



FAIS
ce que
T'AIMES
vraiment



DEP 5308

Fabrication de structures métalliques et de métaux ouvrés

SOUDEUSE OU SOUDEUR DE STRUCTURES

OBJECTIFS DU PROGRAMME

- Lire et interpréter des plans de structures métalliques
- Assembler des structures par procédés de soudage, pliage ou boulonnage

APTITUDES ET INTÉRÊTS

- Facilité à imaginer et à visualiser un objet à partir de plans
- Dexterité, minutie, précision et rapidité d'exécution
- Intérêt pour le travail manuel
- Intérêt pour l'assemblage et la réalisation d'une structure

TÂCHES DU MÉTIER

- Lire et interpréter des procédures
- Préparer, couper, assembler ou souder les pièces d'une structure métallique (ponts, édifices, escaliers ou rampes de sécurité)

EMPLOYEURS POTENTIELS

- Entreprises de fabrication de structures d'acier (construction résidentielle, commerciale ou industrielle)
- Autres entreprises de fabrication métallique

LA FORMATION PROFESSIONNELLE

WWW.FAISCEQUETAIMESVRAIMENT.CA | 418 228-5541, p. 26200 | 1 866 884-1aFP

SOUDEUSE OU SOUDEUR DE STRUCTURES

CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	HEURES
305-301	1. Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
305-311	2. Prévenir les atteintes à la santé et à la sécurité	15
305-322	3. Manutentionner des pièces	30
305-337	4. Tracer des croquis	105
305-343	5. Effectuer des coupes thermiques de profilés	45
305-355	6. Préparer des pièces	75
305-368	7. Effectuer des assemblages thermiques à l'électrode enrobée	120
305-377	8. Interpréter des plans de structure simple	105
305-385	9. Assembler des colonnes	75
305-395	10. Assembler des poutres	75
305-405	11. Interpréter des plans d'assemblage de pièces en angle	75
305-415	12. Façonner des pièces	75
305-426	13. Effectuer des assemblages thermiques sous protection gazeuse	90
305-434	14. Assembler des pièces angulaires	60
305-445	15. Interpréter des plans d'assemblage architectural	75
305-455	16. Fabriquer des escaliers droits	75
305-464	17. Fabriquer des éléments architecturaux	60
305-477	18. Réaliser des assemblages d'essai	105
305-485	19. S'intégrer au milieu de travail	75

Durée en heures : 1 350

CONDITIONS D'ADMISSION

16 ans et plus		
Français	Mathématique	Anglais
3	3	3

TDG et préalables spécifiques (18 ans et plus)			
Français		Mathématique	
Adultes 2102-2	Jeunes 132-308	Adultes 3053-2 ou 3016-2	Jeunes 063-306 ou 068-314

TU AS DE L'EXPÉRIENCE ?

- Obtiens ton DEP par la reconnaissance des acquis et des compétences (RAC)
- À temps partiel, tout en conservant ton emploi :
 - » Évaluations pratiques en centre de formation ou dans ton entreprise
 - » Courtes formations adaptées aux personnes qui ont de l'expérience
- Entrée en continu

INFORMATION : 418 228-5541, poste 26090
rac@cssbe.gouv.qc.ca | www.cssbe.gouv.qc.ca/rac

Lieu de formation

Centre intégré de mécanique industrielle
de la Chaudière (CIMIC)

- 📍 11700, 25^e Avenue
Saint-Georges (Québec) G5Y 8B8
- ☎ 418 228-5541, poste 60400
- 📠 418 228-1739
- ✉ cimic@cssbe.gouv.qc.ca



Demande d'admission

Service de la formation professionnelle, de l'éducation des adultes
et aux entreprises

- 📍 1925, 118^e Rue
Saint-Georges (Québec) G5Y 7R7
- ☎ 418 228-5541, poste 2620 / 1 866 884-laFP
- 📠 418 226-2626
- ✉ admission@cssbe.gouv.qc.ca