

BUT Hygiène sécurité environnement

Parcours : Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux

Depuis la rentrée 2022-2023, les DUT seront intégralement remplacés par les BUT.

LA FICHE PRÉSENTÉE CONCERNE L'ANNÉE 2023-2024

CONSULTER LES FICHES FORMATIONS DE LA RENTRÉE 2024-2025 :

- [BUT Hygiène sécurité environnement parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux](#)
- [BUT Hygiène sécurité environnement parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux - Alternance](#)

- **Domaine** : Sciences, technologies, santé
- **Type de formation** : Bachelor Universitaire de Technologie
- **Localisation** : Charleville-Mézières
- **Faculté, Ecole, Institut,...** : IUT Reims - Châlons - Charleville
- **Public concerné** : Formation initiale
- **Niveau à l'entrée en formation** : niveau IV (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)
- **Niveau à la sortie de la formation** : niveau II (licence ou maîtrise universitaire)

- **Niveau à la sortie de la formation** : BAC+3
- **ECTS** : 180
- **Durée** : 3 ans
- **Lieu de formation** : Charleville-Mézières
- **RNCP** : 35406

Présentation

Objectif de formation

Dans les activités de production comme de service, dans la vie professionnelle comme personnelle, l'Homme est régulièrement exposé à des situations ou des activités susceptibles de générer un risque. L'individu au travail, la population, les installations comme les écosystèmes étant autant de cibles potentielles, les enjeux en termes de préservation de la santé et protection de l'environnement sont forts et répondent aux préoccupations citoyennes et sociétales actuelles. Le B.U.T. HSE : Science du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux forme en 3 ans des spécialistes de la gestion des risques.



Résultats attendus de la formation

L'étudiant en B.U.T. HSE développera 5 grandes compétences lui permettant d'analyser et maîtriser les risques professionnels, technologiques et environnementaux, de répondre aux situations d'urgence et de crise, d'animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement (QHSSE) et d'aider au pilotage en accompagnant la direction dans son management QHSSE.

Compte tenu des compétences à développer pour mener à bien ses missions et activités, l'étudiant aura acquis à la fin de son cursus :

- 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 afin de choisir les moyens de prévention et protection adéquats en fonction des avancées technologiques et du contexte socio-économique du moment tout 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 œuvre 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 B.U.T. HSE sera 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.

Niveau à la sortie de la formation

niveau II (licence ou maîtrise universitaire)

Contenu de la formation

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. 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.

Organisation pédagogique

Modalités de l'alternance

L'alternance est proposée et fortement conseillée dès la deuxième année.

Rythme de la formation

Le B.U.T. HSE se prépare en 6 semestres à travers des ressources et des mises en situation professionnelles permettant de former des techniciens supérieurs capables d'appréhender de façon transverse et interdisciplinaire les différents aspects du domaine HSE.

La démarche d'évaluation et de maîtrise des risques en est la ligne directrice. Les cours sont dispensés pour leur grande majorité en travaux pratiques (groupes de moins de 13 étudiants) dans 7 laboratoires dédié et équipés de matériel pédagogique récents.

Une partie des enseignements sont réalisés par des vacataires professionnels du domaine permettant d'assurer une adéquation entre la formation des étudiants et les attentes du monde professionnel. Il est également possible de réaliser un semestre au Canada au CEGEP de Jonquière.

Le département propose une spécialité locale sur la prévention des risques et sûreté nucléaire

[Maquette du BUT Hygiène, sécurité, environnement - Alternance](#)

[Maquette du BUT Hygiène, sécurité, environnement - Formation Initiale](#)

Stages et projets tuteurés

40% des enseignements sont sous formes de SAE, Situation d'Apprentissage et d'Evaluation (mises en situations professionnelles). Il y a 24 semaines de stage sur les 3 années.

Calendrier universitaire



[Lien vers la page présentant toutes les dates du calendrier universitaire](#)

Admission

Niveau à l'entrée en formation

niveau IV (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

Niveau à l'entrée en formation obligatoire

oui

Modalités d'admission

▪ Pour entrer en 1ère année de BUT :

Les modalités relatives à l'admission en 1ère année de BUT sont disponibles sur ce lien :

<http://www.univ-reims.fr/parcoursup-urca>

▪ Pour entrer en BUT 2 ou 3 :

Les modalités relatives à l'admission en 2ème ou 3ème année de BUT sont disponibles sur le lien suivant : <http://www.univ-reims.fr/admission-but2-3>

▪ Vous êtes de nationalité étrangère :

Les modalités relatives à l'admission des étudiants étrangers sont disponibles sur le lien suivant : <http://www.univ-reims.fr/etudiants-internationaux>

Pour plus d'informations, vous pouvez également envoyer un e-mail à : etudiants.etrangers@univ-reims.fr

Calendrier d'inscription

[Lien vers la page présentant les dates d'inscriptions administratives](#)

Adresse d'inscription

2 avenue Robert Schuman

Conditions spécifiques et prérequis

Prérequis obligatoires :

Pour le BUT1: être titulaire d'un baccalauréat ou équivalent.

Pour le BUT2 : être titulaire de 60 crédits ECTS.

Pour le BUT3 : être titulaire de 120 crédits ECTS.

Prérequis recommandés :

Baccalauréat scientifique général ou technologique, ou titre admis en équivalence ou en dispense après examen du dossier de l'étudiant.

Options recommandées : Mathématiques, Sciences de la Vie et de la Terre, Physique Chimie, Écologie

Formation continue et apprentissage

Objectif général de la formation

Certification

Organisme de formation

Université de Reims Champagne-Ardenne (SIRET : 19511296600799)

Action de formation



Code de public visé : 00000

Poursuite d'études

La formation BUT HSE permet un accès à la poursuite d'études vers les niveaux de certification I (master et école d'ingénieurs).

Débouchés

Métiers visés :

- Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel
- Technicien en Hygiène, Sécurité, Environnement industriel
- Animateur en sécurité du travail
- Technicien en environnement, sécurité et conditions de travail
- Technicien en prévention des risques industriels- Sécurité civile et secours
- Sapeur-pompier
- Pompier industriel
- Technicien de la prévention et de lutte contre les sinistres- Sécurité et protection santé du BTP
- Animateur de sécurité du BTP
- Coordonnateur Sécurité, Protection de la Santé du BTP -Intervention en milieux et produits nocifs
- Sapeur-pompier de cellule d'intervention chimique et radiologique
- Technicien en dépollution Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique (NRBC)
- Technicien en risques technologiques- Contrôle et inspection des affaires sociales
- Inspecteur du travail et de l'emploi -Supervision d'exploitation éco-industrielle - Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle.

Infos pratiques

Restauration

Restaurants Universitaires CROUS

Hébergement

Résidences Universitaires CROUS

Transport

Transports en commun

Pour en savoir plus sur l'orientation et l'insertion professionnelle :

- [Mission Orientation du Service d'Accompagnement des Etudiants \(SAE\)](#)

Pour tout renseignement sur la scolarité :

- [Coordonnées des scolarités de l'URCA](#)

Pour tout renseignement sur la formation continue et l'insertion professionnelle :

- [La formation continue](#)
- [L'insertion professionnelle](#)
- [La Validation des acquis](#)

Vous avez de l'expérience et/ou un parcours de formation à valoriser ? Des procédures de validation des acquis sont possibles pour vous permettre d'accéder à la formation ou pour valider le diplôme. Pour plus d'informations, vous pouvez envoyer un e-mail à : vae@univ-reims.fr

Pour en savoir plus sur les relations internationales à l'Université :

- [Direction des Relations Extérieures et du Développement International \(DREDI\)](#)
- [Partir à l'étranger](#)

Lien vers les associations étudiantes :

- [Associations étudiantes](#)



Sous réserve de modifications et d'ouverture

Contact

Coordonnées de l'organisme

- IUT Reims Chalons Charleville
Chemin des rouliers - CS 30012 51687 Reims Cedex 2
- [0326913002](tel:0326913002)
- iut.scolarite-rcc@univ-reims.fr
- <https://www.iut-rcc.fr/>

Accueil

- Coordonnées du secrétariat
Département HSE - IUT RCC 08000 Charleville-Mézières
- [03 24 59 75 42](tel:0324597542)
- iut.secretariat-hse@univ-reims.fr

Référent pédagogique - Monsieur Romain PEDEN

- Responsable de la formation
- romain.peden@univ-reims.fr

Diplôme national

Sous réserve de modifications et d'ouverture

