

Julien BOUCARON
11, Boulevard Auguste Raynaud
06100 NICE
Tél +33 4 93 08 64 64

Anglais courant
8/3/1979
Permis A & B
julien.boucaron@free.fr

INGENIEUR SYSTEME ET RESEAU

COMPÉTENCES

Administration Système:

- Installation, Maintenance, et Intégration de la plupart des OS existants pour serveurs et stations de travail.
- Connaissance de nombreux systèmes de messagerie, base de données et annuaires.
- Mise en place et gestion de solutions de sauvegarde et de stockage.

- Connaissance de nombreux protocoles WAN et LAN.

Qualités:

- Bon relationnel, esprit ouvert et curieux, sens du service.
- Autonome, capable de travailler en équipe et sous forte pression.
- Organisé, méthodique, efficace et adaptable.

Réseau/Sécurité:

- Installation, configuration et maintenance de Switchs/Routeurs, ainsi que de firewalls filtrants.
- Mise en place d'accès distants, VPNs et autres passerelles.

Je dispose aussi de nombreuses compétences connexes en développement logiciel et matériel, demandez moi afin d'en obtenir les détails.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2008-présent INRIA Sophia Antipolis, Ingénieur Expert

Activité recherche avec publications, présentations et encadrement de thésards.

Développement logiciel (C++, Boost, Qt4, xerces, lpsolve, gmp) <http://www-sop.inria.fr/aoste/?r=9&s=26>

Administration système, confère mon précédent emploi.

2004-2007 INRIA Sophia Antipolis, Doctorat Informatique

Conception et implémentation de circuits permettant la mise en œuvre de systèmes synchrones insensibles à la latence, ordonnancement statique (collaboration avec STM et Texas Instrument).

Activité recherche avec publications, présentations.

Développement logiciel (C++, Java, Cplx) et matériel (Verilog, VHDL, Esterel, Lustre)

Administration système: gestion des serveurs de développement, web, stockage et sauvegarde.

2004 (6mois) Laboratoire CNRS I3S Sophia Antipolis, Stage de DEA,

Conception et implémentation d'une compilation directe sous forme d'équations booléennes pour le langage SyncCharts. Développement logiciel (C++, xerces, fltk) http://julien.boucaron.free.fr/wordpress/?page_id=6

2000-2001 Waidan S.A. Nice, Ingénieur Système & Réseau,

Conception, Installation, Exploitation et Maintenance du parc informatique de la société (une cinquantaine de machines en environnement hétérogène – WinXX, Linux, Solaris, Apple, NetApp).

1998-2000 FTR&D Sophia Antipolis, Développeur Web/Administrateur Système,

Installation et Maintenance de postes sous Windows NT4,2000.

Installation et configuration de serveurs sous Linux et Solaris.

Développement Web CGI avec Perl, et Java:Servlet,JSP,JNDI,JDBC.

FORMATIONS ET DIPLÔMES

2004-2007 **Thèse Informatique**, *Systèmes sur Puces: Latency Insensitive et Ordonnancement Périodique*, INRIA/Université de Nice Sophia-Antipolis sous la direction de Robert De Simone

2003-2004 **DEA Informatique**, Université de Nice Sophia-Antipolis.

1998-2000 **DUT Génie des Télécoms et Réseaux**, IUT Sophia-Antipolis.

CENTRES D'INTÉRÊTS

Compilation logicielle et matérielle, mécanique, moto.