

Yves Zoundi – Programmeur Java Intermédiaire/Senior

Québec, 3004, Chemin des Quatre-Bourgeois, #303

Québec, G1V 4E9

Téléphone: (418) 455-1808

Courrier électronique: yveszoundi@gmail.com

Objectif de carrière

Contribuer à la croissance d'une entreprise compétitive en tant qu'Analyste Système ou Analyste Programmeur, en utilisant les technologies .Net et/ou Java.

Expérience professionnelle

Mai 2003-Maintenant: Analyste programmeur Java

Direction de la Bibliothèque de l'Université Laval (Québec, Canada)

Projets et tâches majeurs

- *Moteurs de recherche:*
 - Développement d'un moteur de recherche pour remplacer le catalogue de la Bibliothèque de l'Université Laval (<http://www.bibl.ulaval.ca/mieux>). C'est une application Web qui utilise Apache Wicket et Apache Solr pour effectuer de la recherche par facettes dans les collections du catalogue.
 - Développement et maintenance d'applications utilisant Apache Lucene et les technologies Java les plus populaires (JSF, Struts, Hibernate, Spring Framework, JSP, Servlets, etc.)
- *Gestion de contenu*
 - Maintenance et développement d'une application pour gérer les dépôts institutionnels de l'Université Laval (<http://archimede.bibl.ulaval.ca>). L'application utilise Apache Lucene, JSF, Apache JackRabbit, XML-RPC et d'autres technologies Java.
- *Portail Érudit (<http://www.erudit.org>)*
 - Analyse, Planification, design, conception et développement du prototype initial du nouveau portail du site Érudit (Lancement avril 2008). L'application utilise Apache Cocoon, Java, des services Web et plusieurs technologies XML.
 - Développement et conception d'outils Java pour faciliter le processus de génération de documents électroniques de la plate-forme Érudit.
- Applications Java d'automatisation de tâches et de processus
 - Projet des thèses et mémoires électroniques de l'Université Laval: Programmation XML et Java <http://www.theses.ulaval.ca/>, <http://archimede.bibl.ulaval.ca>
 - Créer un outil pour automatiser la conversion de documents Word vers le format

Docbook XML à l'aide de l'API de la suite OpenOffice.

Octobre 2004-Décembre 2004: Assistant de cours de Java (BAA, MBA)

Université Laval (Québec, Québec, Canada)

- ☐ Administration système avec Debian GNU/Linux (SSH, CVS, MySQL, Apache, Tomcat)
- ☐ Développement d'outils d'administration et d'hébergement pour l'hébergement d'applications Web écrites en Java.

Juin 2001-Juillet 2001: Stagiaire dans un institut financier

CNCA (Caisse Nationale du Crédit Agricole) (Burkina Faso – Afrique de l'Ouest)

- ☐ Fournir de l'aide technique aux managers et aux comptables
- ☐ Développer un outil de gestion du matériel informatique avec VBA

Éducation

- ☐ **Décembre 2004** : MBA en Gestion des Technologies de l'Information Université Laval (Québec, Québec, Canada)
- ☐ **Décembre 2002** : BAA in Information Systems : Université de Moncton (Moncton, Nouveau-Brunswick, Canada)

Compétences

- ☐ Java: JSF, Apache Wicket, Struts, Spring Framework, Apache Cocoon, Java Swing, JavaHelp, JSP, JSTL, Web services (Apache SOAP, Apache Axis, XML-RPC), ORM (Hibernate, JDO, Ibatis), JDBC, Sitemesh, Velocity, Freemarker, Java Web Start, etc.
- ☐ Autres langages de programmation: C#, VB.NET, ASP.NET, Ruby, Python, ASP, Visual Basic, C++
- ☐ Environnements intégrés de développement: Eclipse, Netbeans, Jdeveloper, JBuilder, etc.
- ☐ Bases de données relationnelles: MS SQL Server, MySQL, HSQLDB, Microsoft Access, Instantdb, Berkeley DB, etc.
- ☐ Serveurs d'application Java : Tomcat, Resin, Jetty, Jboss
- ☐ Technologies XML : XML Schema, XSLT, JAXP, DTD, XPATH, XSL FO, SAX, Docbook
- ☐ Outils de compilation et de déploiement : Apache Maven, Apache Ant, Apache Ivy
- ☐ Gestion de code source : Subversion, CVS
- ☐ Administration Système: Apache, IIS, Tomcat, FTP server, CVS server, Database server, etc.
- ☐ Méthodologies : UML, Merise, DataRun, Rivard/Talbot
- ☐ Systèmes d'exploitation : Windows (from 95 to XP), Major Linux distributions, Solaris, MacOS X.
- ☐ Suites Office: Microsoft Office, StarOffice, OpenOffice.

Associations

2004-2005: Entrepreneuriat Laval: Séminaires pour la création d'entreprise.

Divers

- ☐ Membre actif dans des forums traitant de Java, ASP, ASP.NET et Linux
- ☐ Je développe un éditeur de texte XML nommé XPontus <http://xpontus.sourceforge.net>.
C'est un éditeur XML écrit avec Java Swing qui vise à devenir «l'alternative gratuite» des éditeurs XML commerciaux comme Oxygen XML ou XML SPY.
- ☐ Langues: Français (Excellent); Anglais: oral (bon), écrit (moyen)

Références disponibles sur demande