

DESSINATEUR-CONSTRUCTEUR SUR MÉTAL CFC/ DESSINATRICE-CONSTRUCTRICE SUR MÉTAL CFC

Grâce à ton travail, nous bénéficions de constructions métalliques solides qui nous simplifient la vie et la rendent plus sûre.

Durée de la formation	4 ans avec obtention d'un CFC
Spécialisations	Aucune
Lieux de formation	<ul style="list-style-type: none">- Au bureau- Chez les clients- Dans le cadre de projets de construction
Jours d'école	<ul style="list-style-type: none">- 1 à 2 jours d'école professionnelle par semaine- 5 cours inter-entreprises
Maturité professionnelle possible	Oui



Exigences

- Intérêt pour la technique
- Intérêt pour la planification et le calcul
- Sens de la représentation spatiale
- Secondaire 1 niveau élevé
- Goût pour le dessin technique
- Goût du contact avec les clients et du travail d'équipe



Activité

Sur leur ordinateur, les dessinateurs-constructeurs/ dessinatrices-constructrices sur métal élaborent des plans de construction métallique, d'acier et de façade, effectuent des calculs et accompagnent l'ensemble du processus de conception, de la fabrication au montage.

Dans le cadre de leur travail, ils/elles assument également les tâches suivantes

- Prise de mesures sur le chantier
- Prise en compte des souhaits des maîtres d'ouvrage et des architectes
- Rôle d'interlocuteur/-trice pour les projets
- Contrôle des travaux
- Élaboration des plans pour des vérandas, des fenêtres et des structures porteuses
- Rédaction des documents et des listes de matériel
- Respect des normes et responsabilité de l'achat de matériel



Formation continue et carrière

Formation continue

- Apprentissage complémentaire de constructeur/-trice métallique CFC
- Examen professionnel (p. ex. constructeur/-trice métallique avec brevet fédéral)
- Examen professionnel supérieur (p. ex. diplôme de maître constructeur/-trice métallique)
- École supérieure spécialisée (p. ex. diplôme de technicien/-ne ES en construction métallique)

Carrière

- Responsable de montage
- Responsable de production
- Responsable d'équipe/de projet/de département
- Ingénieur/-e en technique du bâtiment
- Vente – Conseil – Assistance

