**Alexis PARIS**

**Ingénieur études et développement**

Date de naissance : 28/02/1981

Nationalité : Français

**Connaissances Métier**

Ayant travaillé pour le ministère de la justice luxembourgeoise, j’ai acquis des connaissances sur la justice criminelle.

Je possède également quelques connaissances dans le domaine de l’assurance et du transport.

**Langues**

* Français Langue maternelle
* Anglais Bon niveau
* Allemand Notions

**Connaissances techniques**

|  |  |
| --- | --- |
| **Domaine** | **Compétences** |
| **O/S** | * Linux / Unix (Ubuntu 8.10, Fedora 6, FreeBSD, Red Hat Enterprise, Mandrake) * Mac OS X * Solaris * Windows (2000, XP, Vista) |
| **Base de données** | * IBM DB2 v9 * Derby * MySQL * Access |
| **Langages** | * Java 6, Java EE 6 (EJB 3.1) * SQL * Bash * XML * Html * Visual Basic * Pyhon * Ada * Latex * C/C++ |
| **Outils** | * Netbeans * Eclipse * RAD 7.0 et 7.5 * OSGi (Equinox) * Librairies Java (JPA (Hibernate, openJPA), Swing, SwingX, SWT, Spring, JUnit) * Maven 2 * Ant * JProfiler * Subversion / CVS |
| **Réseau** | * TCP, UDP |
| **Applications** | * Serveurs d’application Java (Websphere 6.0 et 7.0, JOnAS) * Gimp * ArgoUML * Suites bureautiques (MS Office, Open office) |
| **Hardware** |  |
| **Méthodologie** | * UML * TDD * Scrum |

**Expérience Professionnelle**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CTG Luxembourg PSF** |  | **Septembre 2008 – aujourd’hui** |
| ***Ministère de la justice au LUXEMBOURG***  ***JUCHA*** |  |  |
| **Profil** | Ingénieur logiciel |  |
| **objectifs du projet** | Développement d’une application de gestion d’affaires judiciaires et du casier judiciaire.  Interconnexion du système de gestion des casiers avec le reseau européen. |  |
| **TÂches / RÔles** | * Analyse technique * Développement d’un client lourd (SWT, Jgoodies, architecture HMVC). * Packaging et déploiement * Maintenance du système de gestion de données. * Mise en place d’un système de generation de documents officiels au format RTF. * Développement de tests unitaires. * Environnement : 3 analystes, 9 développeurs et 3 testeurs. * Maintenance de l’application, debugging et migration de RAD7.0 vers RAD7.5, EJB2 vers EJB3 et utilisation de JPA. |  |
| **outils / environnement** | Websphere 6.0 & 7.0, RAD7.5, maven 2, EJB 3.0, JPA (OpenJPA), Java 6.0 et java web start, JAX-WS, JUnit, Eclipse 3.4, OSGi, SWT, Freemarker, DB2, Scrum. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Infass Systèmes*** |  | ***novembre 2004 – Septembre 2008*** |
| **Profil** | Ingénieur études et développements |  |
| **objectifs du projet** | Création d’une plateforme de développement J2EE et création de différents progiciels. |  |
| **TÂches / RÔles** | * Conception d‘une plateforme de développement J2EE. * Développements de progiciels pour des clients du secteur de l’assurance (Siaci), du transport (Les Nouveaux Coursiers) et du travail temporaire (Bref Services). * Développements systèmes (interface utilisateur, persistence, outils d’administration) et métier (programmes de consultation et saisie de données et reporting). * Développement d’un système de gestion de tâches planifiées. * Prise en charge de la maintenance et du suivi clientèle. |  |
| **outils / environnement** | J2EE (EJB 2), JOnAS, DB2, Swing, JUnit, Java web start, Quartz, Xslt, Apache Fop. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***ATOS ORIGIN*** |  | ***Février 2004 – JUIN 2004*** |
| **Profil** | Développeur stagiaire |  |
| **objectifs du projet** | Analyse et développement d’un logiciel de méta-modélisation basé sur AToM3 pour le compte d’Airbus. |  |
| **TÂches / RÔles** | * Comparatif de performances de librairies graphiques python * Reverse engineering d’un logiciel existant (AToM3). * Analyse technique * Développement logiciel. |  |
| **outils / environnement** | Python, Gtk, Poséidon, Cygwin. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***TURBOMECA*** |  | ***JUIN 2003 – AOUT 2003*** |
| **Profil** | Développeur stagiaire |  |
| **objectifs du projet** | Réalisation d’une procédure de fusion des données téléphoniques dans le cadre du raccordement du réseau Turbomeca à celui de la Snecma. |  |
| **TÂches / RÔles** | * Analyse des données existantes. * Réalisation d’un processus de fusion de données à partir de macro Excel et Access. |  |
| **outils / environnement** | VBA, MS Access, MS Excel, Sql, PABX. |  |

**Education & Formation**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Education** | **Organisme** | **Dates** |
| Cycle ingénieur "Automatique - Electronique - Informatique", Diplômé en spécialisation Réseaux et télécommunications. | INSA Toulouse | 2001–2004 |
| Classes préparatoires aux grandes écoles MPSI/PSI | Lycées Clémenceau/Roosevelt, Reims, France | 1999–2001 |
| Bac S spécialité mathématiques (mention bien). | Lycée Monge, Charleville-Mézières, FRANCE | 1999 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Formation** | **Organisme** | **Dates** |
| Conférence Devoxx 2009 | Devoxx | 18/11/2009 – 20/11/2009 |
| 30 heures de cours d’anglais, expression orale et compréhension |  | 2010 |