

BACHELOR PASSERELLE INGÉNIEUR·E TRANSITION ÉCOLOGIQUE

INTÉGREZ UNE FORMATION COMPLÈTE ALLIANT DES COMPÉTENCES SCIENTIFIQUES ET PROFESSIONNELLES !

Métier préparé

Le bachelor passerelle ingénieur.e permet de se préparer, en trois ans, à intégrer le Programme Grande Ecole de CESI et/ou d'obtenir le titre certifiant de niveau 6 (bac +3) inscrit au RNCP de Responsable qualité sécurité environnement.

À l'issue de la formation, les étudiants peuvent soit poursuivre leurs études vers le Programme Grande Ecole généraliste en apprentissage, soit trouver un emploi de responsable QSE en entreprise.

Pour une poursuite d'études, les étudiants sont présentés aux épreuves d'admission du cursus ingénieur.e de CESI dans la perspective d'intégrer ce cursus en apprentissage, dans la spécialité généraliste.

Compétences visées

Compétences techniques : le responsable QSE maîtrise la réglementation et les normes (ISO, MASE, IATF...). Il pilote l'évaluation des risques pour identifier les risques et opportunités, permettant ainsi le déploiement des actions.

Savoir-être: Bon communicant, il est à l'aise dans le relationnel à tous les niveaux. Il sait gérer les priorités et les situations d'urgence. En tant que fonction transverse, il doit savoir faire preuve d'une grande adaptabilité.

Déroulé du cursus

Le bachelor passerelle ingénieur transition écologique de CESI permet en trois ans de préparer votre entrée en cycle ingénieur du Programme Grande École, tout en sécurisant votre parcours par un titre certifié au Répertoire national des certifications professionnelles (RNCP) de niveau 6. La dernière année se déroule en apprentissage. Pendant la formation, vous bénéficiez de modules métiers experts, de projets collaboratifs et d'une préparation en sciences et en anglais.

DIPLÔME

Responsable qualité sécurité environnement, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 6 (codes NSF 344r, 343, 200r), par décision de France compétences du 09/04/2021 publiée au JO du 21/04/2021

ETUDIANT

sur 36 mois

Code WEB : BPI TE (PA)

Public

Toute personne répondant au prérequis

Prérequis

- Etre titulaire d'un bac général ou d'un bac STI2D ou STL

Modalités d'admission

- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement et entretien.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.

Rythme de formation

La formation initiale sous statut étudiant est réalisée en temps plein au campus et est ponctuée d'une période de stages en entreprise.

La troisième année est réalisée en apprentissage sur un rythme moyen de deux semaines par mois en campus et deux semaines en entreprise.

Frais de scolarité

5 500 euros

Prix affiché par an pour les deux premières années ; la troisième année étant en apprentissage.

OBJECTIFS

Acquérir le socle scientifique nécessaire à l'intégration en cycle ingénieur
Comprendre les enjeux QSE et les promouvoir à tous les niveaux
Maîtriser les référentiels et la législation relative à la sécurité et l'environnement afin d'être capable d'en repérer les contraintes et de les faire appliquer dans l'entreprise
Identifier et évaluer les risques et mettre sur pied une politique de prévention adaptée à l'entreprise
Maîtriser les principaux outils QSE et être capable de piloter des chantiers d'amélioration

PÉDAGOGIE

Projets réalisés

Mise en place d'un programme d'audits internes pour améliorer la performance du SMQ
Définition et déploiement d'une nouvelle méthode d'évaluation des risques professionnels adaptée à un secteur d'activité
Mise en place d'un système de recyclage des déchets spécifiques à une catégorie de déchets

Système d'évaluation

Le système d'évaluation est basé sur un contrôle continu. Les étudiants doivent avoir validé toutes leurs unités d'enseignement et obtenu leurs crédits ECTS pour valider leur cursus et obtenir le titre certifiant inscrit au RNCP.

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en campus
- La rédaction d'un mémoire professionnel soutenu lors d'un oral devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise



Obtention d'un titre certifiant enregistré au RNCP
Suivi individualisé durant tout le parcours de formation
Accompagnement personnalisé pour les périodes en entreprise
Double statut : 2 ans sous statut étudiant et un an sous statut apprenti
Classements Eduniversal 2024 des meilleurs bachelors : 3e dans le Top 10 du classement Qualité

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Strasbourg

Rentrée en octobre 2024