Montréal, Le 8 juin 2015

Madame, Monsieur,

Ressources humaines

**Rockwell Automation**

Montérégie (Rive-Sud), QC

Canada

## Objet : Candidature poste Test Engineer

Comme vous pouvez vous le constater à la lecture de mon curriculum vitae, je suis titulaire d'un diplôme de baccalauréat en génie électrique, j’ai le status de résident permanent et des équivalences ou études comparatives comme génie électrique, électronique et de communications.

J’ai plus de 6 ans d'expérience en développement des systèmes logiciels et matériel pour des instruments de mesurage , de surveillance et de contrôle des postes électriques en utilisant Labview, aussi, expérience dans l'automatisation des systèmes électromécaniques, l'instrumentation et analyses de la combustion dans les moteurs à combustion interne, la surveillance à distance via modem cellular de réfrigérateurs dans l'industrie pharmaceutique. J’ai construit avec succès plus de 15 prototypes de produits pour des solutions industrielles et didactiques.

Avec Labview, j’ai la capacité pour développer des logiciels et du matériel pour les activités de test pour les produits, électriques, électroniques, électromécaniques et des applications logicielles, j’ai les compétences nécessaires pour l'utilisation des outils électriques comme les multimètres, analyseurs de réseau, testeurs d'isolement, générateurs de signaux et de l'expérience dans l'évaluation et la conception de de systèmes d'acquisition de données, control et conditionnement de signaux industrielles.

Je peux également offrir la préparation des documents liés en anglais, j’ai 3 ans d’expérience dans l'élaboration de documentation de prototypes, l'élaboration de schémas de câblage et mise en page dans Autocad. Word, Excel Avancée, MSProject et la conception et développement de basses de données sont d'autres outils utiles pour le poste offert. Je mets également à votre disposition 5 ans d’expérience pour concevoir et développer des bancs didactiques et les tâches visées par la poste.

Aussi, j'ai mis à votre disposition, ma formation en Software Testing and Quality Assurance au college Montreal, J'y ai appris les méthodologies (comme Agile) et des outils pour l’assurance de la qualité des logiciels comme HP Quality Center et QTP. Connaissance dans la conception de systèmes automatisés, la programmation de PLCs Allen Bradley sous le logiciel RSLogix 500, et des cours récents dans l'instrumentation, et l'étalonnage des instruments de mesure industriels à l'Institut des Processus Industriels Maisonneuve.

Je suis passionné de la technologie, constamment mise à jour et passionné aussi par l'apprentissage de nouvelles technologies. Mes derniers intérêts sont le développement de systèmes embarqués et l'assurance de la qualité des logiciels. Mon sens de l’organisation, ma capacité de respecter les délais, et de travailler en équipe, m’ont permis toujours de répondre aux attentes de mes employeurs et je suis sûre de pouvoir répondre aussi aux vôtres.

**Ricardo Vallejo**

7105 rue de Lanivet

Brossard, Québec J4Y 0M2

(450) 656 3314

[mricardov@hotmail.com](mailto:mricardov@hotmail.com)