

Pour plus d'information, consultez notre site Internet

www.cfpletremplin.com

Conditions d'admission

Détenir un diplôme d'études secondaires (DES);

OU avoir 16 ans au 30 septembre de l'année scolaire en cours et avoir obtenu les unités de 4^e secondaire en français, anglais et mathématiques;

OU posséder les équivalences d'études reconnues par le MELS;

OU avoir 18 ans au moment de commencer la formation et posséder les préalables fonctionnels établis par le MELS.



578, rue Monfette Est, Thetford Mines (Québec) G6G 7G9

Téléphone : 418 335-2921 poste 3104

Télécopieur : 418 335-5775

www.cfpletremplin.com • tremplinsa@csappalaches.qc.ca



www.cfpletremplin.com

Mon ENGAGEMENT, ma RÉUSSITE!



Mécanique de
véhicules légers



Objectif du programme

Ce programme d'études vise à habilitier les personnes à entretenir et réparer des moteurs à deux et à quatre courses sur les tondeuses à gazon, les motoneiges, les souffleuses à neige, les tronçonneuses, les tracteurs à jardin, les véhicules tout-terrain, les motocyclettes, les moteurs hors-bord, les voiturettes de golf, etc.

Professions visées

- Commis-vendeur de pièces et d'accessoires;
- Mécanicien de machinerie légère;
- Réparateur d'équipements utilitaires;
- Mécanicien de véhicules récréatifs.



Aptitudes et intérêts

Mécanique
Électricité – Électronique
Équipement motorisé
Recherche et diagnostic
Souci de la clientèle
Rapidité d'exécution
Résolution de problèmes
Souci de la qualité du travail
Minutie
Dextérité
Travail manuel
Esprit d'analyse
Patiente et ténacité

Nature du travail

- Effectuer l'estimation des coûts de réparation;
- Observer et essayer les moteurs et autres éléments pour localiser et déterminer les défauts;
- Assurer le service d'entretien périodique des moteurs;
- Inspecter et préparer les machines neuves pour la vente;
- Démonter, vérifier, réparer, remplacer, remonter et régler des composantes mécaniques, électriques, électroniques, fluidiques et procéder à leur essai pour évaluer leur efficacité.



CONTENU DU PROGRAMME

Durée du programme : 1 800 h

Métier et formation	15
Santé et sécurité au travail	15
Travail général d'atelier	75
Soudage et oxycoupage	60
Croquis et lecture de plans	30
Transmission de puissance	105
Entretien périodique	90
Réparation des moteurs à deux et à quatre courses	120
Systèmes d'alimentation	75
Électricité et électronique	120
Systèmes d'allumage	60
Systèmes de démarrage et de charge	90
Hydraulique de base	60
Réparation des tondeuses à gazon	60
Réparation des souffleuses à neige	75
Réparation des tronçonneuses	75
Réparation des tracteurs à jardin	105
Réparation des moteurs hors-bord	90
Réparation des motoneiges (moteurs)	60
Réparation des motoneiges (châssis)	75
Réparation des véhicules tout-terrain (moteurs)	75
Réparation des véhicules tout-terrain (châssis)	90
Entretien des motocyclettes	90
Intégration au milieu du travail	90
Total	1 800

Particularités

- Dispensé dans seulement sept (7) commissions scolaires au Québec;
- Espace de formation et équipements modernes;
- En demande constante sur le marché du travail.

Types d'employeurs et milieux de travail

- Entreprises de vente, d'entretien et de réparation de véhicules légers et de matériel d'entretien.