

Diplôme
d'université

Qualité, Sécurité, Environnement



2024-2025

université
de **BORDEAUX**

Description

Depuis sa création en 2016, ce Diplôme d'Université s'inscrit dans la démarche d'amélioration continue des entreprises dans les domaines de la qualité, de la sécurité et de l'environnement. Il constitue une partie intégrante du Master mention chimie, parcours « qualité, sécurité, environnement » et regroupe des stagiaires de formation continue et des étudiants de formation initiale.

Objectifs

Il s'agit de former des professionnels capables de concevoir et gérer un système de management intégré de la qualité, de la sécurité et de l'environnement participant ainsi à l'amélioration de la performance globale de l'organisme. Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les différents systèmes d'organisation (management de la Qualité) et de participer à l'amélioration des processus.

Atouts

- › Innovation > amélioration continue de la performance globale de l'entreprise
- › Possibilité d'obtenir la Certification auditeur interne IRCA 9001 v2015
- › Formation réalisée par des enseignants-chercheurs et des professionnels
- › Ouverture à tous les secteurs d'activité
- › Accessible en alternance/éligible CPF
- › Qualité dans les laboratoires
- › En lien avec les enjeux de développement durable

Compétences visées

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- › Concevoir et gérer un système de management intégré des systèmes QSE (qualité, sécurité, environnement)
- › Élaborer et mettre en service les outils et méthodes spécifiques à son domaine d'activité
- › Réaliser un audit interne et une analyse de risques
- › Mettre en œuvre une démarche de certification, selon les référentiels les plus utilisés, notamment ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et 50001.
- › Maîtriser l'approche validation de méthodes sur le plan organisationnel (ISO 17025) : mise en place d'un système de gestion de la qualité et de la norme principale pour les laboratoires d'essai.

Carte d'identité de la formation

Volume horaire

209 h

Durée

- › Enseignement : réparti sur 4 mois de septembre à décembre du mercredi après-midi au vendredi après-midi. Les évaluations se déroulent en janv.
- › Stage optionnel : 6 mois max. de janv. à août.

Rythme

2,5 jours par semaine

Programme

Le contenu central du DU aborde les systèmes de management en lien avec le développement durable.

3 thématiques « phare » sont abordées :

- › La partie « qualité » ISO 9001 : l'organisation générale de l'entreprise, le management, la planification, la gestion des ressources humaines, l'amélioration continue
- › La partie « sécurité » ISO 45001 : système de management intégrant la santé et la sécurité au travail avec l'évaluation des risques professionnels
- › La partie « environnement » ISO 14001 : l'entreprise évalue ses impacts environnementaux les plus importants et met en œuvre des moyens pour maîtriser l'ensemble de ces impacts

Il est articulé autour de 6 modules :

- › Module 1 : Organisation, fonctionnement et management en entreprise
- › Module 2 : Management environnemental
- › Module 3 : Management des systèmes QSE
- › Module 4 : Gestion de laboratoire et

outils d'amélioration des systèmes QHSE

- › Module 5 : Projet tutoré
- › Module 6 : Stage optionnel : 6 mois max.

Modalités pédagogiques

- › Une équipe pédagogique constituée d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur et notamment des entreprises suivantes : EFS Aquitaine
- › Enseignements majoritairement en présentiel, projets tutorés intégrés, stage de mise en pratique en entreprise (facultatif).
- › Formation mixte regroupant des stagiaires de formation continue et des étudiants de formation initiale du Master mention chimie, parcours « qualité, sécurité, environnement »
- › Salles d'enseignement équipée de vidéoprojecteurs et accessibles aux personnes à mobilité réduite
- › Supports pédagogiques : documents numériques

Modalités d'évaluation des résultats

Contrôle continu, examen final et soutenance du mémoire sur le projet tutoré devant un jury. Le DU est obtenu en cas de moyenne égale ou supérieure à 10/20 sur l'ensemble des 5 notes obtenues.

Niveau de formation

Diplôme universitaire, certification créée et habilitée par une université. Il sanctionne un parcours de formation spécifique, créé pour répondre à des besoins territoriaux.

Lieu

Pour les enseignements en présentiel : Campus Peixotto, à Talence.

Perspectives

Les poursuites d'études ne sont pas envisagées à l'issue de ce DU. Les diplômés peuvent occuper les fonctions suivantes : Coordinateur QSE, Assistant QSE, Chargé de mission QSE, Animateur QSE.

Après quelques années d'expériences et en fonction de leur profil, ils pourront également évoluer vers des fonctions de direction : Responsable QHSE, Responsable développement durable, Cadre technique du contrôle qualité, Cadre technique d'hygiène et sécurité.

Ils intègrent différents secteurs d'activité : les industries chimique, pharmaceutique et cosmétique, aéronautique et agroalimentaire, les bureaux d'ingénierie et de conseil en environnement, la santé, les collectivités territoriales, les organismes publics...

Équipe

- › **CHIROLD P.**, consultant QSE, formateur IRCA et maître de conférences associé université de Bordeaux
- › **SONNEMAN G.**, professeur des universités, analyse du cycle de vie
- › **VELLUTINI L.**, professeur des universités, responsable pédagogique
- › Une dizaine de professionnels du domaine QSE



Conditions d'admission

Public visé

Professionnels - techniciens, cadres, salariés, jeunes diplômés et demandeurs d'emploi - voulant approfondir leurs connaissances ou se reconverter dans les systèmes de management.

Pré-requis

Avoir soit un diplôme de niveau Bac +2 et une expérience professionnelle d'au moins trois ans ; soit une licence, un master ou un diplôme d'ingénieur, accompagné d'une première expérience professionnelle.

Financement

Frais de formation : 3 430 €

Droits de scolarité : 170 €



Candidater

Jusqu'au 26 juillet 2024

Sélection sur la base du dossier et d'un entretien de motivation.

Dépôt des candidatures en ligne sur la plateforme apoflux :

<https://apoflux-du.u-bordeaux.fr/etudiant>.

Nous contacter avant par téléphone

au +33 (0)5 40 00 84 69 - +33 (0)5 40 00 84 65

ou par mail : formation.continue.st@u-bordeaux.fr.

Contact

› Responsable pédagogique

Luc Vellutini - Professeur des Universités

luc.vellutini@u-bordeaux.fr

› Renseignements et inscription

formation.continue.st@u-bordeaux.fr

+33 (0)5 40 00 84 69

+33 (0)5 40 00 84 65

Service Formation continue

du collège Sciences et technologies de l'université de Bordeaux

351 cours de la Libération – 33405 Talence CEDEX

En savoir +

sciences-et-technologies.u-bordeaux.fr/formation-tout-au-long-de-la-vie



universitedebordeaux



université de Bordeaux

Collège
Sciences et / université
technologies de BORDEAUX