

Le parcours Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux a pour objectif de former des spécialistes de tous les aspects scientifiques, technologiques, d'animation et d'encadrement liés à l'évaluation et à la maîtrise des risques.

➤ Métiers visés

Responsable Hygiène Sécurité Environnement, coordonnateur QSSSE, chef de service prévention incendie, officier sapeur-pompier, coordonnateur sécurité protection de la santé, Ingénieur prévention des risques, ergonomiste, inspecteur de salubrité.

➤ Compétences à l'issue de la formation

- Évaluer et maîtriser les risques professionnels, technologiques et environnementaux (PTE)
- Gérer les situations d'urgence et de crise
- Animer et piloter une démarche Qualité, Hygiène, Santé Sécurité Sûreté Environnement (QHSSE)
- Accompagner la direction dans son management QHSSE

➤ Programme

BUT 2 - Semestre 3

Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements • Environnement de travail et analyse de l'activité • Droit de la santé et de la sécurité au travail • Démarche d'évaluation des risques professionnels • Sécurité des installations face au risque d'incendie • Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité • Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires • Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets • Analyse et maîtrise des impacts environnementaux • Communication • Anglais • Projet Personnel et Professionnel

BUT 2 - Semestre 4

Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE • Gestion des coactivités et principaux risques sur chantier • Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion • Introduction au système de management QHSSE • Communication • Anglais • Projet Personnel et Professionnel

BUT 3 - Semestre 5

Enjeux et organisation de l'entreprise • Risques biologiques et risques liés aux rayonnements • Pénibilité et risques professionnels multifactoriels • Impact environnemental des activités anthropiques • Risques naturels • Communication • Anglais • Projet Personnel et Professionnel

BUT 3 - Semestre 6

Gestion de crise • Risques liés au transport • Système de management intégré QHSSE • Outils scientifiques d'aide à la prise de décision • Communication • Anglais • Projet Personnel et Professionnel

➤ Méthodes pédagogiques

L'alternance, avec un rythme de 4 semaines à l'IUT et 4 semaines en entreprise, permet de mettre en pratique en entreprise les connaissances théoriques et les outils acquis au cours de la formation.

📅 Organisation

Durée : 2 ans, de septembre à septembre.

BUT 2 : 21 semaines à l'IUT (640h de cours),

31 semaines en entreprise

BUT 3 : 18 semaines à l'IUT (600h de cours),

34 semaines en entreprise

Lieu : IUT de Lorient - 10 rue Jean Zay - Lorient

Accessibilité : L'UBS accueille les publics en situation de handicap. www.univ-ubs.fr/handicap

🎓 Pré-requis - Admission

BUT 1 validé. Les titulaires d'un BTS ou bac+2 peuvent candidater en 3^e année

Possibilité de bénéficier de la procédure de Validation des Acquis Professionnels pour le public formation continue (salariés, demandeurs d'emploi...). Recrutement sur dossier de candidature. et éventuel entretien.

🎯 Evaluation de la formation

La formation permet l'obtention d'un diplôme d'Etat inscrit au RNCP sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et compétences : contrôle continu sur chacun des 4 semestres

€ Tarif*

Défini par le référentiel des niveaux de prise en charge (NPEC) de France Compétences

* Pris en charge par l'entreprise d'accueil et/ou son OPCO

📞 Contact

IUT de Lorient

iutlo.sfca@listes.univ-ubs.fr

02 97 87 28 19

02 97 87 28 09

👤 Responsable de la formation

Cyril BOUCHON

enseignant à l'IUT de Lorient-Pontivy, responsable alternance de la formation

► cyril.bouchon@univ-ubs.fr

Les enseignements sont assurés par des enseignants et enseignants-chercheurs de l'IUT et par des professionnels de l'entreprise.

