BUT spécialité hygiène-sécurité-environnement parcours science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux

BUT HSE (2e et 3e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 2102978F — Mise à jour : 23 avril 2026

Organisme responsable : **UNIVERSITE BRETAGNE SUD - SFPA**

Présentation de la formation

Objectifs

Evaluer les risques professionnels, technologiques et environnementaux

- En utilisant de manière pertinente la réglementation et les autres référentiels appropriés
- En adaptant sa démarche d'évaluation au contexte
- En identifiant les dangers inhérents à la situation, leurs sources et leurs cibles
- En employant des méthodes qualitatives et quantitatives (mesures, observations, entretiens) d'analyse des risques judicieusement choisies
- En jugeant de l'acceptabilité des risques dans le contexte donné

Prévenir les risques professionnels, technologiques et environnementaux

- En élaborant des mesures de prévention en lien avec l'évaluation des risques
- En utilisant de manière pertinente la réglementation, les normes et les procédures HSE appropriées
- En tenant compte des aspects Techniques, Humains et Organisationnels (THO)
- En planifiant des mesures de prévention et de protection des risques PTE adaptées dans le cadre d'une démarche d'amélioration continue
- En mettant en oeuvre judicieusement le plan d'actions défini

Répondre aux situations d'urgence et de crise

- En appréhendant l'organisation territoriale des dispositifs d'intervention en cas d'accident
- En appliquant de manière pertinente la réglementation appropriée
- En tenant compte des aspects THO appropriés et des capacités de résilience des organisations
- En communiquant de manière adaptée avec les différents acteurs
- En assurant l'intégrité des personnes, des biens, de l'environnement et des informations vitales

Animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement (QHSSE)

- En s'adaptant à la situation de communication, y compris dans un contexte international
- En promouvant la culture QHSSE
- En s'appuyant sur des réseaux professionnels et des équipes pluridisciplinaires
- En utilisant de manière appropriée les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication
- En mettant en œuvre la méthodologie et les outils propres à la conduite de projets

- En encourageant une démarche participative et la cohésion de groupe

Accompagner la direction dans son management QHSSE
Se servir du numérique
Exploiter les données à des fins d'analyse
S'exprimer et communiquer à l'écrit et à l'oral
Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

Programme

Le B.U.T. se déroule sur 3 ans / 6 semestres (180 crédits ECTS)
La formation s'articule autour de :

- Travaux pratiques – groupe de 13 étudiants
- Travaux dirigés - groupe de 26 étudiants
- Cours magistraux - promotion entière

À partir de la 2 année de formation, les étudiants font le choix entre un cursus en

- Formation classique avec des stages en milieu professionnel en France ou à l'étranger
- Formation en alternance. Ils alternent alors périodes en cours à l'IUT et périodes d'apprentissage en entreprise

Une formation professionnalisante
Avec une pédagogie axée sur les compétences, les enseignements pratiques et les mises en situation professionnelle représentent 50% des heures de formation.

- 600 heures consacrées à des projets
- 22 à 26 semaines de stage
- 25% des intervenants en cours issus des entreprises
- Visites d'entreprises et d'installations industrielles, conférences métiers, rencontres avec les entreprises et les diplômés

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Bac général, pro ou techno, BP	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

BUT spécialité hygiène-sécurité-environnement parcours science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux
Code RNCP : 35406

Métiers associés

F1204 — Qualité Sécurité Environnement et protection santé du BTP
H1302 — Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels
K2306 — Supervision d'exploitation éco-industrielle
H1303 — Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1792100S	Présentiel	Lorient	01/09/2025	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #2102978F