Raphaël Pinson

Technologiste Open-Source

2, rue Favre
73000 Chambéry
\$\mathbb{O}\ +33 (0) 673 524 413
\$\mathbb{C}\ +33 (0) 456 753 683
\$\mathbb{O}\ rpinson@gmail.com
\$\mathbb{O}\ www.linkedin.com/in/raphink/fr
\$\mathbb{O}\ www.github.com/raphink
\$Permis B\$

Dactylographie QWERTY & AZERTY



Vous avez reçu gratuitement, donnez gratuitement Matthieu 10.8

Compétences		
Domaines d'expertise		
Paquets Debian/Ubuntu, création et gestion de dépôts logiciels, fermes de compilation (Debian buildd/sbuild/pbuilder), installations automatisées (Debian FAI)		
Puppet [†] , MCollective [†] , Augeas [*]		
Développement		
C, Perl, Python, Shell/Bash, Ruby, GNU Make, Ada, Lua	Web	HTML/XHTML, CSS, JavaScript, Ajax, Jquery, PHP, Web sémantique
Django, Google AppEngine, Google Wave, Netvibes	Bases de données	MySQL, PostgreSQL, NoSQL (GQL), SPARQL
XML/XPath, SGML, YAML/JSON, RDF/RSS/FOAF	Méthodes	Développement orienté objet, MVC, Tests unitaires, UML
RCS/CVS, SVN, Bazaar, Git, Mercurial	Outils	Autotools, Cmake, Doxygen, NaturalDocs, Trac, Gforge, Launchpad, GitHub
Administration système et réseau		
Apache, Lighttpd, Nginx, Varnish, Bind, Squid, Dansguardian, VsFTPd	Monitoring	BB4/Hobbit, Nagios, Munin, Cacti, Simple Event Correlator (Sec)
Postfix, Exim, SSMTP	Backup	Amanda, BackupManager
FAI, Kickstart, Reprepro, Cfengine, Puppet [†] , MCollective [†] , Augeas [*]	Réseau	DHCPd, VLANs, OpenVPN, Keepalived
GNU/Linux (Debian [†] , Ubuntu [*] , RedHat), MacOS X, Windows, *BSD	Bases de données	MySQL, PostgreSQL, SQLite, BerkeleyDB
Xen, VMWare, OpenVZ, LXC, NX	Sécurité	SSL, PGP/GnuPG, OpenSSH
Bureautique et outils		
OpenOffice/LibreOffice, Microsoft Office, Gimp, Inkscape	Gestion de projet	TaskJuggler, GanttProject
Cartes Mentales (Mind Maps), GTD	Wikis	MediaWiki, Trac, MoinMoin
	Domaines d'expertise Paquets Debian/Ubuntu, création et gest buildd/sbuild/pbuilder), installations au Puppet†, MCollective†, Augeas* Développement C, Perl, Python, Shell/Bash, Ruby, GNU Make, Ada, Lua Django, Google AppEngine, Google Wave, Netvibes XML/XPath, SGML, YAML/JSON, RDF/RSS/FOAF RCS/CVS, SVN, Bazaar, Git, Mercurial Administration système et réseau Apache, Lighttpd, Nginx, Varnish, Bind, Squid, Dansguardian, VsFTPd Postfix, Exim, SSMTP FAI, Kickstart, Reprepro, Cfengine, Puppet†, MCollective†, Augeas* GNU/Linux (Debian†, Ubuntu*, RedHat), MacOS X, Windows, *BSD Xen, VMWare, OpenVZ, LXC, NX Bureautique et outils OpenOffice/LibreOffice, Microsoft Office, Gimp, Inkscape	Domaines d'expertise Paquets Debian/Ubuntu, création et gestion de dépôts le buildd/sbuild/pbuilder), installations automatisées (De Puppet†, MCollective†, Augeas* Développement C, Perl, Python, Shell/Bash, Ruby, GNU Make, Ada, Lua Django, Google AppEngine, Google Wave, Netvibes XML/XPath, SGML, YAML/JSON, RDF/RSS/FOAF RCS/CVS, SVN, Bazaar, Git, Mercurial Administration système et réseau Apache, Lighttpd, Nginx, Varnish, Bind, Squid, Dansguardian, VsFTPd Postfix, Exim, SSMTP FAI, Kickstart, Reprepro, Cfengine, Puppet†, MCollective†, Augeas* GNU/Linux (Debian†, Ubuntu*, RedHat), MacOS X, Windows, *BSD Xen, VMWare, OpenVZ, LXC, NX Sécurité Bureautique et outils OpenOffice/LibreOffice, Microsoft Office, Gimp, Inkscape Tweedian automatisées (De dépôts le dépôts le depôts le d

Édition T_EX, LuaT_EX, X₂T_EX, LuaT_EX

^{*.} Développeur

^{†.} Contributeur

Expérience professionnelle et bénévolat Expérience en informatique

²⁰¹² **Devop**, *Chambéry*, Camptocamp.

Développement d'infrastructures

- Automatisation d'infrastructures avec Puppet;
- Mise en place de solutions cloud redondantes;
- Conférences devops;
- Consultance technique avant-vente.

2006

Ingénieur Systèmes, ORNESS puis Alten, Sophia Antipolis.

Consultant chez France Télécom

- Administration de Cfengine, FAI et du dépôt de paquets logiciels ;
- Restructuration et industrialisation du système de déploiement logiciel Debian/Ubuntu;
- Administration de la plateforme Gforge (environnement de développement collaboratif);
- Développement d'outils d'assurance qualité des systémes et configurations ;
- Intégration de la plateforme d'intégration continue (Hudson) avec le déploiement logiciel Debian/Ubuntu;
- Supervision du parc de machines;
- Écriture de documentation technique.

2008

Développeur, Augeas, Internet.

Développement, bugfix et documentation :

- Écriture de lentilles Augeas;
- Écriture de code en C;
- Amélioration des configurations autotools ;
- Intégration de NaturalDocs (générateur de documentation);
- Conférences internationales (Belgique (FOSDEM)).

2005

Développeur/Mainteneur, *Ubuntu*, Internet.

Développement, bugfix et documentation :

- Création, maintenance et revue de paquets logiciels;
- Écriture de documentation technique pour les développeurs;
- Administration du système d'assurance qualité des nouveaux paquets logiciels ;
- Développement d'un système d'automatisation de l'assurance qualité sur les paquets logiciels;
- Gestion de bugs;
- Conférences internationales (Hongrie, Allemagne (LinuxTag)).

2005

Contributeur Open-Source, Divers projets, Internet.

Contribution à différents projets :

- Flammard Bible Bot : Bot Google Wave, projet personnel en Python/AppEngine;
- Ichthux : Création et maintenance d'une distribution Linux spécialisée basée sur Ubuntu ;
- Byobu: contribution de scripts et patches en Python et Bash;
- Auteur CPAN : maintenance de plusieurs modules Perl sur le CPAN ;
- Auteur CTAN: maintenance de plusieurs paquets La Sur le CTAN.

Autres Expériences

2009

Traducteur et Éditeur, La Colombe Calvary, Nice.

- Traduction de livres de théologie anglais en français;
- Édition de livres avec LTEX, XTEX et LuaTEX;
- Publication de livres avec des services d'impression à la demande (CreateSpace et Lulu).

Juillet 2004

Stage ouvrier, *SNECMA*, Moissy-Cramayel.

Assemblage et équilibrage de turboréacteurs

Été 2002

Agent de sécurité incendie, Euroguard, Marcoussis.

Supervision d'un site de recherches Alcatel

Été 2001

Agent de surveillance, Penauille Polysécurité, Paris.

Supervision du quartier général de la Croix-Rouge Française

1999 – 2000	Équipier Secouriste , <i>Croix-Rouge Française</i> , Région Parisienne. Équipier secouriste en équipe		
	Éducation		
2013			
•	Formateur Puppet , <i>PuppetLabs</i> , Amsterdam. Formateur Officiel des cours PuppetLabs (Puppet : la avec Ruby)		
2009	ITIL [®] v3 Foundation , <i>EXIN</i> , Sophia Antipolis. Organisation et efficacité du système d'information		
2005	Étudiant en création, reprise et gestion d'entre Gestion, Management, Marketing, Droit	eprise, Créafort, Poitiers.	
2005	Étudiant en pédagogie ('Gestion Mentale') , <i>IF</i> Pédagogie, Didactique, Psychologie cognitive	GM, Bordeaux.	
2003 – 2005	Étudiant en ingénierie mécanique, École Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aé Mécanique des solides & des fluides, Mathéma Automatique, Traitement du signal, Informatique, M	atiques, Combustion & Propulsion, Matériaux,	
2004	Licence de mécanique, <i>Université de Poitiers</i> , P. Mécanique des solides & des fluides, Mathéma Automatique, Traitement du signal, Informatique, N	atiques, Combustion & Propulsion, Matériaux,	
2002 – 2003	DEUG de chimie , <i>Université de Paris XI</i> , Orsay. Chimie, Physique, Mathématiques		
2000 – 2002	Étudiant en médecine (PCEM1) , <i>Université de Paris XI</i> , Orsay. Biologie, Chimie, Biochimie, Physique, Anatomie, Histologie, Physiologie, Droit		
2000	Baccalauréat S, Lycée Blaise Pascal, Orsay, 'mention bien'.		
	Certifications		
2013	Puppet Certified Professional , <i>PuppetLabs</i> . Automatisation d'infrastructure avec Puppet		
2009	ITIL® v3 Foundation Examination, EXIN. Organisation et efficacité du système d'information		
	Langues		
· ·	Courant	Pratique régulière, conférences données en anglais	
Espagnol		Pratique occasionnelle	
Allemand	Scolaire Intermédiaire	Étudié 9 ans à l'école Étudié 3 ans à l'école	
Russe Néerlandais	Débutant	Etuaie 3 ans a lecole Étudié seul	
	Débutant	Étudié seul Étudié seul	
2.304.010	Centres d'intérêt	2	
Musique	Clarinette, piano, orgue, saxophone		
-	Randonnée, voile, golf, escalade		

Vie associative Président de l'association culturelle 'la Colombe Calvary' à Nice

Membre Ubuntu

Autres Voyages, lecture