

**CARTOGRAPHIE GROUPE**

Groupe de famille : Travaux

Famille : Services à l'industrie/  
Métallurgie

**EXIGENCES DE L'EMPLOI**

NIVEAU DE FORMATION SOUHAITE

-

**THEMES DE FORMATION**

-

**EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE  
SOUHAITEE**

-

**ENVIRONNEMENT DU POSTE  
INTERNES**

Chef d'atelier - Chef de chantier - Chef  
d'équipe - Ensemble des  
collaborateurs de son périmètre

**EXTERNES**

-

**FINALITÉ**

Réaliser ou réparer des pièces chaudronnées en atelier ou sur site dans le respect de la qualité, sécurité et délais.

A partir de plans ou d'existants, mettre en forme des pièces neuves ou transformer des pièces usées, déformées ou cassées à partir de tôles, de profilés, de tubes, en atelier et/ou sur chantier.

**MISSIONS**

**SOUS LA RESPONSABILITE DU CHEF D'ATELIER/ CHEF DE  
CHANTIER/ CHEF D'ÉQUIPE :**

**Organisation du travail**

- Recevoir les consignes des opérations à réaliser.
- Prendre connaissance du dossier technique.
- Vérifier l'adéquation du matériel, des matériaux et de l'outillage aux opérations à réaliser.
- Assurer le rangement et le nettoyage du poste de travail.
- Entretien de l'outillage et les matériels mis à sa disposition.

**Qualité, santé, sécurité et environnement**

- Prendre connaissance et appliquer les procédures, règles et mesures de prévention sécurité et environnementales (port des EPI, tri des déchets ...).
- Remonter les informations (anomalie, bonne pratique,...) et les dysfonctionnements ou situations dangereuses (incident/accident).

**Activités opérationnelles**

- Réaliser des pièces en mesurant, traçant, découpant, formant, assemblant, soudant des tôles des tubes et des profilés.
- Utiliser des machines-outils pour réparer les pièces ou en fabriquer de nouvelles (cisailleuse, plieuse, rouleuse...).



# CHAUDRONNIER (H/F)

## COMPETENCES PRINCIPALES ATTENDUES DANS L'EMPLOI



COMPETENCES TECHNIQUES	NIVEAU MOYEN ATTENDU*
Connaître le système et des normes QSSE	2
Connaître le traçage en développé	3
Connaître les différents matériaux	2
Connaître les différents métaux et bases de la métallurgie	3
Connaître les matériels et outillages à utiliser	3
Connaître les normes et spécifications en matière de construction	2
Contrôler la qualité et la conformité des livrables et/ou des pièces	3
Définir des cotes fonctionnelles	2
Effectuer des plans d'ensemble ou des plans de détails	2
Interpréter un plan géométrique et / ou isométrique	3
Mettre au point un assemblage (soudure, pointage, colle, rivet, agrafes...)	3
Préparer des gabarits	3
Réaliser des opérations de découpage (cisailage, laser, poinçonnage, chalumeau, scillage...)	2
Réaliser des opérations de formage (cintrage, pliage, roulage)	2
Réaliser des opérations de redressage	3
Reporter les côtes sur le matériau	3
Utiliser des outils à main	2

COMPETENCES COMPORTEMENTALES	NIVEAU MOYEN ATTENDU*
Avoir le sens de l'écoute et du relationnel	3
Faire preuve d'adaptation	2
Faire preuve de rigueur	3
Travailler en équipe	3

\* **Echelle de mesure** : 1 = Notion / 2 = Applications simples / 3 = Maîtrise / 4 = Expertise