

Gaëtan Le Brun

02 98 54 57 68

gaetanlebrun@gmail.com

EXPÉRIENCE

4/11-2/15 **Ingénieur Logiciel Java, Oxiane Group, Paris**

- Lead développeur sur 2 projets pour Cofiroute.
- Impliqué dans la conception d'un message broker pour un nouveau système de télépéage qui gère 12% des autoroutes Françaises.
- Conception et développement d'applications EJB 3.1 en utilisant Java EE, WebLogic 12c et TimesTen 12c.
- Conception d'une application web pour surveiller les transactions quotidiennes de télépéage en utilisant Spring et ExtJS MVC.
- Développement d'une application web pour visualiser les équipements du tunnel A86 en utilisant Spring et ExtJS
- Mise en place de l'environnement de développement pour faciliter les tests unitaires et les tests d'intégration.
- Amélioration de la qualité du code via Jenkins et Sonar.

3/08-4/11 **Ingénieur Logiciel Java & Smalltalk, Ausy, Paris**

- Conception et développement d'interface VisualWorks Smalltalk pour une application de gestion de contrats retraite et prévoyance.
- Amélioration des performances de chargement depuis une base DB2; réduction du temps de 80% pour les contrats les plus anciens.
- Développement d'une application web pour afficher les contrats retraites en utilisant et iText.
- Écriture d'un micro framework basé sur iText pour afficher facilement les contrats retraites au format PDF.
- Développement de Batches Java de mise à jour de données bancaires et postales

9/06-3/08 **Ingénieur Logiciel Smalltalk junior, Capgemini Ouest, Nantes**

- Développement de nouvelles applications VisualWorks Smalltalk pour gérer les contrats IARD.
- Analyse et amélioration des performances de batchs Smalltalk et écriture de web services Smalltalk niveau serveur.

2/06-9/06 **Stagiaire Ingénieur Logiciel, Capgemini Telecom & Media, Rennes**

- Impliqué dans l'évolution d'un système de données cartographiques pour un opérateur mobile.
- Implémentation de fonctions C personnalisées utilisées par le logiciel ArcGIS pour visualiser les données sur des cartes

COMPÉTENCES

	Langages & technologies	Outils de développement	Frameworks & Bibliothèques	Bases de données	Méthodologies & Concepts
Expérimenté:	Java/JEE, Smalltalk, JavaScript, SQL, XML, XSLT, Servlets, EJB, JNDI, JMS	IntelliJ, VisualWorks, Maven, SVN, Git, Jenkins, Sonar, PMD, FindBugs, CheckStyle, JaCoCo	Spring (3.0, 4.1), JUnit, Mockito, MyBatis, ExtJS (4.2.2), Logback, iText	Oracle (11g, TimesTen 12c), HSQLDB	SDLC, OOAD, TDD, GoF Design Patterns, UML, AJAX
Familier:	PL/SQL, HTML, XHTML, CSS, DOM, JSP	Eclipse, Ant, Vagrant, Visual Box	Guava, Joda-Time, Apache commons	MySQL, SQL Server	AJAX, Fonctionnel programming
Connaissance:	Scala, Python	Docker, Node.js	AngularJS	Cassandra, MongoDB, CouchDB	SCRUM

Serveurs d'application & Systèmes : Tomcat 8, Weblogic 12c, Linux, Windows 7, Mac OS X

ÉDUCATION

Master 2, Spécialité Génie Logiciel, Université de Rennes, 2005-2006

Master 1, Informatique du logiciel Brest, 2004-2005

Licence Informatique, Université de Brest, 2003-2004

DUT informatique option Génie informatique, IUT informatique de Nantes, 2001-2003

LANGUES

Anglais: professionnel, Espagnol: conversation