

## Public et prérequis

Tout public

- Savoir lire, écrire, compter et disposer d'une première expérience en milieu industriel.
- Une bonne acuité visuelle est recommandée.

## Contenu de la formation

**Modules d'enseignements professionnels :**

- Dessin lecture de plans
- Traçage
- Technologie du métier (métallurgie, soudage, débit, formage, finitions)

**Modules transversaux :**

- Sécurité au sein d'un atelier ou chantier
- Prévention des risques
- Sensibilisation aux principes de développement durable

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

*A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :*

- Préparer une intervention avec sécurisation du poste de travail
- Procéder à des relevés techniques sur un sous-ensemble chaudronné
- Réaliser les pièces primaires d'éléments de chaudronnerie (débit, mise en forme, préparation de bords...)
- Assembler les éléments d'un sous-ensemble par pointage
- Remplacer une pièce constitutive soudée (meulage, pointage, soudage)
- Assembler ou pré-assembler un ou plusieurs sous-ensemble (assemblage mécanique, réglage)
- Proposer des solutions techniques et de mise en oeuvre
- Contrôler la conformité d'une réalisation
- Rendre compte de son activité
- Ranger et maintenir en état son environnement de travail

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

*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.

CODE RNCP  
**36870**

CENTRES DE FORMATION  
**CAEN, CHERBOURG**

DURÉE DE LA FORMATION  
**12 mois / 65 jours**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + Pôle formation

**UIMM Grand**

**Ouest Normandie**

- 600 jeunes et 2000 stagiaires formés par an
- 500 entreprises partenaires

- Près de 88 % d'insertion professionnelle
- Plus de 87 % de réussite aux examens

- 4 centres de pointe
- Des plateaux techniques modernes et professionnels

- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat