

MISSION : PRÉCISION

LIEN-MÉTIER : TOURNAGE CNC ET TECHNIQUES D'USINAGE

OBJECTIF :

Une procédure est une « façon établie ou formelle à suivre pour réaliser une opération quelconque ». Bien des études ont établi que notre vie est fortement influencée par la routine ou des procédures. Vous devez apprendre à rédiger et à consigner des procédures avec précision et efficacité. Il est très important de savoir expliquer efficacement des tâches dans un milieu de travail. Dans certains métiers en particulier, la précision est déterminante.

LA MÉTHODE :

Dans le cadre de cette activité, vous devrez établir une procédure, que d'autres pourront suivre pour réaliser une tâche quelconque avec précision et efficacité. Choisissez une tâche courante pour laquelle vous rédigerez la procédure à suivre. Voici des exemples de tâches : attacher un lacet de soulier, s'habiller, enfiler de l'équipement de hockey, installer un ordinateur.

LE MATÉRIEL :

- Papier, cahier pour notes
- Dessin modèle avec traits (par ex., une maison)
- Règle
- Rapporteur d'angles
- Crayons

LE PROJET :

1. Pensez à une tâche que vous effectuez et écrivez toutes les étapes nécessaires pour la compléter.
2. Sélectionnez une image d'une maison et décrivez la procédure pour en faire le dessin en précisant des exigences, par exemple : faire une ligne droite de 9 cm parallèle au bas de la feuille; faire une ligne perpendiculaire de 9 cm, à un angle de 90° à chacune des deux extrémités de la ligne droite de départ, et ainsi de suite. Il est très important d'indiquer des mesures précises.
3. Pensez à l'importance que cela aurait dans la fabrication d'objets, tels que des tables, des chaises, des pupitres, des maisons, des vis, des clous et du bois d'œuvre.
4. Recherchez en ligne quelles sont les tâches des machinistes de précision et établissez un parallèle entre l'exercice que vous venez d'accomplir et ce métier. Les techniques d'usinage entrent dans la fabrication d'une multitude d'objets, petits et grands, qui sont utilisés tous les jours. Chaque petite pièce d'un objet repose sur les compétences d'un technicien.

