

# Alban Dericbourg

Ingénieur Arts et Métiers ParisTech (ENSAM) - Supélec

## Expérience professionnelle

2012 - 2015

IPPON TECHNOLOGIES Paris

### ► RATP (oct. 2014 - avril 2015)

Ingénieur études et développement

- Refonte de l'usine logicielle
  - Mise en place et adaptation aux contraintes d'exploitation
  - Définition des processus en concertation avec les utilisateurs
- Évolutions et support sur l'application « blanche » (*template* des applications Play)

Environnement : Git, Jenkins, Sonar, Artifactory, Redmine, Gitlab, Android, Play Framework

### ► Darty (juil. 2013 - oct. 2014)

Ingénieur études et développement

- Participation à la refonte du SI en micro-services :
  - Brique de disponibilité (capacité de Darty à fournir les produits aux clients) avec forte contrainte de performances
  - Brique OMS (gestion du cycle de vie des commandes)
- Mise en place de monitoring (logs et métriques applicatives)

Environnement : Dropwizard, Guice, Java 7, FreeMarker, Guava, Jackson, Jersey, JDBI, Maven, Gradle, DB2, YourKit, Google Charts, AngularJS, Grunt, Bower, Liquibase, Elasticsearch, Logstash, Kibana, Graphite

### ► Digiplug (déc. 2012 - juil. 2013)

Ingénieur études et développement

Application de gestion des sorties d'œuvres du catalogue UMGI.

Environnement : Spring, Hibernate, Java 6, Maven, Jetty, Junit, EasyMock, Oracle, framework Java propriétaire

2009 - 2012

KLEEGROUP Le Plessis-Robinson, 92

Participation à la conception technique et au développement d'applications de gestion

### ► Archives Nationales (2009 - 2012)

Ingénieur études et développement puis référent technique

Application de gestion des archives (précédé d'une application d'assistance au déménagement)

- Développement des modules fonctionnels
- Administration système des machines virtuelles
- Intégration graphique
- Industrialisation (écriture de générateurs de code, automatisation de tâches récurrentes)

Environnement : Java 6 (framework propriétaire), Tomcat / JBoss, Maven 2, Solr, Oracle, Subversion, .Net 3.5 compact sur périphériques mobiles

### ► Vinci Park (2011 - 2012)

Référent technique (en binôme)

Application de gestion des clients, des offres et de la comptabilité

- Garant du modèle de données et de la qualité du code (accompagnement des développeurs, écriture de règles FxCop, relecture de code)
- Mise en place du framework de tests (basé sur MsTest)
- Participation à la mise en place de l'environnement technique (cluster Windows, cluster SQL Server, Hyper-V / Virtual Machine Manager)

Environnement : .Net 4 (framework propriétaire), SQL Server 2008R2, Visual Studio 2010, PowerDesigner, CruiseControl, TFS

### ► Spark Archives (février - avril 2012)

Ingénieur études et développement

Progiciel de gestion d'archives

- Conception technique de l'interface entre l'application de gestion et les périphériques mobiles
- Participation au développement de la logique métier associée

Environnement : Java, JAXB, Maven 3, Jersey, Git

### ► Transverse

- 2011 - 2012 : participation au groupe de réflexion sur l'innovation interne (méthodes, recrutement, technique)
- Juillet 2012 : mise en place du prototype d'une nouvelle plateforme d'intégration continue (Jenkins, Sonar, Squala)

2009

SUPÉLEC

Portage des stratégies de groupe de Microsoft Windows au monde Unix.

Projet de 250 heures, conception, développement et livraison d'un « noyau » et d'un plugin.

Environnement : Python, OpenLDAP, SVN

## Formation

<b>Mai 2014</b>	M101J: MongoDB for Java Developers
<b>Avril 2011</b>	Développement d'applications web en .Net (Winwise)
<b>Décembre 2009</b>	Développer des applications riches Internet avec l'outil Flex (BaaO)
<b>2007 - 2009</b>	École Supérieure d'Électricité (Supélec), campus de Gif-sur-Yvette (91) Option de dernière année à Rennes (35) en <b>Systèmes d'Informations Sécurisés</b>
<b>2005 - 2007</b>	École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers d'Angers ( <b>ENSAM</b> )
<b>2003 - 2005</b>	Classe préparatoire aux grandes écoles (lycée Montesquieu, Le Mans), PCSI/PSI

## Compétences

<b>Informatique</b>	Langages : Java, Scala, C#, Python, SQL, shell (Bash) Web : HTML/XHTML, CSS Systèmes d'exploitation : Unix/Linux (Arch, Debian, CentOS), Windows Frameworks : Spring, Guice, Jersey, Play, AngularJS, JQuery Outils : Maven, Git, SVN, Jenkins, Sonar, Nexus, Artifactory, Docker SGBD : Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Cassandra Serveurs applicatifs : Jetty, Tomcat, Microsoft IIS
<b>Langues</b>	Anglais : bon niveau oral et écrit (TOEIC : 875) Espagnol : scolaire (lu, écrit)

## Événements

<b>Avril 2015</b>	Participation à Devovx France (3j.)
<b>Mai 2014</b>	Participation à dotScale
<b>Avril 2014</b>	Participation à Devovx France (2j.)
<b>Décembre 2013</b>	Participation à dotJS
<b>Mars 2013</b>	Participation à Devovx France (3j.)

## Divers

<b>Musique</b>	Pratique de la guitare (20 ans) Groupe de musique (15 ans)
----------------	---

Alban Dericbourg • 29 ans  
38 rue Richard Lenoir – 75011 Paris  
06 61 24 71 74 • [alban@dericbourg.net](mailto:alban@dericbourg.net) (mailto:alban@dericbourg.net) • [@adericbourg](https://twitter.com/adericbourg) (https://twitter.com/adericbourg)