

# Licence Professionnelle Métiers de l'Industrie : Gestion de la Production Industrielle – Mention Technologies et Management en Métrologie et Qualité

IUT Nancy-Brabois  
 Département QLIO  
 6, Rue du Colonel Clarenthal  
 54300 LUNEVILLE

Tél: 03.72.74.94.50  
 iutnb-qlio-secretariat@univ-lorraine.fr



Cette LP forme des cadres intermédiaires exerçant des métiers liés à la maîtrise de la métrologie, la maîtrise de la performance (Lean Six Sigma – certification Green Belt) et au management qualité, pour répondre aux besoins des entreprises de tous secteurs d'activité en soutien d'équipes existantes ou en appui à la création de services.

## COMPÉTENCES :

- Animer un projet d'amélioration continue de type Lean Six Sigma (certification Green Belt compétences et pratique);
- Assurer la gestion métrologique des équipements et le contrôle des produits
- Accompagner une entreprise dans le suivi et/ou la certification ISO
- Participer à l'amélioration des systèmes qualité et Hygiène Sécurité et Environnement

## MODALITÉS D'ÉTUDES :

- Formation initiale  
16 semaines de stages et 5 semaines de projet tuteuré
- **Alternance** (contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage)  
33 semaines en entreprise et 4 semaines de projet tuteuré
- Préparation certification Green Belt

52%\*  
insertion  
professionnelle  
à 6 mois

88%\*  
insertion  
professionnelle  
à 18 mois



\*Taux d'insertion suivant la promo 2016-2017

## VOTRE FUTUR METIER :

- technicien amélioration continue
- animateur de projet Lean Six Sigma
- technicien qualité process
- technicien contrôle qualité,
- assistant ingénieur métrologie qualité
- ...

## ET APRES ?

Secteurs d'activité diversifiés :





## Quel Programme ?



### Formation scientifique et humaine (126h)

- Outils Statistiques
- Communication et management
- Anglais
- Conduite de projet : application à une démarche Lean 6 sigma

### Outils d'amélioration et maîtrise de la performance (146h)

- Outils qualité et d'analyse de la performance
- Système de management de la qualité
- Métrologie dimensionnelle et spécification produits

### Pilotage Lean & outils complémentaires (178h)

- Métrologie thermique /électrique et certification
- Contrôle produits
- Hygiène, Sécurité, Environnement
- Outils statistiques avancés
- Outils du Lean Manufacturing
- Suivi de Projet Lean Six Sigma : Etudes de cas

### Stage en entreprise (16 semaines)

- France ou étranger



## ◆ ORGANISATION DE LA FORMATION

### Contrat de professionnalisation ou d'apprentissage :

450 h de formation, 150 h de projet tuteuré,  
33 semaines en entreprise

### Formation initiale :

450 h de formation, 150 h de projet tuteuré,  
16 semaines de stage en entreprise

Projets tuteurés avec mise en situation professionnelle

## ◆ ADMISSION ET INSCRIPTION

### En formation initiale et en alternance

ouverte aux titulaires d'un BAC+2 sur dossier

Inscription sur e-candidat (26 places)

Pour l'alternance Ne pas attendre la rentrée

✉ [iutnb-qlio-secretariat@univ-lorraine.fr](mailto:iutnb-qlio-secretariat@univ-lorraine.fr)

### En formation continue

ouverte aux salariés, aux demandeurs d'emploi. Possibilité de validation d'acquis

