

## Introduction

B-TEMIA Inc. ([www.b-temia.com](http://www.b-temia.com)) est une jeune entreprise technologique qui développe et commercialise des systèmes d'augmentation des performances humaines pour des marchés en pleine croissance. De tels systèmes permettent de restaurer, de maintenir ou d'augmenter les performances biomécaniques de leurs utilisateurs. B-TEMIA a comme objectif de devenir un chef de file mondial dans ce domaine en mettant en marché des produits à valeur innovante favorisant l'autonomie en mobilité. B-TEMIA est présentement à la recherche d'un **stagiaire en génie mécanique** pour participer au développement de sa plate-forme technologique visant le développement de dermosquelettes pour l'assistance des capacités de locomotion.

## Tâches à exécuter

- 1) Conception mécanique;
- 2) Conception de bancs de tests dynamiques, définition des protocoles de tests, réalisation des tests, rapports techniques;
- 3) Résolution de problèmes techniques;
- 4) Suivi de la fabrication des pièces avec les fournisseurs;
- 5) Participation à l'assemblage de systèmes mécaniques complexe;
- 6) Rédaction des procédures d'assemblage;
- 7) Contrôle de qualité;
- 8) Recherche de fournisseurs;
- 9) Autres tâches connexes;

## Expertise requise

- 1) Expérience avec le logiciel Pro-Engineer : conception et mise en plans
- 2) Expérience en conception mécanique
- 3) Aptitudes démontrées pour le travail en équipe
- 4) Aptitudes pour le travail manuel de précision

## Envoi du C.V.

human.resources@b-temia.com