

Fabien DEVAUX
23 ans
39, rue du cauroy
60000 BEAUVAIS
☎ 03 44 84 76 94
fab@gnuX.info
▷<http://fab.gnuX.info>

Réseaux, Infographie, Linux et BSD

FORMATION

2005-2006	Master 2ème année à LILLE 1 (TIIR : Technologie de l'Information, de l'Internet et des Réseaux).
2004-2005	IUP 3ème année (maîtrise) à LILLE 1 (Génie Mathématiques et Informatique), obtention du titre d'Ingénieur Maître (mention assez bien).
2003-2004	IUP 2ème année (licence) à LILLE 1 (mention assez bien).
2001-2003	DUT informatique à l'IUT d'AMIENS (Spécialité Réseaux, mention assez bien).
2000-2001	BAC STI génie électronique au lycée Paul Langevin de BEAUVAIS (mention bien avec 15.8).

FORMATION PRATIQUE

4.5 mois	Stage chez Nexedi ▷ http://nexedi.com/ , petite multinationale de la région Lilloise. Formation technique et théorique (Zope, ERP5, OpenOffice.org, comptabilité) précédant une mission de 2 mois en Inde.
1 mois	Réalisation d'une mascotte en 3D articulée pour l'entreprise ChronoDef ▷ http://www.ventechrono.com/ .
4 mois	Stage chez EXENOS ▷ http://www.exenos.com/ , PME de la région Lilloise. Conception et programmation d'un concentrateur d'informations distribué (UML, Python, SQL, www). Outil permettant à un administrateur réseaux de visualiser et de rechercher diverses informations indépendamment de la source.
1 an	Réalisation et maintenance de programmes pour l'entreprise RD-RS (Python, CGI, Sqlite) ▷ http://www.comptinterim.fr/ .
10 semaines	Stage chez Speka—Networks, PME parisienne. Programmation d'un décodeur / mixeur de sons MP3 lus sur un réseau. Contribution à la programmation d'un moteur de recherche (XML, Perl, SQL). Création d'une charte graphique pour un site, divers CGI en Perl.
4 semaines	Stage à l'université pharmaceutique de Lille. Reconstitution de la chaîne d'authentification de l'université et déploiement d'une authentification unique sécurisée pour des services multiples (serveur CAS, IMAP, Squirrelmail, Tomcat).

CONNAISSANCES INFORMATIQUES

Langages	C, Perl, Python (Zope), Shell scripts, C++, Ada, Assembleur x86, tcl, Java... <i>Librairies</i> : Gtk+, SDL, ncurses, réseau, OpenGL...
Environnements	Linux (Debian, Slackware, RedHat, Gentoo, etc...), FreeBSD, OpenBSD, NetBSD, Windows 2000/NT/9x.
Logiciels	<i>Serveurs classiques</i> : HTTP, FTP, mail (POP3 et SMTP), DNS, mySQL, Samba (NetBEUI), ssh, NFS, dhcp, etc... <i>Filtrage/Routage</i> : Linux (iptables), BSD (pf, ipf, ipfw, ipnat, natd), altQ (QoS) <i>Autres</i> : Blender3D (OpenBlender), Gimp, L ^A T _E X, outils Unix.

RÉALISATIONS PERSONNELLES

Programmation	Participation à de nombreux projets (débuggage, graphisme). Programmation en C (jeux en 2D ou OpenGL, outils de configuration, réseau, etc...) ou en Perl (CGI, bot, outils divers), certains de mes programmes sont distribués dans le commerce.
Linux/BSD	Installation, configuration et administration de réseaux et serveurs Linux/BSD. Création d'un outil d'aide à l'administration, système Linux minimal tenant sur une disquette ▷ http://mininux.free.fr ainsi que deux distributions multimédias sur CD-Rom. Membre du GCU depuis environ cinq ans (groupe de promotion et de support des Unices libres). Réalisation d'un système NetBSD embarqué ▷ http://netbsd8m.gnu.info . Administration d'un serveur depuis plus de deux ans. Contributeur FreeBSD et NetBSD.

LANGUES ÉTRANGÈRES

Anglais	Bon niveau pratique (Toefl : 563).
Espagnol	Bon niveau pratique.
Portugais	Très bon niveau de conversation.

LOISIRS PASSIONS

Image	Attiré par les aspects informatiques de l'image. Pratique de la retouche photo et création numérique (2D et 3D). Maquettiste du journal de l'association Debattre.
Vidéo	Pratique le montage vidéo et truquage amateur. Création d'animations en images de synthèse. Nombreuses sorties au cinéma entre amis.
Musique	Écoute tous les styles de musique, notions de retouche audio-numérique.
Divers	Apprécie la cuisine, les discussions entre amis ou avec des gens d'autres cultures ainsi que les voyages. Pratique occasionnelle de sports tels que le tennis et le football.