



École des métiers
de l'**aérospatiale**
de Montréal

AU COEUR DE L'INDUSTRIE AÉROSPATIALE

emam.ca | 514 596-2376

Vivre le succès :
la formation professionnelle

ILS IRONT LOIN



Commission
scolaire
de Montréal

USINAGE SUR MACHINES-OUTILS À COMMANDE NUMÉRIQUE

Attestation de spécialisation professionnelle (ASP)
480 heures (ASP court) ou 885 heures (ASP long)

Le machiniste et vérificateur d'usinage

Que fait-il ?

Le machiniste vérificateur effectue des tâches reliées à la programmation manuelle et automatique, la préparation, l'ajustement et la conduite de tours et de centres d'usinage. Il résout des problèmes mathématiques et interprète des dessins complexes.

Exemples : pièces mécaniques, turbines, arbres de montage.

Comment travaille-t-il ?

Il produit et modifie des pièces simples et complexes à l'aide de machines-outils à commande numérique. Il manipule des instruments d'inspection de haute précision afin d'assurer le contrôle de qualité de chaque pièce.

Ce métier est pour vous si...

- vous possédez un grand sens des responsabilités et un esprit d'analyse
- vous êtes méthodique et vous avez le souci du détail
- vous avez une bonne perception spatiale et de la dextérité manuelle

Préalables

- ASP court: DEP en techniques d'usinage émis après 2000
- ASP long: DEP en techniques d'usinage émis avant 2000 ou équivalence d'études en fabrication mécanique ou deux ans d'expérience au Québec

Milieus de travail potentiels

- ateliers d'usinage
- constructeurs d'aéronefs, de moteurs, de trains d'atterrissage et de simulateurs de vol
- industrie métallurgique, avionique, électronique, électrique, chimique, pétrochimique, alimentaire

Salaire moyen entre 16\$ et 29\$/heure

ÉCOLE DES MÉTIERS DE L'AÉROSPATIALE DE MONTRÉAL

École nationale et chef de file en
formation pour le secteur de l'aérospatiale

École-usine et horaires variés

emam.ca | 514 596-2376