

Constructeur métallique (DAP)



Description

Introduction

En tant que constructrice ou constructeur métallique (DAP), tu t'occupes de la conception, du dessin et de la réalisation de structures métalliques de bâtiment et de constructions mécano-soudées. Tu travailles aussi dans la chaudronnerie avec la fabrication de réservoirs et cuves. Tu es en charge du montage de tous ces éléments sur le chantier. Tu mets en œuvre des métaux ferreux (aciers au carbone, aciers inoxydables) et non ferreux (ex. aluminium et ses alliages). Pour exercer ta profession, tu dois maîtriser le dessin technique, le calcul professionnel et les techniques de soudage.

Tâches principales

- réaliser et réparer des pièces de construction et d'ensembles complets : ossatures métalliques, structures de machines, installations de levage, etc. ;
- monter les éléments sur les chantiers ;
- fabriquer et monter des portes, des fenêtres, des rampes et des escaliers, des garde-corps, des grillages, des bardages, etc. ;
- réaliser des conduites et des réservoirs sans ou sous pression ;
- réaliser des pièces détachées à l'aide de machines de perçage, de coupage, de pliage, etc. ;
- réaliser des soudages manuels et semi-automatisés.

Lieux de travail

- entreprises de charpente métallique ;
- industrie ;
- entreprises de serrurerie ;
- entreprises de chaudronnerie.

Profil recommandé

- être habile de ses mains ;
- être très précis ;
- avoir une bonne vision stéréoscopique (percevoir le relief et la profondeur) ;
- ne pas avoir le vertige ;
- avoir le sens des responsabilités ;
- aimer travailler en équipe.

Conditions d'accès

avoir réussi une classe de 5AD avec niveau fort en mathématiques ou une classe de 5P avec au moins 45 modules réussis, dont huit modules au moins en mathématiques

Informations

Type	DAP
Durée	3 an(s)
Régime	Plein temps
Langues	Allemand
Chambre	Chambre de Commerce
Lycées	Lycée privé Emile Metz
Hashtags	#build, #control



Permalien: <https://www.shapeyourfuture.lu/fr/formations/dap-sc>

Document généré automatiquement depuis [shapeyourfuture.lu](https://www.shapeyourfuture.lu) — les valeurs réglementaires (indemnités, SSM, Index) peuvent évoluer.

Passerelles

à la formation menant au DT Mécanique générale

Partenaires



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Éducation nationale,
de l'Enfance et de la Jeunesse



YOU'LL
NEVER
WORK
ALONE.



CHAMBRE DES SALARIÉS
LUXEMBOURG