|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Xavier Dury Ingénieur Civil en Informatique | | [jobs@xavierdury.net](mailto:jobs@xavierdury.net)  +32-(0)486-535020  [www.xavierdury.net](http://www.xavierdury.net/) |
| Profil | | |
| Ingénieur Civil de 37 ans, passionné d'informatique en général et de projets informatiques en particulier, j'ai pu exercer les rôles d'analyste fonctionnel, de développeur Java et d'architecte. Je souhaiterais désormais pouvoir m'orienter vers le rôle de chef de projet. | | |
| Motivations | | |
| Apprendre | au contact de personnes qualifiées (développeurs, analystes, chefs de projet...) | |
| Découvrir | de nouveaux domaines en recherche de solutions informatiques (finance, industrie...) | |
| Progresser | dans les différentes étapes de ma carrière et m'orienter vers le rôle de chef de projet | |
| Investir | mon temps et mon énergie dans une société dans laquelle je m'identifie | |
| Etre | le chef de projet que j'aurais voulu avoir | |
| Expériences professionnelles | | |
| Java Team Leader / Architect @ Service des Pensions du Secteur Public (SdPSP) | | [04/2014—ce jour] |
| Pension Portal | Application de centralisation et de gestion des données carrière du secteur public Java Team Leader, Architecte JavaEE 6 / 7 (JSF, JPA, JMS, CDI, EJB), FOP, Maven, Eclipse, Git, Gerrit, Wildfly, Oracle, WS, Scrum | |
| Experienced Engineer @ [AKKA](http://www.aubay.be/) Benelux | | [11/2013—03/2014] |
| [ETCS](http://capelo.be/) P.A. Tools | Applications supportant la mise en place du système ETCS sur le réseau ferroviaire belge ([Infrabel](http://www.infrabel.be/))  Modeleur métier (version 4.0) JPA, UML, Subversion, Domain-Driven Design | |
| Senior Java EE Consultant @ [Aubay](http://www.aubay.be/) | | [06/2007—10/2013] |
| [Capelo](http://capelo.be/) | Application de validation des données carrière des fonctionnaires ([SIGeDIS](http://www.sigedis.be/)) Architecte JPA, EJB 3.0, Struts 1.x, JAX-WS, GWT, Maven, JBoss, Oracle, WebLogic, Subversion | |
| [Argo](http://www.sigedis.be/Rapport/2009-2010/Rapport/fr/modernisation_chantier1.html) | Application de centralisation et de gestion des données carrière des travailleurs ([SIGeDIS](http://www.sigedis.be/))  Développeur senior (version 1.0), Architecte (version 2.0)  JPA, EJB 3.0, JBoss, WS, Oracle, Spring WebFlow, BPEL, Subversion | |
| Carat | Application de gestion des configurations de tests réalisés sur des boitiers électroniques embarqués sur satellites ([Thales Alenia Space](http://www.thalesgroup.com/belgium))  Analyse, conception, refactoring du modèle de données, coaching  Swing, JGoodies, Java Web Start, Ant, JPA, MySQL, ClearCase | |
| Java EE Lead Architect @ [Smals](http://www.smals.be/) | | [01/2005—05/2007] |
| [Limosa](https://www.smals.be/fr/realisations/projets/limosa) | Application web pour la déclaration de détachement de travailleurs étrangers sur le territoire belge  Architecture globale, coaching, implémentation de la sécurité  Hibernate, Spring, Struts 1.x, JMS, Axis, WebLogic, Oracle, Maven, CVS | |
| [STTS](https://www.smals.be/fr/realisations/projets/tarif-telephonique-social-stts) | Application web pour la gestion d'octrois de tarifs téléphoniques sociaux pour l'[IBPT](http://www.ibpt.be/)  Architecture globale, coaching  Hibernate, Spring, Struts 1.x, Axis, WebLogic, Oracle, Ant, CVS | |
| [Primaweb](https://www.smals.be/fr/realisations/projets/primaweb) | Application web pour la gestion d'octrois de revenus d'intégration sociale et Fonds Mazout (CPAS)  Architecture globale, coaching  Hibernate, Spring, Struts 1.x, Axis, WebLogic, Oracle, Ant, CVS | |
| iBoss | Application web pour la gestion des dossiers de l'auditorat du travail ([ONSS](http://www.onss.be/))  Architecture globale, coaching  Hibernate, Spring, Struts 1.x, JMS, WebLogic, Oracle, Ant, CVS | |
| Autres | Conception des architectures projets, choix des technologies à mettre en œuvre, structure de l'arborescence projet, conception de prototypes, développement des parties critiques, supervision et coaching des développeurs (code reviews, pair-programming, mini-cours, documents de guidelines)  Développement de modèles de projets génériques et de composants réutilisables  Conception d'une application de référence de gestion de dossiers servant de base pour tous les projets cités ci-dessus, émulation d'un terminal mainframe COBOL en Swing, standardisation des types de base de la sécurité sociale (numéros de TVA, de registre national...), uniformisation des développements des services de bases internes | |
| Java EE Architect Candidate @ [Smals](http://www.smals.be/) | | [01/2004—12/2004] |
| [Genesis](https://www.smals.be/fr/realisations/projets/genesis) | Application centralisée de gestion de dossiers pour les services d'inspection sociale  Architecture de l'application, choix des technologies, conception du modèle de données, conception de l'interface utilisateur, coaching des développeurs, distribution du travail  WebLogic, Oracle, JSP, Servlet, EJB, JMS, Hibernate, Struts, Ant, CVS, XML | |
| Functional Analyst @ [Smals](http://www.smals.be/) | | [04/2003—12/2003] |
| [Genesis](https://www.smals.be/fr/realisations/projets/genesis) | Application centralisée de gestion de dossiers pour les services d'inspection sociale  Analyse des processus métiers et des besoins, interview des clients | |
| NatReg | Application web de consultation du registre national via la [BCSS](http://www.ksz-bcss.fgov.be/)  Analyse des besoins, définition de l'interface utilisateur | |
| Etudes / formations | | |
| Institut de formation de l’Administration fédérale | | |
| 2018 | [Cours](http://formcont.ulb.ac.be/formation/viewSelected/277) de perfectionnement en néerlandais (niveau B1) | |
| 2017 | [Cours](http://formcont.ulb.ac.be/formation/viewSelected/277) de perfectionnement en néerlandais (niveau B2) | |
| [Université Libre de Bruxelles](http://www.ulb.ac.be/) ([Formation continue](http://formcont.ulb.ac.be/)) | | |
| 2011—2012 | [Certificat d'université en gestion de projets informatiques](http://formcont.ulb.ac.be/formation/viewSelected/277) | |
| [Centrum voor Volwassenenonderwijs Meise-Jette](http://www.cvomj.be/) | | |
| 2008—2009 | Groupe de conversation en néerlandais | |
| [Université Libre de Bruxelles](http://www.ulb.ac.be/) ([Faculté des sciences appliquées / Ecole polytechnique](http://www.ulb.ac.be/facs/polytech)) | | |
| TFE | Techniques d'intelligence artificielle dans un système distribué ([Robocup](http://www.robocup.or.jp/fukuoka) 2002, Fukuoka, Japon) | |
| 1997—2002 | Etudes d'Ingénieur Civil en Informatique (grade obtenu avec distinction) | |
| [Collège Saint-Pierre de Jette](http://www.collegesaintpierrejette.be/) | | |
| 1991—1997 | Etudes secondaires | |
| Compétitions | | |
| Open Data Brussels Hackathon | | [17—18/10/2014] |
| Lauréat | Prix du prototype croisant le plus grand nombre de jeux de données | |
| Langues | | |
| Français | Langue maternelle | |
| Néerlandais | Bonne connaissance écrite et orale | |
| Anglais | Bonne connaissance écrite et orale | |
| Allemand | Connaissance élémentaire (2 ans de cours du soir) | |
| Informatique | | |
| Intérêts | Project Management (Agile, Scrum, Lean, Prince2), Open Source Software, ESB (Camel), RAD, RESTful / Hypermedia APIs, Clean / Hexagonal Architeture | |
| Design | UML, Patterns (Design / GoF, Enterprise, Core Java EE, Integration), Object-Oriented, Test-Driven, Database Design & Refactoring, Aspect-Oriented, Domain-Driven | |
| Technologies | Java, Hibernate / JPA, Spring, Struts, GWT, JUnit, Swing, Servlet, EJB, JTA, CDI, JSF, JMS, JAX-RS (REST), JAX-WS (SOAP), JAXB, JSONB, SQL, JavaScript (JQuery, AngularJS), HTML, CSS, Python, XML, XSLT / XSL-FO, XSD | |
| Outils | IntelliJ IDEA, Eclipse, Ant, Maven, Git, Subversion, CVS, JIRA, Mantis, Trac, Hudson / Jenkins, Gerrit | |
| Serveurs | JBossAS / Wildfly, Tomcat, Apache HTTPd, MySQL, Oracle, WebLogic, OpenEJB / TomEE | |