

Licence professionnelle Sciences technologies, santé mention qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement Parcours Évaluation et gestion des risques pour la santé/sécurité dans les entreprises

Devenir technicien supérieur.

PRÉSENTATION

Publics / conditions d'accès

Prérequis :

- Cette licence s'adresse aux titulaires d'un diplôme de 1er degré de l'enseignement supérieur (DUT, BTS, DEUG, DEUST) des filières scientifiques et techniques.

Les salariés ou demandeurs d'emploi pourront bénéficier de la VAP 85 et /ou d'une VAE ou VES pour rentrer en formation.

Objectifs

Évaluer les risques professionnels
Construire une prévention adaptée en santé sécurité au travail.

Mentions officielles

Intitulé officiel figurant sur le diplôme : Licence professionnelle Sciences technologies, santé mention qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement Parcours Évaluation et gestion des risques pour la santé/sécurité dans les entreprises

Inscrit RNCP : Inscrit

Codes NSF : Santé

Code ROME : Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

PROGRAMME

Organisation

Le volume global de la formation est de 60 ECTS répartis en :
- 6 ECTS sur un projet tuteuré

- 8 ECTS pour le stage pratique
- 44 ECTS pour les cours

Modalités d'évaluation

Avoir acquis les 8 UE du cursus, soutenu et validé le projet tuteuré et, soutenu le mémoire de stage devant un jury.

Description

Cliquez sur l'intitulé d'un enseignement ou sur Centre(s) d'enseignement pour en savoir plus.

<p>6 ECTS</p> <p>Outils en mathématiques et statistiques pour la santé-sécurité au travail et l'environnement</p> <p>HSE118</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Approches institutionnelles, législatives et réglementaires de la sécurité et santé au travail</p> <p>HSE101</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Méthodes d'analyse en hygiène et sécurité</p> <p>HSE102</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Aspects techniques de l'analyse des risques liés au travail</p> <p>HSE103</p>
<p>4 ECTS</p> <p>Aspects organisationnels de l'analyse des risques en entreprise</p> <p>HSE104</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Épidémiologie et évaluation quantitative des risques sanitaires</p> <p>HSE114</p>

Une	Total 6 : ECTS
UE à choisir parmi	

6 ECTS

Prévention des risques
biologiques

HSE110

6 ECTS

Démarche d'estimation des
expositions humaines aux
polluants des milieux de
vie et de travail

HSE111

6 ECTS

Pratique de l'étude des
risques en entreprise

HSE130

Total

2 ECTS

Une

UE à choisir parmi

2 ECTS

Test d'anglais (Bulat
niveau 1)

UA2B12

6 ECTS

Cours de langue et de
culture arabes, parcours
collectif

ARA100

6 ECTS

Parcours d'apprentissage
personnalisé en anglais

ANG200

6 ECTS

Anglais professionnel :
parcours collectif

ANG300

4 ECTS

Projet tuteuré

UAR20B

8 ECTS

Préparation, rédaction et
soutenance du mémoire de
licence

UAR207

Compétences

Évaluation des risques santé/sécurité/environnement

Préparation et interprétation d'une étude épidémiologique

Maîtrise des méthodes d'épidémiologie descriptive, évaluative, les probabilités et statistiques référentielles (échantillonnage, mesure de santé, mesure d'expositions, tests statistiques usuels)

Relations dose-effet

Évaluation quantitative utilisant les méthodes de modélisation des risques et définition de processus de gestion appropriés en lien avec les éventuelles démarches qualité en place dans les organisations

Estimations des expositions et caractérisation des risques

Utilisation des techniques d'animation et de gestion des risques : analyse des motivations, analyse des charges de travail, outils de conduite du changement, animation et dynamique de groupe, diagramme d'Ishikawa, courbe ABC, diagramme Pert etc.

Utilisation de méthodes formalisées pour analyser les processus de travail, les postes et les expositions aux risques et dangers (AMDEC, APR, HAZOP, OPER, Arbres des causes...)

Gestion des risques santé/sécurité/environnement dans une organisation du travail

Connaissance des fonctions d'une entreprise en vue d'une collecte organisée et systématique des données relatives à la gestion des risques et de la psychologie des organisations (relations interpersonnelles, relations fonctionnelles et effets sur les risques)

Application des principes généraux du droit du travail, du droit des contrats et des principes de responsabilité civile et pénale (identification des articles pertinents du code du travail et interprétations de ses dispositions)

Maîtrise des outils de gestion et résolution de problèmes d'organisation (analyse des contraintes économiques, des facteurs humains et des contraintes temporelles d'organisation du travail et de l'activité)

Préparation des programmes d'action et d'intervention et conduite d'une démarche de gestion des risques (choix d'indicateurs de risques liés aux caractéristiques de l'organisation, son activité et ses environnements)

Evaluation des résultats

Prévention des risques santé/sécurité/environnement

Maîtrise des bases techniques d'identification des risques chimiques incluant les incendies et explosions sur le plan organisationnel (Gestion qualité, arbres de défaillances...) et techniques (analyse physico-chimique des combustibles et explosions)

Maîtrise des bases techniques d'identification des risques liés aux énergies physiques et application de leurs cadres réglementaires d'encadrement de leurs utilisations (rayonnement, thermique, électricité, mécanique...)

Maîtrise des bases techniques d'identification des risques biologiques (classification des agents biologiques, métabolisme biologique, analyse des expositions et application des règles de gestion (secteurs bâtimentaires et alimentaires)

Mesure des seuils de danger et vérification de l'application des normes réglementaires

Voir aussi

Les diplômes et les stages préparant aux métiers :

Analyste des risques sanitaires liés aux activités de l'entreprise
Cadre technique chimie et environnement

Intervenant en prévention des risques professionnels
Coordonnateur santé sécurité environnement
Responsable de prévention santé/sécurité et en management environnemental

Les UE, les diplômes et les stages dans les domaines :

Enquête
Hygiène et sécurité
Sécurité sanitaire
Santé publique
Sécurité au travail
Risque physique
Bruit au travail
Comité d'hygiène et sécurité et des conditions de travail
Conditions de travail
Gestion des risques
Gestion des risques du travail
Hygiène
Législation hygiène et sécurité
Politique de santé
Risque chimique
Risque biologique
Médecine du travail
Organisation du travail
Prévention des risques
Biologie
Santé au travail

INFORMATIONS PRATIQUES

Contact

Risque Santé Sécurité (RS2)
2-RDC, 292 rue Saint-Martin
75141 Paris cedex 03
Tel :01 40 27 25 65

Isabelle Corbeau

Voir les sites

securite-sanitaire.cnam.fr/

Voir les dates et horaires, les lieux d'enseignement et les modes d'inscription sur les sites internet des centres régionaux qui proposent cette formation

Diplôme ou certificat

Grand Est
Metz

Apprentissage

Pays de la Loire

Angers

Contrat de professionnalisation

Alternance

Grand Est Apprentissage
Metz

www.cnam-grandest.fr : www.cnam-grandest.fr

Code diplôme/certificat: LP14000A

60 crédits

Niveau d'entrée

Niveau III (bac+2)

Niveau de sortie

Niveau II (bac+3 bac+4)

Responsable national

William DAB

Responsable opérationnel

William DAB

Habilitation

Arrêté du 24 août 2016. Accréditation jusque fin 2018-2019.

