

BOUTET JÉRÔME

Célibataire

Né le 19 décembre 1976 à Sainte Foy Les Lyon (69)

Nationalité française

Adresse :

LORIA

**Campus scientifique - BP 239
54506 Vandoeuvre-Lès-Nancy**

Téléphone :

03 83 58 17 14

E-Mail :

boutet@loria.fr

Ingénieur informatique

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis septembre 2002
(2 ans)

INRIA Lorraine - LORIA – Vandoeuvre-Lès-Nancy (54)

Ingénieur Expert sur le projet de recherche ISAAC / LISAAC (<http://www.isaacos.com>)
dans l'équipe *Design*.

– **Travaux de recherche sur Isaac : Système d'Exploitation Orienté Objet**

Etude et Conception du système d'exploitation.

Développement du système en *Lisaac* (20.000 lignes):

. *gestionnaire mémoire*

. *drivers*

. *système de fichiers*

. *interface graphique*

. *gestionnaire d'évènements*

Implantation du système sur architecture *Intel x86* et *Dragon ball* de *Motorola* sur Assistant Numérique.

– **Travaux de recherche sur Lisaac : Langage Objet à base de Prototypes**

Etude du langage et du compilateur.

Développement d'une librairie étendue (25.000 lignes)

. *gestion des entrées - sorties*

. *gestion des collections (tableaux, ensembles, dictionnaires de données, listes chaînées, ...)*

. *nombres (dont entiers à précision infinie)*

. *décodage de fichiers graphique (vectoriel, bitmap)*

. *polices vectorielles (True Type)*

– **Conception et réalisation du site internet** (<http://www.isaacos.com>)

Mars 1998 à Juin 2002
(4 ans)

IBM Global Services

Ingénieur d'études

– *Novembre 1998 à Juin 2002 : Informatique Industrielle (Saint-Gobain PAM - 54)*

Tierce-Maintenance applicative

Prise en charge de l'ensemble des applications de production.

Traitement de l'évolutif, du correctif et du préventif.

Conseil au client, assistance aux utilisateurs.

Gestion de projets, migration d'applicatifs.

VMS, Fortran, BaseStar, RDB, CMS

– *Mars 1998 à Octobre 1998 : Gestion de Production (Sollac - 57)*

Assistance à maîtrise d'ouvrage

Participation au projet de conversion de la GPAO de l'usine à froid de César (système propriétaire) vers *CICS-DB2*.

Conception de jeux d'essais dans le cadre de tests de non régression.

Mission commencée sous forme de stage de fin d'études (3 mois).

MVS, TSO, JCL, Cobol.

ETUDES D'INGÉNIEUR INFORMATIQUE - 1995 À 1998

<p>Octobre 1997 à Mars 1998 Projet de fin d'études Cogema</p>	<p>Etude, conception et réalisation d'un intranet via Lotus Notes pour la gestion de document informatiques. <i>Windows NT, Lotus Notes / Domino</i></p>
<p>Juin à Août 1997 Stage développeur Banque Hervet - 18</p>	<p>Etude et développement d'un logiciel de calcul automatique des agios. Formation aux utilisateurs. <i>Windows NT, Visual Basic</i></p>
<p>Janvier à Mai 1997 Projet d'études</p>	<p>Etude, conception et réalisation d'un système de gestion de base de données partagées sur un intranet, via une interface HTML. <i>Windows NT, HTML, CGI, Sybase, Merise</i></p>
<p>Août 1996 Stage technicien Carrefour - 18</p>	<p>Maintenance hardware et software. Assistance aux utilisateurs. <i>PC, Windows NT, MS Office</i></p>

FORMATIONS

<p>2001-2002 (6 mois)</p>	<p>Formation IBM basée sur le volontariat : e-business <i>Java, Applets, Servlets, Applications distribuées, client-serveur</i> <i>Introduction à J2EE, Weblogic/Web et XML, Environnement Linux, serveur Apache, UML</i></p>
<p>Décembre 2000</p>	<p>Formation IBM : planification de projet, MS Project</p>
<p>Octobre 2000</p>	<p>Formation IBM : chef de projet</p>
<p>Janvier 1999</p>	<p>Formation COMPUTER ASSOCIATES : Ideal / Datacom</p>

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Environnements	Isaac, Unix, Linux, Windows, Environnement Digital, MVS
Base de données	RDB, Sybase, mySQL, Ideal/Datacom, Langage SQL
Langage Orientés Objet	Lisaac, SmartEiffel, Java
Autres langages	C, Fortran, Visual Basic, Assembleur 68000 et Intelx86
Logiciels de conception	Visual Age for Java, Visual Cafe, Dreamweaver (web)
Développements Internet	HTML, Php, Javascript, VBscript, CGI, Serveur Apache
Modélisation et documentation	MERISE, UML, LaTeX
Groupware	Lotus Notes, Com-On Web
Suite Bureautique	MS Office, Lotus SmartSuite
Outils de planification	MS Project

DIVERS

<p><i>Langues</i></p>	<p>Anglais.</p>
<p><i>Activités associatives</i></p>	<p>Membre du Conseil d'Administration de Alisé, Association des Anciens Elèves de l'ESIAL (http://alise.esial.uhp-nancy.fr) Responsable du serveur de l'AAE de l'ESIAL</p>
<p><i>Loisirs</i></p>	<p>Webmestre du site d'IMPRODISIAQUE, association d'Improvisation Théâtrale Amateur (http://improdisiaque.free.fr) Improvisation théâtrale, développement de jeux sur internet, jeux de rôles, natation, cinéma</p>