

Nom	David Lütolf	Adresse	Pl. Gare 8B 1020 Renens
Né le	21 février 1982 à Lausanne	E-mail	david@lutolf.net
Nationalité	Suisse (Schongau, LU)	Téléphone	+41 79 824 18 42
État civil	Célibataire	Permis de conduire	A1, B, C1, D1

Langues

Français	Langue maternelle. Bonne orthographe
Anglais	Ecrit et parlé couramment (niveau Advanced)
Allemand	Bonnes compréhension et expression orale, connaissance écrite scolaire
Suisse-allemand	Bonnes compréhension et expression orale
Ukrainien	Lecture du cyrillique, petite compréhension, expression limitée

Compétences

Systèmes d'exploitation:

Debian Linux (4 ans), Gentoo Linux (3 ans), Qtopia (1 an), Windows 2000 (6 ans), Windows XP (3 ans), Mac OSX (1 an)

Réseaux:

Ethernet (10 ans), 802.11 b/g (8 ans), GSM (2 ans)

Développement:

Programmation en C (4 ans), php (4 ans), bash (1 an), W-Language (1 an), assembleur sur microcontrôleur PIC, C515, Atmel (2 ans).

Utilisation de Linux sur systèmes embarqués (OpenWRT, Debian, 3 ans)

Bases de données MySQL (4 ans), Hyper File (1 an), PostgreSQL (1 an)

Administration informatique:

Administration et conception de réseaux informatiques, administration et maintenance de serveurs sous GNU/Linux. Maîtrise de: Apache, DNS (Bind), OpenVPN, MySQL, PostgreSQL, NFS, Samba, Apple File Protocol, DHCP. Expérience dans les systèmes HA (DRBD, Heartbeat).

Outils bureautiques:

Microsoft Office, OpenOffice.org, Adobe Photoshop, ProEngineer, The Gimp, Paint Shop Pro.

Expériences professionnelles

2008

Adbin SàRL

Administration de serveurs Linux et clients Windows et Mac OSX, étude et mise en place d'un système haute disponibilité et load balancing sous Gentoo Linux.

2006-2008

Différentes mission en intérim

J'Imagine SàRL (technicien spécialisé pour une société de spectacles et évènements)

Clean Air SA (monteur en ventilation)

IESEC SA (monteur électricien)

Alstom (technicien en électronique pour la mise en service des CCDV, circuits de détection de rames sur le tracé du futur M2 à Lausanne)

2002-2007

Fréquence Banane, EPFL/UNIL.

Technicien en régie, animateur et journaliste.

Entre 2005-2006, responsable technique ; durant cette période différents travaux ont été réalisés ou coordonnés (contrôle d'accès avec backend PC, recâblage complet des studios, menuiserie, modification et installation du nouveau matériel audio et de diffusion, programmation web, formation des membres au nouveau matériel)

- 2004-2006 *Bobst SA, Prilly. Apprentissage électronique industrielle.*
Suivi de projets, développement microcontrôleur (PIC, C515, Altera), développement de circuits d'acquisition de données, dépannage de circuits électroniques, montage de composants
- 2004 *Business Software SA, Cugy (VD)*
Programmation d'un bug-tracker en W-Language, documentation commerciale, graphisme et refonte du site Internet. Durée : 5 mois
- 2000-2001 *Athleticum Sportmarkets, Bussigny-près-Lausanne*
Vendeur en articles de sports (ski, trekking et tennis)

Formations

- Oct 2007 LPI 101/102 (c/o LynuxTraining)
- 2004-2006 *Bobst SA, Prilly.*
Apprentissage accéléré en électronique industrielle, CFC obtenu en juillet 2006
- 2002-2003 *EPFL, 1^{ère} année Microtechnique*
- 1999-2002 *Gymnase du Bugnon, Lausanne*
Maturité fédérale et Baccalauréat avec options math renforcé, physique et sport.
Travail de maturité sur les domaines de vitesse en aérodynamique et les bases de résolution de problèmes en mécanique des fluides
- 2001 Licence fédérale de radiotéléphonie pour l'aviation
- 1995-1996 *Aiglon College (Chésières)*
Internat anglais avec options maths avancés, physique, chimie, musique et Espagnol

Hobbies et activités annexes

- Randonnée en snowboard et ski, VTT, dessin, voyages, musique, varappe.
Menuiserie et mécanique générale.
- 2008 Responsable de camp pour le MJSR à Sembrancher (Vrappe et montagne)
- 2006 Voyage à moto en Europe de l'est (Croatie, Hongrie, Slovaquie, Ukraine)
- 2005 Moniteur de camp pour le WWF avec Rafting-Loisirs à Vernier (GE)
- 1997-1998 Chef scout à Lausanne

Références

Sur demande