

Conditions d'admission

Etre âgé(e) de moins de 30 ans pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et avoir validé :

- un BUT GB, parcours SEE, 2ème année ;
- un BTS GPN, GEMEAU, métiers de l'eau ;
- un L2 en SVT, SV, chimie

L'évaluation du niveau du candidat se fera par rapport au référentiel de compétence du BUT GB. L'évaluation des compétences non acquises par la formation suivie (BTS, BUT2, L2,...) se fera sur la base d'éléments supplémentaires (portfolio, dossier, entretien, certificats, ...) grâce auxquels l'étudiant prouvera son niveau de compétences.

Les étudiants de plus de 30 ans peuvent bénéficier d'un contrat de professionnalisation.

Comment candidater ?

Dossier de candidature à compléter intégralement en ligne sur :

<https://ecandidat.cyu.fr/>



Modalités de sélection

- Adéquation entre la formation sortante et le parcours SEE ;
- Accord du chef de département GB d'origine, si en 2ème année BUT GB, parcours SEE ;
- Résultats au baccalauréat et aux semestres post-bac ;
- Appréciations des enseignants, avis de réorientation des enseignants ;
- Entretien de motivation sur la base du projet personnel et professionnel ainsi que de mise en évidence du niveau de maîtrise des 5 compétences du BUT GB ;
- Niveau d'avancement dans la recherche d'un contrat d'alternance de 12 mois.



L'ALTERNANCE
DES INDUSTRIES DE SANTÉ

BACHELOR UNIVERSITAIRE
EN APPRENTISSAGE

B.U.T Génie Biologique

Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies (SEE)

La formation permet d'acquérir des compétences professionnelles dans le prélèvement d'échantillons (air, eau, sol, biologiques) et les analyses, les expérimentations biologiques, la gestion des milieux naturels et anthropisés, le traitement des pollutions et le déploiement de l'économie circulaire (gestion des déchets, réparation, réemploi...).



Contact

IUT de Cergy-Pontoise CY Cergy Paris Université

Site de Pontoise (Saint-Martin)
2 avenue Adolphe CHAUVIN
95 302 Cergy-Pontoise Cédex

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Amaranta Carvajal Campos
✉ iut_gb_see_apprentissage@ml.u-cergy.fr

CFA Leem Apprentissage

CONSEILLER EN APPRENTISSAGE

Servane JOBARD
✉ s.jobard@leem-apprentissage.org
☎ 07 56 42 08 08

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

HANDIEM
Handicap Entreprises du Médicament

En savoir plus

🌐 <https://cyiut.cyu.fr/formations/le-bachelor-universitaire-de-technologie/b-u-t-genie-biologique-parcours-sciences-de-lenvironnement-et-ecotechnologies>

Visiter
leem-apprentissage.org



Mise à jour 11/06/25 - Ifis interactive

SPÉCIALISTE DE L'ENVIRONNEMENT EN LABORATOIRE, EN ENTREPRISE
OU EN ORGANISME DE CONTRÔLE - GESTIONNAIRE D'ASSOCIATIONS
- TECHNICO-COMMERCIAL EN PRODUITS VERTS ET EN PRODUITS DE
TRAITEMENT DES POLLUTIONS



leem-apprentissage.org

Présentation



Le BUT Génie biologique parcours sciences de l'environnement et ecotechnologies permet de s'insérer immédiatement sur le marché du travail en tant que technicien supérieur ou assistant ingénieur ; c'est sa finalité principale. Le diplômé pourra exercer dans les structures suivantes :

- Les laboratoires d'analyses et de recherche en environnement, d'entreprises ou d'organismes publics ;
- Les bureaux d'études de gestion, de protection et d'animation des espaces ;
- Les services environnement des entreprises, des organismes institutionnels et des associations ;
- Les entreprises de gestion et de traitement des ressources naturelles (eau, air, sols).

Rythme de l'apprentissage

2 semaines de formation à l'IUT

3 semaines en entreprise (sauf 4 semaines en février et 10 semaines en été)

Modalités pédagogiques

Cours théoriques, travaux dirigés, travaux pratiques en laboratoire et sur le terrain, visites.

Contrôle des connaissances

Condition 1 : être âgé de moins de 29 ans ou 30 ans pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage. Les candidats de plus de 29 ans peuvent bénéficier d'un contrat de professionnalisation. Les candidats étrangers qui disposent d'un titre de séjour avec autorisation de travail doivent être sur le sol français depuis au moins 1 an.

Condition 2 : Le candidat souhaitant intégrer la 3ème année du parcours SEE, devra être titulaire d'un diplôme de niveau bac+2 validé ou avoir eu recours à une validation des acquis professionnels (VAP) du domaine des sciences biologiques.

Quels métiers ?

■ SPÉCIALISTE DE L'ENVIRONNEMENT EN LABORATOIRE, EN ENTREPRISE OU EN ORGANISME DE CONTRÔLE

Chargé d'analyser et de surveiller l'impact des activités humaines sur l'environnement. Il travaille en étroite collaboration avec les entreprises et les organismes de contrôle pour assurer la conformité aux réglementations environnementales et pour recommander des solutions visant à réduire l'impact environnemental.

■ GESTIONNAIRE D'ASSOCIATIONS

Chargé de diriger et de gérer les activités d'une organisation qui se consacre à la protection de l'environnement. Son objectif est de promouvoir une conscience environnementale et de travailler à la protection et à la conservation de la nature.

■ TECHNICO-COMMERCIAL EN PRODUITS VERTS ET EN PRODUITS DE TRAITEMENT DES POLLUTIONS

Chargé de promouvoir et de vendre des produits respectueux de l'environnement tels que des produits biologiques, des produits écologiques et des produits de traitement des pollutions. Son objectif est de fournir des solutions respectueuses de l'environnement pour répondre aux besoins des clients et de contribuer à la protection de la nature.

Programme

Le BUT Génie Biologique parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies propose une formation théorique de **12 mois de 416h d'enseignements encadrés + 152h de projet.**

COMPETENCE EXPERIMENTER (UE 5.2 et 6.2)

Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie

COMPETENCE GERER LES MILIEUX NATURELS ET ANTHROPISES (UE 5.3 et 6.3)

Outils de gestion des milieux

Gestion de l'impact des activités anthropiques

Protection des milieux naturels

COMPETENCE TRAITER LES POLLUTIONS (UE 5.4 et 6.4)

Traitement des eaux

Physique appliquée

Dépollution des sols

COMPETENCE DEPLOYER L'ECONOMIE CIRCULAIRE (UE 5.5 et 6.5)

Filières de gestion des déchets des activités économiques

Mise en œuvre de l'économie circulaire

Analyse et réduction de l'empreinte environnementale

Un enseignement différencié d'adaptation est prévu pour permettre d'intégrer des profils variés directement en 3ème année.