

Bachelor de l'EME

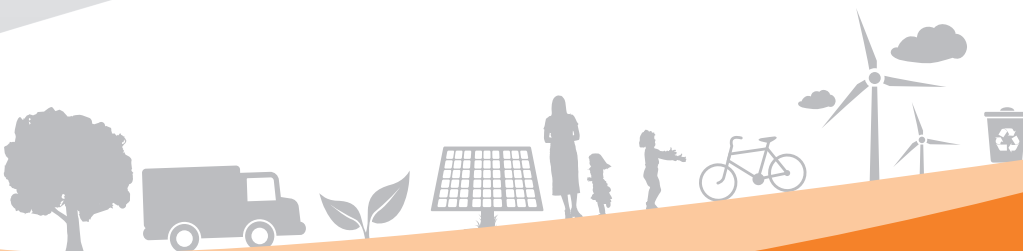
Coordinateur Environnement

Bac+3



“ Un parcours
management en 3 ans
pour devenir
Chargé de projet
ou Coordinateur en
Environnement ”


eme
ENVIRONNEMENT
Ecole d'ingénieurs



DEVENEZ COORDINATEUR ENVIRONNEMENT



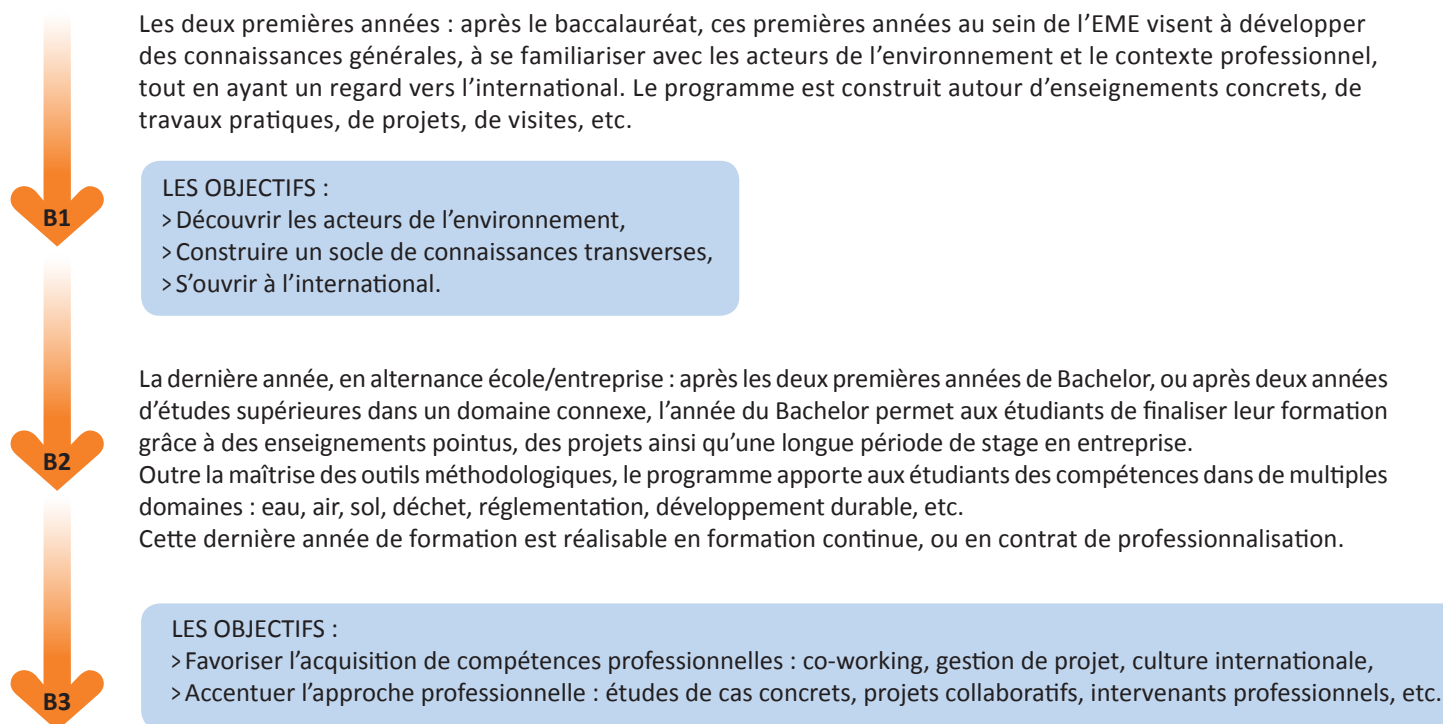
MANAGEMENT ET GESTION DE PROJETS ENVIRONNEMENTAUX

Les diplômés du Bachelor de l'EME sont capables d'appréhender les différents aspects de la gestion de projet en environnement et en développement durable en s'appuyant sur des connaissances dans les domaines de l'eau, l'écologie, les déchets, l'hygiène, la sécurité... et sur la méthodologie du management de projet.

Leur profil opérationnel leur permet d'intégrer tout type d'organisme : entreprise, bureau d'étude, administrations, etc. pour y assurer une fonction en gestion de projet et management environnemental et déployer leurs compétences dans le cadre plus global du développement durable, en intégrant à leurs missions des dimensions économiques et sociales.

La formation s'appuie sur un socle généraliste : outils pour l'entreprise, gestion de projet, travail collaboratif, langues... complété par des enseignements appliqués au management environnemental : outils du développement durable, techniques de protection de l'environnement, normalisation, qualité, sécurité, etc.

UN CURSUS EN 2 TEMPS



LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

- Des enseignements orientés sur les compétences professionnelles.
- Des effectifs réduits pour un encadrement et un suivi personnalisé.
- Cours ouvert à la formation continue. Dernière année réalisable en contrat de professionnalisation.
- Dimension internationale : semaines d'immersion linguistique, voyage de fin d'études à l'étranger.
- Des contacts avec le monde professionnel dès la première année : conférences, visites de site, projets, stages, etc.

LE PROGRAMME

La formation s'articule autour de 6 grands modules, mêlant des enseignements à la fois théoriques et pratiques, entrecoupés de projets collaboratifs et de stages en entreprise.

Les enseignements plus généralistes des deux premières années laissent place, en B3, à des enseignements plus appliqués. Les étudiants intégrant directement en 3^e année bénéficient d'une mise à niveau sur l'eau, les ressources (déchets), le Développement durable et le management de l'environnement.

Développement durable	▶ RSE, Agenda 21, écologie industrielle, outils du Développement durable, empreinte écologique
Techniques de protection environnement & milieux	▶ Analyse du cycle de vie, écologie, éco-conception, déchet, eau, air, sol, hygiène industrielle, énergie
Sécurité, normalisation	▶ Management environnemental, réglementation, diagnostic environnemental, sécurité
Outils pour l'entreprise	▶ Droit, économie, gestion, communication, gestion de projet, management, outils collaboratifs
Langue	▶ Anglais, LV2 facultative, 2 semaines d'immersion linguistique, culture internationale, voyage de fin d'études
Approche professionnelle	▶ Projets, conférences, visites de sites, stages en entreprise

Programmes des 3 années de formation sur le site internet de l'EME : www.ecole-eme.fr/Formations/bachelor

UN CURSUS INTERNATIONALISÉ

- 1 semaine d'immersion linguistique par an : inscrites au programme B1 et B2, ces semaines de formation délocalisées en Angleterre donnent aux étudiants l'occasion de travailler la langue anglaise et de la pratiquer dans des conditions variées : anglais intensif, conférences, visites de sites, projets.
- 1 voyage de fin d'études en pays anglophone.

Ces séjours permettent aux élèves d'obtenir des connaissances complémentaires à l'enseignement délivré par l'EME mais également de faire des progrès linguistiques significatifs.



TÉMOIGNAGE

J'ai choisi cette formation car elle combine de manière équilibrée management, gestion de l'environnement et compétences techniques.

Tout cela renforcé par une activité associative importante, dynamique et responsabilisante. Les stages obligatoires tout au long de la formation permettent de découvrir concrètement les métiers de l'environnement et d'affiner son projet professionnel.

Océane V. - 3^eème année de Bachelor - 2017

Véritable accélérateur de maturité, le Bachelor Coordinateur en Environnement est un tremplin vers le monde du travail.

Une formation complète alliant pendant 3 ans de connaissances théoriques et mises en pratique, pour intégrer au mieux le marché du travail.

Ce Bachelor est une excellente alternative aux formations universitaires ou d'ingénieurs, c'est pourquoi je la recommande vivement.

Mélanie P. - 3^eème année de Bachelor - 2017



La formation en mode “projet” est au coeur des enseignements de l’EME.

Tout au long de leur cursus, les étudiants en Bachelor mettent en pratique leurs connaissances théoriques lors de projets réalisés en petits groupes.

Cette approche pédagogique collaborative confronte les étudiants au travail en équipe, contribue au développement de compétences et facilite l’intégration dans le monde professionnel.

CONNAÎTRE LES MÉTIERS VISÉS

- **“Les missions d’un Coordinateur environnement”**
Avancer dans la compréhension des métiers visés par la formation Bachelor de l’EME : analyse des missions du maître de stage et de rapports de stage de fin d’études, interview de professionnels.
- **“Métiers et acteurs de l’environnement”**
Compléter ses connaissances sur les métiers de l’environnement en identifiant les différents acteurs (entreprises, collectivités locales, éco-activités, etc.) et les métiers proposés par ces structures, grâce à des rencontres diversifiées.

TRAVAILLER AVEC DES SUPPORTS TECHNIQUES ET RÉGLEMENTAIRES

- **“Analyse d’un rapport Développement durable”**
Analyser et comparer la structure et le contenu de rapports Développement durable et Responsabilité sociétale des entreprises (RSE), d’organismes variés. Comprendre le rôle, la finalité, les enjeux d’un tel document ainsi que son positionnement stratégique.
- **“Analyse de documents techniques”**
Étudier des documents professionnels liés à une thématique environnementale (analyse du cycle de vie, éco-conception, eau, déchets, impacts environnementaux, réchauffement climatique, etc.), en faire une restitution orale en français et en anglais, un poster et/ou une note de synthèse.
- **“Actualité locale et enjeux du Développement durable”**
Analyser un sujet d’actualité sous l’angle du développement durable. Identifier les enjeux réglementaires, environnementaux, économiques et sociaux associés à ce sujet en étudiant différentes sources documentaires.
- **“Étude bibliographique”**
Mener un travail de recherche bibliographique portant sur une thématique environnementale. Réaliser un état de l’art sur un sujet d’actualité à l’attention d’un professionnel.

DIFFUSER ET EXPLICITER LES CONNAISSANCES

- **“Action de sensibilisation et de communication”**
Promouvoir les principes du Développement durable et sensibiliser aux problématiques environnementales en allant à la rencontre du grand public lors d’événements comme le Festival des sciences ou la Semaine du Développement durable.

COLLABORER AVEC LE MONDE PROFESSIONNEL

- **“Projet société”**
Identifier, analyser et valoriser les initiatives en faveur du Développement durable d’un organisme, en coopération étroite avec l’un de ses responsables. Créer un support de communication à destination de cet établissement afin de sensibiliser le personnel au développement durable.
- **“Projet tutoré”**
Au travers de déplacements sur des installations, de rencontres avec des professionnels, l’analyse de documents réglementaires ou normatifs, analyser le fonctionnement d’une entreprise, ses enjeux réglementaires, économiques, politiques et environnementaux, et proposer des voies d’amélioration.
- **“Organiser un événement”**
Mener à bien l’organisation d’un événement professionnel en lien avec la thématique environnementale, de la préparation à la clôture : conférences, ateliers, journée de sensibilisation, forum des anciens élèves, etc.

STAGES

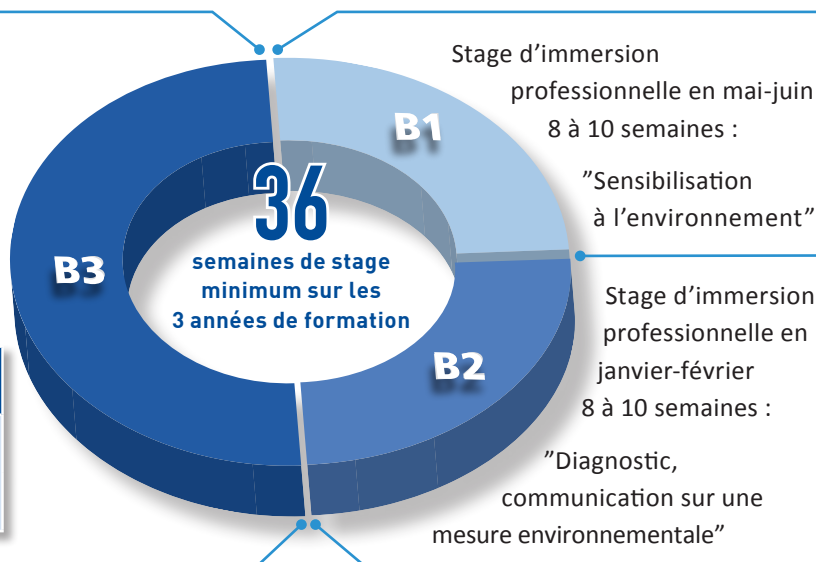
Le Bachelor est avant tout une formation professionnalisante. Un minimum de 36 semaines est dédié aux stages sur les 3 années de formation. Les élèves peuvent être accueillis en entreprise industrielle, bureau d'études, collectivités, dans des institutions publiques ou association.

Parmi les entreprises qui accueillent des stagiaires :

- Veolia
- Lactalis
- CCI Rennes
- Suez
- Vinci
- Sèché
- Coved
- Sita
- St Malo Agglo
- Socotec industries
- Saur
- Crédit Agricole
- Eco-Emballage
- Eco Origin

Stage de fin de cursus : 10 semaines en alternance puis 10 à 16 semaines en continu :

"Mission environnementale en entreprise"



Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin-août
4 à 5 semaines en cours		8 semaines en cours			10 à 16 semaines de stage en continu				
		10 semaines de stage alterné							

LA 3^e ANNÉE EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Le rythme de la dernière année offre aux élèves la possibilité de réaliser une alternance en contrat de professionnalisation d'un an, leur permettant de s'engager dans des missions plus conséquentes et finaliser leur formation en tant que salariés d'une entreprise.

TÉMOIGNAGE

La formation est professionnalisante et elle permet également de poursuivre ses études vers un Master. Les projets menés en équipe permettent d'appliquer directement les enseignements théoriques. C'est un tremplin à saisir pour se lancer dans une carrière orientée Développement durable ou Responsabilité Sociétale des Entreprises. .

Arnaud T. - Diplômé Bachelor - 2016

TÉMOIGNAGE

Le Bachelor est une formation professionnalisante puisque dès la première année du cursus nous sommes amenés à effectuer des stages qui nous permettent de nous orienter dans le domaine qui nous plaît. Le stage en alternance en dernière année permet de concrétiser ce projet professionnel.

Mathilde C. - Contrat de professionnalisation chez Coved/Entreprise SUEZ-





● EN ENTREPRISE ÉCO-INDUSTRIELLE

C'est dans le domaine des éco-activités que l'on trouve la plupart des métiers liés à l'environnement. La gestion de l'eau et des déchets sont des secteurs en essor permanent qui requièrent des compétences sans cesse renouvelées et en perpétuelle évolution.

Chargé de mission ISO 14001, Assistant d'exploitation ou Technicien environnement pour définir et mettre en place la politique environnementale et développement durable de l'entreprise.

● EN ENTREPRISE INDUSTRIELLE OU DE SERVICE

Quel que soit leur secteur, les entreprises doivent prendre en compte les enjeux du développement durable dans leurs activités, poussées par une réglementation se renforçant chaque année.

Coordinateur QSE, Chargé de mission ou Responsable environnement, pour éviter ou réduire les impacts de l'activité industrielle sur l'environnement, au niveau d'un site de production grâce à un management environnemental proactif, et/ou en appliquant des logiques d'éco-conception au niveau des produits et des activités.

● EN ADMINISTRATION OU EN COLLECTIVITÉ TERRITORIALE

On trouve également de nombreux professionnels de l'environnement dans le secteur public : établissements publics, agences, collectivités, sont demandeurs de spécialistes en matière de réglementation environnementale, de construction durable, de gestion des eaux et des déchets.

Technicien territorial, Conseiller en développement durable et environnement, Chargé de mission, pour traduire la politique environnementale dans les pratiques, au service de la qualité de vie et du développement des territoires.

● EN BUREAU D'ÉTUDE OU SOCIÉTÉ DE CONSEIL

Les professionnels du développement durable sont également susceptibles d'intégrer des bureaux d'études ou des cabinets de conseil afin de mettre leurs compétences à disposition de toutes les entreprises qui souhaitent s'impliquer dans une démarche environnementale.

Technicien de mesure, Chargé de projet ou Chargé de veille réglementaire, pour réaliser des travaux : études d'impact environnemental, études réglementaires, conseil en éco-conception, mise aux normes de l'entreprise, sols, ICPE, etc.



POURSUITES D'ÉTUDES

Les diplômés du Bachelor de l'EME peuvent choisir de poursuivre leurs études. L'EME leur propose de poursuivre en Master of Science "Sustainable Management and Eco Innovation".

Cette formation de 16 mois, en anglais, porte sur le management et l'Eco-innovation dans un contexte international, avec un stage long en entreprise. Il s'agit d'un programme réalisé en coopération avec Rennes School of Business.

"Élargissez vos compétences en intégrant une formation centrée sur l'éco-innovation et le management.

Plus d'informations :

www.ecole-eme.fr/formations/master-of-science

CANDIDATER EN BACHELOR

PROCÉDURE D'ADMISSION

*Pour tous : sélection sur dossier, tests et entretien de motivation.
Dossier à remplir sur : www.ecole-eme.fr/sinscrire*

● Admission en B1

La procédure d'admission en 1^{er} année de Bachelor concerne les élèves préparant un baccalauréat, toutes sections confondues, qui présentent une forte motivation et une sensibilité à l'environnement et au développement durable.

● Admission en B2/B3

- > Les élèves ayant déjà validé une ou plusieurs années d'études (dont L1/L2, DUT, BTS). La proposition d'admission dépend du cursus préalablement validé.
- > Personnes en reconversion : accès possible en B3 après une expérience professionnelle.
- > Autres situations : nous contacter



Les dossiers de candidature sont à adresser à partir de janvier pour traitement mensuel en commission d'admission, suivant les places disponibles.



Frais de scolarité :

Consulter le site internet de l'EME : www.ecole-eme.fr/formations/bachelor

RENSEIGNEMENTS ET ADMISSION

contact@ecole-eme.fr

02 99 05 88 00



eme

ENVIRONNEMENT
Ecole d'ingénieurs



ÉCOLE DES MÉTIERS DE L'ENVIRONNEMENT

Bachelor - Ingénieur - Master of Science - Mastère Spécialisé

Campus de Ker Lann- Rennes
Avenue Robert Schuman - 35170 BRUZ
Tel. : +33 (0)2 99 05 88 00
Fax : +33 (0)2 99 05 88 09

www.ecole-eme.fr

contact@ecole-eme.fr

