



- ➔ 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.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

**MÉTALLIER-SOUDEUR
MÉTALLIÈRE-SOUDEUSE**



- Resistant(e)
- Précis(e)
- Organisé(e)
- Autonome

Les aptitudes

**MÉTALLIER-SOUDEUR
MÉTALLIÈRE-SOUDEUSE**

- Connaître les caractéristiques des différents matériaux
- Lire un plan contenant des instructions d'exécution
- Tracer, découper, plier, cintrer, meuler, tarander 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. //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 volumiques à partir des instructions données sur un plan. //elle prépare tout d'abord les pièces à assembler : //elle trace, découpe, pile. Ensuite, //elle assemble les différentes parties en utilisant la technique appropriée (soudage, rivetage, etc.). //elle travaille généralement en atelier ou sur chantier, debout ou dans une position adaptée au travail à effectuer. //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'évoluer et de devenir chef(fe) d'atelier, ou même contremaître de chantier.

Le métier



MÉTALLIER-SOUDEUR/MÉTALLIÈRE-SOUDEUSE

Une formation de qualification professionnelle

Marché de l'emploi

JE CHERCHE UN EMPLOI ?

C.E.6.P.
+
C.Q.6

5^e et 6^e P

3^e et 4^e

JE CONTINUE MA FORMATION ?

7^e P

C.E.S.S.
+
C.Q.7

Enseignement supérieur

Les secteurs de débouchés

- 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
- ...

- Complément en soudage sur tôles et sur tubes
- Complément en chaudronnerie

- Bacheliers professionnalisants (ex. Bachelier en construction)
- Bacheliers de transition => Masters

CESS ➤ Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur
CQ6, CQ7 ➤ Certificats de Qualification
CE6P ➤ Certificat d'Études de 6^e année professionnelle

CENTRES DE TECHNOLOGIES AVANCÉES

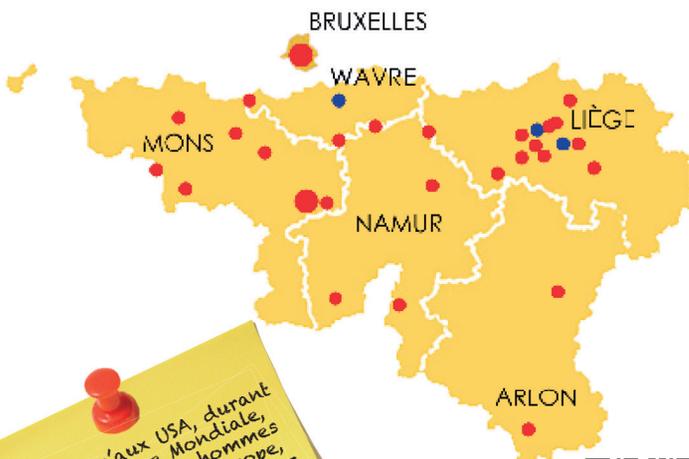
Des CTA te proposent des FORMATIONS dans le secteur de L'INDUSTRIE

PARLES-EN À TON PROFESSEUR !

Accès à l'emploi en Wallonie !



Les écoles en Fédération Wallonie-Bruxelles



Sais-tu qu'aux USA, durant la 2^e Guerre Mondiale, beaucoup de femmes travaillaient dans l'industrie du métal ? On les a appelées les « Rosie la Riveteuse », du nom de la culture populaire de la culture américaine !



Enseignement de plein exercice ●
Enseignement en alternance ●

UN EXEMPLE DE PLANNING DE COURS

Cours généraux

Mathématique
Français
...

Cours de l'option

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

MÉTALLIER-SOUDEUR/MÉTALLIÈRE-SOUDEUSE