



Le soudeur ou la soudeuse assemble des morceaux de métal ou des pièces en cours de fabrication à l'aide d'un métal d'apport et de chaleur ou de pression. Il ou elle construit des structures et répare des pièces endommagées conformément aux spécifications et utilise des procédés spéciaux comme le gougeage et le brasage fort.

Soudeur / Soudeuse - Niveau 1

» COURS À DOUBLE RECONNAISSANCE DE CRÉDITS

L'élève de 12^e année peut effectuer la première étape du programme <u>Soudeur /</u>
<u>Soudeuse – niveau 1</u> dans le cadre du Programme d'apprentissage pour les jeunes de l'Ontario (PAJO).

Ce programme, offert au Collège La Cité, **permet d'obtenir trois (3) crédits** envers le Diplôme d'études secondaires de l'Ontario (DÉSO) et de franchir la première étape en vue d'occuper ce métier spécialisé en réalisant le niveau 1.

» AVANTAGES DE RÉUSSIR UN PROGRAMME NIVEAU 1

- Acquisition de nouvelles connaissances et compétences dans un domaine d'intérêt
- > Première étape pour devenir soudeur / soudeuse
- Accumulation de crédits envers la Majeure Haute Spécialisation en <u>Agriculture</u>, <u>Arts et culture</u>, <u>Construction</u>, <u>Fabrication et Transport</u>
- Accumulation de crédits envers le DÉSO
- Accès à des formations ou certifications reconnues
- Premier pas pour l'établissement d'un réseau professionnel
- Expérience professionnelle pour le portfolio et le curriculum vitae





» PROFIL DE L'ÉLÈVE RECHERCHÉ

- > Dextérité manuelle
- Capacité à faire des calculs et à lire des plans ou des instructions
- Capacité à visualiser des concepts multidimensionnels
- > Minutie, précision et souci du détail
- > Capacité de résolution de problèmes
- > Bonne condition physique
- Sens de l'initiative et capacité d'autorégulation

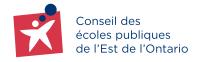
SOUDEUR / SOUDEUSE - NIVEAU 1 COLLÈGE LA CITÉ (300 HEURES)*

45 heures
48 heures
39 heures
69 heures
54 heures
18 heures
27 heures

^{*} Ce programme d'études peut être sujet à changement sans préavis

Consulte l'équipe d'orientation et d'éducation coopérative de ton école secondaire pour obtenir plus de détails.







» MILIEUX DE STAGE POSSIBLES

- > Atelier d'entretien
- > Atelier de fabrication
- > Entreprise de réparation de machinerie
- > Manufacturier de produits métalliques
- > Industrie de l'aérospatiale

» CRITÈRES D'ADMISSIBILITÉ

- Manifester un grand intérêt pour le domaine de la soudure
- Détenir de l'expérience dans le domaine (stage en éducation coopérative, DRC, emploi à temps partiel ou emploi d'été)
- Être inscrit ou inscrite en éducation coopérative, à temps plein, dans un domaine lié à la soudure

» CHEMINEMENT PROFESSIONNEL

Pour devenir **soudeur / soudeuse**, il faut accumuler 720 heures de formation:

Niveau 1 – 300 heures;

Niveau 2 – 180 heures:

Niveau 3 – 240 heures:

et 5280 heures en milieu de travail.

Consulte le site <u>Métiers spécialisés Ontario</u> pour en apprendre davantage sur ce métier.



Les métiers spécialisés offrent d'excellentes possibilités d'avancement







Patrimoine canadien

Canadian Heritage



