

Formation

Master SAR - Systèmes et Applications Répartis, option : Systèmes répartis et Middleware, Université Pierre et Marie Curie cohabilité avec Telecom Paris

2010 - 2012 / Paris

- ▶ Le parcours «Systèmes répartis et middleware» a pour objectif de former des spécialistes des infrastructures systèmes pour aussi bien les systèmes à large échelle (de type Internet) que pour les systèmes et les réseaux d'entreprises. Les étudiants issus de ce parcours possèdent des connaissances importantes dans la conception, le développement, l'exploitation et l'administration des systèmes répartis, des couches middleware et de leurs services associés (sécurité, administration, ...).

Licence Informatique - Mention Bien, Université Pierre et Marie Curie

2007 - 2010 / Paris

Baccalauréat Scientifique - Spécialité Mathématiques, Lycée Saint Exupery

2006 - 2007 / XXXXX

Compétences

Développement

- ▶ Java SE : Programmation concurrente et répartie, RMI, CORBA
- ▶ C : Programmation système sous Linux, norme POSIX, openMPI, RPC
- ▶ SQL : Utilisation standard
- ▶ Conception et analyse : Cycle en V, UML, Design Pattern

Administration / Système / Réseaux

- ▶ Réseaux : TCP/IP, routage, dns, p2p...
- ▶ Linux : Bash/Perl, dhcp, nis, openldap, iptables, wireshark...
- ▶ Système d'exploitation : Windows, Linux, mécanismes interne du noyau

Langues

- ▶ Anglais : technique

Aptitudes et compétences sociales

- ▶ Bon esprit d'équipe ; Capacité d'adaptation, d'écoute, de communication, d'autonomie et de responsabilité.

Environnement de développement

- ▶ Eclipse, Emacs, SVN

Projet universitaire

Système pair à pair complet en JAVA

- ▶ L'objectif de ce projet est de réaliser un système pair à pair dont le coeur repose sur une table de hachage distribuée, ceci dans le cadre du protocole Content Adressable Network introduit par Sylvia Ratnasamy dans sa thèse «A Scalable Content-Adressable Network». Les problématiques rencontrées sont la tolérance aux pannes et le passage à l'échelle.
- Environnement technique : Java, Eclipse, SVN
- Compétences acquises : rédaction de spécifications techniques, développement en accord avec les spécifications techniques, programmation fortement répartie, déploiement sur cluster, recette, travail en équipe.

Me contacter

▶ **Adresse**
2 rue Xxx xx XXXXXXXXX
Xxxx xx xxxx – XXXXX

▶ **Email**
Xxxx.yyyy@mail.com

▶ **Portable**
07 XX XX XX XX

Présentation

- ▶ Je suis actuellement en Master 1 Informatique, spécialité Systèmes et applications répartis à l'université Pierre et Marie Curie.

Centres d'intérêts

- ▶ Cinéma, Footing, Vélo, Balisong.