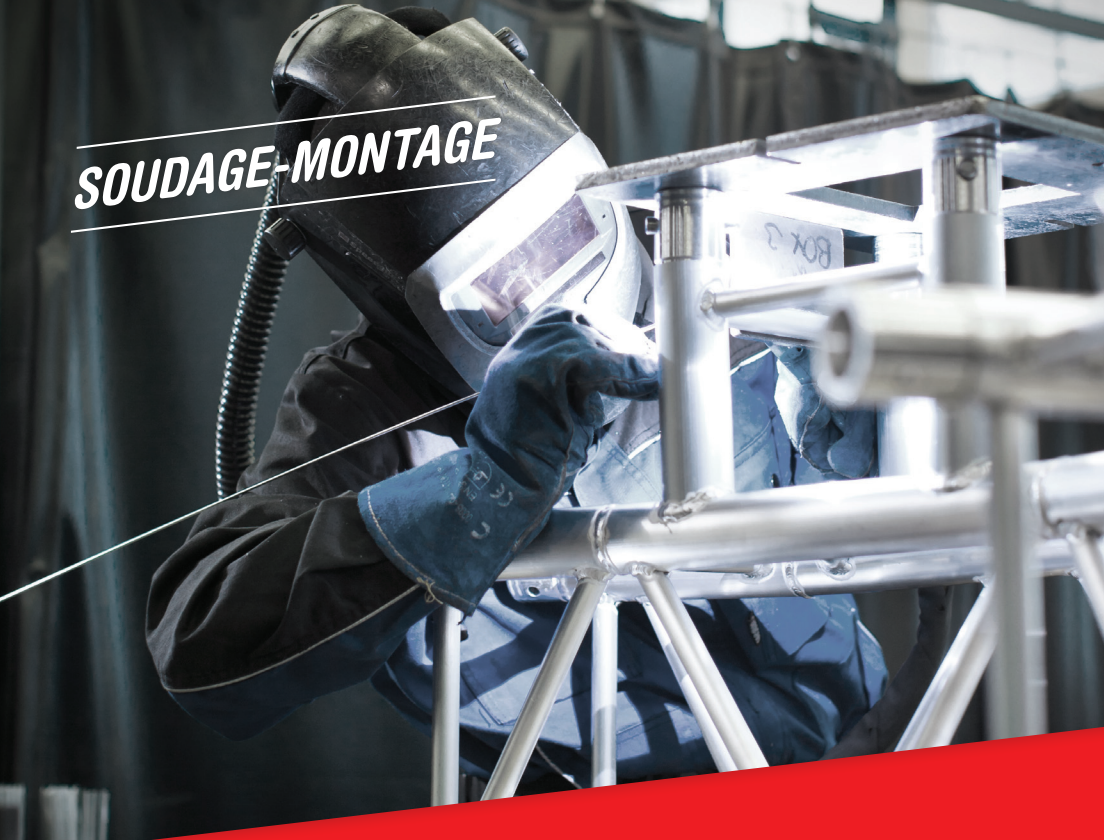


SOUDAGE-MONTAGE



Les métiers liés à la formation en **Soudage-montage** sont destinés à ceux qui aiment le travail physique et qui ont un sens technique développé. Notre programme forme des professionnels hautement spécialisés dans une école-usine à la fine pointe de la technologie. Nos diplômés œuvrent au sein de PME et d'entreprises d'envergure internationale dans les secteurs de l'automobile, de l'aéronautique, de l'aérospatiale, des mines, etc.

CONDITIONS D'ADMISSION À CE PROGRAMME

- DES (ou équivalence reconnue)
- **ou** français, anglais et mathématiques de 4^e secondaire
- **ou** avoir 18 ans, avoir réussi le test de développement général (TDG) et répondre à certains préalables spécifiques de ce programme

NB Afin d'alléger la lecture, la forme masculine englobe le féminin dans les présents textes.

Renseignements et admission:

- Centre intégré de mécanique, de métallurgie et d'électricité (CIMME)
LaSalle, 514 364.5300

Admission en ligne: srafp.com

Explorez votre futur métier!
evele1jour.com

apprendre-un-metier.ca



Diplôme d'études professionnelles (DEP)

Environ 16 mois dont 3 semaines en stage (1 800 heures)

PARTICULARITÉS DU PROGRAMME

- milieux de stage à proximité;
- école-usine regroupant des ateliers modernes;
- enseignement adapté aux situations du milieu de travail;
- accès à de l'équipement de pointe.


DESCRIPTION DU PROGRAMME

HEURES

Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	30
Se sensibiliser aux règles de santé et de sécurité du travail	30
Tracer des croquis et des dessins	105
Appliquer des notions de métallurgie	45
Interpréter des plans et des devis d'assemblage	105
Couper des métaux ferreux et non ferreux	30
Utiliser des appareils de coupage et de façonnage	90
Préparer des pièces	30
Appliquer le procédé de soudage SMAW	30
Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW	105
Appliquer le procédé de soudage GTAW	45
Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GTAW	75
Souder des pièces d'aluminium à l'aide du procédé GTAW	60
Réaliser des assemblages de base	60
Appliquer le procédé de soudage GMAW	30
Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GMAW	120
Souder des pièces d'aluminium à l'aide du procédé GMAW	60
Réaliser des assemblages simples	60
Appliquer le procédé de soudage FCAW	15
Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé FCAW	120
Appliquer les procédés de soudage SAW, RW et PAW	30
Interpréter des plans et des devis d'assemblage complexes	105
Réaliser des assemblages de complexité moyenne	75
Communiquer en milieu de travail	15
Réaliser des assemblages complexes	120
Modifier des assemblages	45
Réparer des assemblages	60
Utiliser des moyens de recherche d'un emploi	15
S'intégrer au milieu de travail	90

TOTAL : 1800

LIEU DE FORMATION

Centre intégré de mécanique,
de métallurgie et d'électricité (CIMME) 

1100, rue Ducas, LaSalle H8N 3E6

514 364.5300

cimme.ca

 Angrignon

 110, 113