

Oxford, UK

☎ (+33) 6 42 16 56 48

(+44) 7732 928259

✉ hebert.colin@gmail.com

📄 www.github.com/colinhebert

Né le 3 août 1988 - Français

Dernière mise à jour du CV, le 22 novembre 2011

Colin Hebert

Curriculum Vitæ

Expérience

octobre 2010 -
novembre 2011

Développeur et formateur Java/JEE/Spring, Zenika, Paris, France.

- Utilisation des technologies Spring :
 - Spring IOC, Spring AOP, Spring DAO
 - Etude d'un broker AMQP, RabbitMQ, et publication de blogposts sur son administration et fonctionnement : Blog Zenika AMQP (fr)
- Participation au concours USI : Octo - Concours USI 2011 (fr)
 - Création d'une application devant supporter la charge d'un million d'utilisateurs connectés simultanément et un total d'un milliard d'utilisateurs inscrits
 - Application utilisant du long-polling et une data-grid, entièrement basée sur la pile applicative SpringSource/VMWare vFabric
- Formation de professionnels sur des sujets techniques variés :
 - Écriture et enseignement d'une formation XML orientée Java
 - Création et instruction d'une formation au système de contrôle de version git
 - Correction et mise en place d'un cours pour Struts2
 - Formations sur l'usage de Java SE

septembre 2008 -
septembre 2011

Supinfo Sun Certified Trainer, SUPINFO - The International Institute of Information Technology, France.

Formateur Java/JEE pour des étudiants de master (jusqu'à 80 étudiants par cours).

- Formation des deuxième années (L2) aux certifications SCJA et SCJP :
 - Premiers pas en Java - IDE, Tools, Object Oriented Programming, Design patterns
 - Java SE - Syntaxe, Collection, Generics, Threads, I/O, Sockets, JDBC, Swing, Look and Feel
- Formation des troisième années (L3) aux certifications SCWCD et SCMD :
 - Java et le web - Tomcat, Servlets, JSP, JSTL, Struts 1.2
 - Java Mobile - les bases de Java ME, CLDC, MIDP
- Formation des quatrième années (M1) à la certification SCBCD :
 - Architectures orientées service - JEE, Web services, ORM, JPA, Glassfish, JMS
 - Applications web - JSF, Richfaces, Facelets

juillet 2009 -
octobre 2010

Développeur Java/JEE, Bull SAS, Marseille, France.

Projet ville de Marseille - Intégration d'une solution de gestion financière unifiée pour la ville de Marseille (4 mois)

- Etude et mise en place d'un système d'authentification unique au travers des différents composants de la solution.
 - Installation d'un Central Authentication Service server (CAS, Jasig)
 - Création d'un connecteur personnalisé vers du LDAP et une base de données MySQL
 - Intégration du système de connexion dans Gateln (Exo), Alfresco et Coriolis (Bull)

Projet Lefebvre - Développement d'une plateforme de gestion des adhérents de Congés Spectacles (1 an et 4 mois)

- Création et intégration d'un module additionnel à OpenIris Finance (Lefebvre Software) pour ajouter la gestion des adhérents, de leurs cotisations et leurs congés.
 - Conception de l'application - UML avec Enterprise Architect (Sparx Systems)
 - Couches métier et vue - EJB & Hibernate, JSP & Struts
 - Processus de compilation et déploiement - Ant & Ivy

Compétences techniques

Langages	Java, Groovy, C/C++, PHP, XML, xHTML/CSS, \LaTeX	Architecture & frameworks	Spring, JEE, Hibernate, JUnit, Swing, JME (Midlets)
Technologies web	Servlet/JSP, JSF/Facelets, chFaces, Struts (1&2), JavaScript/Ajax	Ri- Bases de données	MySQL, PostgreSQL, Oracle, Derby, SQLite
Serveurs d'application	Apache Tomcat, Glassfish, JBoss AS	IDEs	IntelliJ IDEA, Netbeans, Eclipse
Outils collaboratifs	Git, Maven, SVN, Ant, Ivy, JIRA, Mantis	Systèmes d'exploitation	Mac OS, Linux (client/server), Windows

Certifications

Sun Certified Java Programmer (SCJP 6.0)
 Sun Certified Web Component Developer (SCWCD 5.0)
 Sun Certified Specialist for Netbeans IDE

Formation

2006-2011 (*en cours*) **Master Scientifique en Technologies de l'Information**, *SUPINFO - The International Institute of Information Technology*, France.
 Spécialisé dans les langages de programmation et le développement d'applications.

2003-2006 **Baccalauréat Scientifique**, *Lycée Pierre Mendès France*, Vitrolles, France.
 Spécialisé en Sciences de l'Ingénieur, option mathématiques

Langues

Français	Langue maternelle	<i>Lu, parlé, écrit</i>
Anglais	Compétence professionnelle	<i>Lu, parlé, écrit (TOEIC : 990)</i>
Espagnol	Notions	<i>Lu et parlé</i>