



Licence professionnelle en alternance

Technicien métrologue*

LP12101A
60 ECTS

Prérequis
Bac +2

Durée
1 an

Localisation
Vesoul

Modalités
Alternance

- ⊕ Nous pouvons vous aider à trouver une entreprise !

Handicap :

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (à étudier avec la mission handicap du centre)

*Intitulé exact :

Métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité parcours Technicien métrologue

Après un an de formation en alternance, vous deviendrez un-e véritable **spécialiste de la métrologie**, capable de gérer les processus de mesure et contrôle, intégrer l'activité métrologique dans une démarche qualité, animer une équipe technique en charge de projets industriels ...

Publics / conditions d'accès

La licence professionnelle en alternance est **accessible après un Bac+2** spécialisé dans un domaine scientifique ou technique (ex. les DUT MP, GM, GE, GT, BTS CIRA, CRSA, CPRP, Electrotechnique, MS, L2 SI ...).
L'accès au diplôme peut également se faire par le dispositif de validation d'acquis du Cnam.

La sélection se fait sur **dossier et entretien** :

- ⊕ Un jury de sélection évalue l'adéquation des compétences et des connaissances du candidat avec les prérequis nécessaires ainsi que l'adéquation du projet du candidat avec les objectifs de la licence,

Deux critères président la sélection des candidat(e)s :

- ⊕ Disposer d'un diplôme de niveau minimal **Bac+2**,
- ⊕ Argumenter un **projet professionnel** précis.

Méthodes et moyens

Profitez d'un environnement propice à votre épanouissement personnel et professionnel en intégrant une **formation de terrain**, ancrée dans la réalité professionnelle d'aujourd'hui et de demain.

Les **enseignements théoriques**, couplés à des mises en application en **travaux pratiques** sur des outils métiers permettront une professionnalisation rapide.

Conditions de **délivrance** du diplôme

- ⌚ Tout candidat sélectionné doit valider le diplôme dans un délai maximum de 2 années universitaires consécutives.
- ⌚ Moyenne générale de 10/20 à l'ensemble des modules. Valider l'expérience professionnelle à travers un résultat supérieur ou égal à 10/20 aux projet et mémoire d'activité.

Présentation du **parcours**

Le parcours théorique s'articule autour de 3 axes :

- ⌚ **Connaissances transverses** : Connaissances légales et réglementaires, qualité et normalisation, anglais général et technique, communication
- ⌚ **Connaissances scientifiques** : Mathématiques et informatique appliqués à l'instrumentation et la métrologie (statistiques et bases de données), incertitudes de mesures, capteurs
- ⌚ **Cœur de métiers : Métrologie** appliquée aux domaines mécaniques, électriques et optiques (dimensions, débit, acoustique, thermométrie, signal, rayonnement, chimie et biologie)

Les débouchés

- ⌚ **Insertion emploi** Métrologie, contrôle qualité, instrumentation
- ⌚ **Poursuite d'études** Ingénieur en instrumentation

Les avantages de l'alternance

Apprendre sur le terrain, décrocher son diplôme en étant rémunéré-e comme salarié-e reconnu-e en entreprise, être accompagné-e dans son projet professionnel : ce sont les avantages à signer un **contrat d'apprentissage** ou de **professionnalisation** !

Dispositif gagnant-gagnant, l'alternance permet un **équilibre entre formation théorique et mise en pratique** en entreprise.

- ⌚ Formation gratuite et rémunérée
- ⌚ Expérience professionnelle
- ⌚ Suivi tout au long de votre projet : Tuteur académique et tuteur entreprise



Infos **pratiques**

Début de la formation :
Octobre 2022

Durée :
Une année, en alternance sur 15 semaines
3 semaines entreprise/ 1 semaine formation

Lieu de formation :
Lycée Edouard Belin
18 Rue Edouard Belin à Vesoul

- ⌚ **Hébergement possible !**

Dossier de candidature à télécharger :
cnam-bourgognefranchecomte.fr
ou sur demande



Centre Cnam de Vesoul

Rue des Ursulines
Place du Trau
70 000 VESOUL

Tél : 09 74 13 46 09

Une question ? Contactez-nous !
Greta CFA Haute-Saône NFC
Audrey DRICOT 06 78 90 24 29

bfc_licence-metrologue@lecnam.net

Lycée Edouard Belin

18 Rue Edouard Belin
70 000 VESOUL