

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

**CQPM**

Certificat de  
Qualification Paritaire  
de la Métallurgie



Caen et Cherbourg



Reconnu par l'Etat. Eligible  
Pro A et au CPF. Inscrit au  
Répertoire national des  
certifications professionnelles.

## Prérequis

Être majeur et apte physiquement. Personnels avec expérience du chantier et/ou ayant des bases en métallurgie chaudronnerie ou tuyauterie industrielle.

## Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

Diagnostic et préconisation de la performance des processus : BDC 0118

- Effectuer une revue de contrat d'un projet de construction d'ensembles tuyautés, chaudronnés soudés et définir les moyens
- Préparer la fabrication d'une pièce ou d'un ensemble de chaudronnerie ou de tuyauterie,
- Détailler chaque opération et définir les instructions de travail à partir du déroulé opératoire de production,
- Assurer le suivi en atelier de la production et les contrôles des éléments réalisés,
- Elaborer la maquette numérique d'un produit en 3D,
- Réaliser un dessin d'ensemble avec sa nomenclature,
- Réaliser des dessins de définition avec leurs cotations,
- Constituer un dossier d'études industrielles ;
- Exploiter et analyser la documentation technique,
- Dialoguer et communiquer avec toutes les parties prenantes de l'étude.

# Préparateur chaudronnerie - tuyauterie

Chaudronnerie, Tuyauterie, Soudure



10 à 12 mois



En alternance sur 1 an

## Le métier

Le (la) préparateur en tuyauterie / chaudronnerie est amené à travailler en bureau d'études ou sur chantier, et ceci, sur des travaux neufs, des modifications d'installations et des opérations de réparation ou de maintenance. A partir de dossiers techniques de définitions, des procédures et des spécifications, il prépare le dossier de fabrication d'éléments destinés aux raccords d'équipements industriels de circulation de fluides généralement sous pression. Il assure la planification, le suivi en atelier de la production et le support techniques auprès des équipes et du client.

Pôle formation  
Grand Ouest Normandie  
02.31.46.77.11

[entreprises@fibn.fr](mailto:entreprises@fibn.fr)  
[www.formation-industries-bn.fr](http://www.formation-industries-bn.fr)

AFPI certifiée

**Qualiopi**  
processus certifié



## Modalités pédagogiques

### Méthodes pédagogiques :

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

### Moyens pédagogiques :

- Supports pédagogiques classiques et numériques.
- Accès à une plateforme d'e-learning.

### Public :

- Salariés dans le cadre de la formation continue.
- Salariés souhaitant valider leurs compétences par une démarche de certification.
- Jeunes diplômés.

### Date :

- Consulter le calendrier.

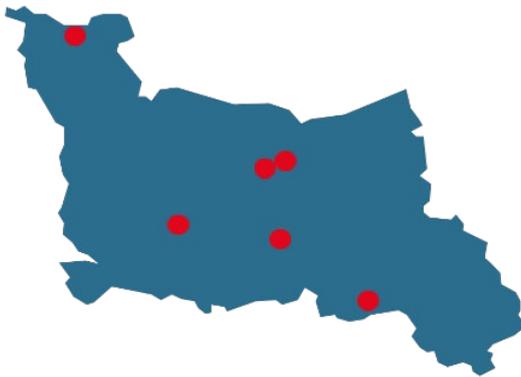
### Nombre de stagiaires :

- Entre 8 et 12 personnes.

## Tarif et financement

Devis sur demande.

## Contacts



**CALVADOS : 02.31.46.77.11**  
Bretteville-sur-Odon – Caen –  
Vire Normandie



**MANCHE : 02.33.54.55.06**  
Cherbourg-en-Cotentin



**ORNE : 02.33.65.37.64**  
Damigny/Alençon – Pointel

## Établissements handi-accueillants

## Programme

- Compétences transverses (calcul d'atelier, QSHE, expression écrite et orale)
- CAO / DAO, AUTOCAD
- Règlementation (DMOS, CODAP, CODETI, DESP...)
- Dossier techniques, lecture - contrôle, relevé et prises de côtes – gestion de projet
- Étude de cas en chaudronnerie / Tuyauterie
- Accompagnement individualisé au CQPM

## Nos domaines de formation

- Qualité, Sécurité, Environnement
- Techniques industrielles, Maintenance
- Usinage, Outillage
- Organisation & performance industrielle
- Management, Ressources Humaines
- Chaudronnerie, Tuyauterie, Soudure
- Formations réglementaires