

CARLOS A. GUERRERO M.

INFORMACION PERSONAL

<i>origen</i>	San Cristóbal, Venezuela · 25 Octubre 1984
<i>correo</i>	contact@carlosguerrero.com
<i>skype</i>	gnuwarrior
<i>info</i>	www.carlosguerrero.com
<i>blog</i>	blog.carlosguerrero.com
<i>github</i>	github.com/guerrerocarlos
<i>gitorious</i>	gitorious.org/~guerrerocarlos

EXPERIENCIA LABORAL

<i>Desarrollo Python—OpenERP / Instructor</i>	<i>jul.2012— Actualmente</i>	Covetel · Venezuela. Desarrollo de módulos y drivers para OpenERP, Punto de Venta e Impresoras fiscales. Instructor de Cursos de Python, Plone, OpenERP Técnico y Funcional.
	<i>oct.2011— jul.2012</i>	Brightcomms · El Salvador. Lider del departamento de Desarrollo y responsable de todo el ciclo de desarrollo de software de la empresa, coordinación de todos los desarrolladores locales e internacionales utilizando metodologías ágiles de desarrollo. Implementación de software libre para soluciones empresariales.
<i>Desarrollo en Python & Django</i>	<i>jul.2011— oct.2011</i>	Brightcomms · Nicaragua. Extracción de logs desde bases de datos Sybase a Postgres, usadas para brindar servicios de telecomunicaciones, para su posterior procesamiento, análisis y visualización, en diferentes tipos de tablas y gráficos. Generación de reportes en HTML y PDF, con entrega por vía web o correo electrónico. Interfaz administrativa sencilla con creación de KPIs y reportes personalizados. Debido al alto volumen de datos, varios métodos de optimización fueron implementados. (librerías web: jQuery, jQuery-ui).
	<i>2008—2011</i>	CNTI · Venezuela. Integración de tecnologías libres para su uso en el Sistema Operativo a ser usado en la Administración Pública de Venezuela (Canaima GNU/Linux). Convirtiéndose en base tecnológica para muchos proyectos sociotecnológicos del país como -Canaima Educativo- que otorga una laptop a cada niño en la educación primaria, lleno con software libre educativo. Impulsado por el Centro Nacional de Tecnologías de Información (CNTI) orientado al desarrollo tecnológico y la comunidad de software libre. Basado en Debian. (Python, Bash, pyGTK, Django, Xen) <i>Cursos Dictados</i> Animación 3D con Blender · Taller Básico Intensivo · Realización de Presentaciones 3D · Duración: 1 Semana · Lugar: Academia de Software Libre Blender Avanzado · Taller Avanzado Intensivo · Edición y Post-producción · Duración: 1 Semana · Lugar: Academia de Software Libre Python Básico · Taller Básico de programación rápida con Python · Introducción General · Duración: 3 días · Lugar: Academia de Software Libre
<i>Pasantías & Ingenierías de Diseño e Instalación</i>	<i>2007—2008</i>	Huawei Technologies · Venezuela. Pasantías de 6 meses, y luego Ingeniero de EDD (Engineering Design Department) realizando Site Surveys por todo el país junto con supervisión y

diseño de ingenierías para la implementación de la red UMTS para el proveedor de servicios de telecomunicaciones: Movilnet.

EDUCACION FORMAL

<i>OpenERP Soluciones Empresariales Libres Programación en Python</i>	2012	CLEAR CORP · Costa Rica <i>Curso Técnico de OpenERP</i> · Tópicos: Desarrollo de Modulos nuevos para OpenERP.
	2011	Academia de Software Libre · Caracas, VE <i>Python Avanzado I</i> · Tópicos: Virtualenv, sistemas de control de versiones, documentación, reStructured, Frameworks Web, Django, Bases de datos, Librerías GUI, Iteradores, Generadores, Decoradores, Unittest.
	2010	Academia de Software Libre · Caracas, VE <i>Kit de Servicios</i> · Tópicos: Virtualización Xen, OpenLDAP, PAM, OpenVPN, Postfix, NTP, DNS, Apache, Vhosts, Samba.
<i>Administrador de Sistemas</i>	2010	Academia de Software Libre · Caracas, VE <i>CCNA</i> · Tópicos: Manejo de Routers y Switch de gama Media, WAN, IP, EIGRP, Frame Relay, RIPv2, VLANs, Ethernet, listas de control de acceso.
<i>Administrador de Redes</i>	2007	Universidad del Táchira · San Cristóbal, VE <i>Ingeniero en Electrónica</i> · Automatización de procesos, fuertes bases en física y matemáticas química, física, idiomas y inglés. · Desarrollo e implementación de nuevas tecnologías · Adaptación de la electrónica para la generación de soluciones integrales · Pensamiento lógico y abstracto · Orientación al Logro · Proactivo, y facilidad para el trabajo en equipo.
INFORMACION ADICIONAL		
<i>Activista del Conocimiento Libre</i>	Desde 2003 · Miembro del Grupo de Usuarios del Linux del Táchira	
	EVENTO: FLISOL <i>San Cristóbal</i> · (2005) Comité Organizador	
	EVENTO: FLISOL <i>San Cristóbal</i> · (2006) Comité Organizador	
	Desde 2008· Desarrollador para <i>Canaima GNU/Linux</i>	
	EVENTO: Congreso Nacional de Software Libre <i>Caracas</i> · (2008) Ponencia: Desarrollo en GNU/Linux	
	EVENTO: FLISOL <i>San Cristóbal</i> · (2009) Ponencia: Canaima GNU/Linux	
<i>Idiomas</i>	EVENTO: Congreso Nacional de Software Libre <i>Táchira</i> · (2010) Ponencia: Canaima GNU/Linux	
	EVENTO: FLISOL <i>San Cristóbal</i> · (2010) Ponencia: Canaima GNU/Linux	
<i>Intereses</i>	EVENTO: Congreso Nacional de Software Libre <i>Táchira</i> · (2011) Ponencia: Canaima GNU/Linux	
	INGLÉS · Fluido	
	ESPAÑOL · Idioma Materno	
	L ^A T _E X · Filosofía del software Libre y el conocimiento Libre · Estilos gráficos · Programación · Diseño Gráfico · Desarrollo web y Diseño · Hardware Libre · PinguinoVE · Diseño 3D& Animación · Blender · Artes Gráficas · Presentación de data e información · Fotografía · Programación de alto desempeño y funcionalidad	

December 13, 2013