

## Exemple gratuit de cv d'Ingénieur Cadre en Ingénierie Mathématique **Modèles de CV gratuits**

Posté par: modeles lettres gratuites

Publiée le : 17/3/2008 21:38:22

Prénom NOM

Adresse Numéro de téléphone Email Date de Naissance **Objectifs**

Après une première expérience professionnelle dans le domaine de la programmation informatique pure, je souhaite trouver un emploi conciliant le domaine informatique et celui des mathématiques appliquées, afin de mettre à profit l'ensemble de mes connaissances.

**Expériences professionnelles** 2006 - 2007 : **Ingénieur en informatique** chez **Datus Sud-Ouest** (Labège, France)

*Secteur(s) d'activité : Informatique-internet*

3 mois : Projet SACER (Système Autonome Communicant Embarqué en Réseau) :

- Alfresco (outil de gestion documentaire Open Source) :

Participation à la personnalisation de l'outil, modifications de fichiers .jsp et réalisation de la documentation utilisateur.

- Analyse des spécifications et étude des cas d'utilisation (utilisation de Topcased (Toolkit in OpenSource for Critical Application & SysEms Development - outil de modélisation UML)

Environnement : Windows, Alfresco, TopCased.

5 mois : Elaboration d'un logiciel de planification de contrats :

- Création des spécifications et d'une maquette, puis conception de la base de données,

- Développement du logiciel en étroite collaboration avec les utilisateurs de l'application,

- Création du manuel utilisateur et du cahier de recette. Formation des utilisateurs.

- Qualité : tenue du plan projet.

Environnement : Windows, VB-Access, SQL.

2006 - 2006 : **Stagiaire** chez **Assystem France** (Blagnac, France)

*Secteur(s) d'activité : Informatique-internet*

Elaboration d'un outil stockant l'ensemble des méthodes de calcul de l'agence :

- Amélioration du logiciel existant,

- Création de nouvelles fonctionnalités,

- Dispense de formations internes (45 personnes),

- Encadrement d'une équipe de travail.

Environnement : Windows, VB-Access, SQL, Power Point.

**Formation** 2005 - 2006 : **Master 2 professionnel Modèles Mathématiques et Méthodes Informatiques (M3I) - université Paul Sabatier Toulouse III** (Toulouse, France)

*Niveau du diplôme : DESS, DEA, Grandes Ecoles, Bac +5*

Option traitement de l'image.

(mention B)

Programme :

- Courbes et surfaces,
- Analyse par ondelettes,
- Recherche opérationnelle,
- Calcul formel et numérique,
- Traitement de l'image (CAO - Maillage - visualisation, signal et imagerie numérique, méthodes variationnelles et problèmes inverses en imagerie)
- programmation : C++
- Eléments du génie logiciel en calcul scientifique
- projet de préparation au stage d'un mois
- stage de 6 mois
- utilisation de Maple et Matlab sous environnement Unix.

2004 - 2005 : **Master 1 d'ingénierie mathématique (mention AB).** - université Paul Sabatier Toulouse III (Toulouse, France)

Niveau du diplôme : Maîtrise, IEP, IUP, Bac +4

Option calcul scientifique

(mention AB)

Programme :

- Mathématiques fondamentales : Algèbre, Topologie
- Mathématiques appliquées : Optimisation, Analyse et théorie du signal, Modélisation, contrôle optimal, calcul formel
- Statistiques et probabilités
- programmation : C++
- stage de 3 mois au LAAS (langage C sous Sun-Solaris);
- utilisation de SAS, Maple et Matlab sous environnement Unix.

2003 - 2004 : **Licence d'ingénierie mathématique** - université Paul Sabatier Toulouse III (Toulouse, France)

Niveau du diplôme : Licence, Bac +3

Option calcul scientifique

(mention AB)

Programme :

- Mathématiques fondamentales : Analyse hilbertienne, Calcul intégral
- Mathématiques appliquées : Calcul scientifique, Analyse numérique matricielle, Calcul différentiel
- programmation : algorithmique, C, Fortran 90
- Statistiques et probabilités
- Travail de recherche en groupe (quelques semaines)
- Projet en binôme en calcul scientifique (un mois)
- Utilisation de Matlab et Maple sous environnement Unix.

2001 - 2003 : **D.E.U.G. Mathématiques, Informatique et Applications aux Sciences (M.I.A.S.)** - université Paul Sabatier Toulouse III (Toulouse, France)

Niveau du diplôme : DUT, BTS, Bac +2

- Mathématiques fondamentales : algèbre, analyse
- Mathématiques appliquées : équations différentielles, calcul scientifique
- Mécanique des solides
- Programmation informatique

2000 - 2001 : **Baccalauréat - Lycée Ozenne** (Toulouse, France)

*Niveau du diplôme : Lycée, Niveau Bac*

Spécialité Mathématiques

#### Langues **Anglais**

Lu, écrit, parlé

**Compétences informatiques** O.S. : Unix, Linux, Solaris, Microsoft Windows

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

Outils : Maple, Matlab, LaTeX

**Activités annexes & loisirs** Tir à l'arc, cinéma, musique, travaux manuels, repas en famille ou entre amis.

Exemple gratuit de cv d'Ingénieur Cadre en Ingénierie Mathématique