



Analyste-programmeur, chef de projet technique Multi-compétences GNU/Linux, développement et administration

Compétences

théorie :	Algorithmique, architecture, automates, compilation, IPC, interface utilisateur, logique, multi-tache, programmation système, programmation réseau, revue de code, structures de données, temps réel.
langages :	<p>C (+GTK/GLIB), WLangage (Windev) Très bonne maîtrise</p> <p>C++, HTML, PHP, SQL Bonne maîtrise</p> <p>Python, Perl, basic, assembleur, java Bonnes bases.</p>
système :	Faculté d'adaptation rapide a un nouveau langage
réseau :	GNU/Linux (développement, administration, et veille technologique), NFS, NIS, samba, iptables, proftpd, ssh . . . TCP/IP, nmap, traceroute, programmation réseau en C, perl, python . . .
sécurité :	<ul style="list-style-type: none"> ● GNU/Linux (développement, administration, et veille technologique, snort, syslog . . .) ● Web (php/apache/mysql/named . . .) ● Logiciel (audit du code, administration CVS/svn . . .)
internet / web :	<ul style="list-style-type: none"> ● HTML/XML/XHTML/CSS ● Perl, Javascript, python ● SPIP, punbb, sympa, Logiciel (audit du code, administration CVS/svn . . .)
outils :	tout outil GNU et surtout: kdevelop, cvs, doxygen, latex, bluefish, vim, postgres, kmail, kbear, irssi, links . . . Ainsi que des outils web tels que SPIP, bes-cms, TUTOS, phpBB, squirrelmail ...
bibliothèques et spécialités :	Gtk, Glib, IPC, muti-tache, temps-réel
autres :	<p>Infographie de base (GIMP, Kiconedit, blender).</p> <p>Communication (Gestion d'equipe, médiation).</p> <p>Conduite du changement (analyse de process, méthodes, outils, mediation).</p> <p>Soucieux d'une gestion technique efficace permettant de livrer une solution viable dans les delais. (modularisation, planning technique, synchronisation, motivation d'equipe).</p> <p>Large réseau de compétences (IRC & mailing listes).</p> <p>Vision globale de l'informatique, du développement et de la gestion des ressources liées à l'informatique et à l'information.</p>

Langues

Anglais :	Très bonne maitrise (Lu, Ecrit, Parlé). Voyage linguistique à Lafayette (Louisiane). Score au T.O.E.I.C : 855 au premier passage en octobre 2002.
Espagnol :	Bonne maîtrise (Lu, écrit, parlé) Déplacements professionnels a Madrid
Chinois (mandarin) :	Bonnes bases, étudié 3 ans à l'INALCO (Institut National des Langues et civilisations Orientales).

Expérience professionnelle

	NeoSkills , projet de création de SCIC visant à mutualiser les compétences et l'hébergement internet.
	Participation à l'écriture d'un ouvrage concernant SPIP, le cahier du programmeur SPIP chez Eyrolles
	Developpement d'un squelette SPIP XHTML/CSS 1.0 strict : CahierSpip
	Mise en place, maintenance et hébergement de : <ul style="list-style-type: none"> ● Plusieurs sites sous SPIP (un CMS orienté publication) : <ul style="list-style-type: none"> ● munci.org ● neoskills.com ● wesnothfr.ww7.be ● cahierspip.ww7.be
Depuis septembre 2003 :	<ul style="list-style-type: none"> ● munci.org, neoskills.com, cometeinternational.neoskills.org) ● Un site sous TUTOS (Groupware) ● Un site sous bes-cms (MCMF). ● Developpement d'un futur module Whosting pour webmin en langage Perl. ● Developpement d'un petit script en langage Perl permettant de récupérer une liste de feeds RSS pour les envoyer en temps réel sur un chan IRC : voir la première version : Paola rss2irc, ainsi que le svn de la version utilisée sur #spip ● Mise en place du réseau de mutualisation de compétences. ● Divers autres sites : <ul style="list-style-type: none"> ● http://sympa.ww7.be ● http://listes.munci.org ● Mise en place d'un serveur dédié sous mandrake GNU/Linux; administration postfix/postfixadmin/mysql/postgresql/apache/php/sympa/wwsympa/courier. ● Développement de harlequin, qui sera le coeur de système LFS based, des futurs packs NeoSkills. ● Recherche de partenaires associatifs, indépendants, bénévoles . . . ● Mission de conseil en intégration SPIP pour l'évolution d'un site web commercial.
De septembre 2000 a septembre 2003 :	<p>L'esprit d'equipe, filiale du groupe BULL (Evry) : C.D.I. en tant qu'Analyste programmeur; développement et maintenance du logiciel de front office S1000 (DOS/SCO/LINUX) installe notemment dans les magasins Carrefour (caisse et serveur de caisse).</p> <p>Participation au portage du produit sous GNU/Linux.</p> <p>Réalisation d'interfaces Back-Office.</p> <p>Conception/développement d'une interface temps réel et multi-taches avec un serveur de fidélité.</p> <p>Formation des débutants à UNIX/Linux et au langage C.</p> <p>Mise en place de stations de développement sous GNU/Linux, et des outils de développement et de groupware associés.</p> <p>Audit de code, architecture et méthodes sur des solutions inadaptées.</p> <p>C.D.I. en tant qu'Analyste programmeur; développement et maintenance d 'un logiciel de service client (logiciels agate) pour la société Assistance Software, sous la direction de Jean-Michel Jullien et Catherine Saos. Développé sous Windev.</p> <p>Maintenance corrective et évolutive du logiciel, optimisation des traitements.</p> <p>Développement de nouveaux modules (prêts, devis, gestion fournisseur, gestion de stock, contrats de maintenance).</p> <p>Hot-Line de niveau 1 puis 2.</p> <p>Développements spécifiques clients.</p> <p>Télemaintenance, support.</p> <p>Gestion d'une équipe de développement.</p>

Formation

1997-2003:	6 ans a vivre avec GNU/Linux du matin au soir et parfois du soir au matin
1997-1998:	Formation d' Analyste Programmeur en Informatique Appliquée a l'industrie (APII). AFPA de Brest
1996-1997:	Auteur/compositeur Guitariste/percussioniste.
1992-1995:	DULCO de Chinois à l'INALCO, Institut National des Langues et Civilisations Orientales, Paris, plus connu sous le nom de Langues'O
1987-1995:	Nombreux ordinateurs personnels (ORIC atmos, Commodore 64, Amiga, puis PC) développement de demos et petits jeux
1984-1987:	Apprentissage du BASIC en milieu associatif de 11 a 14 ans

Points divers

Amateur du mouvement **Free Software**, et d'un de ses fers de lance : GNU/Linux .
Vice-président, puis secrétaire, de la [GAULE \(LUG91 \)](#) Guilde Associative des Utilisateurs du LibreSoftware en Essonne.
Actuellement a l'initiative de la création de [Neoskills.org](#), réseau de mutualisation de multi-compétences GNU/linux.
Intérêt personnel pour le développement et l'infrastructure de systèmes Unix libres et des réseaux, ainsi que pour la recherche en intelligence artificielle.
Webmaster de

- [neofutur.net](#), et auteur du tutoriel '[Les bases du langage C par l'exemple](#)' souvent premier sur google et de nombreux moteurs de recherche pour la recherche 'tutoriel langage C'.
- [neoskills.com](#) une initiative visant a développer l'informatique d'entreprise du troisieme millenaire par l'utilisation de nouvelles méthodes et outils de travail pour mutualiser les multi-compétences GNU / Linux.
- [cahierspip/ww7.be](#) un site web consacré à spip et a la recherche d'exemples de squelettes et de boucles SPIP (une forme de spipotheque).
- [wesnothfr.ww7.be](#) Un site web dédié au jeu Battle for wesnoth et à la communauté de joueurs francophones.