

Mohamed A.

**INGÉNIEUR D'ÉTUDES ET DÉVELOPPEMENT / FORMATEUR PL/SQL – SQL – UNIX –
INFORMATICA – DATASTAGE**

Rédaction de spécifications – Conception / Modélisation – Développement – Tests unitaires
et d'intégration

FORMATION

- **Avril 2010 – Mai 2010:** Formation ETL Datastage
- **2006 – 2007:** Master 2 professionnel audiovisuel et multimédia – Université de Valenciennes
- **2005 – 2006:** Master 2 professionnel télécommunication et informatique – Université de Valenciennes
- **2004 – 2005:** Master 1 audiovisuel et multimédia ISIS – Université de Valenciennes

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Systemes**
- Unix, Windows (2003, XP, NT)
- **Bases de données**
- Oracle 10g (SQL Plus, SQL Loader)
- **Langages**
- PL/SQL, SQL, Shell Unix, VBScript, C++, Java
- **Outils**
- Informatica 8, Toad, CVS, Siebel Tools 8, Datastage, Oracle Forms, BO
- **Méthodes**
- Merise, PowerAMC

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

GROUPE MONTAIGNE Juin 2010 à aujourd'hui

Formations et suivi de projets

Formation :

- Cours ETL PowerCenter Informatica
- Cours SGBD Oracle
- Cours projets décisionnels
- Cours SQL / PL-SQL, Shell Unix, MSDOS
- Cours ETL Datastage

Suivi de projets :

- Suivi et support technique sur plus de 20 projets

EDF Août 2009 à Mars 2010

Ingénieur d'études et développement

Projet : Migration application DAIG (MySQL) vers 3S (Oracle)

Réalisations :

- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées
- Développement scripts Shell (import/export, traitements fichiers)
- Extraction de données hétérogènes
- Procédures stockées / triggers PL/SQL
- Scripts SQL Loader
- Optimisation SQL & PL/SQL
- Développement mappings & workflows
- Tests unitaires et d'intégration
- Suivi mise en production
- Support utilisateurs
- Maintenance corrective et évolutive

Environnement : Unix, Windows, Oracle 10g, SQL, PL/SQL, CVS, Toad 9.6, Informatica v8, Merise

TOTAL France Octobre 2008 à Juillet 2009

Ingénieur d'études et développement

Projet : Application ACTIONNARIAT + migration Siebel 7 → Siebel 8.1

Réalisations :

- Procédures stockées / triggers PL/SQL
- Optimisation SQL & PL/SQL
- Scripts SQL Loader
- Scripts VBScript (import/export, traitements fichiers)
- Reprise & extraction de données
- Développement batch EIM (.ifb)
- Tests unitaires & intégration
- Suivi mise en production
- Support utilisateurs
- Maintenance corrective et évolutive

Environnement : SQL, PL/SQL, VBScript, IFB Script, Oracle 10g, Windows XP/2003, Toad 9.5, CVS, Siebel Tools 8

France Télécom — Avril 2008 à Septembre 2008

Ingénieur d'études et développement

Projet : Migration OASP database → Selligent database

Réalisations :

- Spécifications fonctionnelles & techniques
- Scripts Shell (import/export, traitements fichiers)
- Extraction de données hétérogènes
- Procédures stockées / triggers PL/SQL
- Scripts SQL Loader
- Optimisation SQL & PL/SQL
- Développement mappings & workflows
- Tests unitaires & intégration
- Suivi mise en production
- Support utilisateurs
- Maintenance corrective et évolutive

Environnement : Unix, Windows, Oracle 10g, SQL, PL/SQL, CVS, Toad 9.6, Informatica 7, Merise

RATP Octobre 2007 à Mars 2008

Ingénieur d'études et développement

Projet : Application de gestion des incidents réseaux ferroviaires & bus

Réalisations :

- Spécifications fonctionnelles détaillées
- Modélisation MCD / MPD
- Scripts Shell (import/export, traitements fichiers)
- Procédures stockées / triggers PL/SQL
- Scripts SQL Loader
- Optimisation SQL
- Tests unitaires & intégration
- Suivi mise en production
- Support utilisateurs
- Maintenance corrective et évolutive

Environnement : SQL, PL/SQL, Oracle 9i, Unix, Windows XP, CVS, Toad 9.3, Merise