposition…

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

DUT

Le DUT (**diplôme universitaire de technologie**) se prépare en 2 ans dans un IUT (institut universitaire de technologie) rattaché à une université. L'admission en IUT se fait sur dossier.

Les inscriptions sont centralisées sur **www.parcoursup.fr**

En règle générale, les titulaires d'un DUT s'insèrent bien sur le marché du travail. Pour ceux qui désirent poursuivre leurs études, différents cursus sont possibles (année de spécialisation, licence professionnelle…).

À savoir : à partir de la rentrée 2021, une réforme du DUT prévoit la création d'un cursus en 3 ans et l'instauration d'un BUT (bachelor universitaire de technologie).

DUT génie biologique option génie de l'environnement

Ce DUT se prépare généralement après un bac Stav. Il débouche sur des postes d'animateur·trice de bassin versant, de technicien·ne biologiste, de technicien·ne en traitement des eaux…

En 1re année, l'aspect scientifique avec des matières comme la chimie, la physique, la biologie est privilégié. La 2nde année, l'enseignement est plus axé sur l'environnement avec des matières comme la détection et le traitement des pollutions, la gestion de l'environnement, l'écologie, l'écotoxicologie et le risque. La formation comprend un stage et des projets tuteurés.

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

> *Voir liste 4 du carnet d'adresses.*

DUT hygiène, sécurité, environnement

Ce DUT accessible après un bac général à dominante scientifique ou un bac STI2D forme des spécialistes de l'évaluation et de la prévention des risques. Un stage de 10 semaines minimum est obligatoire pendant la formation, qui peut également se préparer en alternance.

Au programme : sciences et mathématiques, protection de l'environnement et développement durable, droit de l'environnement, sécurité des installations et des équipements, gestion des risques environnementaux, sécurité incendie…

Le titulaire de ce diplôme veille à l'amélioration de la santé et de la sécurité au travail, la prévention des risques environnementaux et la protection des populations.

Ce DUT 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 5 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 diplôme 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·trice nature, technicien·ne territorial·e 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 :

- 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 IV (équivalent au bac) reconnu par le Répertoire national des certifications (RNCP) ;
- European Master in Radiation Protection. Il forme des ingénieurs participant à la conception, à la maintenance et au contrôle des installations, à la prévention des risques, à la surveillance du personnel exposé et de l'environnement, en situation normale ou accidentelle.

www-instn.cea.fr

Esqese

L'École supérieure pour la qualité, l'environnement, la santé et la sécurité en entreprise (Esqese) propose un bac + 3 animateur qualité-sécurité-santé-environnement et un master manager QSE (qualité sécurité environnement).

www.esqese.fr

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 8 du carnet d'adresses.

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

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

À l'université, les études dans le domaine de l'environnement ne commencent qu'au niveau licence ou licence professionnelle.

Licence professionnelle (bac + 3)

Accessible après un bac + 2 (BTS, DUT, Deust ou L2), la licence pro propose une spécialisation en 1 an. Elle comprend un enseignement pratique et entre 12 et 16 semaines de stage. Plus de 120 spécialités sont consacrées à l'environnement. La licence pro permet de se spécialiser ou de se doter d'une double compétence très appréciée des recruteurs. C'est dans le domaine de l'eau et des déchets que les débouchés sont les plus importants.

> *Voir liste 6 du carnet d'adresses.*

Licence (bac + 3)

La licence se prépare à l'université en 3 ans après le bac. Sauf cas particulier, il n'y a pas de sélection à l'entrée… mais la moitié seulement des étudiants de L1 passent en L2. La 1re année est pluridisciplinaire, puis il faut se spécialiser. Aucune licence n'est spécialisée en environnement, mais ces 3 années 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 débuter 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 6 du carnet d'adresses.*

Master (bac + 5)

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. Depuis 2017, les universités ont la possibilité de procéder à une sélection des étudiants dès l'entrée en M1. D'autres filières, définies par décret, sélectionnent leurs étudiants à l'entrée en M2.

> *Voir liste 6 du carnet d'adresses.*

ENSEIGNEMENT À DISTANCE

Certains diplômes peuvent être préparés par correspondance.
Voir liste 9 du carnet d'adresses.

Ingénieur·e·s : se spécialiser

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

> Cf. dossier Actuel-Cidj *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

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

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.

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 dans les Écoles normales supérieures (ENS) par le concours des ENS. Une fois admis dans une école, les étudiants suivent directement le cycle ingénieur de 3 ans.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les classes préparatoires n° 1.623*.

Prépa TB

La prépa TB 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.

> Cf. dossier Actuel-Cidj *Les classes préparatoires n° 1.623*.

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 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

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 Actuel-Cidj *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 : DUT et Deust, diplômes universitaires (licence, master et doctorat), titres d'ingénieurs, 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

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 et environnementaux ;
- 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 6 du carnet d'adresses.*

Écoles d'ingénieur·e

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

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

Les Fip **(formations d'ingénieur·e en partenariat)** sont accessibles par la formation continue (et en apprentissage) aux technicien·ne·s supérieur·e·s titulaires d'un DUT/BTS (ou équivalent) du secteur industriel et ayant au minimum 5 ans d'expérience professionnelle.

Avec la **filière DPE (diplômé par l'État)**, les technicien·ne·s peuvent obtenir le titre d'ingénieur·e 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 Actuel-Cidj *Les études d'ingénieur·e n° 2.813 .*

EN RÉGION AUSSI !

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

www.intercariforef.org

Carnet d'adresses

Liste 1 Pour en savoir plus p. 14
Liste 2 Bac pro gestion des pollutions et protection de l'environnement p. 15
Liste 3 BTS métiers des services à l'environnement p. 15
Liste 4 DUT génie biologique option génie de l'environnement p. 15
Liste 5 DUT hygiène sécurité environnement p. 16
Liste 6 Formations universitaires p. 16
Liste 7 Écoles d'ingénieurs p. 19
Liste 8 Écoles d'entreprise p. 23
Liste 9 Enseignement à distance p. 24

LISTE 1

Pour en savoir plus

Sites de référence

http://agriculture.gouv.fr/thematique-generale/enseignement-recherche
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.

http://laventureduvivant.fr
Édité par : ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation
Sur le site : découverte du secteur agricole par grands domaines : agroéquipement, alimentation, animaux, commerce et conseil, eau, forêt, paysage et nature, services, et végétaux. Information sur les métiers, diplômes et établissements de formation.

http://metiers-biodiversite.fr
Édité par : Agence française pour la biodiversité (AFB), ministère de la transition écologique et solidaire
Sur le site : portail de ressources des métiers de la biodiversité, référentiel des métiers, des filières et établissements, fiches métiers, recherche par métier et formation (initiale et continue), offres d'emploi et de stage et liens vers d'autres offres.

www.apecita.com
Édité par : Apecita - Association pour l'emploi des cadres, ingénieurs et techniciens de l'agriculture et de l'agroalimentaire
Sur le site : offres d'emploi et de stage, moteur de recherche des formations initiales (dont apprentissage) et continues en agriculture et environnement, 240 fiches métiers, présentation des établissements de formation, agenda d'évènements, CVthèque. Chiffres-clés de l'agriculture biologique.

www.calameo.com/books/0049286986bfe25d700e2
Édité par : Apecita
Sur le site : Guide tendances de l'emploi 2019 : présentation du secteur agricole (agroalimentaire, agrofourniture, filière équine, développement rural, environnement, forêt, grandes cultures, horticulture, paysage, productions animales et vigne et vin), chiffres clés, type de contrats et niveaux de formation recherchés par les employeurs, exemples d'offres d'emploi, témoignages.

www.clicandearth.fr
Édité par : Jobology
Sur le site : Site emploi spécialisé dans les métiers de l'environnement - y compris fonctions supports (administratifs) -, 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 : Sarl 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, profilthèque sur réseaux sociaux

www.energierecrute.com
Édité par : JOBENERGIES SARL
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
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,

Organismes de référence

Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie - Centre de documentation (Ademe)
20 avenue du Grésillé
49004 Angers
Tél : 02 41 20 41 20
www.ademe.fr
Réseau : centre de documentation à Angers, 22 délégations régionales
Centre de documentation accessible sur Rdv mettant à disposition des documents sur la maîtrise de l'énergie, les énergies renouvelables, les technologies propres, le traitement des déchets, information sur les formations du secteur. Réponse à distance (téléphone, mail…).

Association pour l'emploi des cadres, ingénieurs et techniciens de l'agriculture et de l'agroalimentaire (Apecita)
1 rue du Cardinal Mercier
75009 Paris
Tél : 01 71 93 56 90
www.apecita.com
Réseau : 19 délégations régionales et départementales
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 et leurs débouchés.

Conseil national de l'enseignement agricole privé (Cneap)
277 rue Saint Jacques
75240 Paris
Tél : 01 53 73 74 20 / 01 53 73 74 28
www.cneap.fr
Réseau : 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)
47 avenue Pasteur
Mundo-m
93100 Montreuil
Tél : 01 55 86 80 00
www.cler.org
Réseau : 300 professionnels répartis sur l'ensemble du territoire national réseau pour le développement des énergies renouvelables et la transition énergétique, information du public, centre de ressources documentaires accessible sur RdV.

Union nationale des maisons familiales rurales d'éducation et d'orientation (UNMFREO)
58 rue Notre Dame de Lorette
75009 Paris
Tél : 01 44 91 86 86
www.mfr.asso.fr
Réseau : 495 associations en France, 65 associations fédérales départementales ou régionales, 1 centre national pédagogique, 430 établissements de formation.
Détailler les orientations, les formations et les parcours proposés par les maisons familiales rurales, de la 4e aux études supérieures.

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
Réseau : 12 délégations régionales qui gèrent 90 établissements de formation.
Informer sur les différents types de formations agricoles (initiale, continue, par apprentissage), sur les établissements et leurs particularités (centres spécialisés, entreprises écoles).

Bibliographie

Ces secteurs qui recrutent - Guide 2019-2020
Paris : CIDJ, février 2019. 39 €
Plus de 50 secteurs porteurs sont présentés au travers de 21 portraits sectoriels, 400 métiers et 300 entreprises qui recrutent : chiffres-clés, caractéristiques, perspectives de recrutement, qualifications requises, métiers recherchés, stages-alternance, emploi et handicap, sélection de plus de 200 sites d'offres d'emploi, ressources documentaires, liste indicative d'entreprises qui recrutent. Un zoom sur la place des femmes dans les secteurs qui recrutent complète ce panorama.

LISTE 2

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 Inter-entreprises
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 3

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/lprdumasjeanjoseph

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)

LISTE 4

DUT génie biologique option génie de l'environnement

Le DUT 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.

04995 Digne-les-Bains Cedex 09
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

14032 Caen Cedex
IUT de Caen - Site de Caen
Tél : 02 31 56 70 00
www.unicaen.fr/iutcaen
Formation : initiale, continue

15013 Aurillac Cedex
IUT de Clermont-Ferrand - Site d'Aurillac
Tél : 04 71 46 86 10 (GEA) / 04 71 45 57 50 (GB)
www.uca.fr
Formation : initiale, continue, année spéciale

20250 Corte
IUT de Corse
Tél : 04 95 61 16 52
http://iut.universita.corsica
Formation : initiale, alternance, continue

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

37082 Tours Cedex 02
IUT de Tours
Tél : 02 47 36 66 00
www.iut.univ-tours.fr
Formation : initiale, continue, VAE

42023 Saint-Étienne Cedex 2
IUT de Saint-Étienne
Tél : 04 77 46 33 00
www.iut.univ-st-etienne.fr
Formation : initiale, continue, VAE

57970 Yutz
IUT de Thionville-Yutz
Tél : 03 72 74 98 00
www.iut-thionville-yutz.univ-lorraine.fr
Formation : initiale, continue, VAE

62327 Boulogne-sur-Mer Cedex
IUT du littoral - Boulogne sur Mer
Tél : 03 21 99 45 02
www.univ-littoral.fr
Formation : initiale, continue, VAE

66962 Perpignan 9
IUT de Perpignan - Site de Perpignan
Tél : 04 68 66 24 04
http://iut.univ-perp.fr
Formation : initiale, continue, VAE
Accès possible en 2e année pour les titulaires d'une L1

67300 Schiltigheim
IUT Louis Pasteur - Schiltigheim
Tél : 03 68 85 25 72
www.iut-lps.fr
Formation : initiale, alternance

83957 La Garde Cedex
IUT de Toulon - Site de La Garde
Tél : 04 94 14 22 03
http://iut.univ-tln.fr
Formation : initiale, continue, VAE

85035 La Roche-sur-Yon Cedex
IUT de La Roche-sur-Yon
Tél : 02 51 47 84 40
www.iutlaroche.univ-nantes.fr
Formation : initiale, continue

95302 Cergy-Pontoise Cedex
IUT de Cergy-Pontoise - Site de Saint-Martin
Tél : 01 34 25 75 46
www.iut.u-cergy.fr
Formation : initiale

97455 Saint-Pierre Cedex
IUT de La Réunion
Tél : 02 62 96 28 70
http://iut.univ-reunion.fr
Formation : initiale

LISTE 5

DUT hygiène sécurité environnement

Le DUT 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
Tél : 03 24 59 75 40
www.iut-rcc.fr
Formation : initiale

13708 La Ciotat Cedex
IUT d'Aix-Marseille - Site de La Ciotat
Tél : 04 42 98 08 60
http://iut.univ-amu.fr/sites/site-ciotat
Formation : initiale, continue, VAE

14500 Vire
IUT de Caen - Site de Vire
Tél : 02 31 66 28 60
www.unicaen.fr/iutcaen
Formation : initiale, continue, année spéciale

19000 Tulle
IUT du Limousin - Site de Tulle
Tél : 05 55 20 59 70
www.iut.unilim.fr
Formation : initiale, continue, contrat de professionnalisation, alternance, VAE

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 : initiale, continue, VAE

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

56325 Lorient Cedex
IUT de Lorient - Site de Lorient
Tél : 02 97 87 28 05
http://www-iutlorient.univ-ubs.fr
Formation : initiale, contrat d'apprentissage, alternance, continue, VAE

60100 Creil
IUT de l'Oise - Site de Creil
Tél : 03 44 64 46 46
www.iut-oise.u-picardie.fr
Formation : initiale, contrat d'apprentissage, alternance, contrat de professionnalisation, continue, VAE

68008 Colmar Cedex
IUT de Colmar
Tél : 03 89 20 23 58
www.iutcolmar.uha.fr
Formation : initiale, contrat d'apprentissage, alternance, continue

69676 Bron Cedex
IUT Lumière de Lyon
Tél : 04 78 77 24 50
Formation : initiale, continue, VAE, alternance

70003 Vesoul Cedex
IUT de Besançon-Vesoul - Site de Vesoul
Tél : 03 84 75 95 00
http://iut-bv.univ-fcomte.fr
Formation : initiale, continue

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

79000 Niort
IUT de Poitiers - Site de Niort
Tél : 05 49 79 99 00
www.iutp.univ-poitiers.fr
Formation : initiale, VAE, continue

93200 Saint-Denis
IUT de Saint-Denis - Site de Saint-Denis
Tél : 01 49 40 61 00
http://iutsd.univ-paris13.fr
Formation : initiale, alternance, contrat d'apprentissage, continue, VAE

97275 Schœlcher Cedex
IUT de Martinique - Site de Schœlcher
Tél : 05 96 72 73 00
http://formation.univ-ag.fr/composante/96
Formation : initiale, VAE, continue

LISTE 6

Formations universitaires

Licences

Pour les licences de géographie et d'aménagement, cf. dossiers Actuel-Cidj 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 environnement : UNIMES
> 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 éduca-

tion à l'environnement : Paul-Valéry, Montpellier SupAgro
> Coordonateur-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 Crogny
> 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, ENGEES
> 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 Crogny

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 émergeants : Orléans
> Dynamique des milieux et des risques : Paris-Est Créteil, Paris 1, Paris 7
> Dynamique du climat : Toulouse INP-ENSEEIHT (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 soutenables : 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 : AGROCAMPUS OUEST, campus de Rennes, Rennes 1
> Molécules bioactives et environnement : Perpignan
> Paysage, environnement, participation, société : ESBA TALM Angers, Angers, AGROCAMPUS 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 hydrosciences : 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 intégré 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 7

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.

Agrocampus Ouest, campus d'Angers (Institut supérieur des sciences agronomiques, agroalimentaires, horticoles et du paysage)
49045 Angers Cedex 1
Tél : 02 41 22 54 54
www.agrocampus-ouest.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace
> Ingénieur d'Agrocampus Ouest, spécialité horticulture
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, STI2D, STL ou Stav
- sur dossier en 2e année : BTS, BTSA, DUT, L2 scientifique
- sur concours en 3e 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 en 4e année : diplôme étranger de niveau bac + 4 minimum
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3e année)
Coût : 1 681 € par an
Salaire jeune diplômé : 25 000 €
> Ingénieur d'Agrocampus Ouest, spécialité paysage
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, STI2D, STL ou Stav
- sur concours en 2e année : BTSA, BTS ou DUT, L2 scientifique, admissibilité aux écoles Ensa, Enita ou ENV
- sur concours en 3e année : prépas BCPST, TB, L3 en sciences de la vie

de la terre, BTSA, certains BTS ou DUT ayant suivi une prépa post-BTS, DUT chimie, génie biologique, hygiène-sécurité-environnement, génie chimique-génie des procédés
- sur dossier en 4e année : diplôme étranger de niveau bac + 4 minimum
Durée : 5 ans (apprentissage possible à partir de la 3e année)
Coût : 1 681 € par an
Salaire jeune diplômé : 27 000 €

Agrocampus Ouest, campus de Rennes (Institut national supérieur des sciences agronomiques, agroalimentaires, horticoles et du paysage)
35042 Rennes Cedex
Tél : 02 23 48 50 00
www.agrocampus-ouest.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, label Eurace, CDEFI
> Diplôme d'ingénieur Agrocampus Ouest, spécialité ingénieur agronome
Formation : initiale
Admission :
- 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 2e année : diplôme étranger de niveau bac + 4 minimum
- sur dossier en 3e année : M1 de l'Ensa et l'Enita
Durée : 3 ans
Coût : 1 681 € par an
Salaire jeune diplômé : 28 000 €

AgroParisTech (École AgroParisTech)
75005 Paris Cedex 05
Tél : 01 44 08 18 43
www.agroparistech.fr
Public
CTI, CGE, CDEFI
> Diplôme d'ingénieur AgroParisTech
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : prépas BCPST, TB, L2 SM, STU, SV, BTSA, BTS (certaines options seulement), DUT
- sur dossier en 2e année : master scientifique, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans
Coût : 1 600 € par an

Arts et Métiers Angers (École nationale supérieure d'arts et métiers)
49035 Angers Cedex 01
Tél : 02 41 20 73 73
http://artsetmetiers.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers 13 spécialités
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BTS, DUT, L3
- sur concours en 2e année : M1
Durée : 3 ans

Arts et Métiers ParisTech (École nationale supérieure d'arts et métiers)
75013 Paris
Tél : 01 44 24 62 99
http://artsetmetiers.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur arts et métiers 13 spécialités
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BTS, DUT, L3
- sur concours en 2e année : M1
Durée : 3 ans

Bordeaux Sciences Agro (École nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux-Aquitaine)
33175 Gradignan Cedex
Tél : 05 57 35 07 07
www.agro-bordeaux.fr
Public
CTI, CGE
> Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Aquitaine
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- 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
Salaire jeune diplômé : 28 000 €

EBI (École de biologie industrielle)
95800 Cergy Cedex
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
Admission :
- sur concours : bac S, STL
Durée : 5 ans
Coût : - cycle préparatoire : 5 450 € par an (2 ans)
- cycle ingénieur : 7 200 € par an (3 ans)
Salaire jeune diplômé : 34 650 €

ECL (École centrale de Lyon)
69134 Écully Cedex
Tél : 04 72 18 60 00
www.ec-lyon.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'École centrale de Lyon
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, MPCI, PCCI, PSICI
- sur dossier : L3 maths, maths-informatique, mécanique, physique
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3e année)
Coût : - 1re année : 2 500 €
- 2e et 3e années : 601 €
Salaire jeune diplômé : 37 377 €

ENGEES (École nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg)
67070 Strasbourg Cedex
Tél : 03 88 24 82 82
http://engees.unistra.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'ENGEES
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI, BCPST, TB, TSI, PT
- sur dossier après bac + 2 : DUT, BTS
- sur dossier après bac + 3 : L3, licence pro
- sur concours après bac + 5 : M2, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans
Coût : Formation initiale : 1 601 €
Formation par apprentissage : gratuit
Salaire jeune diplômé : 32 929 €

Ensaia (École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires)
54518 Vandœuvre-lès-Nancy Cedex
Tél : 03 83 59 58 51
www.ensaia.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensaia spécialité agronomie ou industrie alimentaire
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : prépa BCPST, CPP (cycle préparatoire polytechnique), L2 scientifique, BTSA ou DUT
- sur dossier : L3
- sur dossier en 2e année : M1 physique, chimie
Durée : 3 ans
Coût : non communiqué
Salaire jeune diplômé : 29 000 €

Ensat (École nationale supérieure agronomique de Toulouse)
31326 Castanet-Tolosan Cedex
Tél : 05 34 32 39 00
www.ensat.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensat
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours après bac + 2 : prépa intégrée (cycle préparatoire polytechnique de l'INP), prépas BCPST, TB, L2 sciences, DUT, BTSA/BTS + 1 année préparatoire.
- sur dossier après bac + 4 : M1 ou équivalent
Durée : 3 ans (apprentissage uniquement pour l'option génie des agrochaînes)

ENSCL (École nationale supérieure de chimie de Lille)
59652 Villeneuve-d'Ascq Cedex
Tél : 03 20 43 41 24
www.ensc-lille.fr
Public
CGE, CTI
> Diplôme d'ingénieur chimiste de l'ENSCL
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S via CPI Fédération Gay Lussac
- sur concours en 3e année : prépas PC, TPC, BCPST
- sur dossier en 3e année : CPI (cycle préparatoire intégré), DUT, BTS, L3, ATS orientation chimie
- sur dossier en 4e année : M1 chimie
Durée : - cycle préparatoire intégré : 2 ans
- cycle ingénieur : 3 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 32 000 €

ENSCM (École nationale supérieure de chimie de Montpellier)
34296 Montpellier Cedex 5
Tél : 04 67 14 43 00
www.enscm.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace, Certificat Iso 9001
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSCM, 2 dominantes : chimie santé et chimie, matériaux et environnement
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : prépas PC, TPC, BCPST, L2 chimie
- sur dossier en 1re année : prépa Fédération Gay Lussac, L3 chimie, BTS chimie, DUT chimie pour la formation ingénieur en apprentissage
- sur dossier en 2e année : M1 chimie parcours chimie, 5e année de médecine, 6e année de pharmacie
Durée : 3 ans
Coût : 615 € par an
Salaire jeune diplômé : 33 000 €

ENSCR (École nationale supérieure de chimie de Rennes)
35708 Rennes Cedex 7
Tél : 02 23 23 80 00
www.ensc-rennes.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSCR
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S
- sur dossier en 3e année : DUT chimie, mesures physiques, génie chimique, Licence 3 chimie, filière ATS, prépa fédération Gay Lussac
- sur concours en 3e année : prépa PC
- sur dossier en 4e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 615 € par an
Salaire jeune diplômé : 32 700 €

ENSG (École nationale supérieure de géologie)
54505 Vandœuvre-lès-Nancy Cedex
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
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, BCPST, prépa INP
- sur dossier : L3 géosciences
- sur dossier en 2e année : M1 validé
Durée : 3 ans
Coût : 611 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

ENSGTI (École nationale supérieure en génie des technologies industrielles)
64075 Pau Cedex
Tél : 05 59 40 78 00
http://ensgti.univ-pau.fr
Public
CGE, CTI, CDEFI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSGTI spécialités génie des procédés ou énergétique
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- 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 2e année : M1 scientifique
Durée : 3 ans (apprentissage possible en 3e année)
Coût : 601 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 700 €

Ensic (École nationale supérieure des industries chimiques)
54001 Nancy Cedex
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 : contrat de professionnalisation, initiale
Admission :
- 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 2e année : M1 physique-chimie, physique, chimie ou génie des procédés, 5e année d'études pharmaceutiques option industrie
Durée : 3 ans (contrat de professionnalisation possible en 3e année)
Coût : 615 € par an
Salaire jeune diplômé : Entre 35 000 et 40 000 €

Ensil-ENSCI (École d'ingénieurs Ensil-ENSCI de l'université de Limoges)
87068 Limoges Cedex
Tél : 05 55 42 36 70
www.ensil-ensci.unilim.fr
Public
CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'Ensil-ENSCI, spécialité génie de l'eau et environnement
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, Paces validée
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, BCPST,
- sur dossier en 3e année : DUT, L2, L3, BTS, prépas TSI, ATS
- sur dossier en 4e année : M1/M2 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an
Salaire jeune diplômé : 30 813 €

Ensip (École nationale supérieure d'ingénieurs de Poitiers)
86073 Poitiers Cedex 9
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
Admission :
- sur concours : MP, PC, PSI, PT, et BCPST
- sur dossier : DUT, prépa ATS, L2 renforcée, L3 scientifique
- sur dossier en 2e année : M1 ou bac + 4 équivalent
Durée : 3 ans
Coût : 611 € par an
Salaire jeune diplômé : 32 793 €

ENTPE (École nationale des travaux publics de l'État)
69518 Vaulx-en-Velin Cedex
Tél : 04 72 04 70 70
www.candidats.entpe.fr
www.entpe.fr
Public
CGE, CTI
> Diplôme d'ingénieur de l'ENTPE
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, TSI, BCPST
- sur dossier : L3 licence de physique, de mécanique ou de génie civil
- sur dossier en 2e année : M1 scientifique (math, math appliquées, mécanique, physique, génie civil, SVT)
Durée : 3 ans
Coût : 610 € par an

EOST (École et observatoire des sciences de la terre)
67084 Strasbourg Cedex
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
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PSI, BCPST
- sur dossier : licence physique, mathématiques-informatique, sciences de la Terre ou équivalent, DUT mesures physiques, BTS ou prépa ATS
- sur dossier en 2e année : master physique, mathématiques-informatique, sciences de la Terre ou équivalent
Durée : 3 ans
Coût : 610 € par an

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

Esaip La Salle (Esaip Aix-en-Provence)
13090 Aix-en-Provence
Tél : 04 65 26 01 91
www.esaip.org
Association
CGE, CTI, label Eurace
> 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 : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D, STL, STAV
- sur concours en 3e année : prépas PC, PT, PSI, MP
- sur dossier en 3e année : BTS, DUT, L2 ou L3 industriels ou scientifiques, prépas TSI, BCPST et ATS
Durée : 5 ans
Coût : - 1re et 2e années : 3 840 € par an
- cycle ingénieur : 6 400 € par an
- apprentissage : gratuit
Salaire jeune diplômé : 34 300 €

Esaip La Salle (Esaip Angers)
49180 Saint-Barthélemy-d'Anjou Cedex
Tél : 02 41 96 65 10
www.esaip.org
Association
CGE, CTI, label Eurace, 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 : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D, STL, STAV
- sur concours en 3e année : prépas PC, PT, PSI, MP
- sur dossier en 3e année : BTS, DUT, L2 ou L3 industriels ou scientifiques, prépas TSI, BCPST et ATS
Durée : 5 ans
Coût : - 1re et 2e années : 3 840 € par an
- cycle ingénieur : 6 400 € par an
- apprentissage : gratuit
Salaire jeune diplômé : 34 300 €

Esiroi (École supérieure d'ingénieurs Réunion - Océan Indien)
97493 Sainte-Clotilde Cedex 9
Tél : 02 62 48 33 05
http://esiroi.univ-reunion.fr
Public
CTI, CGE, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'Esiroi, spécialité bâtiment et énergie
Formation : initiale
Admission :
- sur concours après bac : bac
- sur dossier après bac + 1 : L1, CPGI, Paces
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSAI, PT
- sur dossier après bac + 2 : DUT, BTS, L2/L3, prépas ATS et TSI, équivalents bac + 2 français et étrangers
Durée : 3 ou 5 ans
Coût : 830,10 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 300 €

ESTP Paris - Campus Cachan (École spéciale des travaux publics, du bâtiment et de l'industrie)
94234 Cachan Cedex
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 : contrat d'apprentissage
Admission :
- sur dossier : BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans

IFP School (École IFP School)
92852 Rueil-Malmaison Cedex
Tél : 01 47 52 64 57
www.ifp-school.com

Public
CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'IFP school spécialisé dans la transition énergétique
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac + 4/ + 5 (diplôme d'ingénieur français par exemple), avec ou sans expérience professionnelle.
Durée : 16 mois

IMT Atlantique (Institut Mines-Télécom Atlantique Bretagne-Pays de la Loire)
44307 Nantes Cedex 3
Tél : 02 51 85 81 00
www.imt-atlantique.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur généraliste de l'institut Mines-Télécom de Nantes, spécialités énergie, nucléaire, environnement ; informatique ; systèmes industriels ; robotique ; santé
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : prépas MP, PC, PT, TSI, PSI
- sur dossier : L3 scientifique
- sur dossier en 2e année : M1 scientifique
Durée : 3 ans
Coût : 2 650 € par an
Salaire jeune diplômé : 37 469 €

IMT Lille Douai (École nationale supérieure Mines-Télécom Lille Douai)
59653 Villeneuve-d'Ascq Cedex
Tél : 03 20 33 55 22 / 03 20 33 55 77
http://imt-lille-douai.fr
Public
CGE, CTI
> Diplôme d'ingénieur de l'IMT Lille Douai
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : bac S
- Sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, ATS et BCPST
- sur dossier en 3e année : DUT, BTS, L3
- sur dossier en 4e année : M1
Durée : 5 ans
Coût : 2 250 € par an
Salaire jeune diplômé : 35 000 €

IMT Mines Alès (Institut Mines-Télécom)
30319 Alès Cedex
Tél : 04 66 78 50 58
www.mines-ales.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'école l'Institut Mines Télécom - École nationale supérieure des Mines d'Alès
Formation : initiale
Admission :
- 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 2e année : M1 dans certains domaines scientifiques
Durée : 3 ans
Coût : 2 150 € par an
Salaire jeune diplômé : 40 000 €

Ingénieurs 2000 (CFA Ingénieurs 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 : contrat d'apprentissage
Admission :
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 : contrat d'apprentissage
Admission :
BTS/DUT scientifique et technologique
Durée : 3 ans
Salaire jeune diplômé : 37 000 €

Insa Centre Val de Loire - campus Blois (Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire)
41034 Blois Cedex
Tél : 02 54 55 84 50 / 02 54 78 37 00 (paysage)
www.ecole-nature-paysage.fr
www.insa-centrevaldeloire.fr
Public
CTI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'Insa Centre Val de Loire
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, STI2D, STL, bac étranger, L1 scientifiques
- sur concours en 3e année : prépas MP, PSI, PT, PC
- sur dossier en 3e année : DUT, BTS, L2/L3
- sur dossier en 4e année : M1 ou M2 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € de droits d'inscription, gratuité pour les boursiers

Insa Centre Val de Loire - campus Bourges (Institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire)
18022 Bourges Cedex
Tél : 02 48 48 40 00
www.insa-centrevaldeloire.fr
Public
CTI, CGE, Label Eurace
> 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 : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, STI2D, STL, L1 scientifiques
- sur dossier en 3e année : prépas MP, PSI, PT, PC, DUT, BTS, L2/L3
- sur dossier en 4e année : M1 ou M2 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an, gratuité pour les boursiers

Isa Lille (Groupe Isa Lille)
59046 Lille Cedex
Tél : 03 28 38 48 48
www.isa-lille.fr
Privé
CGE, CTI
> Diplôme d'ingénieur de l'Isa, agriculture, agroalimentaire et environnement
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, Stav ou STL
- sur dossier en 2e année : bac + 1 à orientation biologie, BTSA, IAA, biotechnologies, Prépa BCPST1, Paces
- sur dossier en 3e année : DUT génie biologique, L2 ou L3 biologie, admissible au concours commun agro, G2E
Durée : 3 à 5 ans
Coût : 5 975 € par an

ITII 2 Savoies (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie 2 Savoies)
74940 Annecy-le-Vieux Cedex
Tél : 04 50 09 65 05
www.itii-2savoies.com
Association
CTI, label Eurace, CGE
> Diplôme d'ingénieur spécialité environnement et gestion des risques professionnels et industriels délivré par l'école nationale d'arts et métiers ParisTech
Formation : contrat d'apprentissage
Admission :
- sur dossier : 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
Salaire jeune diplômé : 30 000 €

ITII Bretagne (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Bretagne)
22192 Plérin Cedex
Tél : 02 96 74 73 13 / 02 96 74 71 59
www.itiibretagne.fr
Association
CTI
> Diplôme d'ingénieur de l'Isen Brest spécialité électronique et informatique industrielle
Formation : contrat d'apprentissage
Admission :
- sur dossier : BTS systèmes numériques ou électrotechnique, DUT GEII, MP, télécoms et réseaux, informatique, prépas ATS
Durée : 3 ans
Salaire jeune diplômé : 39 500 €

ITII Normandie (Institut des techniques d'ingénieur de l'industrie de Haute-Normandie)
27035 Évreux Cedex
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 Évreux
Formation : contrat d'apprentissage, Fip en formation initiale
Admission :
- 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)

Paoli Tech (École d'ingénieurs Paoli Tech)
20250 Corte
Tél : 04 95 45 00 00
http://paolitech.universita.corsica
Privé
CTI
> Titre certifié diplôme d'ingénieur de l'école Paoli Tech spécialité énergétique option Gestion des réseaux électriques et énergies renouvelables (GREER) ou Génie de l'habitat et qualité environnementale (GHQE)
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier après bac : bac scientifique
- sur dossier après bac + 2 : licence sciences pour l'ingénieur parcours Paoli Tech
- sur concours après bac + 2 : prépas MP, PC, PSI
Durée : 3 ans
Coût : non communiqué

Polytech Annecy-Chambéry (École polytechnique universitaire de Savoie)
74940 Annecy-le-Vieux Cedex
Tél : 04 50 09 66 00 (site d'Annecy) / 04 79 75 94 00 (site de Chambéry)
www.polytech.univ-smb.fr
Public
CTI, CGE, 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 : Fip en formation initiale, initiale
Admission :
- sur concours : bac S
- sur dossier : bac STI2D
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST, ATS
- sur dossier en 3e année : DUT, BTS, L2 ou L3
- sur dossier en 4e année : M1
Durée : 5 ans

Coût : 6 101 € par an
Salaire jeune diplômé : 34 000 €

Polytech Montpellier (École polytechnique universitaire de Montpellier)
34095 Montpellier Cedex 5
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 2, spécialité génie biologique et alimentaire, énergétique - énergies renouvelables, Informatique et gestion, Matériaux, Mécanique et interactions, Microélectronique et automatique, Sciences et technologies de l'eau, Sciences et technologies des industries alimentaires, Eau et génie civil (apprentissage), Mécanique structures industrielles (apprentissage), Systèmes embarqués (apprentissage)
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D
- sur dossier en 2e année : Paces
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST
- sur dossier en 3e année : DUT, L2, L3, certains BTS
- sur dossier en 4e année : M1 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an

Polytech Nancy (École polytechnique universitaire de Nancy)
54519 Vandœuvre-lès-Nancy Cedex
Tél : 03 72 74 69 00
http://polytech-nancy.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CT, 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
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D, STL
- sur dossier en 2e année : Paces
- sur concours en 3e année : prépas MP, PSI, PT, ATS, Paces
- sur dossier en 3e année : L2 ou L3 scientifique, BTS ou DUT scientifique ou industriel
- sur dossier en 4e année : M1 scientifique
Durée : 5 ans
Coût : 610 € par an

Polytech Orléans (École polytechnique de l'université d'Orléans)
45072 Orléans Cedex 02
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, Écotechnologies électroniques et optiques, 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, Management de la production (en apprentissage en partenariat avec l'ITII Centre), Intelligence du bâtiment (en apprentissage en partenariat avec l'ITII Centre)
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D via Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)
- sur dossier en 2e année: Paces
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI
- sur dossier en 3e année : BTS, DUT, L2, L3
- sur dossier en 4e année : M1
Durée : 3 à 5 ans
Coût : 614 € par an

Polytech Sorbonne (École polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie)
75252 Paris Cedex 05
Tél : 01 44 27 73 13
www.polytech.upmc.fr
Public
CTI, CDEFI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire Pierre et Marie Curie, spécialité sciences de la terre
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : bac S
- sur concours en 2e année : Paces
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST
- sur dossier en 3e année : DUT, BTS, L2/L3
- sur concours en 4e année : M1
Durée : 5 ans

Polytech Tours (École d'ingénieur polytechnique de l'université de Tours)
37200 Tours
Tél : 02 47 36 14 14
www.polytech.univ-tours.fr
Public
CGE, CTI, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique de l'université de Tours, spécialités : électronique et génie électrique, génie de l'aménagement et de l'environnement, informatique, mécanique et conception des systèmes
Formation : contrat de professionnalisation, initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STI2D via Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech (PeiP)
- sur concours en 2e année : Paces
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT, BCPST, ATS, TSI
- sur dossier en 3e année : BTS, DUT, L2, L3,
- sur concours en 4e année : M1
Durée : 5 ans (5e année en contrat de professionnalisation)
Coût : - 184 € par an les 2 premières années, gratuit pour les boursiers
- 610 € par an les 3 dernières années, gratuit pour les boursiers
Salaire jeune diplômé : 30 625 €

Ponts ParisTech (École des Ponts ParisTech)
77455 Marne-la-Vallée Cedex 2
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
Admission :
- 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 (Institut supérieur des biotechnologies de Paris)
94800 Villejuif
Tél : 01 44 08 00 90
www.supbiotech.fr
Association
CTI, CDEFI, Label IAR
> diplôme d'ingénieur Sup'biotech spécialisé en biotechnologies
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : bac S, STL
- sur concours en 2e année : prépa BCPST, Paces validée, L1
Durée : 5 ans
Coût : 8 023 € (en 1er et en 2e année), 10 269 € (en 3e, 4e et 5e années)
Salaire jeune diplômé : 35 500 €

UniLaSalle Beauvais (Institut polytechnique UniLaSalle campus de Beauvais)
60026 Beauvais Cedex
Tél : 03 44 06 25 25
www.unilasalle.fr
Association
CGE, CTI, EESPIG, label Eurace
> Diplôme d'ingénieur en sciences de la Terre et environnement (géologie)
Formation : contrat d'apprentissage, initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, Stav, STI2D ou STL
- sur dossier en 2e année : BTSA, BCPST1, Paces, L1 géologie, biologie ou sciences de la terre, BTS scientifique, licence pro
- sur concours en 3e année : prépas MP, PC, PSI, PT
- sur dossier en 3e année : DUT ou BTS scientifique
- sur dossier en 4e année : licence pro, master.
Durée : 5 ans
Coût : 7 200 € par an

UniLaSalle Rennes-EME (École des métiers de l'environnement)
35170 Bruz
Tél : 02 99 05 88 00
www.ecole-eme.fr
Association
CGE, CTI, label Eurace, EESPIG
> Diplôme d'ingénieur en génie industriel de l'environnement
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S, ES spé maths, STAV, STL, STI2D
- sur concours en 3e année : prépas MP, PSI, PC
- sur dossier en 3e année : prépa BCPST, DUT, licence, master, BTS, BTSA
Durée : 5 ans
Coût : prépa intégrée : 6 350 € par an
cycle ingénieur : 6 800 € à 7 500 € par an

UTT (Université de technologie de Troyes)
10004 Troyes Cedex
Tél : 03 25 71 76 00
www.utt.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur en systèmes, réseaux et télécommunications
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S
- sur dossier en 3e année : prépas, L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité
- sur dossier en 4e année : M1, M2
Durée : 3 ou 5 ans
Coût : 610 € par an
> Diplôme d'ingénieur, spécialité matériaux : technologie et économie
Formation : initiale
Admission :
- sur dossier : bac S
- sur dossier en 3e année : prépas, L2, L3, Deust, BTS, DUT dans la spécialité
- sur dossier en 4e année : M1, M2
Durée : 3 ou 5 ans
Coût : 610 € par an

LISTE 8

Écoles d'entreprise

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

Campus Véolia Seine et Nord
Groupe Véolia
CFA institut de l'environnement urbain
Rue d'Ecancourt
Château d'Ecancourt
95280 Jouy-le-Moutier
Tél : 01 34 32 78 00
http://campus.veolia.fr

Recrutement à l'échelle nationale.
À l'issue de la formation, possibilité d'embauche dans le groupe sous condition d'obtention du diplôme et de la validation de tests.
> Master M2 management et ingénierie des services à l'environnement
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, alternance
Recrutement : bac + 5.
> Licence pro chargé d'affaires en vente de solutions durables
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, alternance
Recrutement : bac + 2/3 technique ou commercial.
Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.
> Licence pro manager des services à l'environnement
Formation : contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, alternance
Recrutement : bac + 2/3.
Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.

CFA ferroviaire Ile-de-France
Groupe SNCF et ses filiales, RATP
70 rue de l'Aqueduc
75010 Paris
Tél : 01 70 64 26 73
www.cfa-ferroviaire-idf.fr
Recrutement à l'échelle nationale (Ile-de-France).
> Mention complémentaire technicien en énergies renouvelables option énergie électrique, niveau bac
Formation : contrat d'apprentissage, alternance
Recrutement : bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés ou BP électricien.

École Schneider Electric
Groupe Schneider Electric
41 rue Henri Wallon
Lycée Pablo Néruda
38400 Saint-Martin-d'Hères
Tél : 04 76 24 84 20
www.se.com/fr/fr/about-us/ecole-metiers-energie
L'entrée en formation dans le lycée Paul-Louis Merlin n'a pas vocation à déboucher sur une embauche, le Groupe Schneider Electric s'engageant prioritairement à financer la formation.
> Bac techno sciences et technologies de l'industrie et du développement durable spécialité énergie et environnement
Formation : initiale
Recrutement : sur tests et entretien en 2nde et en 1re.

LISTE 9

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 : agronomie-alimentation-environnement-territoires spécialité aménagements

Centre de télé-enseignement sciences - Aix-Marseille Université (CTES)
Faculté des sciences
13331 Marseille Cedex 3
Tél : 04 13 55 00 57
http://ctes-sciences.univ-amu.fr
Public
> Master M1, M2 biodiversité, écologie et évolution parcours biodiversité
> Master M1, M2 gestion de l'environnement parcours management analyse environnement valorisation, option analyse et diagnostic des pollutions.

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 : agronomie-alimentation-environnement-territoires spécialité aménagements

Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)
75003 Paris Cedex 3
Tél : 01 40 27 20 00
http://ecole-ingenieur.cnam.fr
http://foad.cnam.fr
www.cnam.fr
Public
> L'offre FOAD (formation ouverte et à distance) du Cnam concerne 449 unités d'enseignement entièrement à distance portant sur les 2 domaines d'enseignement du Cnam : sciences et techniques et disciplines tertiaires.

Direction des relations entreprises, des partenariats de la formation continue - Université Versailles-Saint-Quentin-en-Yveline (DFCRE)
78280 Guyancourt
Tél : 01 39 25 57 40
www.formation-continue.uvsq.fr
Public
> Master pro M2 sciences de la santé, de l'environnement, du territoire et de la société

Enseignement à distance - Université Grenoble Alpes (UGA)
38400 Saint-Martin-d'Hères
Tél : 04 57 42 21 42
http://formations.univ-grenoble-alpes.fr/fr/index.html
Public
> Master M1 économie du développement

Infos près de chez vous
www.cidj.com
rubrique réseau IJ
Plus de 1 500 centres d'Information Jeunesse vous accueillent à travers toute la France. Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

Actuel Ile-de-France

Liste 1
Bac techno STL biochimie-biologie-biotechnologie p. 25

Liste 2
Bac techno Stav p. 25

Liste 3
Formations en alternance p. 26

Liste 4
Formation continue p. 28

Liste 5
Conseil régional p. 28

LISTE 1 (IDF)

Bac techno STL biochimie-biologie-biotechnologie

Les établissements suivants préparent au bac technologique STL spécialité biochimie-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-Fréderic
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-chatenay.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 technique 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 aménagements, dans le cadre de la formation initiale.

Public

77257 Brie-Comte-Robert Cedex
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)

Formations en alternance

Les établissements suivants proposent des formations dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP)

Bac pro

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
Admission : - BEP / CAP,
- 18 ans,
- permis B (idéalement).
Durée : 2900h dont 1800h en entreprise

BTS et DUT

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
> DUT hygiène-sécurité-environnement : A, CP

75933 Paris Cedex 19
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
IUT 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
> DUT hygiène-sécurité-environnement : A

94025 Créteil Cedex
CFA académique de Créteil
Tél : 01 57 02 67 74
http://cfaacademique.ac-creteil.fr
Public
Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).
> BTS métiers des services à l'environnement : A

94808 Villejuif Cedex
Inhni Ile-de-France (CFA)
Tél : 01 46 77 40 40
www.inhni.com
Association
> BTS métiers des services à l'environnement : A
Admission : sur dossier
Durée : 2 ans

Licence pro

75013 Paris
Université Paris Diderot
Université Paris 7
Tél : 01 57 27 57 27
www.univ-paris-diderot.fr
Public
> Licence pro chimie analytique, contrôle, qualité, environnement spécialité techniques d'analyse physico-chimique du matériau : A, CP
> Licence pro protection de l'environnement spécialité gestion et traitement des déchets : A, CP

75014 Paris
CFA régional multiprofessionnel (CERFAL Montsouris)
Tél : 01 40 52 28 70
www.cerfal.com
Privé
> Licence pro commerce international option management du développement durable : A

75016 Paris
IUT 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
IUT de Marne-la-Vallée - Site de Champs-sur-Marne (IUT)
Université Marne-la-Vallée
Tél : 01 60 95 85 85
http://iut.u-pem.fr
Public
> Licence pro performance énergétique et environnementale des bâtiments parcours performance énergétique et environnementale des bâtiments : A
Durée : 1 an

77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
CFA Descartes (Adefsa)
Tél : 01 64 61 65 00
www.cfadescartes.fr
Privé hors contrat
Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).
> Licence pro métiers de la protection et de la gestion de l'environnement parcours technicien spécialisé en dépollution des sites pollués : A

77454 Marne-la-Vallée Cedex 2
Université Paris-Est Marne-la-Vallée (Upem)
Université Paris-Est Marne-la-Vallée
Tél : 01 60 95 75 00 / 01 60 95 76 76 (SIO-IP)
www.u-pem.fr
Public
Documentation, accompagnement personnalisé sur la construction d'un projet d'études, appui à l'insertion professionnelle.
> Licence pro technicien spécialisé en dépollution des sites pollués : A

78200 Mantes-la-Jolie
IUT 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

91035 Évry Cedex
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

91405 Orsay Cedex
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
IUT 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

92671 Courbevoie - La Défense Cedex
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
IUT 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 pro maîtrise de l'énergie et environnement : A, CP
Durée : 1 an

93200 Saint-Denis
IUT 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

94142 Alfortville Cedex
Greta des métiers et des techniques industrielles du Val de Marne (Greta MTI 94)
Tél : 01 43 53 52 30
www.forpro-creteil.org
Public
> Licence pro performance énergétique et environnementale des bâtiments : CP
Durée : 560h

94410 Saint-Maurice
CFA Sup 2000
Tél : 01 43 53 68 00
www.cfasup2000.fr
www.facebook.com/cfasup2000
Association
> Licence pro efficacité énergétique et énergies renouvelables parcours métrologie, diagnostic et contrôle : A
> Licence pro énergie et génie climatique parcours maîtrise de l'énergie 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
> 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

Master

75252 Paris Cedex 05
CFA des sciences
CCI Paris-Ile-de-France/Sorbonne Université
Tél : 01 44 27 71 40
www.cfa.upmc.fr
Consulaire
> Master M1, M2 qualité, environnement et sécurité sanitaire : A

75231 Paris Cedex 5
Université Panthéon-Sorbonne
Université Paris 1
Tél : 01 44 07 80 00
www.pantheonsorbonne.fr
Public
> Master pro M2 risques et environnement parcours biodiversité, territoires et environnement : A

75270 Paris Cedex 06
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
Université Paris Diderot
Université Paris 7
Tél : 01 57 27 57 27
www.univ-paris-diderot.fr
Public
> Master M2 approches interdisciplinaires en énergie de demain spécialité énergie, écologie, société : A, CP
> 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

75014 Paris
CFA régional multiprofessionnel (CERFAL Montsouris)
Tél : 01 40 52 28 70
www.cerfal.com
Privé
> Master M1, M2 transport, logistique, territoires et environnement : A

77454 Marne-la-Vallée Cedex 2
Université Paris-Est Marne-la-Vallée (Upem)
Université Paris-Est Marne-la-Vallée
Tél : 01 60 95 75 00/01 60 95 76 76 (SIO-IP)
www.u-pem.fr
Public
Documentation, accompagnement personnalisé sur la construction d'un projet d'études, appui à l'insertion professionnelle.
> 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.cfa.uvsq.fr
Consulaire
> Master M2 responsabilité sociétale des entreprises et environnement : A
Durée : 1 an
> Master pro 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

91405 Orsay Cedex
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

91405 Orsay Cedex
Université Paris Sud
Tél : 01 69 15 78 88
www.u-psud.fr
Public
> Master M2 sciences de la terre et des planètes, environnement spécialité environnement génie géologique : A, CP

92001 Nanterre Cedex
Université Paris Ouest Nanterre La Défense
Université Paris 10
Tél : 01 40 97 75 34
www.parisnanterre.fr
Public
> Master M1, M2 économie de l'environnement, de l'énergie et des transports parcours économie de l'énergie : A

92671 Courbevoie - La Défense Cedex
CFA Afi 24
Tél : 01 49 97 15 27 (bac et BTS)/29 (études supérieures)
www.afi24.org
Association
> Master pro M2 air : atmosphères intérieure et extérieure : A
> Master pro M2 éco-conception et gestion des déchets : A
> Master pro M2 management de l'environnement des collectivités et des entreprises : A
> Master pro M2 responsabilité sociétale des entreprises communication et environnement : A

92800 Puteaux
SUPii Mécavenir
Tél : 01 55 23 24 24
www.mecavenir.com
Association
> Master M1, M2 sciences de l'ingénieur parcours énergétique et environnement : A

93526 Saint-Denis Cedex
Direction formation continue, alternance et VAE Paris 8
Université Paris 8
Tél : 01 49 40 70 70
www.fp.univ-paris8.fr
Public
> Master M1, M2 géographie parcours géomatique, géodécisionnel, géomarketing et multimédia : A, CP
> Master pro M2 géographie parcours expertise des territoires, concertation et communication environnementale : CP

94010 Créteil Cedex
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 atmosphères intérieures et extérieures : A, CP
> Master M2 risques et environnement parcours management de l'environnement des collectivités et des entreprises : 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

Diplôme d'ingénieur

75005 Paris
CFA des sciences et technologies du vivant (CFA Sev)
Tél : 01 44 08 18 95
http://www2.agroparistech.fr/Centre-de-Formation-d-Apprentis-des-Sciences-Et-Technologies-du-Vivant-CFA-SEV.html
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 2e année : master scientifique, diplôme d'ingénieur
Durée : 3 ans

75005 Paris Cedex 05
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 2e 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

92852 Rueil-Malmaison Cedex
École IFP School (IFP School)
Tél : 01 47 52 64 57
www.ifp-school.com
Public
> Diplôme d'ingénieur de l'IFP school spécialisé dans la transition énergétique
Admission : - sur dossier : bac + 4/+ 5 (diplôme d'ingénieur français par exemple), avec ou sans expérience professionnelle.
Durée : 16 mois

94142 Alfortville Cedex
Greta des métiers et des techniques industrielles du Val de Marne (Greta MTI 94)
Tél : 01 43 53 52 30
www.forpro-creteil.org

Public
> Diplôme d'ingénieur fluides énergies réseaux environnement (Isupfere) : A
Durée : 2 ou 3 ans

94234 Cachan Cedex
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

Titre certifié

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

78356 Jouy-en-Josas Cedex
École de l'environnement et du cadre de vie (L'EA Tecomah)
L'EA
Tél : 01 39 67 12 00
www.ecole-lea.fr
Consulaire
> Titre certifié manager du développement d'affaires en agrobusiness spécialisé secteurs agricole, alimentaire, environnement, niveau bac + 5 : A, CP
Admission : bac + 3 filières commerce-gestion, production industrielle, scientifiques et techniques.
Admission directe en 2e année avec un bac + 4 dans ces mêmes filières.
Durée : 13 ou 26 mois

95280 Jouy-le-Moutier
Campus Véolia Seine et Nord
Groupe Véolia
Tél : 01 34 32 78 00
http://campus.veolia.fr
Association
> 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
> 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.

95300 Pontoise
Itescia - Site de Pontoise
CCI de Paris Ile-de-France
Tél : 01 30 75 36 36
www.itescia.fr
Consulaire
> Titre certifié manager en ingénierie de la qualité et du développement durable, niveau bac + 5 : A
Admission : titre de responsable système QHSE ou bac + 4 équivalent.
Durée : 1 an
> Titre certifié responsable de systèmes de management qualité, hygiène, sécurité et environnement, niveau bac +3/+4 : A
Admission : Bac + 2 scientifique ou technique.
Admission directe en 2e année possible avec un bac + 3 scientifique ou technique.
Durée : 1 ou 2 an(s)

LISTE 4 (IDF)

Formation continue

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

75003 Paris Cedex 3
Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)
Tél : 01 40 27 20 00
http://ecole-ingenieur.cnam.fr
http://foad.cnam.fr
www.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

75019 Paris
Greta Paris industrie développement durable
Tél : 01 40 64 13 80
www.gpi2d.greta.fr
Public
> Mention complémentaire technicien en énergies renouvelables option énergie thermique
Public : demandeur d'emploi, salarié, tout public
Admission : - niveau bac dans le domaine de l'énergétique ou titre professionnel comparable,
- bac PRO TISEC, TMSEC, TFCA ou BP monteur en installation de génie climatique,
- ou certification de niveau CAP, justifier d'une expérience professionnelle de 3 ans dans le domaine.
Durée : - 558h en centre + 560h en entreprise.
Coût : 13 €/h

77455 Marne-la-Vallée Cedex 2
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 professionnelle dans le domaine.
Durée : 1 an
Coût : 4 500 €

93533 Aubervilliers Cedex
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
Public : tout public
Admission : - niveau 4e ou 3e,
- expérience professionnelle dans le domaine.
Durée : 600h en centre + 280h en entreprise.

94142 Alfortville Cedex
Greta des métiers et des techniques industrielles du Val de Marne (Greta MTI 94)
Tél : 01 43 53 52 30
www.forpro-creteil.org
Public
> Diplôme d'ingénieur fluides énergies réseaux environnement (Isupfere)
Durée : 2 ou 3 ans
> Licence pro performance énergétique et environnementale des bâtiments
Durée : 560h

LISTE 5 (IDF)

Conseil régional

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 dans tous les secteurs d activité. Pour consulter l'offre de formation : www.defi-metiers.fr