

## DHANE Amir

9 Rue de pleade

Mansoura 1083

Tél : (+216)98533107

Email : dhane.amir@gmail.com

Né le 28/05/1982 à Redeyef

Marié

## Ingénieur Etude et Développement JAVA/J2EE

### OBJECTIFS et Motivations

Recherche d'emploi.

Intégrer une équipe de développement de haute compétence et participer activement dans la réalisation des projets informatiques novateurs dans un environnement High Tech et surtout Java/J2EE.

Acquérir un excellent statut professionnel et scientifique en capitalisant les connaissances en matière d'ingénierie informatique.

### FORMATION / DIPLÔMES

**2001 - 2004** Etudiant à l'institut préparatoire aux études d'ingénieurs de

**2004 - 2008** Elève-Ingénieur à l'Ecole Nationale des Sciences de L'Informatique

**Note du PFE : 16.5/20 mention très bien.**

### COMPETENCES

<b>Systèmes d'exploitation</b>	Unix, Linux (Redhat, Mandrake, Fedora, Suze), Dos, Windows 2000/XP/Vista, Système embarqué.
<b>Environnement de développement</b>	Visual Studio 6 et 2005, JBuilder 2005/2006/X, MyEclipse, Eclipse, NetBeans, Macromédia Dreamweaver, ModelSim SE 6.2c, ST20(Logiciel de ST-Microelectronics), MATLAB 7.1, Superviseur Vijeo Look(Logiciel de Schneider Electric) ,PL7 Pro
<b>Langages et architectures</b>	JAVA, J2EE, JSP, Servlet, JavaScript, C#, C/C++, VB, VHDL, Turbo PASCAL,HTML, XML,CSS,XSL, PL/SQL, Scripts Shell sous Unix, Assembleur, J2SE,J2ME
<b>Framework J2EE</b>	Struts, Hibernate, JSF (Java Server Faces), Ajax4JSF, MyFaces Tomahawk, EJB3, Struts 2, Dojo, Flex (Cairngorm)
<b>Bases de données</b>	Access, MySQL, Oracle, SQL-Server
<b>Méthode de conception</b>	UML, Réseau de pétri
<b>Réseaux</b>	X25, RNIS, ATM, TCP/IP, Ipv4, Protocoles de routage (RIP, IGRP, EIGRP, OSPF, BGP), Ethernet.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### Depuis Juillet 2008 **Talan Tunisie - Développeur Junior 2 JAVA/J2EE.**

Projet : Système d'information pour PSA (Peugeot Citroën) dans le cadre de facturation des véhicules neufs.

Environnement de Travail :

- Serveur de base de données : Oracle 10g.
- Langage : Java/J2EE, Servlet, JSP, JavaScript.
- Frameworks : Struts 1.2.9, OJB (Framework pour la persistance similaire à Hibernate), ToolBox XML (Framework pour la création des services web basé sur Spring et Xfire), JRules (Produit ILog pour la création des règles).
- IDE : Eclipse menu de plugins nécessaires pour intégrer les différents « Frameworks »
- Serveur d'application : JBoss 4.2.

Au cours de ce projet j'ai participé à une mission (formation, développement et livraison) chez notre client « INFOTEL » en France à Bagnolet pendant 3 semaines de 19/10/2008 à 11/11/2008.

Projet en cours : Portail pour TTI (Depuis juillet 2009)

Outil de « Recrutement » destiné aux sociétés souhaitant améliorer leurs processus de recrutement.

Environnement de Travail :

- Serveur de base de données : Oracle 10g.
- Langage : Java/J2EE, Servlet, ActionScript.
- Frameworks : Flex (Cairngorm), Struts 2, EJB3, Spring, Workflow (jbpm)
- IDE : Eclipse menu de plugins nécessaires pour intégrer les différents « Frameworks »
- Serveur d'application : JBoss 4.2.

### Février 2008 à Juin 2008 **Oméga Ingénierie – Mise en place du client web de l'ERP Compiere :**

Le Client web développé est extensible, fonctionnel et applicable à tous les modules de l'ERP Compiere tout en interrogeant une base de données de comprenant 649 tables.

L'ERP Web développé a répondu aux besoins fonctionnels suivants :

- Mettre en place un système d'authentification permettant d'identifier l'utilisateur en premier lieu et générer les rôles qui lui correspondent en second lieu.
- Générer un menu d'utilisation de "Compiere" selon le rôle choisit.
- Gérer les fenêtres correspondantes à chaque nœud du menu généré et assurer leurs fonctionnements selon deux modes soit consultation ou édition des données.
- Assurer la généricité de nouvelles fenêtres non implémentés après avoir réaliser leurs tables correspondantes.
- Gérer les rapports qui vont être imprimés par la suite.
- Gérer les processus qui permettent d'effectuer des traitements.
- Interagir avec la base de données par un nombre d'utilisateurs élevés via le client web.

Environnement de Travail :

- Serveur de base de données : Oracle XE.
- Langage : Java/J2EE, Servlet, JSP, JavaScript.
- Frameworks : JSF (Java Server Faces), Struts, Hibernate, Ajax4JSF
- Serveur d'application : JBoss 4.0.

L'ERP est testé sur une base de données de 1800 tables.

- Octobre 2006 à Décembre 2006** **ENSI** - Application de quelques tutoriaux sur les différents « Frameworks » J2EE en interrogeant différents types de bases de données : Application de gestion de bibliothèque en utilisant les « Frameworks » Struts et Hibernate.
- Novembre 2007 à Décembre 2007** **ENSI** - Réalisation d'un simulateur de problème de voyageur de commerce en intelligence artificielle en JAVA : Visiter un ensemble de villes à moindre coût.
- Juillet 2007 à Août 2007** **Compagnie des Phosphates de Gafsa** - Pilotage à distance en temps réel de la nouvelle Recette de REDEYEF en mode supervision : Pilotage et contrôle d'une chaîne industrielle de filtrage des phosphates en exploitant un automate de type TSX Premium 57 103 à partir d'un logiciel "Vijeo Look".
- Avril 2007** **ST-MICROELECTRONICS** - Travaux pratiques sous le logiciel ST20 dans le cadre du module Systèmes embarqués.
- Février 2007 à juin 2007** **ENSI** - Conception et réalisation d'un simulateur de circuit électrique en JAVA : Logiciel permettant de réaliser un circuit électrique, le valider et simuler ses différentes grandeurs en affichant la courbe de tension ou d'intensité d'un tel composant.
- Octobre 2006 à Décembre 2006** **ENSI** - Concevoir et implémenter un système de téléconférence sous Unix : Système de téléconférence (Salles de discussion) se basant sur la technologie IRC "Internet Relay Chat" en utilisant les sockets.
- Décembre 2006 à Janvier 2007** **ENSI** - Implémentation d'un jeu avec Visual C++ dans le cadre du module Jeu de score sur Visual studio 6 (MFC/C++).
- Décembre 2006 à Janvier 2007** **ENSI** - Création d'un site Web (HTML, XML, XSL, PHP, JSP) : Site web dynamique de Club Taekwondo LAJILI.
- Juillet 2006 à Août 2006** **ENSI** - Conception et réalisation d'un simulateur d'automate à pile en JAVA : Introduisant un tel langage d'automate et un mot on aura comme résultat mot accepté ou pas.

## LANGUES

**Arabe** : langue maternelle

**Français** : écrit et parlé

**Anglais** : écrit et parlé

## DIVERS

**Attitudes personnelles** : Respect du travail en équipe, dynamique, grande capacité d'apprentissage et d'intégration.

**Loisirs**: Internet, Voyage, football, lectures.