

DESSIN INDUSTRIEL



Les métiers liés à la formation en **Dessin industriel** s'adressent à ceux qui possèdent un grand sens de l'observation. Notre programme permet à ces futurs techniciens d'acquérir une vaste connaissance dans des entreprises du secteur de la fabrication mécanique. Nos diplômés travaillent au sein d'équipes multidisciplinaires en étroite collaboration avec des concepteurs et des ingénieurs. Ils sont recrutés par des entreprises d'envergure : firmes d'ingénierie, compagnies de construction, fabricants de machinerie, etc.

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 intégré de mécanique, de métallurgie et d'électricité (CIMME)
LaSalle, **514 364.5300**

Admission en ligne: srafp.com

Explorez votre futur métier!
eve1jour.com

apprendre-un-metier.ca



Diplôme d'études professionnelles (DEP)

Environ 16 mois dont 3 semaines en stage (1 800 heures)

PARTICULARITÉS DU PROGRAMME

- milieux de stage à proximité;
- ateliers d'apprentissage reflétant le milieu de travail;
- enseignement adapté aux situations du milieu de travail;
- accès à de l'équipement moderne;
- intégration des nouvelles technologies.

DESCRIPTION DU PROGRAMME

HEURES

Interpréter des dessins techniques	75
Effectuer le relevé et l'interprétation de mesures	60
S'adapter aux particularités des nouvelles organisations du travail	45
Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
Résoudre des problèmes appliqués au dessin industriel	60
Produire des croquis	75
Exploiter un poste de travail informatisé	75
Produire les dessins de détail de pièces mécaniques	90
Représenter des organes de liaison	60
Représenter la disposition et le mouvement des pièces d'un mécanisme	45
Interpréter de l'information technique concernant les matériaux et les procédés de fabrication	90
Produire des dessins d'ensemble	75
Exploiter les fonctions spécialisées d'un logiciel de dessin assisté par ordinateur	105
Déterminer des tolérances dimensionnelles	60
Corriger des dessins	15
Représenter des organes de transmission	90
Produire des dessins de développement	90
Modéliser un objet en trois dimensions	90
Produire les dessins de détail d'un mécanisme	90
Schématiser des canalisations industrielles et des circuits	90
Utiliser des moyens pour trouver ou créer son emploi	30
Produire les dessins d'un système mécanique	75
Dessiner le bâti d'une machine	105
Concevoir un objet technique simple	105
S'intégrer au marché du travail	90

TOTAL : 1800

LIEU DE FORMATION

Centre intégré de mécanique,
de métallurgie et d'électricité (CIMME) 

1100, rue Ducas, LaSalle H8N 3E6

514 364.5300

cimme.ca

 Angrignon

 110, 113