

Outil de management QHSE



Niveau d'étude
Master 1



ECTS
9 crédits



Volume horaire
92h



Période de
l'année
Semestre 2

Présentation

DESCRIPTION

Cette unité d'enseignement offre une approche intégrée de la gestion de la qualité, de l'hygiène, de la sécurité et de l'environnement (QHSE) avec la gestion des risques industriels. Elle permet aux étudiants de comprendre et appliquer les systèmes de gestion QHSE tout en abordant les problématiques de sécurité des risques industriels et de protection de l'environnement dans le milieu professionnel.

Contenu : Introduction aux normes QHSE : ISO 9001 (qualité), ISO 14001 (environnement), et ISO 45001 (sécurité). Mise en œuvre des normes et gestion des impacts. Gestion des risques et sécurité : Compréhension des réglementations sur la sécurité industrielle, évaluation des risques (document unique, arbre des causes, méthode 5 M), gestion des accidents et des entreprises extérieures. Mise en œuvre et suivi des démarches QHSE : Défis de la mise en œuvre des normes, suivi des systèmes QHSE, audit interne et processus de certification ISO. Formation et communication : Sensibilisation à la sécurité et gestion des risques, culture de la sécurité au travail, formation continue du personnel. Protection de l'environnement et sécurité : Synergies entre gestion des risques industriels et protection de l'environnement, analyse des risques environnementaux et leur impact sur la santé des travailleurs.

OBJECTIFS

Maîtriser les normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 et comprendre leur mise en œuvre dans le cadre de la gestion intégrée QHSE. Acquérir une expertise dans l'évaluation et la gestion des risques industriels. Développer une vision globale des enjeux liés à la sécurité et à la protection de l'environnement au sein des organisations. Être capable de piloter des démarches de certification QHSE et de mettre en place des actions de prévention des risques.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Outil de management QHSE	Cours Magistral	52h
Outil de management QHSE	Travaux Dirigés	40h

PRÉ-REQUIS NÉCESSAIRES

Les étudiants doivent avoir une bonne maîtrise des concepts de gestion de la qualité, une connaissance de base des normes ISO, ainsi qu'une compréhension des problématiques QHSE en entreprise. Des connaissances élémentaires en gestion des risques industriels et des principes de la sécurité en milieu professionnel seront également utiles.

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