

Licence professionnelle Sciences technologies, santé mention qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement Parcours Evaluation 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

Evaluer 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 Evaluation 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

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 et outils d'analyse en santé, sécurité au travail</p> <p>HSE102</p> |
| <p>6 ECTS</p> <p>Aspects techniques de l'analyse et de l'évaluation 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>Epidémiologie et évaluation quantitative des risques sanitaires</p> <p>HSE114</p> |

| | |
|--------------------|-------------------|
| Une | Total 6 : ECTS |
| UE à choisir parmi | |

Voir toutes les UEFermer

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 et des systèmes de
management SST en
entreprise**

HSE130

Total

2 ECTS

Une

UE à choisir parmi

Voir toutes les UEFermer

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

ANG300

| | |
|--|--------|
| Projet tuteuré | 4 ECTS |
| UAR20B | |
| | 8 ECTS |
| Préparation, rédaction et soutenance du mémoire de licence | |
| UAR207 | |

COMPÉTENCES ET DÉBOUCHÉS

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 :

Hygiène et sécurité
Sécurité sanitaire
Enquête
Hygiène
Risque chimique
Organisation du travail
Conditions de travail
Gestion des risques
Politique de santé
Médecine du travail
Risque biologique
Prévention des risques
Biologie
Risque physique
Bruit 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

Alternance

Auvergne-Rhône-Alpes Professionalisation
Auvergne-Rhône-Alpes

<https://www.cnam-auvergnerhonealpes.fr> : <https://www.cnam-auvergnerhonealpes.fr>

Pays de la Loire Professionalisation
Angers

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.

