

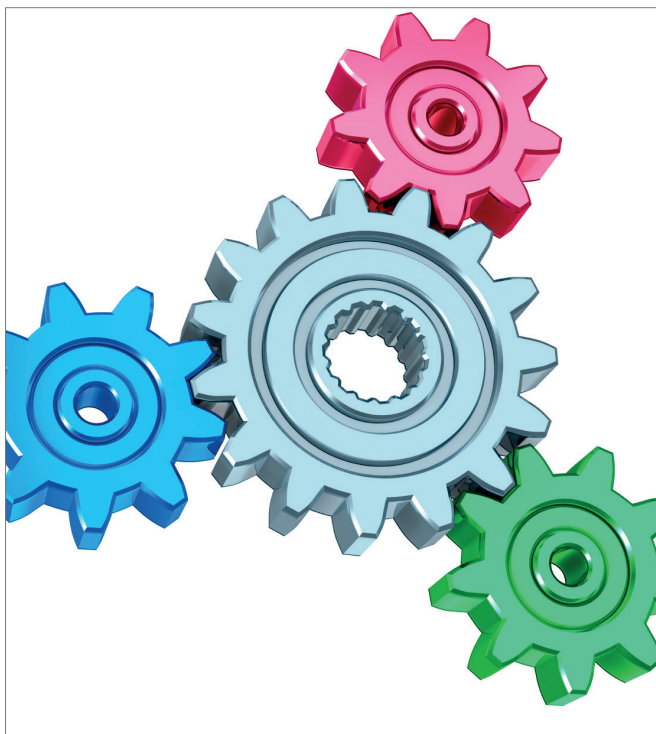
Dessin technique

SolidWorks - Module 1

45 heures

À qui s'adresse ce cours?

Cette formation est conçue spécifiquement pour les gens qui désirent réaliser des dessins normatifs en deux ou trois dimensions paramétrées.



Une fois la formation complétée, le participant recevra une attestation de formation.

Objectifs

À la fin du cours, les participants seront en mesure de réaliser des dessins normatifs en deux ou trois dimensions paramétrées. Les dessins présentés sont des dessins d'ensembles, de détails, d'assemblages explosés et figuratifs.

Contenu

- Les principes de la modélisation paramétrique
- Réalisation d'esquisses
- Modélisation de pièces
- Mise en plan de pièces et d'assemblage
- Assemblage de pièces
- Résolution de problèmes personnalisés

Préalable

- Connaître l'environnement Windows et des notions de base de lecture de plans.

Méthodes d'enseignement

- Présentation des fonctions et des commandes.
- Démonstration des commandes à l'ordinateur.
- Exercices superviser
- Étude de cas

Lieux

Cégep de Trois-Rivières ou en entreprise