

Leonardo DOS REIS VILELA
INSA de Lyon - Bâtiment C Chambre 620
20, Avenue Albert Einstein
69621 Villeurbanne
Mobile: 06 65 00 33 74

21 ans - célibataire - Brésilien
Site (Français): <http://www.mundociencia.com.br/fr-leo/>
Site (Portugais): <http://www.mundociencia.com.br/leo/>
Email : leo@mundociencia.com.br

Formation

- 2003-2004 : Etudiant d'échange à l'Institut National des Sciences Appliquées INSA de Lyon, 4ème année, Département d'Informatique.
- 2001-2003 : Etudiant de la 1^{ère} à la 3^{ème} année à l'Université Fédérale d'Uberlândia (UFU), Département Informatique, Brésil.
- 2001-2003 : Chercheur membre du Programme Spécial de la Formation Universitaire (PET), UFU/SeSu, Brésil. Les membres reçoivent une bourse pour réaliser des activités de recherche, donner des cours de spécialisation, participer à séminaires, etc. En fait, les étudiants doivent avoir une formation générale, c'est-à-dire, une formation en sciences humaines et appliquées.
- 2002-2003 : Chercheur membre du Groupe de Sécurité en Réseaux, GSP/COMPET/UFU, Brésil.

Langues :
Portugais : Langue maternelle.
Français : bon niveau écrit et oral.
Anglais : connaissances de base.
Espagnol : compréhension et lecture.

Expériences Professionnelles

Nov 2001 – Oct 2002 – (**STAGE**) *Bibliothèques UFU - Université Fédérale d'Uberlândia, Brésil.*
Développement de logiciels en utilisant Delphi, PHP, MS SQL Server, MS Access et ASP. J'ai travaillé aussi sur réseaux et administration de systèmes.

Oct 2002 – Déc 2002 – (**STAGE**) *UBERLANDIA.NET, Brésil.*
Consultant en : sécurités des réseaux, sécurité de données, cryptographie et recherche optimisée des informations sur une base de données. Implémentation de sécurité en trois couches (culture, mécanismes et politique).

Déc 2002 – Juin 2003 – (**STAGE**) *Laboratoire de Bio Informatique. Université Fédérale d'Uberlândia, Brésil*
Administration de Réseaux et Systèmes GNU/Linux. Installation de serveur web (apache), email (postfix), stations etc.

Sept 1999 – Sept 2000 – (**EMPLOI**) *UNS – UNIVERSO NETWORK SOLUTIONS.*
Administration de Systèmes (Windows et GNU/Linux) et de Réseaux. Pendant ce stage j'ai travaillé principalement sur les réseaux fixes, solutions de hébergement, data center, communications de données et sécurité de données.

Jan 1997 – Mai 1999 - (**EMPLOI**) *ISG – INSTITUT SAMUEL GRAHAM, Brésil.*
Développement de logiciels en utilisant Delphi, MS SQL Server et PHP. Administration des Systèmes et Réseaux ETHERNET en utilisant GNU/Linux et MS/Windows.

Connaissances Techniques

Principales Langages : Assembleur, C, Delphi, Haskell, Java, Prolog, SQL et Visual C++.

Systèmes d'exploitation : GNU/Linux, Tropic, Unix, VxWorks et MS Windows NT et 2000.

Réseaux : Administration de Réseaux TCP/IP, Implémentation de Sécurité (culture, mécanismes et politique), Services (Apache, Sendmail, Postfix, DNS ...), Internet, Réseaux CAN, Télécommunications Fixes et Mobiles et Wi-Fi.

Méthodes de Conception et de Spécification : SART (Temps Réel), UML (ROSE) et UML.

Gestion de données : Interbase, MySQL, MS Access et MS SQL Server.

Hardware : Processeurs CISC, Processeurs RISC, Architecture des ordinateurs.

Divers : Séminaires, Marathons, Présentation Académique.

Olympiades de Programmation :

Nov 2002-Marathon de Programmation de la SBC (ACM sud-américaine) 2002. 12^{ème} prix (Amérique du Sud).
Nov 2002-Olympiades Technologiques - TECNOBRAC 2002. 2^{ème} prix (Régional).
Nov 2001-Marathon de Programmation de la SBC (ACM sud-américaine) 2001. 50^{ème} prix (Amérique du Sud).

Présentation de Séminaires de Sécurité en Informatique, Economique et Gestion d'entreprises.

Présentation Académique de Logiciels :

Nov 2002 - TECNOBRAC 2002 - TECHNOLOGIE POUR LE BRESIL CENTRAL 2002.

Logiciel: UBERLÂNDIA.NET

Nov 2001 - TECNOBRAC 2001 - TECHNOLOGIE POUR LE BRESIL CENTRAL 2001.

Logiciels : ADE – Administration Scolaire, LEO's - Accès et contrôle à distance, SCES - Système de Contrôle de Stages.

Loisirs : Volley-ball, les échecs, l'astronomie et lire.