

## Bertrand Chevrier

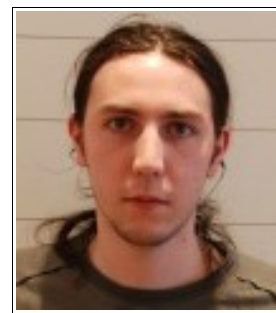
54, rue du Chardon

5100 Thionville

tél: +33 (0)6 01 21 05 98

mail: [chevrier.bertrand@gmail.com](mailto:chevrier.bertrand@gmail.com)

29 ans, Permis B



## Concepteur Intégrateur de Systèmes Intra-Internet

### Expérience Professionnelle

Depuis 2011	<b>Logica</b> Luxembourg	<b>Expert Technique</b> (CDI depuis ~1,5 ans) <i>Java, JEE, Javascript</i> Diverses missions d'expertises technique pour des institutions ou des clients du secteur privé (SIGI, Mars, Curia)
2009 - 2011	<b>Sogeti</b> Luxembourg	<b>Consultant Analyste-programmeur</b> (CDI de ~1,5 ans) <i>Php5, Javascrtip, RDF</i> Missions dans un centre de recherche public dans le cadre du développement d'une plateforme web de test compétences.
2007 - 2009	<b>AB L(SA)</b> Luxembourg	<b>Développeur Web Sénior</b> ( CDI de ~2 ans) <i>Php, MySql, Ajax, Bash, Web services</i> Conception et développement d'applications intranet destinée au milieu médical, orienté maladie infectieuses (Sida, Hépatites, etc.).
2006-2007	<b>Nurun</b> Longwy (54)	<b>Développeur Web Junior</b> ( CDD de 6 mois) <i>Php, Python, MySql, Ajax</i> Conception et développement de sites internet pour un grand groupe français de chaînes de télévision nationales et satellites.
2006	<b>Eitic</b> Vandoeuvre (54)	<b>Développeur Web Junior</b> ( Stage de 4 mois) <i>Php, MySql</i> Conception et développement d'une librairie de statistiques orienté web.

### Cursus Scolaire

2010	<b>Scrum Alliance</b>	<b>Scrum Master Certified</b>
2005-2006	<b>IUT Charlemagne</b> Université Nancy II	<b>Licence Professionnelle Informatique CISH</b> « Concepteur-Intégrateur de Systèmes Intra/Internet »
2003-2005	<b>Pôle Lorrain de Gestion</b> Université Nancy II	<b>DEUG MISAHS</b> « Mathématiques, Informatique, Statistiques Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales »
2004	Université Nancy II	« Certificat Informatique et Internet »
2001-2003	<b>Campus Lettres</b> Université Nancy II	<b>DEUG MCC</b> « Médiation Culturelle et Communication »
2001	<b>Lycée Diderot</b> Langres	<b>Baccalauréat général série ES</b>

# Compétences informatique

## Compétences principales

- Architecture des applications orientées web
- Conception et programmation d'applications orientées web
- Architecture et protocoles de l'internet
- Architecture des applications de bas niveau (frameworks) orientées web
- Conception et programmation d'applications orientées desktop, client/serveur
- Interfaçage d'applications différentes
- Déploiement et intégration d'application
- Environnement de développement
- Ingénierie logicielle
- Sécurité applicative
- Administration système Linux
- Bonne connaissances de l'écosystème open source
- Gestion de projet agile

## Systèmes d'exploitations

- GNU/Linux: DDebian, Ubuntu, Knoppix, Fedora, CentOs
- Virtualisation: VMWare, VirtualBox
- Scripting: Bash

## PHP

- PHP4 et PHP5
- core, OO, PECL, PEAR, PHPDoc, Phing, Soap
- Zend Framework, Smarty, PHPUnit/SimpleTest, (Seagull, Symphony), etc.

## Java

- J2SE: API standard, JDBC, JavaMail, JNI, JNDI, Applet, etc.
- JEE: JPA, JAX\*, EJB3, CDI, JSF, Servlet, Bean Validation, etc.
- Spring, Struts, GWT, Hibernate, myBatis, AspectJ, etc.
- Maven, Gradle, Ant
- JUnit, TestNG
- Tomcat, GlassFish, Jetty, WebLogic

## Mobile

- Android (Java et HTML5)
- jQuery Mobile

## Python

- Twisted, BuildBot, pyGtk
- Zope

## C / C++

- SDL, GTK, Qt

## Javascript

- Vanilla
- jQuery, Prototype, Script.aculo.us, ExtJs, DWR
- node.js
- RaphaelJs, RequireJs, qUnit, etc.

## Publication

- HTML5, XHTML
- CSS
- XML, XPath, XSL, XSLT, DTD, Xml-Schema
- RSS, Atom
- RDF-RDFS

## Base de donnée

- MySQL, Oracle, Sqlite, H2
- Cassandra, MongoDB

## Conception, Architecture, Méthodologie

- Programmation Procédurale
- Programmation Orienté Objet
- Programmation Orienté Aspect
- Programmation Fonctionnelle (notions)
- Design Pattern
- SOA
- Architecture N-Tiers, Model-View-Control
- Model Driven Development (MDD)
- Test Driven Development (TDD)
- UML

## Intégration continue

- Jenkins, BuildBot
- Sonar

## Environnement

- Vim, Eclipse, Netbeans, ZendStudio, Aptana
- Git, Subversion, Bazaar, Mercurial
- Trac, Mantis, Redmine, Bugzilla, GForge, Jira

## Gestion de projet

- eXtrem Programming
- SCRUM
- Waterfall

## Autre

- Installation et administration de serveur web (Apache, LightHttpd, Tomcat, Jetty)
- Maîtrise des protocoles de messageries (SMTP, IMAP, POP) et d'annuaires (LDAP) pour interfaçage
- Interfaçage applicatif (Web service: REST, SOAP, XML-RPC)
- Transfert de données automatisé
- Sécurité: chiffrement et hachage
- Sécurité applicative: prévention, détection et protection