

Madame, Monsieur

Ressources humaines

Affinerie CCR

Montréal, Québec
Canada

OBJET : CANDIDATURE A POSTE - INGÉNIEUR AUTOMATISATION ET CONTRÔLE

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 10 années d'expérience dans différents domaines d'application du génie qui m'ont permis de parfaire mes compétences et l'expérience dans la conception et la configuration de systèmes électriques, dans les techniques d'évaluation de l'alimentation électrique dans les postes moyenne tension, dans l'automatisation des processus électromécaniques et solutions informatiques.

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, le contrôle budgétaire, l'élaboration de rapports techniques et schémas de câblage de mise en page dans Autocad.

J'ai 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 logiciel Labview. Expérience dans les outils de programmation pour la surveillance des tensions, des courants, des fréquences et des facteurs et spectres harmoniques, la consommation d'énergie, facteur de puissance pour des systèmes triphasés en temps réel.

En outre, je ai 3 ans d'expérience dans projets d'acquisition de données et la surveillance à distance des processus énergétiques et industriels, ainsi que l'automatisation des systèmes électromécaniques en utilisant Labview y micro-contrôleurs Arduino. Capacité à développer des applications sur Linux (Open Suse) en utilisant la POO avec C # sur .NET Framework.

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, la connaissance des protocoles de communication et formation Cisco Systems dans la configuration, l'administration et la documentation des réseaux Ethernet. Savoir-faire et de l'expérience dans la conception et le développement de bases de données utilisant SQL, Access, FileMaker et de solides connaissances dans la conception de bases de données relationnelles.

Je suis passionné de technologie, constamment mise à jour et l'intérêt pour l'apprentissage des langues de programmation. Mes dernières intérêts sont le développement de systèmes embarqués FPGA 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
(514) 965 3315 - (450) 656 3314
mricardov@hotmail.com