



Collège Technique Saint-Jean



COLLÈGE TECHNIQUE SAINT-JEAN



Rue du Pont Saint-Jean 48
1300 Wavre



010.22.28.29



college@ctsjwt.be



www.ctsjw.be



EN ALTERNANCE

Professionnel

Parcours d'Enseignement Qualifiant (PEQ)
7ème année professionnelle

Complément en soudage sur tôles et sur tubes

Le métier

Le/La technicien(ne) en soudage sur tôles et sur tubes monte, assemble des ensembles métalliques, des éléments de tôles en utilisant différentes techniques de soudage.

Cette formation t'apprendra à :

- Respecter les normes d'hygiène et de sécurité ;
- Respecter les consignes ;
- Appliquer les règles de protection et de préventions au travail;
- Lire et interpréter un plan ;
- Réaliser des assemblages de tôles de différentes matières, selon différentes positions/procédés ;
- Réaliser des joints/soudures entre différents éléments par fusion et/ou apport de métal, en respectant les consignes fournies, en gardant une réflexion constante sur les éléments liés à la conformité, la faisabilité, pertinence de la méthode, son impact sur la suite du travail ;
- Réaliser des assemblages de tubes de différentes matières, selon différentes positions, en utilisant différents procédés ;
- Vérifier l'état des soudures réalisées.

DÉBOUCHÉS

L'exercice du métier de soudeur qualifié sur tôles ouvre la porte vers des milieux professionnels aussi variés que :

- La chaudronnerie ;
- La charpente métallique ;
- La construction métallique ;
- Les travaux de la tôle en général.

Le soudeur qualifié sur tôles peut également et de façon progressive s'orienter vers des métiers tels que :

- Le soudeur qualifié sur tubes ;
- Le monteur en charpente-métallique.

Grille-horaire

Année d'étude **7BP**

Formation générale commune

Religion catholique	2
Français	4
Mathématique	2
Formation sociale et économique	2
Formation scientifique	2
Education physique	2

Formation optionnelle

Dessin technique	4
Technologie	4
Travaux pratiques	12

Activité complémentaire

Connaissance de gestion	2
-------------------------	---

Total **36**

CERTIFICATIONS

- Certificat d'Enseignement secondaire supérieur (CESS) et/ou ;
- Attestation de compétences complémentaires