TULLE

iut du Limousin — HYGIÈNE SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT — TULLE

B.U.T. HYGIÈNE, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT

Bac +3

PARCOURS PROPOSÉ À PARTIR DE LA 2ÈME ANNEE :

- **SCIENCE DU DANGER ET MANAGEMENT DES RISQUES PROFESSIONNELS TECHNOLOGIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le B.U.T. HSE forme en trois ans des cadres intermédiaires polyvalents capables :

- De manager les risques en Santé Sécurité au Travail
- De manager les risques pour les installations
- De manager les risques pour les populations
- De manager les risques pour l'environnement
- De maîtriser les situations d'urgence et de crise que ce soit en tant qu'acteur interne dans l'entreprise ou l'organisation ou en tant que membre d'une administration compétente
- D'animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité et Environnement (QHSSE) et d'accompagner leur direction dans leur management QHSSE que ce soit en tant qu'acteur interne dans l'entreprise ou l'organisation ou en tant que membre d'organismes de conseil et/ou de contrôle.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Le B.U.T. est un diplôme construit sur **une approche par compétences**. Grâce à ce processus d'apprentissage, l'étudiant sera formé à la fois par une **pédagogie par projets, des mises en situation professionnelle** pour l'aider à cerner la diversité des métiers, et par un ensemble de cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques pour lui offrir les supports théoriques et pratiques indispensables à son épanouissement futur.

Le volume horaire réparti sur les trois années est de **2600h**, dont **600h consacrées aux projets.**

Au moins 50% des heures sont consacrées aux enseignements pratiques et aux mises en situation professionnelle.

Les enseignements sont dispensés sous la forme de : **cours magistraux** (CM) - promotion complète, **travaux dirigés** (TD) - groupe de 26 étudiants, **travaux pratiques** (TP) - groupe de 13 étudiants.

L'obtention du B.U.T. se fait selon les exigences de certification. L'évaluation est basée sur le contrôle continu des connaissances. Celui-ci repose sur plusieurs épreuves pendant la formation.

26 SEMAINES DE STAGES [en France ou à l'étranger]

Deux stages en entreprise sont à réaliser : 12 semaines au semestre 4 et 14 semaines sur la dernière année.

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS (exemples métiers)

- **Métiers de la sécurité industrielle :**
  - » Chargé de prévention des risques naturels et technologiques
  - » Inspecteur dans un organisme de certification, d'accréditation ou de contrôle (médecine du travail, inspection du travail, VERITAS, SOCOTEC, NORISKO, APAVE, AFAQ…)
  - » Cadre intermédiaire santé/sécurité
  - » Coordonnateur sécurité et protection de la santé (CSPS) dans les secteurs du BTP
- **Métiers de l'environnement :**
  - » Cadre intermédiaire de contrôle et d'analyse dans les installations de traitement des déchets, de l'air, de l'eau et des sols
  - » Cadre intermédiaire chargé de la mise en œuvre et/ou du respect de la norme environnementale ISO14001
  - » Cadre intermédiaire chargé des dossiers d'ICPE (Installation Classée pour la Protection de l'Environnement)
- **Métiers de la sécurité civile :**
  - » Officier de sapeur-pompier professionnel civil ou militaire (après concours)
  - » Chef d'équipe de sécurité incendie dans un établissement recevant du public (ERP)

PUBLIC

- Être détenteur d'un **bac général** ou **technologique** (STI2D, STL, ST2S, STAV) ou d'un titre admis en dispense (DAEU…)
- **VAE, VAPP, reprise d'études**
- **Réorientation :** modalités sur demande au secrétariat

CONDITIONS D'ADMISSION

- Candidature sur Parcoursup
- Sélection sur dossier

COMPÉTENCES ATTENDUES

Avoir une curiosité scientifique, technologique et expérimentale.

ALTERNANCE

Une partie du cursus pourra se faire en alternance à partir du B.U.T. 2 et/ou du B.U.T. 3 dans le cadre d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage.

L'alternance c'est la possibilité de se former, d'acquérir un diplôme de l'enseignement supérieur tout en bénéficiant d'une expérience professionnelle et d'une rémunération.

INDICATEURS

Taux de satisfaction des étudiants : 91%

CONTACT

DÉPARTEMENT HYGIENE SECURITE & ENVIRONNEMENT

Campus de Tulle
5 rue du 9 Juin 1944
19000 TULLE

Tél : 05 55 20 59 71

Courriel : iut-hsetulle@unilim.fr

+ d'informations sur

www.iut.unilim.fr

POURSUITE D'ÉTUDES

La poursuite d'études après le B.U.T. n'est pas de droit. Les établissements d'accueil opèrent donc une sélection des candidats sur dossier et/ou concours, et/ou entretien.

- **Écoles d'ingénieurs en sécurité ou environnement en formation initiale ou en alternance :** ENSIL-ENSCI, École des mines, Polytech Grenoble, ENSIM, CESI…
- **Universités :** Masters Professionnels, Masters recherche

COMPÉTENCES

Le titulaire du B.U.T. HSE devra acquérir les compétences suivantes :

- Evaluer les risques professionnels, technologiques et environnementaux (PTE)
- Prévenir les risques Professionnels, Technologiques et Environnementaux (PTE)
- Répondre aux situations d'urgence et de crise
- Animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement (QHSSE)
- Accompagner la direction dans son management Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement (QHSSE)

ENSEIGNEMENTS

- **Méthodes et outils appliqués à la gestion de risques :** expression, communication, anglais, informatique, gestion de projets, évaluations des risques professionnels et des risques environnementaux, bilan carbone, normes QSE
- **Aspects juridiques et économiques** : approche économique des entreprises, droit du travail, droit de la santé, droit de l'environnement, responsabilité civile, pénale et administrative
- **Sciences et technologies** : biologie, chimie, thermodynamique, thermochimie, mécanique, éléctricité, ergonomie, psychologie au travail

PROJETS (exemples)

Mise en pratique, par un ou plusieurs étudiants, des concepts enseignés, approfondissement d'un sujet et développement d'aptitudes en travail collaboratif autour d'une problématique professionnelle à résoudre.

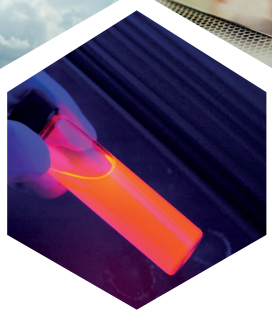
- Evaluer les risques d'une situation de travail simple
- Proposer un plan d'actions pour améliorer une sitution de travail
- Concevoir et défendre un plan de gestion des déchets
- Analyser la politique HSE d'une entreprise vis-à-vis d'un référentiel QHSSE
- Conduire la démarche d'analyse et de maitrise des risques dans une installation classée pour la protection de l'environnement (ICPE)
- Préparer un audit sur un système de management intégré QHSSE

STAGES (exemples)

- Refonte de la procédure d'accueil HSE dans l'Entreprise.
- Audit de conformité Réglementation ADR (transport routier de matières dangereuses)
- Evaluation des risques par une méthode prenant en compte les aspects Techniques, Humains et Organisationnels (THO)
- Mise à jour du document unique d'évaluation des risques professionnels
- Mise en place d'un protocole de suivi de la gestion des déchets
- Elaboration d'un Plan Communal de Sauvegarde
- Séquestration du CO_2 par carbonatation minérale
- Evaluation du risque chimique

LA VIE DU DÉPARTEMENT

L'association des étudiants du site de Tulle organise des activités sportives (rugby, canoë, foot, handball, volley-ball…) et culturelles (théâtre, cinéma, conférences…) : https://asso.unilim.fr/association-etudiants-iut-tulle/



LE DIPLÔME DES iut

BUT CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Université de Limoges

Conception : Service Communication IUT du Limousin | Document non contractuel | Rentrée 2024