## Alejandro REYES-AMARO, PhD

△ 3 rue Docteur Zamenhof 44200 Nantes, France

**☎** (+33) 251-840861

 $\bowtie alejandro.reyes@univ-nantes.fr$ 

11 Mai 2017

Extia

Nantes, France

**Objet :** Candidature au poste Développeur .net (H/F).

Madame, Monsieur,

Je vous écris concernant l'offre d'emploi publiée sur le site web lesjeudis : **Développeur .net** (**H/F**). J'occupe actuellement le poste d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER) dans le Laboratoire de Sciences du Numérique de l'Université de Nantes (LS2N). Je viens de soutenir ma thèse de doctorat et je souhaite continuer ma vie professionnelle dans un contexte orienté développement logiciels.

Au cours de mon doctorat, j'ai conçu et implémenté un framework de haut niveau pour la création de solveurs de problèmes combinatoires en parallèle. Avant ma thèse, mon expérience m'a amené principalement à utiliser les technologies .NET et le langage C#.

J'ai fait partie de plusieurs groupes de développement et de recherche pour la création de logiciels. En tant que développeur freelance, j'ai aussi crée et dirigé des projets de développement (front-end) et/ou back-end, étant en charge de toutes les étapes des projets, y compris la rédaction détaillée des spécifications fonctionnelles et techniques, ainsi que des tests de fonctionnalité et validation. Dans mon CV je résume les caractéristiques de Neurohipot et POSL, des logiciels que j'ai conçu et développé. Notamment, un des projets dans SCG a été la conception et le développement, de toutes pièces, d'un site web pour l'évaluation des niveaux de responsabilité sociale des petites entreprises au Costa Rica, où j'ai aussi élaboré le dessin web. La plupart de ces projets présentent une couche de données ( $data\ layer$ ) basée sur du SQL Server ou Microsoft Access Data Base, et la  $data\ access\ layer$  a été programmée en utilisant la technologie ASP.NET.

Votre offre d'emploi est une grande opportunité d'appliquer toutes mes connaissances et mon expérience de développeur. J'y vois aussi l'occasion d'évoluer dans ma carrière professionnelle au sein de votre entreprise. Je suis convaincu que mon expérience et ma formation comme développeur dans diverses entreprises, ainsi que mes années de travail en équipe dans plusieurs postes de recherche de plusieurs universités, et mon expérience de direction de projets de développement, peuvent influencer positivement votre entreprise.

En espérant pouvoir vous exprimer ma motivation dans le cadre d'un entretien, je vous prie de croire à l'expression de mes salutations distinguées.

Bien cordialement,

Alejandro REYES-AMARO