**Alexis Brodeur**

8075 Naples

Brossard, QC

Tel : 450 920-0399

Courriel : brodeuralexis@gmail.com

# Résumé

## Personnalité

|  |
| --- |
| * Autodidacte * Sérieux * Ponctuel * Débrouillard * Sociable  Intérêts  * Informatique * Guitare * Judo * Jeux vidéos |

## Compétences

### Conception

* Maitrise d’UML
* Maitrise de Merise
* Utilisation fréquente de Design Patterns
* Connaissance des Anti-Patterns

### Programmation Serveur

* Création de sites web statiques (HTML, CSS, JAVASCRIPT)
* Création de sites web dynamiques (PHP, Java JSP)
* Utilisation de Tomcat et NodeJS
* Développement à l’aide de Laravel 4.2 et 5

### Programmation Client

* Programmation Java
  + Interfaces graphiques Swing
  + Utilisation d’Apache Commons
  + Utilisation d’Hibernate pour l’accès à la base de données
  + Bonne compréhension de l’API de Java
  + Exécution de tests unitaires avec JUnit
* C++
  + Gestion de la mémoire
  + Compilation avec CMake
  + Maitrise de la librairie standard
  + Exécution de tests unitaires avec CMake
* Langages interprétés
  + Création de scripts PHP en ligne de commande
  + Connaissance de base en Python

### Base de données

* Utilisation courante de bases de données de types relationnelles
  + Utilisation d’Oracle Database 11g (PL/SQL)
  + Utilisation de MySQL

### Systèmes d’exploitation

* Installation, configuration et maintenance de systèmes Linux (Arch Linux et Ubuntu)
  + Gestion d’utilisateurs et leurs permissions
* Connaissances en Bash
  + Création de scripts
  + Automatisation de tâches

### Réseautique

* Création de topologies de réseaux
* Installation et configuration de composantes réseaux

### Autre

* Connaissance des suites Microsoft Office, LibreOffice et OpenOffice
* Expérimentation en programmation fonctionnelle (Common Lisp et F#)

# Études et formations

|  |  |
| --- | --- |
| **Technique de l’informatique**  *CÉGEP André-Laurendeau, La Salle, QC* | 2013 à aujourd’hui |
| **Diplôme d’études secondaires**  *Collège Jean de la Mennais, La Prairie, QC* | 2008 - 2013 |

# Employeurs précédents

|  |  |
| --- | --- |
| *Archer Daniel Midlands, Candiac, QC*  **Operateur à l’ensachage** | Été 2014 et Hiver 2015 |
| *Tim Hortons, Brossard, QC*  **Superviseur** | 2012-2013 |
| *Tim Hortons, Brossard, QC*  **Service à la clientèle** | 2012-2012 |

# Bénévolat

|  |  |
| --- | --- |
| **Club Engagement**  *Collège Jean de la Mennais, La Prairie, QC* | 2010 à 2012 |