2012

2011

2008

2006

2003

06 07 17 00 95 blubek@jraf.org JRAF.org

# **INGÉNIEUR LOGICIEL**

#### **EXPERIENCE**

2016 Lead Développeur Android chez Family And Co. (éditeur de logiciels à Paris - en freelance).

. Développement sur l'application FamilyWall qui aide à s'organiser, communiquer et partager en famille.

- . Aspect UI/UX très important.
- . Réalisation d'un calendrier complet avec vues "mois" et "prochains évènements".
- . Communication avec l'API REST/JSON.
- . Customisations pour les clients (branding, intégration).

<u>Environnement</u>: Android, Java, Composants UI custom, C2DM/GCM, In-app purchase, Google Play Services, Content Provider, JSON, Git, Jenkins, Android Studio, Gradle.

2012 Lead Développeur Android chez Plizy (éditeur de logiciels à Paris).

. Développement de l'application Plizy pour tablettes (agrégateur personalisé et player video).

- . Mise en place et responsabilité du projet de la création jusqu'à la publication sur le Play Store.
- . Communication avec l'API REST/JSON.
- . Player video utilisant une VideoView ou une WebView selon le provider (YouTube, Vimeo, Dailymotion, ...).
- . Implémentation d'un mécanisme de cache d'images pour les thumbnails.

<u>Environnement</u>: Android, Java, Animations, VideoView, WebView, Content Provider, Facebook, Twitter, JSON, Git, Jenkins, Eclipse.

2011 Développeur Android et Backend chez Vox Mobili (éditeur de logiciels à Paris).

. Développement l'application Phonebook 2.0 pour Android (carnet d'adresses synchronisé et social).

- . Conception et réalisation d'un moteur générique s'intégrant avec divers réseaux sociaux (Twitter, Facebook, LinkedIn, MySpace, ...) et encadrement de développeurs réalisant des connecteurs pour ce moteur.
- . Fonctionalités de présence / chat avec le protocole RCS.
- . Développement côté serveur sur le produit PIM (carnet d'adresses, calendrier, tâches, photos / vidéos, etc. synchronisés).
- . Customisations pour les clients : T-Mobile, Bouygues Telecom, Orange, Telstra. <u>Environnement</u> : Android, Java, J2EE, Javascript, Ajax, JSON, SOAP, SyncML, Oracle, Tomcat, Subversion, Eclipse.

2008 Développeur Java chez Oalia (éditeur de logiciels à Suresnes).

. Maintenance et évolutions sur le Framework interne.

- . Développement sur les produits OSRM / OSPM v3 et v4 (progiciels de gestion d'achats).
- . Conception et développement du module Portail Fournisseur (application distante communiquant en Web Services).

Environnement: Java, J2EE, Hibernate, Turbine, Velocity, Ajax, SOAP, Axis, Oracle, Tomcat, Weblogic, Subversion, Maven, Eclipse.

2006 Développeur Java chez Pegasis (SSII et éditeur de logiciels à Paris).

. Développement d'applications Web (internet/intranet) pour les clients : France Télécom, l'Apec, Casino, Le Mémorial de la Shoah, Planète TP.

. Utilisation du framework interne Pegasis (Modèle MVC2) et de l'outil de gestion de contenu Délia.

<u>Environnement</u>: Java, J2EE (JSP/Servlets/Taglibs), Tiles, SQL, Oracle, CVS, Tomcat, Ant, IntelliJ, Eclipse.

2003 Développeur Java chez Icom Informatique (éditeur de logiciels à Charenton).

2001 . Développement sur les applications web et Swing.

. Portage en Java d'un interpreteur d'un langage de scripting.

Environnement: Java, JSP/Servlets, Applets, Swing, Java web start, JavaCC, XML, LDAP, SSL,

Visual SourceSafe, Ant, IntelliJ.

### **COMPETENCES**

Programmation: Maîtrise de la plateforme Android.

Maîtrise du langage Java.

Connaissance des langages Kotlin, C++, C, C#.

Environnements Eclipse, IntelliJ.

Autres connaissances : Shell, Perl, TCL, Pascal, Ada, assembleur.

Web: Très bonne connaissance de HTML, CSS, Javascript, XML, XSL/T, Ajax.

Frameworks: JSP/Servlets, Struts, Turbine.

Autres connaissances: Applets, Velocity, FreeMarker, PHP, Flash.

Bases de données : Langage SQL ; Oracle, MySQL et SQLite.

JPA, Hibernate, JDBC.

Concepts: Design Patterns; Architecture Client/Serveur; UML.

Systèmes d'exploitation : Bonne connaissance de Linux / Unix ; OSX ; Windows.

Anglais: Courant écrit et oral.

## **FORMATION**

2005 . Formation .NET et C# agréée Microsoft (MS-2349, une semaine).

1998 - 2001 . Ingénierie informatique à l'EPITA (Ecole Pour l'Informatique et les Techniques Avancées), Paris.

. Spécialité Systèmes d'Information / Génie Logiciel.

1996 - 1998 . Diplôme Universitaire Technologique informatique, option Génie Informatique, à l'I.U.T. de Vélizy.

1996 . Baccalauréat général, série Scientifique, option Mathématiques.

## **LOISIRS**

Lectures (science, science-fiction), musique (guitare basse), cinéma, roller, geocaching. Développement d'applications Android (JRAF.org/android/).