

TRAD MOHAMED RIADH

Mail : tradriadh@hotmail.com

Téléphone : (+216) 22 32 68 22 / (+216) 94 04 05 98

3, Rue Ibn El Haythem, Cité Militaire 2010 Manouba



C U R R I C U L U M V I T A E

INFORMATIONS PERSONNELLES :

Nom et prénom	Trad Mohamed Riadh
Date et lieu de naissance	24 Juillet 1983 à Bizerte
Nationalité	Tunisienne
Etat civil	Célibataire
Profil	Elève ingénieur à la Faculté Des Sciences de Tunis (F.S.T.).

FORMATION :

2004-2007	Faculté Des Sciences de Tunis (F.S.T.). (3 ^{ème} de la Promotion) -2006/2007 : 3 ^{ème} année en cycle d'ingénieur en informatique.(moy 14,26) -2005/2006 : 2 ^{ème} année en cycle d'ingénieur en informatique.(moy 12.22) -2004/2005 : 1 ^{ère} année en cycle d'ingénieur en informatique.(moy 13.35)
2002-2004	Ecole Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs à la Faculté des Sciences de Tunis en M.P.(Math Physique). -Concours National d'admission aux écoles d'ingénieurs. -Etudes de Langue en Allemagne suite à une acceptation en cycle d'ingénieurs en électrotechnique.
1998 – 2002	Lycée Ibn Abi Dhief –Manouba Bac Mathématiques – Mention Bien.
1995 – 1998	Collège Abou El Taïb El Moutanabbi – Manouba

EXPERIENCE :

Depuis le 1 ^{er} Septembre 2007	Stage à l'Université de Houston aux U.S.A. en Bio Informatique et Calcul Parallèle.
2007	Projet de fin d'étude au Laboratoire LAGIS(Laboratoire d'Automatique et de Génie Informatique et du Signal) à l'école centrale de Lille-France. Sujet : Réalisation d'un système d'information orienté agents pour le transport multimodal. Plateforme Jade Technologies JAVA J2EE : WEB-Services, JSP, Servlet..... Environnement distribué, Optimisation, Systèmes intelligents... Mention très bien avec 18/20 comme note de Projet.

- 2006 Stage d'été à la BIAT :
(Stage J2EE)
-Réalisation d'une interface de recherche sur les messages du réseau SWIFT.
-Réalisation d'un générateur de statistique sur la base de données des messages SWIFT de la BIAT.
- JSP (Eclipse-Tomcat)
 - Servlet (Eclipse-Tomcat)
 - HTML
 - Base de données Oracle(Oracle 10.1)
- 2006 Participation aux préparatifs et à l'organisation de l'SMSI.
2005 Stage d'été au CCK : CENTRE DE CALCUL EL KHAWARIZMI :
- Initiation aux différents services du CCK comme étant un fournisseur de services internet et de puissance au service de la recherche scientifique.
 - Gestion des utilisateurs et création de comptes internet.
 - Gestion des mails et des comptes utilisateurs.
 - Identification et Enregistrement sur le réseau des utilisateurs du CCK.
 - Hébergement de sites Web.
 - Raccordement du CCK aux différents établissements universitaires et au Backbone.

COMPETENCES :

Hardware :

Programmation VHDL	-Xilinx. -Quartus II 4.0.
--------------------	------------------------------

Software :

- Langages de programmation : Java (Unix et Windows), C(Unix et Windows), C++(Unix et Windows), C #, Visual Basic, Pascal,Prolog, Assembleur (8086, MIPS),Shell(Unix).
- Environnements et Outils de développement : J-Builder, Eclipse, Microsoft Visual Studio 6.0, Microsoft Visual Studio .NET 2003 , QT Designer (Unix), AmcDesigner.
- Systèmes d'exploitation : Linux (Suze , Mandrake,,...), Unix,Windows 3.x, Windows XP, Notions élémentaire sur les stations Sun Solaris.
- Base de Données : PL/SQL, Oracle(8,8i,9i), Developer.
- Web : Dream Weaver, XML, PHP,JSP,Servlet,J2EE.

PROJETS REALISES:

- Réalisation d'un contrôleur graphique destiné à être implémenté sur différents circuits pour un suivi de l'évolution de certains composants (évolution des registres d'un processeur en architecture RISK).
- Implémentation des algorithmes vus en recherche opérationnelle pour le calcul des plus courts chemins et des problèmes de routage (Djekstra,Détection de circuits absorbants) en JAVA.
- Réalisation d'une application en JAVA qui simule le fonctionnement de plusieurs processus suivants différents techniques d'ordonnancement.

-Réalisation d'un gestionnaire de tâche sous Linux utilisant plusieurs moyens de communication entre applications tel que les Pipes, Mémoire partagée, Interruptions ...réalisé en C++.

-Réalisation d'un utilitaire avancé de sauvegarde sous Linux.

-Réalisation d'un compilateur sous Linux en C++.

-Réalisation d'un projet sur la gestion d'une bibliothèque en implémentant une base de donnée, réalisé sous oracle et développé avec Devloppeur.

AUTRES ACTIVITEES :

- Membre du club du Logiciel Libre à la faculté des sciences de Tunis.
- Membre du club Info + à la faculté des sciences de Tunis.

LANGUES :

Arabe	Langue maternelle
Français	Excellent (Lu, écrit et parlé)
Anglais	Très bon (Lu, écrit et parlé)---iBT(TOEFL 78/120)
Allemand	Elémentaire suite à un séjour et début d'études en Allemagne.

LOISIRS :

Musique, Lecture, Cinéma, Tennis.