

Bachelor Universitaire de Technologie- Génie biologique: parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies (SEE)



Le bachelor universitaire de technologie (B.U.T.) est un parcours intégré de 3 ans qui permet d'atteindre le grade de licence (180 ECTS).

Présentation

Objectifs

Former des techniciens qualifiés capables d'exercer leur activité en production, analyse et contrôle, dans le domaine du conseil et des services ainsi qu'en recherche et développement. Ils sont amenés à travailler dans les secteurs d'activité suivants : analyse et traitement des pollutions, gestion de l'environnement.

Lieu de formation

Site de Pontoise
2 avenue Adolphe Chauvin - 95300 Pontoise
Contact : iutgb@ml.u-cergy.fr

Responsable pédagogique : Didier AREIAS

L'alternance



[CFA LEEM](#)

L'alternance est possible à partir de la **2e année de bachelor, en partenariat avec le CFA LEEM. La 3ème année de BUT est en apprentissage.**

En entreprise, l'apprenti est accompagné par son maître de d'apprentissage pour accomplir sa mission. À l'IUT, sa progression est suivie par un enseignant tuteur.

L'apprenti est rémunéré tous les mois par son entreprise d'accueil et bénéficie d'une meilleure insertion professionnelle à l'issue de la formation.

Le rythme de l'alternance est le suivant :

- 2 semaines à l'IUT
- 3 semaines en entreprise

Durée de la formation

- 3 années

Public

Niveau(x) de recrutement

- Baccalauréat général
- Baccalauréat technologique

Stage(s)

Oui, obligatoires (, à l'étranger), optionnels (multiples,)

Langues d'enseignement

- Français
- Anglais

Rythme

- Temps plein

Modalités

- Présentiel

Renseignements

iutgb@ml.u-cergy.fr

(+33)1 34 25 75 46

Calendrier de l'alternance 2026-2027 :

- [Etudiants de 2^{ème} année BUT GB parcours SEE](#)
- [Etudiants de 3^{ème} année BUT GB parcours SEE](#)

Taux de réussite

Le taux de réussite* pour la promotion 2022-2025 en B.U.T. GB SEE. s'élève à 70 %.

Taux d'obtention du diplôme B.U.T. = Nombre d'étudiants admis en B.U.T 3 / Nombre d'inscriptions administratives en B.U.T. 1*

*** Promotion de 20 étudiants en B.U.T. 1*

English version

Dézoomer 100 % 100 % Zoomer

Page précédente Page courante / 1 Page suivante

[Télécharger\(but-gb_1654067141794-pdf?INLINE=FALSE.\)](#)

Admission

Candidature

Modalités de candidature

Si vous souhaitez déposer votre candidature en B.U.T. Génie biologique, vous devez formuler un vœu sur [Parcoursup](#).

Des places pourront être offertes en BUT2 et 3 en apprentissage à des étudiants motivés ayant acquis les compétences des années antérieures et disposant d'un contrat d'apprentissage. Ces places apparaitront sur la plateforme [e-candidat](#) du 1er février au 15 août 2026.

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac +3

Niveau de sortie

- B.U.T. - Bachelor universitaire de technologie

Activités visées / compétences attestées

- Analyser dans les domaines de la biologie
- Expérimenter pour le génie biologique
- Gérer les milieux naturels et anthropisés
- Assurer la gestion des pollutions
- Intégrer l'économie circulaire aux enjeux territoriaux et industriels

Poursuites d'études

Masters
Écoles d'ingénieurs

Programme

- Biologie et physiologie animale et végétale
- Microbiologie
- Chimie, biochimie
- Mathématiques
- Physique appliquée
- Écologie
- Écotoxicologie
- Analyse et traitement des pollutions de l'eau, du sol et de l'air
- Gestion de l'eau et des déchets
- Développement durable

Les dispositions générales des programmes nationaux de la licence professionnelle « bachelor universitaire de technologie » sont fixées dans l'annexe 1 de [l'arrêté du 15 avril 2022](#). Les annexes suivantes décrivent pour chaque spécialité de BUT les objectifs de la formations, les référentiels d'activités et de compétences, le référentiel de formation et le référentiel d'évaluation.

[Consulter le programme national du B.U.T. Génie biologique](#)