

Génie mécanique

Qualités et compétences professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Esprit innovateur • Persévérance • Créativité • Détermination • Esprit analytique • Sens de l'organisation et des priorités 	<ul style="list-style-type: none"> • Débrouillardise • Polyvalence • Capacité d'adaptation • Bonne communication • Curiosité scientifique • Habileté pour le travail d'équipe
Verbes d'action	<ul style="list-style-type: none"> • Concevoir • Estimer • Produire et entretenir • Mettre en place • Échantillonner • Élaborer • Correspondre • Coordonner 	<ul style="list-style-type: none"> • Implanter • Construire • Modéliser • Simuler • Gérer • Négocier • Planifier • Analyser
Expériences liées à la formation	<ul style="list-style-type: none"> • Projets de fin de DEC • Projets universitaires 	
Expériences professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Expériences de travail en milieu manufacturier • Expériences liées au respect des normes CNESST • Stages réalisés dans le cadre d'un DEC technique 	
Autres expériences pertinentes	<ul style="list-style-type: none"> • Projets personnels dans le domaine de la construction • Participation à un ou des groupes techniques à la Faculté de génie • Implication au sein de l'AGEG, Ingénieurs sans frontières, Café Répar-Action ou autres regroupements étudiants • Membre étudiant de l'Ordre des Ingénieurs ou d'une association professionnelle 	
Atouts particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Compétences en conception et fabrication assistées par ordinateur (CAO/FAO, AutoCAD et SolidWorks), en programmation (MATLAB, LabVIEW), en automatisation de procédés • Excel, LaTeX, impression 3D, procédés de soudage 	