

Madame, Monsieur

Ressources humaines  
**DOORspec inc.**  
La Prairie, QC

**Objet :** Candidature au poste Ingénieur électrique

Madame, Monsieur,

À la suite de l'annonce d'offre d'emploi d'Ingénieur électrique, affiché sur le site jobilico.com, il me fait plaisir de soumettre ma candidature au sein de votre entreprise. Comme vous pouvez vous le constater à la lecture de mon curriculum vitae, je suis titulaire d'un diplôme de baccalauréat en génie électrique.

Mes plus de 10 années d'expérience dans différents domaines d'application du génie électrique m'ont permis de parfaire mes compétences en conception, programmation, configuration et analyse de des systèmes automatisés, et développer des compétences en acquisition de données en temps réel, l'instrumentation de signaux dans les systèmes électriques industrielles de moyenne tension et concevoir solutions avec la rigueur critique nécessaire pour préparer les tests de façon méthodique et bien interpréter les résultats obtenus.

J'ai 3 années d'expérience en gestion, en planification, en conception, en coordination et en maintenance des installations électromécaniques, ainsi que dans la conception et le développement d'applications sous plates-formes logicielles telles que Labview, FileMaker, SQL, PHP, HTML, Visual Basic, C et Google Maps APIs.

Autre expérience reliée au poste affiché, j'ai 5 ans d'expérience dans le design et la conception du logiciel sous Labview, tel que la surveillance via TCP/IP et le diagnostic à distance de postes et transformateurs électriques, 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.

Aussi, j'ai une formation en développement de systèmes embarqués avec les plates-formes Arduino, qui sont programmables en langage C, et autres systèmes embarqués avec le plates-forme Labview. Pendant 3 ans, j'ai travaillé dans la conception, la fabrication et la commercialisation de modules d'enseignement de l'électricité automobile et ses composants matériels et logiciels.

J'ai 4 ans d'expérience dans le design et la conception du systèmes tel que la surveillance via TCP/IP et le diagnostic à distance de postes et transformateurs électriques, 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.

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  
(514) 965 3315 - (450) 656 3314  
mricardov@hotmail.com