

LICENCE PROFESSIONNELLE en STRUCTURES METALLIQUES

Option : Conduite et Gestion de
Chantiers Industriels



En partenariat avec la Faculté des Sciences Appliquées
et le Lycée Henri Darras de Liévin

Objectifs professionnels

L'objectif de cette licence est la formation de professionnels ayant une bonne connaissance de tous les corps de métiers impliqués dans le domaine des structures métalliques travaillant en collaboration avec le bureau d'études pour assurer le lien entre ce dernier et le chantier industriel. Ils interviennent dans toutes les phases liées à la réalisation du projet, de l'intention du maître d'ouvrage jusqu'à la conduite et la gestion du chantier, en passant par la programmation, les études et la conception, ainsi que le respect du cahier des charges.

Les métiers visés

Ce professionnel travaille pour les sociétés d'ingénierie et de contrôle technique, les bureaux d'études, les entreprises de chaudronnerie, tuyauterie, serrurerie ainsi que pour les maîtres d'œuvre et d'ouvrages spécialisés dans ces domaines.

Publics concernés

- ▣ Titulaires d'un DUT/BTS des secteurs de la Mécanique et du Génie Mécanique, d'un DEUST Sciences et Technologies ou d'une Licence 2 Scientifique validée.
- ▣ Titulaires d'un BTS Réalisations d'Ouvrages Chaudronnés ou Constructions Métalliques
- ▣ Sinon, demander la Validation des Acquis de l'Expérience.

Structure de la formation

La formation est constituée de 7 Unités d'Enseignement et 140 heures de projets tutorés, soit un volume horaire global de 550 heures de formation complété de 16 semaines de stages en entreprise. 40 % des cours sont assurés par des intervenants professionnels

Finalité

La LICENCE PROFESSIONNELLE est un diplôme national homologué de niveau II à finalité professionnelle

Les Unités d'Enseignement

U.E.0 Harmonisation des niveaux (60 h)

- Selon les besoins décelés (adaptation)

U.E.1 Le monde de l'entreprise (90h – 5 ECTS)

- Droit, économie, gestion
- Communication
- Langues
- Management

U.E.2 Technologie (100h – 10 ECTS)

- Métallurgie
- Mise en forme
- Soudage
- Assemblage
- Traitement de surfaces

U.E.3 Codes et règlements (60 h – 5 ECTS)

- Codes et règlements appliqués aux réalisations métalliques sur chantiers

U.E.4 Organisation / Méthodes (100 h – 10 ECTS)

- Organisation et méthodes de chantiers

U.E.5 Projets tutorés (140 h – 10 ECTS)

- Elaboration d'une analyse – Synthèse – Autonomie – Rapport de soutenance

U.E.6 Stage en entreprise (16 semaines – 20 ECTS)

RENSEIGNEMENTS – INSCRIPTIONS

La demande des dossiers de candidatures se fait par Internet du 20/02/08 au 09/06/08 :

<http://www.iutbethune.org>

✉ INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (Mme BLOUIN)

1230, rue de l'Université – BP. 819 – 62408 BETHUNE Cédex

☎ 03.21.63.23.19 – 📠 03.21.68.49.57 - mel : mclaire.blouin@univ-artois.fr