Jean-Baptiste CAZAUX

jbcazaux@gmail.com github.com/jbcazaux @jbcazaux codox.fr/cv 06 64 28 79 50 Développeur Fullstack Sénior Java, Web & Web Mobile Scrum Master Formateur JS 10+ années d'expériences Freelance

Passionné par la technique, j'interviens principalement sur des missions de conseils et de développement Java, web et web mobile.

Lors de mes 9 années en SSII j'ai été force de proposition sur les architectures, outils et méthodes à adopter.

Je travaille uniquement dans des contextes **agiles**, en axant la priorité de l'équipe sur la **qualité** et la **conformité** du produit délivré.

En dehors du rôle de **tech-lead / développeur**, je suis aussi intervenu comme **Scrum Master** sur plusieurs missions.

Je suis également **formateur javascript** et je participe aux **recrutements** lors de la phase de validation technique de candidats.

Compétences

Langages

Java / Java EE, Typescript, Javascript, HTML5, CSS3.

Frameworks & Librairies:

jUnit, Mockito, Spring (ioc, springboot, mvc, aop, security, ...), Guice, JPA/Hibernate, Jersey, Google Guava, Apache commons, EJB3

Angular2, Backbone.js, Cordova, (Phonegap), Jquery, Jasmine, Casper.js, Leaflet.js, Express.js, JS Test Driver, Qunit, Dojo, Underscore.js,

Outils

Node.js, Webpack, Maven, Git, Jenkins, Nexus, Sonar, Tomcat, Jboss, Solr, VisualVM, Jmeter, Jira, Puppet.

Méthodes

Scrum, XP, TDD, Intégration continue, DDD.

Données

MongoDB, Elasticsearch, Marklogic, Bases SQL.

OS

Ubuntu, Windows.

2016 (3 mois, En cours) Scrum Master Développeur – Argus de la presse

Outil de classement manuel des articles de presse.

Java 8, Angular2, Webpack, Spring-boot, Spock, Lombok, Git, Maven, Jenkins.

2015 (11 mois) Scrum Master Développeur – Argus de la presse

Développement des web-services REST – backend – pour différentes applications de l'Argus. Stockage de gros volumes de données dans une base NoSQL orientée document et graphe.

Tests de charge.

Java 8, Spring mvc, Guava, assertJ, Lombok, JMeter, Swagger, Marklogic, SPARQL / RDF, Git, Maven, Jenkins.

2014 (11 mois) Scrum Master Développeur – Argus de la presse

Récupération automatisée des données sur les réseaux sociaux. APIs Facebook, Twitter, Youtube, LinkedIn, ...

Stockage de gros volumes de données dans un format homogène, export XML.

Recrutement de l'équipe.

Java 8, Angular, HTML5, CSS3, Spring mvc, Guava, assertJ, Lombok, Flyway, jasmine, protractor, webjars, Git, Maven, Jenkins.

2014 (3 mois - sur temps libre) Tech Lead - BeInSoft

Aide au démarrage de la startup. Affichage d'informations sur des cartes. Application pour bornes tactiles.

Choix de l'architecture technique (Full web stack).

Mise en place de l'usine logicielle.

Test et Développement des fonctionnalités.

Node.js, Leaflet.js / Mapbox.js, *Backbone.js*, Casper.js, Express.js, Forever.js, MongoDB, Grunt, Jenkins

2013 (18 mois – en cours) Développeur Java – Mappy

Intégration de flux de données (xml, json, csv) dans **MongoDB** avec des batchs java orchestrés par jenkins.

Indexation des données dans solr.

Développement d'une API **REST** d'accès aux données pour les terminaux web et mobiles.

Configuration des environnements avec **puppet** et capistrano.

Optimisation des ressources et du code pour supporter le fort traffic sur mappy.fr

BI sur les logs avec **elasticsearch** / logstash / kibana.

MongoDB, java7, Guice, Guava, Jersey, REST, solr, jUnit, Mockito, Git, Jmeter

2012 (8 mois) Développeur web mobile – Crédit Agricole SA

Le site supporte plusieurs tailles d'affichage (téléphones, tablettes, PC, ...) et plusieurs OS grâce au **responsive design** mis en place.

Mise en place de l'architecture REST et développement du site web destiné à un large public.

L'autre challenge était d'améliorer l'expérience de navigation sur le site en optimisant les

performances (temps de chargement, cache, latence réseau, mode offline...).

Référencement du site, pourtant full JS, sur les moteurs de recherche.

Javascript, jQuery, Js Test Driver, HTML5, CSS3, Chrome Dev Tools, REST, Spring MVC3, Java7, Tomcat7, Git.

2012 (4 mois) Scrum Master & Tech Lead – AFPA

Equipe de 3 personnes.

Mise en place de scrum sur le projet.

Mise en place de l'usine logicielle.

Test et Développement des nouvelles fonctionnalités.

Spring, Hibernate, jUnit, Mockito, Struts2, Git.

2011 (2 mois) Développeur web mobile - Crédit Agricole SA

Développement d'une application mobile en HTML5/CSS3 pour iPhone, iPad et Android.

Développement des écrans avec le framework Dojo mobile.

Mise en place du pattern MVC sur l'application.

Packaging de l'application avec **PhoneGap** build (cloud).

HTML5, CSS3, Javascript, Mockito, Dojo, Cordova (Phonegap), REST.

2011 (4 mois) Scrum master et tech lead – l'APEC

Javascript, Titanium, REST, Java, Spring, Hudson, SVN, Maven, Jira.

2011 (7 mois) Scrum Master et développeur – Allianz

Java, Flex, jUnit, FlexUnit, Condordion, Selenium/FlexMonkium, Hudson, Maven.

2010 (1 an) Tech lead – Finance Active

Java 6, REST, Jersey, Javascript, Jquery, Qunit, HtmlUnit, Spring, Maven.

2009 (6 mois) Développeur - Vidal

Java6, REST, Jersey, Javascript, DHTMLX, Jquery, Qunit, Spring, Hibernate, Maven, Teamcity, Selenium, JSP.

2009 (3 mois) Développeur – AFPA

Java 6, Spring, Struts 2, Hibernate, Fitnesse, JSP, Hudson, Maven.

2008 (8 mois) Développeur – PIA

Java 5, Flex 3, Spring, Hibernate, Ant, Web Services SOAP.

2008 (1 mois) Développeur – Manpower

Java 5, ¡Unit, Hibernate, Maven.

2007 (13 mois) Développeur - ADP-GSI

Java 5, Javascript, Dojo, JsUnit.

2007 (16 jours) Accompagnement et formation – UEM

CruiseControl, Maven, QaLabs.

2006 (4 mois) Développeur – Dexia Sofaxis

Java 5, jUnit, Hibernate, Spring, Maven, Continuum, Jboss, SQLServer 2005, SVN.

2006 (10 mois) Développeur – Club Med

Java, jUnit, Struts, Spring, Weblogic, DB2, CVS, Genesys.

2006 (12 jours) Accompagnement et formation – Mairie de Paris

Java, jUnit, Struts, Tiles, Hibernate, Weblogic, JBOSS, Oracle, CVS.

2005 (7 mois) Développeur – AELB

Java, jUnit, Struts, Hibernate, JBOSS, Oracle, Starteam.

2004 (9 mois) Développeur – BNP Paribas

Java, jUnit, Struts, Hibernate, WAS, Oracle, SweetDev, TestDirector.

2004 (2 mois) Développeur – Ministère de l'équipement

Java, Tomcat, Spring, Millstone, SQL, Oracle.

Publications

Blogs

Webpack

Les promesses avec Q et node.js Optimisation d'un site web mobile JPA/Hibernate mapping many-to-many with extra column Maveniser l'intégration de Flex, Spring et BlazeDS

Magazine

L'agilité vue par les développeurs (Programmez n°133, Septembre 2010)

Diplômes

1999 - 2004 EPITA - Système d'Information et Génie Logiciel **1999** Bac S