

# Christian-Cyril CORDAT

Né le 12/05/83, 23 ans

40, avenue Lacassagne

69003 Lyon

06 82 65 65 50

christian-cyril.cordat@laposte.net

## Ingénieur Logiciel Systèmes et Réseaux



### Formation

---

**2003-2006 :** Diplôme ingénieur **ESIAL** (Ecole Supérieure d'Informatique et Applications de Lorraine), Option **IL** (Ingénierie Logicielle)

**2001-2003 :** Classe préparatoire **MPSI-MP** au Lycée Claude Fauriel à Saint Etienne.

**2001 :** Baccalauréat série **S**, option SVT, spécialité Mathématiques, mention Bien.

**Anglais :** Lu, écrit, parlé couramment (12 ans). TOEIC : 730

**Espagnol :** Lu, écrit, parlé couramment (12 ans).

**Allemand :** Débutant scolaire (1 an).

**Latin :** Apprentissage durant 5 ans.

### Expérience professionnelle

---

**Depuis avril 2006 :** Osiatis Lyon Ingénierie

**Stage de 4 mois :**

Conception et développement d'un intranet en C# et ASP .NET

Réalisation d'un outil d'analyse statistique de code

**Embauche et Missions :**

BureauVeritas - septembre/décembre 2006 :

conception et développement d'un intranet de suivi de qualifications

J2EE, Struts, iBatis, Tomcat, SQLServer

Agence de l'Eau Rhône - décembre 2006/janvier 2007 :

réalisation d'un intranet EDI d'analyses chimiques et physiologiques

J2EE, Struts, Hibernate, Tomcat, Oracle, XML

**juillet-août 2005 :** EITIC (Société de Service en Logiciels Libres), Vandoeuvre (54)

Stage développement web **PHP/MySQL** (2 mois)

Application de suivi de patients pour la médecine.

Rencontre avec le client, conception, développement.

**juin-juillet 2004 :** Métallerie Pillet SA à Riorges (42)

Stage ouvrier (5 semaines)

Etablissement de devis, de plans. Travail en atelier et sur chantiers.

### Projets

---

**oct 05-mars 2006 :** Projet industriel pour la société Hybrid Perception

Développement d'une application open source de comptabilité

Client C++ utilisant les bibliothèques QT(IHM,XML) et gSOAP, serveur PHP/PostgreSQL

**février 2006 :** Projet d'intelligence artificielle avec apprentissage

Développement d'une simulation pour la coupe de france de robotique

utilisant Python et les bibliothèques Ogre et PyOgre pour le rendu 3D

<b>décembre 2005 :</b>	<u>Projet de Business Intelligence</u> Reporting avec Business Objects du fonctionnement d'une chaîne d'hôtels
<b>avril-mai 2005 :</b>	<u>Projet JSP/Oracle</u> Projet de développement d'un outil de gestion de projet sous l'environnement Websphere
<b>février-mai 2005 :</b>	<u>Projet de recherche en collaboration avec l'INRIA Lorraine</u> Implémentation d'algorithme de segmentation et binarisation d'image Programmation en C++ avec la librairie ImageMagick
<b>mars 2005 :</b>	<u>Projet PHP/Oracle/Merise</u> Conception, réalisation d'un site web pour une association
<b>nov 04-jan 2005 :</b>	<u>Projet Java/UML</u> Conception, réalisation d'une simulation comportementale d'une colonie de fourmis (nourriture, hormones, chemins)
<b>fév-mars 2004 :</b>	<u>Projet C</u> Programmation d'un petit jeu de plateau Langage C, interface en console

## Compétences techniques

---

<b>Systèmes :</b>	<b>Linux</b> (Debian/Ubuntu, RedHat/Fedora, Slackware, Gentoo), Microsoft <b>Windows</b> (XP, 2000, 98)
<b>Langages :</b>	C/C++/C#, Java/JSP, Python, Shell, Eiffel, CaML, OCaML, PHP, XML/XSL/XUL, L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X
<b>Frameworks :</b>	.NET, J2EE, Struts, Hibernate, iBatis
<b>SGBD :</b>	Oracle, SQLServer, MySQL, PostGreSQL
<b>Outils/Méthodes :</b>	Visual Studio, Eclipse, Websphere, QT, Gtk, gSOAP, UML, Merise, Business Objects, Workflow W4, MSProject

## Centres d'intérêts

---

<b>Musique :</b>	Piano, guitare, chant.
<b>Sport :</b>	Volley, cyclisme, foot.
<b>Culture :</b>	Cinéma, lecture, quizz, astronomie.
<b>Associations :</b>	Vice-président responsable des clubs au Bureau des Elèves de l'ESIAL (1 an). Vice-président du club Robotik E=M6 de l'ESIAL (2 ans). Organisateur et trésorier du Trophée ESIAL (2 ans). Actif participant au Téléthon. Membre du Club de Sécurité Informatique et Logiciels Libres.