



LP

LICENCE PROFESSIONNELLE

PRODUCTION INDUSTRIELLE

**MAÎTRISE DES
RISQUES INDUSTRIELS
ET ENVIRONNEMENTAUX**



PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

Objectifs pédagogiques :

- ➔ acquérir les connaissances théoriques et pratiques dans le domaine de la prévention des risques technologiques et industriels ; la protection des hommes, des infrastructures et biens de l'entreprise,
- ➔ acquérir les savoirs en vue de prévoir et contrôler les risques environnementaux et sanitaires,
- ➔ acquérir les moyens de veiller au développement durable,
- ➔ acquérir les connaissances utiles à la maîtrise de la mise en œuvre des processus d'amélioration des politiques de qualité.

Objectifs professionnels:

- ➔ former des cadres techniques intermédiaires capables de fournir une prestation globale de diagnostic, d'analyse et de conseil dans la maîtrise des risques industriels (risques chimiques,

biologiques, d'explosion, dus aux phénomènes électromagnétiques) et environnementaux (risques de pollution liés aux déchets industriels) dans les industries, tant au niveau des infrastructures que des personnels.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Accessible après un bac + 2, la licence se déroule en un an, soit deux semestres. Chaque semestre comporte un certain nombre d'UE (unités d'enseignement) totalisant une «valeur» de 30 crédits ECTS.

La pédagogie s'appuie sur :

- ➔ Des enseignements théoriques et pratiques (enseignants, chercheurs, professionnels)
- ➔ Des projets tutorés, projet personnel et professionnel, visites d'entreprises, de terrain,
- ➔ Un contrôle continu et une assiduité obligatoire
- ➔ Une expérience professionnelle (stage)

DÉBOUCHÉS ET MÉTIERS

- **Animateur HSE futur responsable HSE :** mise en place de l'ensemble du système de management des risques industriels et environnementaux en entreprises.
- **Auditeur, formateur :** mise en place des systèmes de management des différentes normes (OHSAS 18001, ISO 14001...) dans les entreprises spécialisées dans ces domaines.
- **Inspecteur des Installations Classées :** il est en charge de la surveillance des établissements qui présentent un risque d'agression chronique ou d'accident pour l'environnement.
- **Inspecteur du travail :** il est en charge de faire respecter le droit au travail dans les différents domaines tels que : l'Hygiène et la Sécurité, contrat de travail ...
- **Coordinateur sécurité, protection de la santé :** il analyse les risques d'accidents professionnels sur les chantiers du BTP, il définit et met en place les moyens, outils et équipements de prévention et de protection de la santé des intervenants selon la réglementation.

Ces professionnels devront aussi maîtriser la mise en œuvre des processus, méthodes et outils du suivi, de l'amélioration des politiques de qualité et/ou de qualité/sécurité/environnement (OHSAS 18 001, MASE, HSE, etc.).

CANDIDATURE

Accessible après :
DUT, BTS, L2 scientifiques et VAP (Validation des Acquis Professionnels)
Conditions de sélection
Admission sur dossier

CONTACT

Secrétariat du département Génie Biologique

Tél. : 03 82 82 06 11 Courriel : iutty-gb-contact@univ-lorraine.fr

Responsables de la Licence Professionnelle **MRIE** : **FRALONARDO Michel & SINDT Michèle**

Courriel : michel.fralonardo@univ-lorraine.fr • michele.sindt@univ-lorraine.fr

