

MA PASSION, MON MÉTIER

Formation
professionnelle

Mécanique
de machines
fixes



**Vous portez attention aux détails
et aimez trouver des solutions ?**

Assurez le bon fonctionnement de systèmes servant à chauffer, climatiser, réfrigérer ou ventiler divers espaces. Mettez vos compétences au service d'un établissement public, une entreprise commerciale ou au sein d'installations de pointe telles qu'une usine, une centrale thermique ou une raffinerie.

- **DIPLÔME DU MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION**
- **FRAIS DE SCOLARITÉ ABORDABLES**
- **POSSIBILITÉ D'OBTENIR DES PRÊTS ET BOURSES**



DEP
Diplôme
d'études
professionnelles



Durée
19 mois

Centre de formation professionnelle de Lachine

750, rue Esther-Blondin
Lachine H8S 4C4

► 514 855-4185



Lionel-Groulx

191



Dorval



191

**Centre
de services scolaire
Marguerite-Bourgeoys**

mapassionmonmetier.ca

Québec





Le programme en bref

- ▶ Mise en marche, opération, contrôle et entretien d'installations et systèmes de chauffage, réfrigération, ventilation, climatisation, chaudières, machines fixes et protection-incendie.
- ▶ Gestion de l'efficacité énergétique.
- ▶ Logiciels de commande centralisée et d'entretien préventif.
- ▶ Entretien mécanique de pompes, turbines et ventilateurs.
- ▶ Entretien de la tuyauterie et des accessoires d'un circuit fluidique.
- ▶ Analyse et traitement des fluides d'installations.
- ▶ Systèmes d'alimentation en air comprimé.
- ▶ Circuits de commande électrique et de régulation pneumatique.
- ▶ Alimentation électrique et équipement d'urgence.
- ▶ Résolution de problèmes liés au fonctionnement de machines fixes.
- ▶ Travaux de brasage, soudage et oxycoupage.
- ▶ Lecture de plan.
- ▶ Santé et sécurité au travail.
- ▶ Communication en milieu de travail et recherche d'emploi.



19 mois – 1 800 heures

CONDITIONS D'ADMISSION	PARTICULARITÉ	COÛT
Préalable : avoir au moins 16 ans (au 30 septembre). Diplôme d'études secondaires (DES) (ou équivalence). OU Mathématiques, Français et Anglais 4^e secondaire (ou équivalence). OU Avoir réussi le Test d'équivalence de niveau secondaire (TENS). Ou avoir 18 ans, réussi le Test de développement général (TDG) et répondre à des préalables spécifiques au programme..	ATE Alternance travail-études : formule éducative permettant de consacrer 20 % ou plus des heures de formation à des stages en milieu de travail.	± 490 \$ (À titre indicatif, incluant matériel pédagogique et équipement personnel requis en cours de formation.)

MÉTIER **NON** TRAD
PRENEZ PLACE!