

# GUILLAUME PRATTE

---

221-2775 Galt Ouest      guillaume@guillaumepratte.net  
Sherbrooke, QC, J1K 2Z2      (819) 822-0020

## FORMATION ACADÉMIQUE

Depuis 2006      **Maîtrise en informatique** (en pause depuis octobre 2008)  
Université de Sherbrooke

1999 à 2002      **Baccalauréat en informatique** (régime coopératif)  
Université de Sherbrooke

1997 à 1999      **Diplôme d'études collégiales en Sciences de la nature** (Sciences pures)  
Collège de Sherbrooke

## LANGUES PARLÉES ET ÉCRITES

**Français** langue maternelle, **anglais** fluide, **japonais** et **espagnol** de conversation.

## EXPÉRIENCES DE TRAVAIL

**2006/01      Recherche et développement** chez **Révolution Linux** à Sherbrooke

**2008/05      *Firme spécialisée dans la conception et le déploiement d'infrastructures informatiques à grande échelle (10 000 utilisateurs et plus) basées sur les clients légers (terminaux X) et les logiciels libres (Linux et logiciels serveurs).***

Tâches : - Trouver des solutions informatiques pour améliorer l'efficacité des employés chargés de réaliser les différents projets de grande envergure  
- Gérer les projets pour déployer ces solutions aux employés  
- Inventer et déployer un outil adapté pour la gestion de Linux-VServer  
- Rédiger une demande de subvention de 70 pages pour un projet de RS&DE  
- Superviser des stagiaires et donner des formations à des clients

Acquis : - Stratégies d'affaires, leadership et travail en équipe  
- Expertise sur diverses technologies (Python, Bcfg2, Linux-VServer, VMware, MediaWiki, Python, Django, BackupPC, Ubuntu, construction de paquets)

**2003/01      Analyste programmeur Java** à l'usine d'**IBM Bromont**

**2006/01      *La plus grande usine d'assemblage et de test de micro-processeurs d'IBM dans le monde, avec près de 3000 employés et un département informatique d'une centaine de personnes.***

Tâches : - Effectuer l'analyse informatique de procédés logistiques complexes  
- Développer des applications critiques pour implanter ces procédés  
- Utiliser entre autre les technologies Java, J2EE, VB6 et C++ pour ce faire

Acquis : - Expertise en Java, J2EE, Struts, Eclipse et Websphere  
- Capacité de fournir un excellent service aux clients  
- Notions d'informatique décisionnelle (BI) (ETL, entrepôts de données, etc.)  
- Conception d'une variété d'applications (serveurs, interfaces Web, batch)  
- Expérience avec la plate-forme Mainframe (TSO, VM, MVS) et avec DB2

# GUILLAUME PRATTE

## STAGES LORS DU BACCALAURÉAT

- 2002**     **Développeur C++** pour l'environnement KDE de Xandros Linux (**Xandros**, Ottawa)  
*Améliorer la version de Xandros de KDE 2 pour la distribution Linux de la compagnie.*
- 2001**     **Code QA** (assurance-qualité) pour le SDK de SOFTIMAGE|XSI (**Softimage**, Montréal)  
*Tester le SDK et aider à porter certaines bibliothèques de code sous Linux.*
- 2001**     **Développeur C++** pour un logiciel Web d'administration système (**Corel**, Ottawa)  
*Développer une interface Web pour le démon de gestion du temps NTP.*
- 2000**     **QA** (assurance-qualité des logiciels) pour Corel Linux (**Corel**, Ottawa)  
*Tester la version alors en développement de KDE 2 avec la communauté Linux.*

## CHAMPS D'INTÉRÊTS EN INFORMATIQUE

- Gestion de projet
- Travail en équipe
- Relations avec les clients
- Programmation en Python

## CONFÉRENCES

- 2007/07**    **Conférencier invité aux 8e Rencontres mondiales du logiciel libre** (Amiens, France)  
Présentation d'outils pour faciliter la gestion de Linux-VServer

## IMPLICATION ET PROJETS

- 2007/09**    **Trésorier de l'AGLEBUS**
- 2008/08**    Association étudiante à l'Université de Sherbrooke.
- Depuis**    **Rue Galt** – Liste de diffusion sur les activités culturelles moins connues de Sherbrooke  
**2007**       <http://www.ruegalt.com/> (Je m'occupe du côté informatique et mon collègue rédige)
- 2001/04**    **Festival du court métrage de Sherbrooke** – Président et fondateur
- 2007/10**    L'événement projetait les meilleurs courts métrages de fiction d'à travers le monde  
<http://www.fcms.ca/>
- 2002**       **Musical Invaders** – Jeu réalisé dans le cadre d'un cours à l'UdeS  
<http://www.dmi.usherb.ca/minvaders/>

## INTÉRÊTS ET ACTIVITÉS

Musique (piano), voyages (Japon, France, Espagne), musculation, vélo, apprentissage des langues.

*Références disponibles sur demande.*