

MISE EN ŒUVRE DE MATÉRIAUX COMPOSITES VOLET AÉROSPATIALE



Les élèves en **Mise en œuvre de matériaux composites** s'intéressent aux métiers pointus et aux technologies d'avant-garde. Notre programme forme des techniciens hautement spécialisés. Créatifs et habiles travailleurs manuels, nos diplômés sont recrutés par des entreprises de fabrication de pointe.

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 de formation professionnelle de Lachine
Lachine, 514 855.4189

Admission en ligne: srafp.com

Explorez votre futur métier!
evele1jour.com

apprendre-un-metier.ca



MISE EN ŒUVRE DE MATÉRIAUX COMPOSITES - VOLET AÉROSPATIALE

Diplôme d'études professionnelles (DEP)

Environ 9 mois dont 3 semaines en stage (900 heures)

PARTICULARITÉS DU PROGRAMME

- enseignement adapté aux situations du milieu de travail ;
- accès à de l'équipement moderne.

DESCRIPTION DU PROGRAMME


HEURES

Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
Prévenir les risques d'atteinte à la santé, à la sécurité au travail et à la protection de l'environnement	15
Résoudre des problèmes de mathématiques appliqués à la mise en œuvre de matériaux composites	15
Effectuer le relevé et l'interprétation de mesures	30
Établir des liens entre les matières premières, les procédés et les produits liés aux matériaux composites	30
Effectuer la production de croquis et l'interprétation de dessins techniques	60
Effectuer des travaux d'atelier complémentaires à la mise en œuvre des matériaux composites	30
Se situer au regard des modes d'organisation du travail	15
Fabriquer des pièces par moulage au contact	120
Faire fonctionner une cellule robotisée	30
Assembler les composants d'un produit en matériaux composites	30
Fabriquer des gabarits	30
Fabriquer des pièces par des procédés à moule ouvert	90
Fabriquer des modèles de formes simples	60
Fabriquer des pièces par des procédés à moule fermé	120
Fabriquer des moules en matériaux composites	75
Réparer des moules et des objets en matériaux composites	60
S'intégrer au milieu de travail	75

TOTAL : 900

LIEU DE FORMATION

Centre de formation professionnelle

de Lachine – Édifice de la Rive 

46, 16^e Avenue, Lachine H8S 3M4

514 855.4189

cfplachine.ca

 Angrignon

 195