Madame, Monsieur

Ressources humaines

**TECHNOGÉNIE RESSOURCES PLUS**

Montréal, Québec  
Canada

## Objet : Candidature a poste  MM5371E-001 - Électrotechnicien

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.

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 la plate-forme web et le logicielle Labview. Expérience dans les outils de programmation pour la surveillance des systèmes triphasés en temps réel, 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.

3 ans d’expérience comme développer des systèmes logiciels et de matériel pour les solutions intelligentes électromécaniques avec des interfaces tactiles et basés en microcontrôleurs ou des ordinateurs industriels. J’ai construit avec succès plus de 15 prototypes de produits pour des solutions industrielles et didactiques. Capacité de rédaction de la documentation de prototypes (en anglais) pour les ingénieurs de développement, et les manuels et documents de formation pour les clients.

Je peux aussi vous offrir, 3 ans d'expérience dans la conception, la construction, la gestion et l'entretien des installations électriques Oil & Gas environnement dans l'industrie Pétrolière. La gestion de personnel des travaux d'électricité sécuritaire, le contrôle budgétaire, l'élaboration de rapports techniques et schémas de câblage conventionnel et P&ID et mise en page dans Autocad.

3 ans d'expérience en développement de base de données SQL, FileMaker et Access et portails web avec outils Google Maps API, PHP, HTML et Java. le connaissance des protocoles de communication, la conception et le développement de bases de données relationnelles.

Aussi, j'ai mis à votre disposition, ma 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, de mesure et de contrôle des procédés industriels à l'Institut des Processus Industriels Maisonneuve. Compétences en Réseautique industrielle Ethernet/IP, et formation Cisco Systems dans la configuration, l'administration et la documentation des réseaux Ethernet.

Je suis passionné de technologie, constamment mise à jour et l'intérêt pour l'apprentissage. 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)