

Bachelor Universitaire de Technologie

# Hygiène, Sécurité, Environnement (HSE)

Le **B.U.T. Hygiène Sécurité Environnement : Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux** forme des spécialistes de la gestion des risques. Capables d'identifier de manière transverse et interdisciplinaire les sources de dangers et les événements non souhaités associés, ils déploient les méthodologies d'analyse et de management des risques dans les domaines de la Santé Sécurité au Travail, de la prévention des risques industriels, des risques d'origine naturelle ou sociétale.

## Descriptif de la formation

• La formation de BUT HSE se présente sous forme d'un **parcours unique Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux**, le diplômé de BUT HSE étant un généraliste de la maîtrise des risques. Compte tenu des compétences à développer pour mener à bien ses missions et activités, la formation est fondamentalement pluridisciplinaire et s'appuie sur :

- **de bonnes connaissances scientifiques et technologiques** pour appréhender correctement les phénomènes physiques, chimiques, biologiques et organisationnels nécessaires à l'identification des dangers et l'évaluation du risque puis choisir les moyens de prévention et protection adéquats en fonction des avancées technologiques et du contexte socio-économique du moment et en tenant compte des enjeux humains, matériels et financiers liés à la possible situation d'accident,

- **une bonne maîtrise des aspects juridiques et une bonne perception de la dimension économique** de la gestion des risques afin de proposer à sa hiérarchie et aux instances compétentes la meilleure démarche à mettre en oeuvre dans le contexte réglementaire de l'entreprise ou l'administration,

- **une bonne prise en compte de la dimension humaine du métier et sur de réelles aptitudes en matière de communication.** Le diplômé du BUT HSE doit être capable de développer des relations professionnelles avec de nombreux publics (chefs d'établissement, cadres, opérateurs, entreprises extérieures, agents de service de l'état, population...) afin de conseiller, convaincre, sensibiliser et former aux thématiques HSE.

Le diplômé du B.U.T HSE exerce ainsi au sein d'entreprises de tous les secteurs et au sein d'administrations. Il peut également travailler au sein de sociétés de conseils, d'organismes de contrôle ou des services publics compétents en prévention des risques et protection des populations.

Les activités professionnelles exercées sont :

- Préventeur HSE - Hygiène Sécurité Environnement au

sein de l'entreprise ou la collectivité

- Animateur HSE dans l'entreprise ou la collectivité

- Cadre intermédiaire chargé de la QHSSE dans l'entreprise ou la collectivité

- Contrôleur.se de sécurité des services prévention de la Sécurité Sociale

- Inspecteur.rice risques professionnels et prévention

- Responsable HSE dans le bâtiment

- Inspecteur.rice mise en conformité (installations, locaux)

- Coordonnateur.rice Sécurité, Protection de la Santé -SPS-

- Chargé.e de mission QSE - Qualité Sécurité Environnement BTP

## Les compétences

Cette formation permet de développer 5 compétences professionnelles :

• **Analyse des risques professionnels technologiques et environnementaux (PTE)**

• **Maîtrise des risques PTE**

• **Urgences et crises**

• **Animation de la démarche**

• **Management QHSSE**

## Admission

Le B.U.T. HSE est une formation ouverte aux lycéens issus des **filières générales ou technologiques** et aux **étudiants en réorientation**. L'admission se fait sur examen du dossier et certains départements complètent le processus de sélection par des entretiens.

Il est en outre possible de préparer le B.U.T. HSE dans le cadre de la formation tout au long de la vie, voire dans le cadre d'un **contrat d'alternance** (apprentissage ou professionnalisation). Le diplôme peut également être obtenu par la validation des acquis de l'expérience (VAE).

