

M2 Risques et Environnement - SGE - Management de l'Environnement en Collectivités et Entreprises -FI - Campus GM

SCIENCES, TECHNOLOGIE

Présentation

L'environnement, une réalité du quotidien des collectivités et des entreprises.

Les entreprises ont pris conscience, dès la fin des années 1980, de la nécessité d'adopter une démarche qualité en mettant en place une procédure correspondant à la certification ISO 9001. Plus récemment il est apparu que la gestion globale de l'impact environnemental n'était pas uniquement conjoncturelle mais pouvait apporter de réels profits a l'entreprise en améliorant les relations avec les partenaires (clients-fournisseurs), les administrations, les compagnies d'assurance de même que les actionnaires. MECE a pour finalité professionnelle la démarche ISO 14001 et tout ce qui gravite autour : bilan environnemental, cotation des impacts, mise en place d'un programme de management, mise en conformité réglementaire etc.

Notre expérience nous permet de proposer une spécialité plus complète afin de former des cadres industriels ou des collectivités, généralistes sur les problèmes HSE, mais également en mesure d'aborder, de comprendre et de résoudre les problèmes que leurs employeurs peuvent rencontrer dans les domaines de l'environnement, de la sécurité et de la qualité. Les collectivités sont également impliquées dans des démarches relatives à la gestion de l'environnement qui s'inscrivent dans d'une politique de développement durable. Ces politiques ont plusieurs déclinaisons tels les Plans Climat Energie Territorial (ou PCET), Agenda 21...

OBJECTIFS

- * Orienter développer des et stratégies environnementales pertinentes
- Définir et mettre en oeuvre des programmes intégrant les composantes humaines, techniques et économiques du développement durable
- Mobiliser l'expertise externe en tant que de besoin, sous-traiter des expertises
- Formaliser des calendriers d'action, mettre en oeuvre des planifications et contrôler l'application de ces planifications
- Organiser la concertation et l'échange d'informations entre les différentes parties prenantes
- Identifier, animer et informer des réseaux d'acteurs
- Identifier, évaluer gérer risques environnementaux, expertiser les incidents et accidents, produire des études d'aléas
- Organiser la prévention et la prévision des risques ; évaluer les mesures de prévention et de gestion des crises
- Réaliser des audits de conformité dans le domaine de l'environnement et des audits des pratiques éco citoyennes; capitaliser les connaissances et les bonnes pratiques
- Développer les capacités d'ingénierie des collectivités locales et des entreprises
- Bonne maîtrise de l'anglais

Programme

ORGANISATION

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation



Entreprises ou collectivités ?

Deux parcours sont proposés dans la spécialité MECE : un parcours « entreprises », plus orienté vers les problématiques HSE en entreprises et un parcours « collectivités », qui permet d'aborder les aspects environnementaux sous l'angle spécifique des collectivités locales et territoriales. Ces deux parcours conduisent à une prise de poste de cadre, dans une entreprise ou une collectivité territoriale.

Des enseignements par projets...

Plusieurs UE fonctionnent sous forme de gestion de projet thématique par petits groupes d'étudiants (4-5). Ce type d'enseignement permet aux étudiants d'argumenter/ défendre leurs choix afin de permettre leur validation par l'ensemble du groupe. Ces projets contribuent au renforcement des aspects techniques et à la communication. Des mises en situation préparant aux futures fonctions en milieu professionnel.

Projet professionnel

Un projet professionnalisant étalé sur l'année, également en petits groupes, met les étudiants en situation de résoudre une question que l'équipe pédagogique propose suite à une sollicitation émanant soit d'un partenaire industriel ou d'une collectivité. Les étudiants sont assistés d'un membre de l'équipe pédagogique et/ou du commanditaire qui suit toute l'année l'avancement du projet et s'assure que les choix et propositions sont raisonnables et cohérentes. Les projets se soldent par la rédaction d'un mémoire et font l'objet d'une soutenance orale.

Admission

Droits de scolarité :

Toute inscription à un diplôme national implique le paiement des droits de scolarités fixés annuellement par le ministère, et des frais de formation continue selon le profil. Retrouver tous les tarifs spécifiques au public en formation continue en cliquant ici

Et après?

POURSUITES D'ÉTUDES

Secteurs d'activité

- * Ingénierie R&D
- * BTP Construction
- * Services aux industries
- Informatique Télécoms
- * Métallurgie
- * Energie, eau, gestion des déchets
- * Conseil et gestion des entreprises
- * Expertise, assistance technique
- * Collectivités

Métiers exercés à l'issue du master

- * Ingénieur.e Hygiène Sécurité Environnement
- * Ingénieur.e des collectivités publiques territoriales
- * Ingénieur.e d'études recherche & développement
- * Ingénieur.e chargé.e d'études
- * Ingénieur.e consultant.e des cabinets d'audit

Contacts

Contact administratif

Esther Cohen

0157277900

master.sge@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR Chimie

ECTS

60

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

2/3



Modalité(s) de formation

- Formation continue
- Formation initiale
- Formation en alternance

Lieu de formation

Campus des Grands Moulins

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

3/3