

Licence Professionnelle - Gestion et Maintenance des installations énergétiques

université
de BORDEAUX

Code : 25022770

LIEU DE FORMATION

Collège Sciences et Technologies
351 cours de la Libération

Tram B > arrêt Peixotto ou Béthanie
bus 8 > arrêt Béthanie
bus 10 et 21 > arrêt Peixotto
33400 TALENCE

Durée :

CONTACT

Formation :
Ihar Tsekhanovich
Responsable de formation
licences.ufphys@u-bordeaux.fr

[TÉLÉCHARGER LA FICHE
AU FORMAT CSV](#)

Démantèlement, dépollution et gestion de déchets sensibles

La LPRO D2GDS (mention Gestion & Maintenance des Installations Énergétiques) a pour objectif de former les futurs chargés.ees d'affaires et chef.fes de projets dans le domaine de la déconstruction de sites dits sensibles : centrales nucléaires, usines chimiques, bâtiments amiantés, etc.

Pour permettre de répondre aux besoins multiples et exigeants, le contenu de la licence s'articule autour de cinq thématiques fortes :

la radioprotection

les méthodes de déconstruction
la dépollution des sites et des sols

le désamiantage (habilitation sous-section 3)

la gestion de déchets sensibles

Y figurent également : prévention et gestion des risques industriels, gestion de projet, management et anglais technique, ainsi que les stages en entreprise.

Insertion

Métiers accessibles

Codes ROME:

H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement - HSE- industriels

I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs

K2306 - Supervision d'exploitation éco industrielle

F1204 - Sécurité et protection santé du BTP

Secteurs d'activité

Secteurs d'activités

Industrie
Installation et maintenance
Services à la personne et à la collectivité
Construction, bâtiment et travaux publics

Contenus

Compétences à acquérir

Compétences à acquérir :

Connaître et maîtriser les notions élémentaires en Physique Nucléaire et Chimie et leurs applications pour la dosimétrie, la radioprotection et la gestion des déchets sensibles.

Maîtrise des connaissances de base dans les méthodes de déconstruction et de démantèlement : connaître les méthodes d'élaboration de scénarios de démantèlement et de déconstruction, les étapes des interventions.

Etre capable d'identifier les déchets sensibles et leurs dangers pour l'environnement et l'homme ; assimiler le fonctionnement de la gestion des déchets sensibles à leur traitement ou conditionnement ; connaître le contexte réglementaire dans les domaines du désamiantage, dépollution chimique et radioactive.

Maîtriser les notions et le vocabulaire technique de base, en Français comme en Anglais, des métiers du démantèlement et de la dépollution, et être en mesure de communiquer avec des techniciens spécialisés dans le cadre de la conduite d'une affaire.

Être initié aux méthodes d'animation (les techniques d'expression et de communication et savoir les mettre en œuvre) et de pilotage des actions transverses : gestion de projet et conduite de chantier (manager les ressources techniques d'un projet, planification des activités), analyse de risque, management de la qualité.

Construire son projet personnel et professionnel et, entre autres, connaître les techniques de recherche d'emploi.