2027-2033
Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T)
BUT

BUT Hygiène, sécurité, environnement (HSE)

Former des cadres intermédiaires dotés de solides connaissances scientifiques, techniques, juridiques et communicationnelles nécessaires à la gestion des risques professionnels, technologiques et environnementaux au sein d'une organisation.

Admission

Au delà des critères académiques, une attention particulière est portée à la motivation et au projet du candidat.

Capacité d'accueil en 1ère année : 56

Parcours de formation

1 parcours unique dans le domaine suivant :

Sciences du danger et management des risques professionnels, technologiques et environnementaux

Alternance

2e et 3e années exclusivement en alternance

Durée du contrat: 24 mois

Rythme d'alternance: 2 semaines en entreprise, 2 semaines en formation soit 63 semaines en entreprise et 38 semaine à l'IUT sur un

Lieu de la formation

- IUT Lumière Lyon 2

Public

Niveau(x) de recrutement

- BAC
- BAC+2

Durée de la formation

3 ans

Discipline(s)

- Mention/diplôme

Responsable(s) de la formation

Laurent VINCENT- Chef de département HSE
Sylvianne ORSAT- Directrice des études
Stéphane DENIS - Responsable du partenariat entreprises BUT HSE

Mail :iuthse@univ-lyon2.fr
Tél : 04 78 77 44 96
Horaires du secrétariat :
Lundi, Mardi et Jeudi :7h45-12h15/ 13h-16h30
Mercredi:7h45-12h15/ 13h-16h30
(en télétravail - joignable par tél

rythme 2/3 semaines en entreprise – 2 semaines à l'IUT (hors été)

_____

Type de contrat: contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation

_____

Job datingorganisé à l'IUT pour accompagner les étudiants dans leur recherche d'entreprise

Présentation

Nos diplômés HSE nous ont laissé leur avissur la plateforme **Custplace**.

Le BUT HSE (Hygiène, Sécurité, Environnement) de l'IUT Lumière Lyon 2 est proposé exclusivement en alternance en 2e et 3e années.

Les professionnels formés dans ce BUT sont des spécialistes chargés notamment d'organiser et d'assurer la sécurité dans les entreprises ; d'assurer la formation du personnel dans le domaine de la sécurité ; de conduire touteactionde prévention contre les risques professionnels.

Les compétences à développer sont articulées autour des trois dimensions de l' activité professionnelle :

- La connaissance scientifique et technologique qui permet d'analyser et de prévenir les phénomènes de risques pour l'homme et son environnement : chimie, mathématiques, biologie, mécanique des fluides, résistance des matériaux…
- La connaissance réglementaire et juridique qui précise comment la société définit et souhaite contrôler ces phénomènes : droit du travail, responsabilité civile et pénale, droit de l'environnement…
- La connaissance en sciences humaines qui permet de comprendre comment l'homme, seul et en groupe, perçoit les contraintes HSE, comment il réagit aux enjeux HSE et comment il est possible d'expliquer et de convaincre afin de développer des plans d'action opérationnels : ergonomie, physiologie humaine, SST, introduction et évaluation des risques professionnels…

Les objectifs de la formation :

Former des cadres intermédiaires dotés de solides connaissances scientifiques, techniques, juridiques et communicationnelles nécessaires à la gestion des risques professionnels, technologiques et environnementaux au sein d'une organisation, ou à des activités de conseil ou de contrôle sur ces sujets.

ou mail)
Vendredi : 7h45-12h15

Rythme

La spécificité de l'IUT Lumière réside dans la formule du 1+2 :
Il s'agit d'une alternance progressive et préparée.

- La première année de formation permet d'acquérir des connaissances et de réfléchir à son projet professionnel.Cette adéquation qualitative entre les compétences, les atouts de l'apprenti et les missions proposées par l'entreprise est testée durant le stage de 7 semaines. C'est un véritable essai mutuel entre l'entreprise et l'apprenti.
- L'alternance n'est effective qu'en deuxième et troisième années de formation au moment où la formation permet de tenir un véritable poste et d'offrir de réelles compétences à l'entreprise. Les étudiants sont salariés durant 24 mois, en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

Rythme d'alternance :
2 semaines en formation et 2 semaines en entreprise soit 63semaines en entreprise et 38semaines à l'IUT,sur un rythme 2/3 semaines en entreprise – 2 semaines à l'IUT (hors été).

L'accompagnement dans la recherche d'un contrat

À l'issue de sa formation, le diplômé sera en mesure de :
• Identifier, évaluer et maîtriser les risques.
• Appliquer la réglementation HSE française et européenne.
• Mettre en oeuvre des méthodes de prévention et de protection appropriées.
• Améliorer la santé et sécurité au travail.
• Sensibiliser les personnels face aux problématiques HSE.
• Organiser la sécurité incendie d'un site.
• Élaborer et mettre en oeuvre des plans de gestion de crise.

[media;video;URL=[id-image]121067[/id-image]
#LOCAL=0#EXTENSION=#TITRE_VIDEO_EXT=Zoom sur le BUT HSEmedia;
video]

Découvrez différents profils d'étudiants à travers notre série vidéo "1 min 1 étudiant en BUT HSE"sur la page LinkedIn HSE

Les + de la formation

Durée de la formation : 3 ans soit 2327 heures de formation dont les heures de SAÉ - Stage :1reannée - Alternance: 2e et 3e années

Candidature

Modalités de candidature

Les candidats doivent obligatoirement postuler via le site ParcourSup.

Pour connaître le calendrier de recrutement et les modalités, consultez notre page "Candidater en BUT "

Et après ?

Niveau de sortie

- Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T)

Activités visées / compétences attestées

- Analyser et maîtriser les risques professionnels, technologiques et environnementaux.
- Répondre aux situations d'urgence et de crise.
- Animer la démarche Qualité Hygiène Santé Sécurité Environnement.
- Accompagner la direction dans son management Qualité Hygiène Santé

d'alternance :
L'équipe du partenariat entreprises, disponible quotidiennement, cultive un réseau d'entreprises étendusur toute la région Rhône-Alpes afin de favoriser l'insertion professionnelle des étudiants. Pour accompagner les étudiants de 1re année de BUT à trouver un stage et un contrat d'alternance, un job dating**"Le Forum entreprises"**est organisé à l'IUT Lumière au mois de mars. Durant une semaine, les entreprises partenaires de l'IUT viennent recruter leur futur collaborateur parmi les étudiants de 1re année, en fonction de leur projet et de leur profil. Les étudiants qui ne trouvent pas d'entreprise d'accueildurant le job dating bénéficient par la suite d'un accompagnement individuel.

Le suivi en alternance :
Durant les deux années d'alternance, les étudiants sont accompagnés par un tuteur entreprise et par un enseignant de l'IUT. Ensemble, ils fixent les objectifs tout au long du parcours professionnel de l'étudiant et l'évaluent, à l'occasion de 4 rencontres annuelles.

Exemples de missions en alternance :

- *Identifier, analyser et prévenir des risques liés aux activités humaines.*
-

Sécurité Environnement.

Mémoire :

En fin de 3e année de BUT, l'étudiant doit réaliser un mémoire et une soutenance :

- Le mémoire permet de terminer la formation sur un document de qualité, vitrine du sérieux et du professionnalisme de chaque étudiant.
- La soutenance, devant un jury composé de 3 personnes, est le moment de revenir sur les missions importantes effectuées en entreprise.

SAÉ :

Les Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAÉ) sont composées de projets qui ont pour objectif de mettre progressivement les étudiants en situation professionnelle. Elles permettent la mise en pratique des ressources enseignées en cours sous différentes formes et l'acquisition de compétences métier.
Ces projets sont réalisés en grande autonomie, mais restent encadrés par une équipe pédagogique.

Exemples de SAÉ en BUT HSE :
-En santé & sécurité au travail : proposer un plan d'action pour améliorer une situation de travail, concevoir un document unique d'évaluation des risques professionnels.
- En sécurité des installations et des populations : vérifier la conformité d'un Établissement Recevant du Public (ERP), élaborer un plan d'urgence pour une Installation Classée Pour l'Environnement (ICPE), concevoir un scénario de gestion de crise.
- En environnement : préparer un stand pour un forum environnement, élaborer un plan de gestion des déchets, des rejets et/ou des ressources.

Analyser les accidents du travail.

•

Réaliser et mettre à jour le Document Unique.

•

Réaliser des consignes de sécurité.

•

Inciter à l'économie et au recyclage (air, eau, déchets).

•

Maîtriser le risque chimique.

•

Participer aux démarches de certification et d'audit ISO45001 et ISO14001.

•

Organiser des campagnes de métrologie d'ambiance (mesure de bruit…).

•

Sensibiliser et former les personnels aux problématiques HSE.

•

Vérifier et améliorer la conformité des installations.



SAE 2.01 - Analyse des risques environnementaux dans une perspective de transition environnementale



SAE 2.02 - Maîtriser les risques dans le cadre d'une situation de travail simple

Secteur(s) d'activités ou types d'emploi accessibles

Il se développe, dans les entreprises et les administrations, une demande de plus en plus forte en collaborateurs polyvalents et qualifiés dans le but de répondre à la nécessité de maîtriser l'impact de l'activité humaine en termes de santé, de sécurité et d'environnement.

La formation Hygiène Sécurité Environnement répond aux besoins des :

- Industries (métallurgie, plasturgie, électricité, chimie, travaux publics et bâtiment)
- Organismes de contrôle ou des administrations (SDIS, services techniques et de prévention des différentes collectivités territoriales, etc.)
- Sociétés d'ingénierie, d'étude et de conseil

Les titulaires du BUT HSE peuvent exercer le métier de :

- Coordinateursanté, sécurité au travail
- Conseiller en environnement
- Officier Sapeur-Pompier (après passage du concours)
- Préventeur
- Responsable QHSE
- Responsable service sécurité