

Eduardo A. Silva Pereira

INGENIERO EN INFORMATICA

OPEN SOURCE DEVELOPER

<http://edsiper.linuxchile.cl> edsiper@gmail.com

<http://www.ohloh.net/accounts/18107?ref=Detailed>

RESUMEN

- 10 años de experiencia en plataformas Linux : Servicios, Administración y Desarrollo.
- Participación en dos instancias del programa Google Summer of Code, desarrollando para el proyecto OLPC (Un laptop por niño)
- Autor de:
 - Monkey HTTP Daemon: rapido y escalable web server para Linux escrito en C
 - Memphis: Analizador de uso de recursos de procesos en Linux
 - XO Monitor: Herramienta grafica para la medicion de recursos del laptop XO (One Laptop Per Child).
 - OLPC: Developer console, Terminal activity, Log-viewer activity, resources usage...
- OLPC, contribuciones generales en la shell SUGAR
- Activista de Gnome-Chile
- Expositor nacional e internacional en temas relacionados con software libre

ANTECEDENTES ACADEMICOS

2008	<u>Sesa Chile</u> Advanced English On site, Oracle
2007	<u>WallStreet Institute</u> Level: Upper Waystage Viña del Mar
2006	<u>CCNA: Academia CISCO</u> Cisco Certified Networking Associate Academia INACAP
1999 - 2003	<u>Ingeniería de Ejecución en Informática</u> DuocUC, Viña del Mar Estado actual: Titulado

IDIOMAS

Inglés	Nivel Avanzado
Portugués	Nivel Intermedio

ANTECEDENTES LABORALES

Actualidad

A la fecha me desempeño como Ingeniero de Soporte en Oracle Chile.

Detalle Laboral

2008	Ingeniero de Soporte, ORACLE (Feb 2008 – Fecha actual)
2007	<u>Docente DuocUC Valparaiso/Viña del Mar</u> Escuela de Ingeniería en Informática y Conectividad en redes (Marzo, Diciembre 2007)
	<u>Google INC. / One Laptop Per Child</u> Participante del programa Summer of Code 2007 de Google, desarrollando aplicación para el proyecto One Laptop Per Child (http://www.laptop.org) bajo plataforma Linux. (Mayo - Septiembre)
2006 - 2007	<u>OLPC: One Laptop Per Child</u> Desarrollador voluntario de OLPC (Septiembre – Fecha actual)
2006 - 2007	<u>Google INC. / One Laptop Per Child</u> Aceptado por el programa Summer of Code 2006 de Google, desarrollando aplicación para el proyecto One Laptop Per Child (http://www.laptop.org) bajo plataforma Linux. (Mayo - Septiembre)
	Koomeia Networks Ingeniero de Proyectos (Febrero 2006 – Diciembre 2007)
2005 - 2006	Ilustre Municipalidad de Maipú - Santiago Desarrollador Web, Administrador Linux Agosto 2005 – Febrero 2006
2004 - 2005	T&T Gestión Informática - Desarrollo de plataforma Intranet para departamento postgrados literatura PUCV - Administrador Servidor Linux departamento literatura PUCV Octubre 2004 – Diciembre 2006

2004

DuocUC – Viña del Mar
Sistema Apuntes Clases Presenciales
Herramienta : PHP4 & MySQL4
Marzo – Junio 2004

PROYECTOS DESARROLLADOS

2007

Google INC / One Laptop Per Child
Sugar core development
Herramienta que permite medir el uso de memoria
un programa en su tiempo de vida graficamente.

2006

Google INC / One Laptop Per Child
Memphis: Memory Usage Tool
Herramienta que permite medir el uso de memoria
un programa en su tiempo de vida graficamente.

2000

Monkey HTTP Daemon
Minimalista Servidor Web para Linux escrito en C
[URL: http://monkeyd.sf.net](http://monkeyd.sf.net)

ENCUENTROS/SEMINARIOS

2008	Expositor en 9° Encuentro Nacional de Linux / U. de Concepción, Chile
2007	Expositor en 8° Encuentro Nacional de Linux / U. de Tarapacá – Arica, Chile Expositor dia del Software Libre, U. de Talca – Curicó, Chile Expositor en 5° Encuentro Nacional de LinuxChix / Brasilia – Brasil Relator en Seminario sobre el proyecto OLPC en “Centro Opensource Perú” y Universidad San Martín de Porres. Lima - Perú
2006	Expositor en 7° Encuentro Nacional de Linux / U. Católica del Maule – Talca, Chile
2004	Asistente en 3er Encuentro Nacional de Linux / UTFSM – Valparaiso, Chile
2002	Expositor en 3er Encuentro Nacional de Linux / U. BIOBIO – Concepción, Chile
2001	Asistente Segundo encuentro nacional de Linux / U. BIOBIO – Concepción, Chile
2000	Asistente Primer encuentro nacional de Linux / U. BIOBIO – Concepción, Chile

TAGS

C, Python, PHP, GTK+, Cairo, MySQL, PostgreSQL, HTML, JavaScript, Linux, HTTP, Sugar, Networking, Sysadmin, Expositor