

OPTION COMPLEMENT EN SOUDAGE SUR TÔLES ET TUBES (7^{ème}) 7° PM
ALTERNANCE (ART. 49)

DEGRE 3^{ème} degré Professionnel (Complémentaire) **CEFA SUD-LUXEMBOURG**

PRE-REQUIS ESSENTIELS

- Un minimum d'acquis en soudage et en mécanique
- Avoir le sens de la responsabilité, de la qualité, de la rigueur, du soin, de la justesse et surtout de la motivation

ORIGINES LOGIQUES AU 3° DEGRE

6P Métallier – soudeur/ Métallièrè – soudeuse (avec CQ6)
6P Mécanicien d'entretien/ Mécanicienne d'entretien (avec CQ6)

GRILLE HORAIRE	Formation commune		<i>en 7^{ème}</i>	
	Français		4	
	Formation sociale et économique		2	
	Formation scientifique		2	
	Option			
	Dessin Technique		2	
	Technologie		2	
	Gestion			
	Connaissances de gestion de base		4	

16h de cours par semaine à l'école - 20h de stage en entreprise par semaine

AVANTAGES DE LA FORMATION EN ALTERNANCE :

Formation individualisée en entreprise – certification équivalente à l'enseignement de plein exercice – une rémunération de formation – pédagogie différentes où tu apprends par la pratique – expérience en entreprise – accès plus facile à l'emploi

DESCRIPTION DU METIER ET OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'élève sortant d'une 7^e PB Complémentaire en soudage sur tôles et tubes sera, en toute autonomie, à même de :

- lire un plan,
- usiner, ajuster, assembler et souder les éléments,
- gérer le planning de son travail,
- contrôler son travail,
- respecter les règles de sécurité, d'hygiène et d'environnement.

Le « Soudage sur tôles et sur tubes » est le 3^e niveau de la filière construction métallique. Dans ce domaine d'activités, le soudeur monte, assemble des ensembles métalliques, des éléments de tôles en utilisant différentes techniques de soudage. L'exploitation du plan, le respect des DMOSi, le souci du contrôle qualité, l'aspect économique sont les éléments essentiels du métier. Ce métier s'exerce en atelier ou sur chantier du type génie civil, bâtiment, naval, nucléaire,....

REMARQUES PARTICULIERES

Au terme de sa formation, l'élève obtient le certificat d'enseignement secondaire supérieur (CESS), l'attestation de compétences complémentaire au certificat de qualification et le certificat de connaissance de gestion de base.