Madame, Monsieur

**Ressources humaines**

## CEL

Boucherville, QC

Canada

**Objet :** Candidature a poste : Poste : Ingénieur Instrumentation / Électrique

Madame, Monsieur,

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 statut de résident permanent et des équivalences ou études comparatives comme génie électrique, électronique et de communications.

Mes dix années d’expérience dans différents domaines d'application du génie m’ont permis de parfaire mes compétences et l'expérience dans la conception et la configuration de systèmes d'acquisition de données et la surveillance à distance des processus énergétiques et industriels, ainsi que 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, entre autres.

Expérience de 4 années dans la conception, la planification, la mise en œuvre et le contrôle du budget dans les travaux électriques de moyenne et basse tension.

4 années d'expérience réussie dans la conception et la fabrication de prototypes pour les produits enseignement didactique de l'électricité et l'électronique automobile.

Expérience dans la création de réseaux commerciaux et techniques avec des entreprises qui fournissent des composants électriques, électroniques, mécaniques et de la commercialisation.

Aussi, J'ai mis à votre disposition, mes compétences dans la conception de systèmes embarqués avec Arduino (c, C++), la programmation de PLCs Allen Bradley sous le logiciel RSLogix 500, la formation Cisco Systems formation dans la configuration, l'administration et la documentation des réseaux Ethernet et connaissance des systèmes FPGA, spécifiquement CompactRIO et autres produits NI. Expérience en développement de base de données et l'utilisation de systèmes d'information géographique, avec outils Google Maps API, PHP, MySQL and Visual Basic pour Excel.

Ma principale motivation pour poser ma candidature à ce poste est ma conviction de pouvoir donner un service de qualité et mon désir de continuer à développer mon expertise au sein de votre entreprise. Je suis sûr que je peux apporter des idées créatives et techniquement faisables à l'équipe et offrir un travail passionné et rigoureux quand le travail individuel est axé sur les résultats. 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.

Dans l’attente d’un éventuel entrevue, je reste à votre disposition pour tout autre renseignement et je vous prie d'agréer Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.

**Ricardo Vallejo**

7105 rue de Lanivet

Brossard, Québec J4Y 0M2

(450) 656 3314

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