

## Techniques de génie mécanique

### Exemples de tâches :

- Réalise des dessins techniques détaillés de machines et de pièces mécaniques à l'aide de logiciels.
- Implante, programme et règle les machines-outils à commande numérique, les automates programmables et les robots industriels.
- Prépare des estimations des coûts et des matériaux requis ainsi que des calendriers d'exécution des travaux.
- Inspecte des installations, des ouvrages et participe aux activités de recherche et de développement de l'entreprise.

### Je suis...



### Je travaille chez...

#### Exemples de milieux de travail

- Bureaux de consultants et génie conseil
- Centre de recherche
- Industries manufacturières
- Ateliers d'usinage

### Je peux devenir...

#### Exemples de professions

- Technicien en robotique
- Technicien en contrôle de la qualité
- Représentant technique
- Rédacteur technique

### Ça m'apporte...

- La possibilité d'étudier en alternance travail-études
- Une diversité de milieux de travail et de tâches
- Le travail d'équipe

### **CECI EST FAUX !**

- La mécanique, ça s'applique seulement aux automobiles !
- Il faut nécessairement se salir les mains pour travailler en technique de génie mécanique !
- La technique de génie mécanique, c'est un travail de gars !

**Va chercher "la vérité VRAIE" au kiosque**

## Techniques de l'informatique (de gestion de réseaux)

### Exemples de tâches :

- Planifie l'implantation ou la migration du réseau informatique.
- Définit les stratégies à appliquer pour assurer la sécurité du réseau informatique et la sauvegarde des données.
- Installe les différentes composantes requises et les configure afin de les rendre fonctionnelles.
- Instaure, au besoin, des normes relatives à la maintenance, aux tâches à effectuer, au matériel ou à l'équipement à utiliser.

### Je suis...



### Je travaille chez...

#### Exemples de milieux de travail

- Tout organisme qui utilise les technologies de l'information
- Entreprises
- Universités

### Je peux devenir...

#### Exemples de professions

- Gestionnaire de systèmes en téléphonie
- Gestionnaire de systèmes de messagerie
- Responsable du support aux utilisateurs

### Ça m'apporte...

- Toujours de nouveaux défis pour répondre aux besoins des utilisateurs
- La satisfaction d'aider les gens dans leur travail

### **CECI EST FAUX !**

- On ne fait que de la configuration de machines.
- En informatique, on va en gestion de réseaux quand on n'est pas bon en programmation.
- Quand ça ne marche pas, c'est de la faute au réseau.

**Va chercher "la vérité VRAIE" au kiosque**