

**Mehdi LARIFI**

Nationalité Marocaine

Célibataire

27 ans

Tél : 06 42 90 51 23

Email : MEHDI1LARIFI@GMAIL.COM



# Ingénieur Etude et Développement

## Formations Académiques

- 2010-2013 : Ingénieur d'état à l'Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (**ENSIAS**).
- 2007-2009 : Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles d'ingénieurs filière MPSI.
- 2005-2006 : Baccalauréat Sciences Mathématiques A.

## Formations Professionnelles

**Formation JAVA et J2EE** : Intermédiaire,

**Certification Oracle** : Intermédiaire, **OCA : DBA1, SQL Fundamentals**.

**Formation Unix** : Bonne Maitrise, **LPI**.

**Formation Microsoft** : Avancé, Nouveaux Outils *Cloud*, **SYSTEM CENTER 2012, MCST**.

## Expériences Professionnelles

- **Consultant Technique** du 19 FEVRIER 2014 : Chez **IT-CONSULTING CASABLANCA**.

Sujet : **REFONTE DU SYSTEME D'INFORMATION ESACALAT ET LE DEVELOPPEMENT DU NOUVEAU PROGICIEL CMIM\_SOFT.**

**Client** : La Caisse Mutualiste Interprofessionnelle Marocaine (**CMIM**).

### MISSIONS :

PARTIE TECHNIQUE :

#### **EDI : MIGRATION DE DONNEES :**

- ✓ **Environnement Agile :**
  - Assainissement des données sources :
  - Etablir le **MCD, MPD et MLD** selon les Spécifications Fonctionnelles Détaillées de l'Editeur CEGEDIM.
  - Utiliser l'ODI et Talend pour établir des Jobs et Scénarii d'alimentation des tables de migrations.
  - Créer des procédures stockées, batch de nuit pour contrôle des objets de la base de données.

**Environnement technique :**

*Hyper-v 2012, Windows server 2008, Informix, SharePoint, SQL Server 2012, Active Directory, PLSQL, TALEND, Oracle Data Integrator.*

## PARTIE FONCTIONNELLE :

- Suivre le chantier de l'ECHANTILLONAGE
- Etablir le plan de la RECETTE FONCTIONNELLE.
- Elaborer le plan de bascule avec différents scénarii.

## PARTIE TECHNIQUE II:

### Assistance à l'Administration d'Oracle Database Appliance ODA :

- Configurer l'environnement réseau Oracle :  
Les Environnements :
  - 1) PRODUCTION,
  - 2) INTEGRATION
  - 3) Et TEST.
- Gérer les instances Oracle (RAC Nodes).
- Explorer la structure de stockage de la base de données Oracle
- Effectuer une sauvegarde et une récupération de sauvegarde, restauration, test : (En mode ARCHIVOLOGE (RMAN)).
- Effectuer les tâches de maintenance des sauvegardes Récupérer la base de données à l'aide de **DRA: Data Recovery Advisor**
- Identifier les problèmes de performances Afficher l'analyse des performances **ADDM (Automatic Database Diagnostic Monitor)** et utiliser les résultats
- Gestion des incidents Ni selon le modèle organisationnel des services.
- Administration UNIX (Oracle Hypervisor System, SOLARIS).
- Scripting Shell,
- Administration de l'ordonnanceur (Opschedule)
- Mise en place de la solution de transfert (CFT/XFB)
- Administration des serveurs web (apache, IIS)
- Gestion des habilitations et Batch techniques.
- Gestion des domaines du serveur d'application **Weblogic**.
- Gestions de machines virtuelles hébergées (guests, oakcli ...)
- Développement d'autres modules de contrôles (évolutions) : la technologie **J2EE**

**Environnement technique :** *Hyper-v 2012, Windows server 2008, Informix, SharePoint, SQL Server 2012, Active Directory, PLSQL, Oracle Data Integrator. Opschedule, CFT/XFB, apache, IIS, ADDM, DRA, linux SOLARIS, toad for oracle, Bdoc (gestion des flux XML), As connector, Weblogic, JAVA 1.7, JSF 2.1, CSS, EJB 3.1*

**Sujet : REFONTE ET DEVELOPPEMENT DU SYSTEME RAMED (Régime d'assistance médicale),**

**Client : L'Agence Nationale de l'Assurance et Maladie (ANAM).**

### MISSIONS :

*Au sein d'une équipe de développement, constituée de 4 développeurs, dans le cadre du projet national RAMED (Régime d'assistance médicale), j'ai été en charge :*

- Recueil des besoins du client.
- Elaboration des comptes rendus des réunions. et ateliers de travail.
- Documentation technique et fonctionnelle.
- Conception des Jobs Talends pour la migration.
- Réalisation des procédures stockées PL/SQL en batch pour le Renouvellement automatique.

#### Environnement technique :

- Talend Open STUDIO
- Conception UML: Diagramme de classe, Diagramme de séquence, diagramme d'activité, diagramme d'état.
- Langages: JAVA 1.7, JSF 2.1, Prime Faces 3.5, CSS, EJB 3.1, JPA 2.0, XML, JAXB,
- Gestionnaire de compilation: MAVEN 2.0
- Serveurs d'applications: Glass Fish 3.1.2

#### Analyste Programmeur du 10 septembre 2013 : Chez Ecs Informatique

##### Sujet : Développement d'une application Orienté Entreprise de plateforme d'échange en mode Saas :

- Rédaction de cahier des charges, de planning, et de documents de formation
- Conception et développement des maquettes logiciels.
- Configuration de l'environnement virtuel en se basant sur SCVMM.
- Déploiement de l'application dans le Cloud.

#### Environnement technique :

- Langages: JAVA 1.7, JSF 2.1.,
- Gestionnaire de compilation: MAVEN 2.0
- Système de control de version: SVN
- Serveurs d'applications: Glass Fish 3.1.2
- Microsoft System Center 2012.
- SQL Server 2008, Management Studio.
- Windows Server 2008 R2.

## Compétences informatiques

**Systemes:** DOS, Windows 2000/2003/2008/XP/Vista/Seven, Linux redhat/Fedora

**Langages :** Algorithmique, Complexité, C, C#, C++, Java, JavaScript

**Architecture:** J2EE, .NET, JSP/Servlet, SWING/AWT, EJB, XML, Web Services

**Web:** HTML, CSS, ASP.NET, PHP, JSP, XML,

**SGBD:** Oracle 11g, SQL Server, Postgresql, MySQL, Access,

**Environnements de développement et logiciels :** Eclipse, Net Beans, Microsoft Visual Studio, National Instruments CVI

**Conception de donnée :** UML, Merise, MCD, MPD, MLD, Réseaux de Pétrie, Algèbre Des Processus, SADT, FAST, Design Patterns, MWC, SCRUM, Modèle en Y, Modèle en cascade.

**Outils de Test :** Jmeter, Junit

**Gestion de configuration :** SVN, perforce.

**Cloud Computing:** Microsoft System Center 2012, Amazon Cloud services, VMware.

## Langues

*Arabe (courant) Français (courant) Anglais (Avancé TOEFL) Espagnol (Débutant)*

## Centres d'intérêts

GSM

SCOUTISME

VOYAGES

FOOTBALL