



- ➔ Tu acceptes un emploi à 50 km de ton domicile ?
- ➔ Tu es prêt(e) à travailler chez toi, dans le train ou en avion ?
- ➔ Tu penses changer d'emploi plusieurs fois dans ta carrière ?
- ➔ Tu souhaites passer les frontières et travailler à l'étranger ?



Oui ? Non ?

[www.MonEcoleMonMetier.cfwb.be](http://www.MonEcoleMonMetier.cfwb.be)

En partenariat avec  
W-B E, le CPEONS, le SEGEC, la FELSI, le SFMQ,  
ACTIRIS et le FOREM.

## MON ÉCOLE, MON MÉTIER

Tu aimes jouer avec le feu ?

Choisis le métier de

**SOUDEUR·EUSE  
CORDON D'ANGLE**



Résistant-e  
Précis-e  
Organisé-e  
Autonome

**Les aptitudes**

- Connaître les caractéristiques des différents matériaux
- Lire un plan contenant des instructions d'exécution
- Tracer, découper, plier, cintrer, meuler, tarauder des tôles ou des profils en métal
- Assembler les pièces préparées
- Identifier le procédé de soudage selon le travail à réaliser
- Entretien son outillage
- Respecter les normes de sécurité

### Les activités

Le soudeur/la soudeuse réalise et répare diverses pièces en trois dimensions telles que des escaliers, des rampes, des garde-corps, des cuves, etc. Il/elle est indispensable dans de nombreux secteurs industriels fabriquant des ensembles mécaniques (machines, véhicules) et métalliques (chaudronnerie, construction métallique) mais aussi dans la construction navale ou aéronautique. Son travail consiste à transformer des tôles ou des profils en pièces 3D à partir des instructions données sur un plan. Il/elle prépare tout d'abord les pièces à assembler : il/elle trace, découpe et plie. Ensuite, il/elle assemble les différentes parties en utilisant la technique appropriée (soudage, rivetage, etc.). Il/elle travaille généralement en atelier ou sur chantier, debout ou dans une position adaptée au travail à effectuer. Il/elle doit obtenir des agréments officiels. Le métier de soudeur/soudeuse évolue constamment et peut s'exercer à l'étranger. L'expérience permettra au soudeur/à la soudeuse d'évaluer et de devenir chef-fe d'atelier, ou même contremaître de chantier.

### Le métier



**SOUDEUR·EUSE  
CORDON D'ANGLE**

# SOUDEUR.EUSE CORDON D'ANGLE

Une formation de qualification professionnelle

4<sup>e</sup> - 5<sup>e</sup> - 6<sup>e</sup> P  
Soudeur.euse cordon d'angle  
CE6P + CQ

JE CONTINUE MA FORMATION ?

JE CHERCHE UN EMPLOI ?

7<sup>e</sup> P  
➤ Complément en chaudronnerie  
CESS + ACC

Enseignement  
supérieur

- Métallurgie et fabrication de produits métalliques
- Chaudronnerie
- Fabrication de machines et d'équipements
- Entreprises de construction
- Fabriques diverses : meubles,...
- Automobile : fabrication, réparation
- Indépendant métallier-soudeur
- ...

- CESS ➤ Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur
- CQ ➤ Certificat de Qualification
- CE6P ➤ Certificat d'Études de 6<sup>e</sup> année professionnelle
- ACC ➤ Attestation de Compétences Complémentaires

CENTRES DE  
TECHNOLOGIES  
AVANÇÉES

Des CTA te proposent des FORMATIONS dans le secteur de  
L'INDUSTRIE

PARLES-EN À TON PROFESSEUR !

Plusieurs écoles organisent cette option, scanne le QR code pour en trouver une près de chez toi.



Sais-tu qu'aux USA, durant la 2<sup>e</sup> Guerre Mondiale, pendant que les hommes combattaient en Europe, beaucoup de femmes travaillaient dans l'industrie du métal ? On les a appelées les « Rosie la Riveteuse », du nom de cette icône populaire de la culture américaine !



## INFOS SUR LES COURS

En plus de la formation commune, voici quelques exemples de cours de la formation qualifiante :

- Techniques de constructions soudées
- Technologie
- Dessin technique
- Travaux pratiques : constructions métalliques-soudage
- ...