

## Génie électrique

<b>Qualités et compétences professionnelles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polyvalence</li> <li>• Bonne communication</li> <li>• Curiosité scientifique</li> <li>• Logique</li> <li>• Sens de l'éthique</li> <li>• Esprit analytique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sens de l'organisation et des priorités</li> <li>• Sens de l'initiative</li> <li>• Capacité à travailler en équipe</li> <li>• Bonne capacité d'abstraction</li> <li>• Minutie</li> <li>• Créativité</li> </ul>
<b>Verbes d'action</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concevoir</li> <li>• Produire et entretenir</li> <li>• Programmer</li> <li>• Configurer</li> <li>• Exploiter</li> <li>• Analyser</li> <li>• Rechercher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaliser des tests</li> <li>• Gérer</li> <li>• Estimer</li> <li>• Surveiller</li> <li>• Rédiger</li> <li>• Élaborer</li> <li>• Coordonner</li> </ul>
<b>Expériences liées à la formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projet de fin de DEC en lien avec la physique, l'informatique ou le génie</li> <li>• Projets universitaires : apprentissages par projet</li> </ul>	
<b>Expériences professionnelles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expériences pertinentes en électronique</li> <li>• Expériences de travail dans le domaine manufacturier</li> <li>• Expériences liées au respect des normes CNESST</li> </ul>	
<b>Autres expériences pertinentes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projets personnels dans le domaine de la construction</li> <li>• Participation à un ou des groupes techniques à la Faculté de génie</li> <li>• Implication au sein de l'AGEG, Ingénieurs sans frontières, Café Répar-Action ou autres <a href="#">regroupements étudiants</a></li> <li>• Membre étudiant de l'Ordre des Ingénieurs ou d'une association professionnelle</li> </ul>	
<b>Atouts particuliers</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carte ASP construction</li> <li>• Connaissances informatiques : AutoCAD, SolidWorks Altium Designer, CircuitMaker, C, C++, Python, MATLAB, etc.</li> </ul>	