









# SOUDEUR(EUSE) CODE ROME H2913

#### Tes activités

Tu travailleras en grande partie dans le secteur de l'industrie. En tant que spécialiste de la chauffe et du montage d'éléments métalliques, tu es capable d'assembler tous types de pièces en métal : tuyaux, baignoires, tôle, chariot de supermarchés, pont, pièces automobiles, navales...Sur un chantier ou en atelier, tu es chargé(e) de déterminer les procédés à mettre en place pour souder différents types de pièces. Tu te bases sur un cahier des charges qui te permets de définir les montages à réaliser et les procédés et contrôles à appliquer. Il existe différentes techniques de soudure : TIG, MIG/MAG ou laser... Mais il existe aussi des procédés de soudage sur machines automatisées. Selon le chantier ou l'atelier tu peux être amené(e) à travailler avec d'autres professionnels : chaudronnier(ère)s, macanicien(ne)s, tuyauteur(euse)s... avec lesquels tu dois coordonner ton travail pour réaliser ton projet.

## Les compétences attendues

- ▶ Bien connaître les différents types de métaux et matériaux,
- ▶ Faire preuve de responsabilité et savoir travailler et/ ou gérer une équipe,
- Connaître et appliquer les règles de sécurité (port d'équipement de protection, préparation et vérification du poste de soudure...),
- Savoir rédiger des compte-rendu, et lire un cahier des charges,
- Connaître la spécificité des différents matériaux.

#### Ce métier est pour toi si

- ▶ Tu as une bonne condition physique et une bonne vue (demande de la précision),
- ▶ Tu fais preuve d'une forte capacité de concentration, de minutie et d'une bonne habileté manuelle,
- ▶ Tu sais travailler en autonomie et as une capacité à travailler dans le bruit.













## **SOUDEUR(EUSE)**CODE ROME H2913





## Tes évolutions possibles

Après quelques années d'expériences, tu pourras envisager de nouvelles perspectives d'évolution en te spécialisant dans une industrie particulière : aéronautique, pétrolière, nucléaire... mais tu pourras aussi évoluer sur des postes tels que chef(fe) d'équipe ou chef(fe) d'atelier.

## Les avantages et les inconvénients du métier

#### **AVANTAGES**

- Un métier avec des missions variées, peu de routine
- Travail manuel passionnant
- ▲ Forte demande sur le marché du travail

#### **INCONVÉNIENTS**

- Conditions de travail souvent pénibles : station debout prolongée, large amplitude horaire
- ▼ Travail potentiellement dangereux
- Métiers et techniques qui évoluent et nécessitent une veille ou des formations régulières aux nouvelles techniques

#### Les entreprises qui recrutent un(e) soudeur(euse)



Ton métier te permet de postuler dans des secteurs très variés : bâtiment, construction navale, armée, évènementiel, spectacle, art, maintenance, aéronautique, chimie, pétrochimie, agriculture, BTP, automobile, sidérurgie...

## Salaire\*

▶ 2 000 € brut mensuel moyen

Niveau d'études

► CAP à Bac (Niveau 3 à 4) Impact environnemental



\*NB : Les informations fournies dans ce document sont susceptibles d'évoluer. Elles dépendent de facteurs variables tels que l'expérience acquise, les caractéristiques de l'établissement concerné ainsi que d'autres éléments contextuels qui peuvent influencer les données.



Retrouvez les fiches des Fabuleux métiers sur le site **20000emplois.fr** 





