

UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

CQPM

Certificat de
Qualification Paritaire
de la Métallurgie



Caen, Alençon, Cherbourg,
Vire, Pointel



Attestation de fin de formation

Prérequis

Les candidats doivent savoir lire, écrire et disposer d'une dextérité manuelle.

Objectifs de la formation

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

En matière de contrôle :

- Mettre en place une gamme de contrôle et choisir le(s) moyen(s) le(s) plus adéquat(s) en fonction des spécialisations dimensionnelles et géométriques à contrôler
- Définir, à partir des normes, un mode opératoire pour l'étalonnage et la vérification des instruments de métrologie les plus courants

En matière de métrologie

- Utiliser les moyens d'étalonnage de base en métrologie dimensionnelle
- Présenter un résultat de mesurage en tenant compte des incertitudes
- Utiliser un outil informatique de gestion d'instruments de mesure

Contrôleur en Métrologie Dimensionnelle

Organisation et performance industrielle



36 jours (252 heures)



En alternance sur 6-8 mois

Présentation

Le contrôleur dimensionnel est chargé de vérifier la conformité géométrique des pièces à différents stades de leur fabrication.

Les résultats de ces mesures sont essentiels pour garantir la conformité des pièces.

Selon les pièces, il réalise des mesures manuelles grâce à des outils comme le pied à coulisse ou la machine à mesurer tridimensionnelle, ou des mesures programmées par ordinateur à l'aide d'un logiciel dédié.

Pôle formation UIMM
Grand Ouest Normandie
02.31.46.77.11

entreprises@fibn.fr
www.formation-industries-bn.fr

AFPI certifiée





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.
- Jeunes diplômés.
- Demandeurs d'emploi sous certaines conditions.

Date :

- Consulter le calendrier.

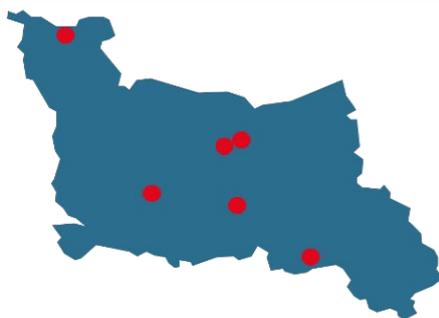
Nombre de stagiaires :

- 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

- Communication orale
- Qualité
- Calculs professionnels
- Technologie générale et professionnelle
- Lecture de plans
- Contrôle dimensionnel
- Etalonnage d'instruments de mesure
- Gamme de contrôle et d'étalonnage
- Instruments de mesure
- Statistiques

Nos domaines de formation

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