

## Steve Petruzzello

4 chemin des Pionniers  
1299 Crans-près-Céligny  
Suisse

Téléphone: (+4178) 775 96 73  
(+4122) 361 19 45  
E-mail: bluestax@bluewin.ch

# Curriculum Vitae

---

## Information Personnelle

- ▶ Date et lieu de naissance : 12 août 1972, Le Sentier, Vaud, Suisse
- ▶ Nationalité : Suisse
- ▶ Etat civil : célibataire

## Formation

- 2002 - 2004 ▶ **Formation autodidacte** continue autant théorique (lecture d'ouvrage de référence) que pratique (plus d'une dizaine d'heure par jour) portant sur le système GNU/Linux, bientôt couronnée des certifications LPI.
- 1995 - 2001 ▶ **Diplôme en Physique Théorique**, Université de Genève. Mémoire de diplôme : "De la loi de Matalon-Packter en dimension 2" (physique statistique hors équilibre), sous la direction du Prof. M. Droz.
- 1993 - 1994 ▶ **Maturité fédérale**, type C

## Expériences Professionnelles

- mars 2004 - En cours ▶ **Création** du site Web de l'Association pour l'étude historique régionale (AEHR) à Genève.
- Oct. 2003 - Janv. 2004 ▶ **Installation de l'informatique** de *Racines*, bureau de recherches et d'études historiques à Nyon; système sous Linux Debian et poste de travail sous KDE; support et cours d'utilisation des outils du Logiciels Libres. Maintenance. Création du site Internet
- Août - Sept. 2003 ▶ **Mandat** pour la création d'une base de données des objets de l'exposition *Plats de mémoire et pots de souvenirs* du musée Ariana à Genève. Rédaction d'un rapport statistique.
- Sept. 2002 - Mars 2003 ▶ **Programmeur et ingénieur système** chez Cyberpro SA, Genève. Installation et maintenance d'un serveur Apache et d'une base de données MySQL (sous Linux) pour la création de sites Web dynamiques avec PHPNuke. Gestion de plusieurs parcs informatiques sous MS XP. Conseiller Linux.
- Janv. 2002 - Août 2002 ▶ Stage Professionnel chez Covalence SA à Genève, dans le groupe de **Recherche et Développement**, précédé de 6 mois de participation informelle. Mise en place d'un index de recherche internet (Ht ://dig) sous Linux dans l'optique de créer une base de données d'entreprises; gestion d'un parc informatique inhomogène. Conseiller scientifique.

## Expériences Professionnelles (suite)

1998 - 2000 ▶ **Assistant de professeur** (physique et mathématique), Collège Voltaire, Genève.

1997 - 1999 ▶ **Assistant de laboratoire de physique**, Université de Genève.

## Compétences Techniques

Systèmes ▶ GNU/Linux depuis 1995 (SuSe, Debian), MS Windows 2k+ ; support utilisateur (debian-user-french@lists.debian.org)  
(suite) ▶ MS 98, 2000 et XP, installation et administration  
Langages ▶ Fortran 90, C, perl, script bash  
(suite) ▶ PHP, HTML  
Texte ▶ Système de formattage de texte L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X  
BD ▶ MySQL, MS Access  
Statistiques ▶ SPSS  
Serveurs ▶ Apache, MySQL, Squid, Sshd  
Réseaux ▶ Mise en place de passerelles / serveurs (ftp, web, ssh, etc. . . ) à vocation domestique  
Sécurité ▶ Utilisation des outils Nmap, ethereal, snort, nessus, (et bientôt iptables)  
Bureautique ▶ Ms Office, OpenOffice  
Image ▶ Pratique de Gimp  
Ingénierie ▶ (Dé)-montage physique d'un PC

## Langues

- ▶ Français (langue maternelle)
- ▶ Anglais (courant), langue paternelle
- ▶ Allemand (niveau gymnase)
- ▶ Espagnol et Portugais (connaissance suffisante pour communiquer)

## Activités Bénévoles

1999 - 2004 ▶ Participation au mouvement du Logiciel Libre *GNU/linux*  
1992 - 1996 ▶ Direction du département Lumière au festival de musique Caribana, Nyon  
1990 - 1993 ▶ Professeur licencié en voile (Jeunesse et Sport) pour les enfants

## Divers

Intérêts ▶ La science en général / Environnement / Informatique / Politique  
Activités ▶ Windsurf / la marche / les voyages / cueillette de champignons / le jeu d'échec / arts martiaux (Sambo) et bien d'autres choses encore. . .

## Références sur demande