

Mastère Spécialisé® Management de la Qualité, la Sécurité, l'Environnement

Pour qui ?

Candidats titulaires d'un bac +5 (Ingénieur, Master M2, titre inscrit au RNCP niveau 1) ou équivalent, et plus.
Dérogation possible sur dossier : nous contacter.

Prérequis

Réussir les épreuves de sélection (motivation, test, entretien).
Trouver une entreprise pour l'alternance

Niveau d'entrée

BAC+5/6

Diplôme obtenu

BAC+6 et plus
Manager des systèmes intégrés QSE (MS),
Mastère spécialisé enregistré au RNCP au niveau I, par arrêté du 11/12/2018 publié au JO du 18/12/2018
habilité MSCGE

Durée

1 an
12 mois

Enseignement

Alternance, Formation continue

Code WEB

MSQSE

Prix

14 500 euros/an

Améliorons la politique QSE de l'entreprise

Le Mastère Spécialisé® Management de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement forme des managers du système de management des entreprises. Il est préparé à diriger la stratégie Qualité, Sécurité et Environnement et piloter l'amélioration continue des systèmes.



Modalités d'admission

La sélection s'appuie sur plusieurs éléments :

- Dépôt du dossier complet auprès de l'école
- Analyse du dossier, vérification des prérequis
- Test et entretien
- Décision de l'admissibilité par la commission de sélection

Présentation

Un accompagnement individualisé

Chaque élève bénéficie d'un double tutorat, en campus par un formateur, en entreprise par son tuteur qui l'accompagne tout au long de sa formation. Grâce à un parcours en alternance, l'élève mastérien acquiert des compétences métiers qui le rendent directement opérationnel.

Une pédagogie de l'alternance

Au-delà des méthodes dites «classiques» dont le fondement est le face-à-face pédagogique entre le professeur et les élèves, CESI École d'Ingénieurs a largement innové en développant des méthodes pédagogiques de type projet. Ces méthodes, particulièrement adaptées à l'alternance, visent à impliquer davantage l'élève mastérien et à le rendre acteur de sa formation (plus responsable et plus autonome).

Les spécificités pédagogiques

- Les cours sont réalisés par des experts de haut niveau, issus du monde l'entreprise ou enseignant de l'école.
- Les contenus de la formation sont mis à jour et actualisés afin d'intégrer les dernières évolutions du domaine et les attentes formulées par les entreprises.



CESI École d'Ingénieurs :
une référence en
pédagogies actives.

Objectifs

- Conseiller la Direction dans sa stratégie QSE
- Définir les objectifs de la politique QSE
- Évaluer la situation de l'entreprise au regard des référentiels et des réglementations
- Organiser la déclinaison des orientations QSE
- Piloter l'évaluation en continu du système QSE
- Assurer le reporting auprès de la Direction

Programme de la formation

Partie théorique

Réglementation SST

Plan de prévention
Analyse risques chimique
Analyse risques incendie
Droit du travail et IRP
Réglementation SST
Réglementation machine
ATEX
TMD

normatif
RSE et Iso 26000
Gouvernance, autres référentiels (EFQM)
Norme ISO 9001
Risk management
Norme ISO 14001
OHSAS 18001 & MASE

Amélioration continue (outils et méthodes)
Audit QSE

projet professionnel pour le conduire vers un emploi durable en fin de cursus.

Management des hommes et des projets

Management
Manager un projet QSE
Agilité

Thèse professionnelle et mission en entreprise

L'élève mastérien rédige une thèse professionnelle qui permet de gérer en profondeur un sujet d'entreprise, choisi par l'élève mastérien et son tuteur d'entreprise, en le traitant avec une méthodologie de démarche scientifique, débouchant sur une mise en application dans l'entreprise. La thèse fait l'objet d'un accompagnement méthodologique. Elle est présentée à l'écrit et soutenue à l'oral.

Réglementation Environnement

Réglementation environnementale (et ICPE)
Étude d'impact
Étude de danger
Gestion des déchets
Gestion des émissions
Urbanisme
PLU
PPA

Évaluation de la conformité

Plans d'expériences
MSP
AMDEC
Évaluation des risques et document unique
Analyse risque électrique
Analyse ergonomique
Gestion des AT/MP : arbre des causes
Indicateurs et tableaux de bord QSE
Analyse environnementale

Stratégie financière

Définition du plan stratégique QSE
Stratégie et gestion budgétaire
Plan de continuité d'activité / vulnérabilité
Assurance du risque et réassurance
Tarification et garanties financières

La mission en entreprise est évaluée par le tuteur d'entreprise en fin de parcours, et fait l'objet de la rédaction d'un rapport d'étonnement écrit, présenté à l'oral et évalué lors de la visite à mi-parcours.

Référentiels normatifs QSE

Démarche combinée QSE
Appréhender le système

Outils d'amélioration de la performance

Manager la communication interne et externe

Pilotage et accompagnement du projet professionnel

Chaque élève mastérien est suivi dans la réflexion de son

Projets réalisés

Mise en place d'une certification MASE et ISO 9001
Amélioration du système de management qualité et environnement, pilotage et déploiement d'un outil de gestion du risque chimique

Système d'évaluation

Pour valider un Mastère Spécialisé® il faut remplir les trois conditions suivantes :

- Suivre les cours et acquérir les Unités d'Enseignement.
- Réaliser une mission en entreprise d'une durée minimum de 6 mois équivalent temps plein et la réussir.
- Réaliser une thèse professionnelle et la valider.

Le diplôme

Manager des systèmes intégrés QSE (MS), Mastère spécialisé enregistré au RNCP au niveau I, par arrêté du 11/12/2018 publié au JO du 18/12/2018

Débouchés à l'issue de la formation

Directeur/Responsable Qualité Sécurité Environnement
Chargé de missions Qualité Sécurité Environnement
Consultant Qualité Sécurité Environnement