

# Gavin COSTELLO



## COMPETENCES TECHNIQUES

**Java:** J2EE, EJB, JPA, Hibernate, JMS, JDBC, JNDI, RMI, JUnit

**Technologies Web:** JSPs, Servlets, JSF, Struts, SOAP, Apache Axis, HTML, JavaScript, CSS

**XML:** SAX, DOM, XSL(T), XSL/FO

**Serveurs d'Applications:** BEA Weblogic, IBM WebSphere, SunOne Application Server, JBoss

**Base de données:** Oracle (8i, 9i), PL/SQL, DB/2, PostgreSQL, MS SQL Server, MS Access

**Systèmes d'Exploitation:** Linux, Unix (Solaris, HP-UX, AIX), Windows (NT/2000/XP)

**Environnements de Développement:** JBuilder, IBM RAD, Eclipse, IntelliJ IDEA

**Méthodologies:** UML, Design Patterns, OO, RAD, Spring Framework

**Autre:** C, C++, Python, Django (framework web Python), Perl, PHP, Maven, Ant, Shell Scripting

**Continuous Integration:** Hudson, Jenkins

**Projets libres:** <http://code.google.com/p/gmail-abook-contact-converter/>

## EXPERIENCES PROFESSIONNELS

### Generali Assurances

Déc 2006-Nov 2011

#### **Développeur Senior Java J2EE**

- Développement et maintenance d'une grande application 3-tiers de gestion des clients.  
(UML, Java, EJB, JPA, Spring, JSPs, JSTL, Oracle, PL/SQL)
  - Développement et maintenance d'une grande application 3-tiers de gestion des portefeuilles des clients.  
(Java, EJB, JPA, Spring, JSF, Oracle, PL/SQL).
  - Conception de développement d'une application pour accéder aux données historiques d'une ancienne système (BULL).  
(Java, EJB, JPA, Spring, JSF, Oracle, PL/SQL).
  - Conception et développement d'une batch pour identifier ou créer des partners à migrer d'une ancienne système (BULL).
  - Migration of all Javascript IE only functions to multi-browser using jQuery.
  - Responsable d'une application de GED et d'une application de génération de documents à partir de templates  
(Java, Servlets, JDBC, LDAP API).
  - Responsable d'une petite application pour enregistrer des sinistres (Perl, JavaScript).
  - Extension des listes java pour avoir des listes paginés à utiliser dans les JSPs.
  - Création de plusieurs scripts shell pour aider aux tâches de développement.
- Technologies utilisés:* Java, J2EE, Spring Framework, JPA, Hibernate, JSF, JSTL, JSPs, Servlets, WebSphere 6.1, IBM RAD (6&7), Oracle, PL/SQL, Rational Rose, Perl, Shell Scripting.

### Cambridge Technology Partners, Inc.

Mai 2004-Nov. 2006

#### **Consultant Senior**

##### **Gestion des environnements de test pour une entreprise de télécommunications (Déc. 2004-Nov 2006)**

- Planification, gestion et déploiement d'applications diverses sur plusieurs plateformes.
- Amélioration des procédures de déploiement.
- *Technologies utilisés:* Vitria BusinessWare (versions 3 & 4), Bea Tuxedo, BEA WebLogic(6 & 7), Twister, Sun Solaris, HP-UX, Ant

##### **Développement d'un module Perl pour analyse de fichiers de log (Nov. 2004-Déc. 2004)**

##### **Migration d'une application vers une nouvelle architecture (Sept. 2004-Nov. 2004)**

- Conception technique, développement et migration d'une application multicouches pour l'interception d'emails
- Implémentation d'un module en C pour déchiffrement (GPG) et décodage (Base 64) d'emails.
- Implémentation de clients en Java et Perl pour un service web.
- *Technologies utilisés:* C, Perl, Java, J2EE, JSP, SOAP, Eclipse, WebSphere Studio Application Developer, Sun One Application Server, Tomcat, Oracle.

##### **Conception technique et développement d'un module d'identification (Juin 2004-Sept. 2004)**

- Conception technique, développement et test d'un module d'identification pour multiples portails.
- Conception technique, développement et déploiement d'un simulateur d'un service web.
- *Technologies utilisés:* Java, JSP, Servlet, SOAP, Tomcat, Weblogic, Apache, Eclipse.

##### **Support d'une application pour l'interception d'emails (Mai 2004-Juin 2004)**

- Testing et support d'une application multicouches pour l'interception d'emails.
- *Technologies utilisés:* C, Perl, Java, J2EE, JSP, Eclipse, SunOne Application Server, Tomcat, Oracle.

### GFI International S.A.

Jan. 2003 – Mai 2004

## **Développeur senior et chef d'équipe technique**

- Responsable pour un module de conseil à la clientèle pour une entreprise de gestion de fonds.
- Développeur senior sur d'autres modules du même projet.
- *Technologies utilisés:* WebSphere Application Server 5.1, WebSphere Studio Application Developer, J2EE, Struts, XML, XSLT, XSL/FO, Ant, AS/400, DB/2.

### **Altamedius Ltd.**

**Jan. 2002 – Jan. 2003**

#### **Développeur Senior:**

- Développement Java, J2EE, Struts sur serveur d'applications Weblogic pour divers projets d'intermédiation de paiements.
- Développement en XML et XSLT d'outils de reportage.
- Tous les projets implémentés à temps.
- *Technologies utilisés:* Java, J2EE, Struts, XML, XSLT, WebLogic 6.1, Oracle 8i

### **KPMG Consulting Ltd. (maintenant [Bearing Point](#))**

**Nov. 2000 – Nov. 2001**

#### **Développeur Senior sur divers projets Java, J2EE:**

- Développement en Java, J2EE, sur serveur d'applications Weblogic d'un portail clients pour une entreprise de télécommunications.
- Développement en Java, J2EE d'un portail pour une entreprise de courtage.
- *Technologies utilisés:* Java, J2EE, Corba, LDAP, JDBC, WebLogic 6.0, iPlanet, Oracle 8i

### **Factor-e Ltd.**

**Nov. 1999 – Nov. 2000**

#### **Développeur sur divers projets Java pour une banque en ligne (first-e):**

- Conception d'une nouvelle architecture J2EE utilisant une méthode UML pour la conception par composants ("Catalysis").
- Conception d'une nouvelle processus de développement utilisant l'UML.
- Développement Java pour le lancement de la banque en Allemagne.
- *Technologies utilisés:* Java, J2EE, JBuilder, Rational Rose, Rational SoDA, UML.

### **[Openet Telecom Ltd.](#)**

**Mars 1999-Nov. 1999**

#### **Développeur d'un logiciel de facturation pour une entreprise de télécommunications:**

- Développement d'un prototype IHM en Java, Swing
- Développement en C d'un composant de collection.

### **[Lucent Technologies \(Ireland\) Ltd.](#)**

**Juin 1998-Mars 1999**

#### **Systems Vérification du logiciel pour Station OMC:**

- Vérification système, shell scripting, Webmaster de l'intranet de l'équipe.
- RAD (Dynamic Systems Development Methodology).
- Implémentation d'un outil de reportage des bugs en Perl et Korn Shell.
- 'Mentoring' de collègues junior.

## **EDUCATION**

<b>University College Dublin</b> , Maîtrise en Science Informatique, (1er classe)	<b>1998</b>
<b>University College Dublin</b> , Commerce Internationale et Français (2ème classe)	<b>1993</b>
<b>EPSCI, Groupe ESSEC, Paris</b> , une année d'études à l'école de commerce	<b>1992</b>
<b>Leaving Certificate, Dublin</b> , (équivalent Baccalauréat) 26 points sur totale possible de 32	<b>1989</b>

## **TRAINING**

"Kabira System Administration": 1 semaine	<b>Sept. 2005</b>
"Catalysis: Component-based UML design patterns", 1 semaine	<b>Mai 1999</b>

## **LANGUES**

<b>English</b>	langue maternelle
<b>French</b>	courant (lu, parlé, écrit)

## **DETAILS PERSONNELS**

<b>Adresse:</b>	604 Rue Guy de Maupassant, Divonne les Bains, 01220 France				
<b>Sexe:</b>	Mâle	<b>Nationalité:</b>	Irlandais	<b>Statut:</b>	Marié
<b>Date de Naissance:</b>	21.01.1971	<b>Téléphone:</b>	+33 628 70 71 33	<b>Email:</b>	<a href="mailto:gavcos@gmail.com">gavcos@gmail.com</a>