



BACHELOR EUROPÉEN TECHNIQUES D'ENVIRONNEMENT - NIVEAU 6 CEC



Niveau
6 CEC (Cadre européen des certifications)



Durée
1 an



Crédits
60 ECTS



Public visé
Étudiants - demandeurs d'emploi - salariés et professionnels du secteur



Prérequis
Candidats titulaires d'un diplôme de niveau 5 du CEC ou d'un diplôme équivalent à l'obtention de 120 ECTS



Rythme
Initial ou en alternance



Méthodes pédagogiques
Cours théoriques, TD et TP
Études de cas et mises en situations professionnelles
Projets individuels et en groupes



Évaluations professionnelles :

- Contrôle continu
- Etude de cas (6h)
- Rapport d'activité et soutenance professionnelle (30 min)

LV1 :

- Compréhension écrite (1h)
- Présentation orale (45 min)

CCE : QCM(s) (1h20)

La FEDE, en tant que certificateur, est en charge des processus d'évaluation

- Organisation et planification des sessions d'examens
- Elaboration des sujets et des corrigés types
- Contrôle du respect du règlement des examens, de la conformité de leur supervision (respect de l'anonymat, intégrité, confidentialité)
- Evaluation et correction des copies
- Communication des résultats, délivrance des diplômes, suppléments aux diplômes et parchemins

www.fede.education/charte-qualite/

Aujourd'hui, l'activité humaine a un impact environnemental considérable. Le changement climatique, l'érosion de la biodiversité, la dégradation des services écosystémiques et l'épuisement des ressources naturelles exigent l'intégration des préoccupations environnementales dans le développement économique.

Le **Bachelor techniques d'environnement** forme les étudiants à mieux appréhender et gérer ces enjeux. Il offre une formation en Système de Management Environnemental, enrichie de connaissances techniques en écologie, agroécologie, gestion des pollutions, énergie, droit et politique de l'environnement.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Former au Système de Management Environnemental, bilan carbone, empreinte hydrique, ISO...
- Développer des techniques de protection de l'environnement et des milieux : air, eau, gestion des déchets, maîtrise des énergies
- Sensibiliser au cadre réglementaire et à l'économie de l'environnement
- Consolider les acquis en anglais général et professionnel
- Approfondir la culture de l'Europe
- Identifier les métiers de l'environnement

PROGRAMME

EXPERTISE PROFESSIONNELLE (270 À 350H)

L'écologie

Définition - SIG - Biodiversité - L'activité humaine

Agriculture et Environnement

Impacts de l'agriculture - Leviers d'action

Le management environnemental

QSE - REI - SME - ISO 14001

Gestion des déchets

Impacts - Typologie - Gestion des déchets

Gestion de l'énergie

Contexte - Audit énergétique - Bilan carbone

Gestion de l'eau

Eau et milieu - Pratiques agricoles - Procédés techniques

Gestion de la qualité de l'air

Contexte et enjeux - Gestion de l'air

Gestion du bruit

Contexte et enjeux - Traitement des nuisances

Acteurs et économie de l'environnement

L'administration française - Les acteurs

Droit de l'environnement

Principes - Réglementation des ICPE et IOTA

Mission professionnelle (≥12 semaines)

Stage en entreprise - Alternance - Emploi salarié

LANGUE VIVANTE (60 À 80H)

LV1 - Niveau B1 du CECRL

Allemand, Anglais, Espagnol, Français, Italien, Portugais

LV2 et LV3 (facultatifs)

Allemand, Anglais, Arabe, Chinois, Espagnol, Français, Italien, Portugais

PERSPECTIVES D'EMPLOI

- Technicien(ne) territorial(e), conseiller(ère) développement durable et environnement
- Technicien(ne) ISO 14001
- Technicien(ne) assainissement, assistant d'exploitation et traitement des déchets
- Chargé(e) de mission environnement
- Chargé(e) de mission Agenda 21
- Coordinateur(trice) HSE
- Animateur(trice) prévention : eau, déchets, énergie...

L'ATOUT FEDE - DIPLOME EUROPÉEN

CULTURE ET CITOYENNETÉ EUROPÉENNES (40H)

Le projet européen : culture et démocratie pour une citoyenneté en action

- Importance de l'histoire (OHE)
- L'Europe Actuelle
- L'Europe et le monde
- Cultures et diversité en Europe
- La citoyenneté européenne
- Le fonctionnement de l'Union européenne
- Enjeux, défis et avenir de la construction européenne
- Focus sur la corruption (GRECO)

Le management interculturel et les ressources humaines

- Culture et diversité culturelle
- La communication interculturelle dans une organisation
- Gérer l'interculturel et résoudre des conflits culturels
- Travailler en Europe
- Les systèmes de protection sociale en Europe
- La responsabilité sociétale des entreprises