PostÃ© par: lettres types
Publiée le : 30/11/2007 23:29:46

PrÃ©nom NOM
AdresseNumÃ©ro de tÃ©lÃ©phoneEmailDate de Naissance**Objectifs**

AprÃ¨s une premiÃ¨re expÃ©rience professionnelle dans le domaine de la programmation informatique pure, je souhaite trouver un emploi conciliant le domaine informatique et celui des mathÃ©matiques appliquÃ©es, afin de mettre Ã profit l'ensemble de mes connaissances.

ExpÃ©riences professionnelles2006 - 2007 : **IngÃ©nieur en informatique** chez **Datus Sud-Ouest** (LabÃ¨ge, France)
Secteur(s) d'activitÃ© : Informatique-internet
3 mois : Projet SACER (SystÃ¨me Autonome Communicant EmbarquÃ© en RÃ©seau) :
â€¢ Alfresco (outil de gestion documentaire Open Source) :
Participation Ã la personnalisation de l'outil, modifications de fichiers .jsp et rÃ©alisation de la documentation utilisateur.
â€¢ Analyse des spÃ©cifications et Ã©tude des cas dâ€™utilisation (utilisation de Topcased (Toolkit in OPensource for Critical Application & SystEms Development - outil de modÃ©lisation UML)
Environnement : Windows, Alfresco, TopCased.

5 mois : Elaboration d'un logiciel de planification de contrats :
â€¢ CrÃ©ation des spÃ©cifications et d'une maquette, puis conception de la base de donnÃ©es,
â€¢ DÃ©veloppement du logiciel en Ã©troite collaboration avec les utilisateurs de l'application,
â€¢ CrÃ©ation du manuel utilisateur et du cahier de recette. Formation des utilisateurs.
â€¢ QualitÃ© : tenue du plan projet.
Environnement : Windows, VB-Access, SQL.

2006 - 2006 : **Stagiaire** chez **Assystem France** (Blagnac, France)
Secteur(s) d'activitÃ© : Informatique-internet
Elaboration d'un outil stockant l'ensemble des mÃ©thodes de calcul de l'agence :
â€¢ AmÃ©lioration du logiciel existant,
â€¢ CrÃ©ation de nouvelles fonctionnalitÃ©s,
â€¢ Dispense de formations internes (45 personnes),
â€¢ Encadrement d'une Ã©quipe de travail.
Environnement : Windows, VB-Access, SQL, Power Point.

Formation2005 - 2006 : **Master 2 professionnel ModÃ¨les MathÃ©matiques et MÃ©thodes Informatiques (M3I)** - **universitÃ© Paul Sabatier Toulouse III** (Toulouse, France)
Niveau du diplÃ´me : DESS, DEA, Grandes Ecoles, Bac +5

Option traitement de l'image.
(mention B)
Programme :
â€¢ Courbes et surfaces,
â€¢ Analyse par ondelettes,
â€¢ Recherche opÃ©rationnelle,
â€¢ Calcul formel et numÃ©rique,
â€¢ Traitement de l\\\\\\\'image (CAO - Maillage - visualisation, signal et imagerie numÃ©rique, mÃ©thodes variationelles et problÃ¨mes inverses en imagerie)
â€¢ programmation : C++
â€¢ ElÃ©ments du gÃ©nie logiciel en calcul scientifique
â€¢ projet de prÃ©paration au stage d\\\\\\\'un mois
â€¢ stage de 6 mois
â€¢ utilisation de Maple et Matlab sous environnement Unix.

2004 - 2005 : **Master 1 dâ€™ingÃ©nierie mathÃ©matique (mention AB).** - **universitÃ© Paul Sabatier Toulouse III** (Toulouse, France)
Niveau du diplÃ´me : MaÃ®trise, IEP, IUP, Bac +4
Option calcul scientifique
(mention AB)
Programme :
â€¢ MathÃ©matiques fondamentales : AlgÃ¨bre, Topologie
â€¢ MathÃ©matiques appliquÃ©es : Optimisation, Analyse et thÃ©orie du signal, ModÃ©lisation, contrÃ´le optimal, calcul formel
â€¢ Statistiques et probabilitÃ©s
â€¢ programmation : C++
â€¢ stage de 3 mois au LAAS (langage C sous Sun-Solaris);
â€¢ utilisation de SAS, Maple et Matlab sous environnement Unix.

2003 - 2004 : **Licence dâ€™ingÃ©nierie mathÃ©matique** - **universitÃ© Paul Sabatier Toulouse III** (Toulouse, France)
Niveau du diplÃ´me : Licence, Bac +3
Option calcul scientifique
(mention AB)
Programme :
â€¢ MathÃ©matiques fondamentales : Analyse hilbertienne, Calcul intÃ©gral
â€¢ MathÃ©matiques appliquÃ©es : Calcul scientifique, Analyse numÃ©rique matricielle, Calcul diffÃ©rentiel
â€¢ programmation : algorithmique, C, Fortran 90
â€¢ Statistiques et probabilitÃ©s
â€¢ Travail de recherche en groupe (quelques semaines)
â€¢ Projet en binome en calcul scientifique (un mois)
â€¢ Utilisation de Matlab et Maple sous environnement Unix.

2001 - 2003 : **D.E.U.G. MathÃ©matiques, Informatique et Applications aux Sciences (M.I.A.S.)** - **universitÃ© Paul Sabatier Toulouse III** (Toulouse, France)
Niveau du diplÃ´me : DUT, BTS, Bac +2

â€¢ MathÃ©matiques fondamentales : algÃ¨bre, analyse
â€¢ MathÃ©matiques appliquÃ©es : Ã©quations diffÃ©rentielles, calcul scientifique
â€¢ MÃ©canique des solides
â€¢ Programmation informatique

2000 - 2001 : **BaccalaurÃ©at** - **LycÃ©e Ozenne** (Toulouse, France)
Niveau du diplÃ´me : LycÃ©e, Niveau Bac
SpÃ©cialitÃ© MathÃ©matiques

Langues**Anglais**
Lu, Ã©crit, parlÃ©

CompÃ©tences informatiquesO.S. : Unix, Linux, Solaris, Microsoft Windows

Langages : C, C++, C#, Fortran90, SQL, VB-Access

Outils : Maple, Matlab, LaTeX

ActivitÃ©s annexes & loisirsTir Ã lâ€™arc, cinÃ©ma, musique, travaux manuels, repas en famille ou entre amis.

Exemple CV : IngÃ©nieur Cadre en IngÃ©nierie MathÃ©matique