Julio Cesar Hernández García

Currículum Vítae - Julio Cesar Hernández García

Currículum Vítae

		acid	/	Α.		/	
_	0 14 100	001	- 10	// ~ .	~ A .	0.100	
	11111	14010	111	ΔC	46 I 6		11

- 2008–2010 **Especialista en Gerencia de la Ciencia y la Tecnología**, *Universidad Rafael Belloso Chacin*.
- 2002–2008 Ingeniero de Computación, Universidad Valle del Momboy.

Formación Complementaria

- 2010 **Ingles Instrumental**, *Universidad Valle del Momboy*, 48h, realizado entre 01/06 y 30/07/2010.
- 2010 Cisco Networking Academy: Routing Protocols and Concepts, *Universidad Valle del Momboy*, 60h, realizado entre 01/03 y 30/06/2010.
- 2010 Cisco Networking Academy: Networking Fundamentals, *Universidad Valle del Momboy*, 60h, realizado entre 04/01 y 19/02/2010.
- 2008 **Taller de Diseño de UML 2.1**, *Biosoft C.A.*, 32h, realizado entre 30/08 y 03/08/2008.
- 2007 **Introducción a la Exploración y Producción**, *Schulmberger*, 16h, realizado entre 01/07 y 02/07/2007.
- 2006 **Telecomunicaciones Inalámbricas**, *Cantv*, 60h, realizado entre 02/05 y 02/07/2006.
- 2006 **Diplomado GNU/Linux**, *Universidad Valle del Momboy*, 192h, realizado entre 02/05 y 02/07/2006.
- 2003 **Inspector Técnico en Higiene y Seguridad Industrial**, *Afiro C.A*, 60h, realizado entre 01/10 y 15/12/2003.
- 2003 **Supervisor Higiene, Seguridad Industrial y Riesgo Gasifero**, *Afiro C.A*, 60h, realizado entre 01/10 y 15/12/2003.
- 2003 **Componente Académico de Ingles**, *Universidad Valle del Momboy VEN-USA*, 253h, realizado entre 01/04 y 14/10/2003.
- 2003 **Reparación y Mantenimiento de Equipos**, *Universidad Valle del Momboy*, 8h, realizado el 11/04/2003.
- 2000 **Internet y Correo Electrónico**, *Instituto Universitario de la Frontera*, 14h, realizado entre 01/08 y 12/08/2000.
- 2000 **Mantenimiento de Computadoras**, *Instituto Universitario de la Frontera*, 20h, realizado entre 01/06 y 30/06/2000.

Experiencia Profesional

2011 Planificación Estratégica y Plataforma, Bisontech Soluciones CA, Gerente de Infraestructura. Actual Trabajo 2011 Investigador Categoria "A", MCTI: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación., Investigación. Actual Trabajo 2011 Profesor Contratado, IUTEMBI - Instituto Universitario de Tecnología Mario Briceño Iragorry, Cátedras: HTML, Bases de Datos, Informática, Computación, Matemática. Calculo Matricial. Actual Trabajo 2011 Consultor Tecnológico, ONUVA - Asamblea Nacional de Venezuela, Desarrollo de la Distribución Canaima Asamblea GNU/Linux. 2011-2012 Analista y Programador de Sistemas, IUTEMBI - Instituto Universitario de Tecnología Mario Briceño Iragorry, Desarrollo de Software. 2009-2011 Administrador de Sistemas y Plataforma, Universidad Valle del Momboy, Desarrollo de Software, Administración de Servidores y Redes. 2009-2011 Profesor de Postgrado, Universidad Valle del Momboy, Sistemas de Información, Gerencia de la Ciencia y la Tecnología. 2007-2009 Analista y Soporte Técnico, Petróleos de Venezuela S.A. Desarrollo y Pruebas de Módulos de Software, Soporte Técnico en Sitio. 2006-2007 **Tesista**, C.V.G. Electrificación del Caroní C.A. . Diseño y Especificaciones de la Migración de Plataforma Propietaria, hacia Software Libre, de los Scada en las Subestaciones de la C.V.G Electrificación del Caroní, C.A. 2006 Pasante, C.V.G. Electrificación del Caroní C.A.. Desarrolló Web (PHP), para los Módulos Proveedores, Personal y Guía de Inducción de la División Planta Caruachi. 2006 Becado de Laboratorio de Computación, Universidad Valle del Momboy, Periodo Académico 2006-A. Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores (Proxy, DNS, WEB, Correo, FTP) Bajo Plataforma de Software Libre. 2005 **Becado de Laboratorio de Computación**, *Universidad Valle del Momboy*, Periodo Académico 2005-C. Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores (Proxy, DNS, WEB, Correo, FTP) Bajo Plataforma de Software Libre. 2005 **Becado de Laboratorio de Computación**, *Universidad Valle del Momboy*, Periodo Académico 2005-A. Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores (Proxy, DNS, WEB, Correo, FTP) Bajo Plataforma de Software Libre. 2004 Becado de Laboratorio de Computación, Universidad Valle del Momboy, Periodo Académico 2004-C. Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores (Proxy, DNS, WEB, Correo, FTP) Bajo Plataforma de Software Libre.

2004 **Becado de Laboratorio de Computación**, *Universidad Valle del Momboy*, Periodo Académico 2004-B.

Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores(Proxy, DNS, WEB, Correo, FTP) Bajo Plataforma de Software Libre.

Idiomas

Español Nativo

Inglés Nivel medio

Presentación en Conferencias y Congresos

2012 **Ponente**, *Jornada de Instalación*, IUTET-Instituto Universitario de Tecnologia del Estado Trujillo, *Manejo y Soluciones de Problemas en nuestro Sistema Operativo GNU/Linux*.

Valera, Trujillo - Venezuela

2011 **Facilitador del Taller**, *ONUVA - Asamblea Nacional de Venezuela*, Asamblea Nacional, *Administración en Linux*.

Caracas, Distrito Capital - Venezuela

2011 **Ponente**, V Jornadas Nacionales de Soberanía Tecnológica, Jornastec 2011, Alfabetización Digital en la Educación Media.

Caracas, Distrito Capital - Venezuela

2011 **Ponente**, *FLISOL*(*Festival Latinoamericano de Software Libre*), Comunidad Software Libre Trujillo, *Linux Básico*.

Valera, Trujillo - Venezuela

2010 **Ponente**, FLISOL(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Trujillo, UNESR, Fundacite Trujillo, Servidores LAMP(Linux, Apache, Mysql, Php).

Valera, Trujillo - Venezuela

2010 **Facilitador del Taller**, *X Congreso ExpocTecnologia*, Universidad Valle del Momboy, *Servidores LAMP(Linux,Apache,Mysql,Php.*

Valera, Trujillo - Venezuela

2007 **Ponente**, *3er Congreso Nacional de Software Libre-Trujillo*, GNU/Linux Organizado en Venezuela, *CMS: Bajo Software Libre*.

Valera, Trujillo - Venezuela

2007 **Ponente**, *3er Congreso Nacional de Software Libre-Monagas*, GNU/Linux Organizado en Venezuela, *SCADA's: Bajo Software Libre*.

Maturin, Monagas - Venezuela

2007 **Ponente**, *3er Congreso Nacional de Software Libre-Sucre*, GNU/Linux Organizado en Venezuela, *SCADA's: Bajo Software Libre*.

Cumana, Sucre - Venezuela

2007 **Ponente**, *3er Congreso Nacional de Software Libre-Anzoategui*, GNU/Linux Organizado en Venezuela, *SCADA's: Bajo Software Libre*.

Puerto la Cruz, Anzoategui - Venezuela

2007 **Ponente**, III Taller Internacional de Software Libre, Informática 2007, CMS: Bajo Software Libre.

La Habana - Cuba

2006 **Ponente**, *IV Foro Mundial de Conocimiento Libre*, SOLVE(Software Libre Venezuela), *CMS: Bajo Software Libre*.

Maturin, Monagas - Venezuela

2006 **Ponente**, *Jornada de Instalación de Software Libre*, Universidad Valle del Momboy, ¿Como Instalar GNU/Linux en Tu Computador?.

Valera, Trujillo - Venezuela

Organización de Eventos

2011 **Organizador**, *FLISOL*(*Festival Latinoamericano de Software Libre*), Comunidad Software Libre Trujillo, *8h*.

Valera, Trujillo - Venezuela

2010 **Organizador**, *FLISOL*(*Festival Latinoamericano de Software Libre*), Comunidad Software Libre Trujillo, UNESR, Fundacite Trujillo, *8h*.

Valera, Trujillo - Venezuela

2010 **Soporte Técnico**, *X Congreso ExpoTecnologia*, Universidad Valle del Momboy, 16h

Valera, Trujillo - Venezuela

2007 **Organizador**, *V Foro Mundial de Conocimiento Libre*, SOLVE(Software Libre Venezuela), *32h*.

Puerto Ordaz, Bolívar - Venezuela

2007 **Organizador**, *3er Congreso Nacional de Software Libre-Guayana*, GNU/Linux Organizado en Venezuela, *16h*.

Puerto Ordaz, Bolívar - Venezuela

2006 **Soporte Técnico**, *X Congreso ExpoTecnologia*, Universidad Valle del Momboy, 24h

Valera, Trujillo - Venezuela

Eventos y Tutoriales

2007 **Asistente**, *Evento*, Informatica 2007, *XII Convención y Expo Internacional*. La Habana - Cuba

2007 **Asistente**, *Evento*, Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado, *Jornadas Universitarias de Software Libre*.

Lara - Venezuela

2006 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *VI Congreso de Expotecnologia*. Trujillo - Venezuela

2005 **Asistente**, Evento, SOLVE(Software Libre Venezuela), 3er Foro Mundial de Conocimiento Libre.

Zulia - Venezuela

2005 **Asistente**, Evento, UNPLUG(Grupo de Usuario de Linux), 1er Congreso Nacional de Software Libre.

Trujillo - Venezuela

2005 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *Auditoría de Sistemas*. Trujillo - Venezuela

- 2004 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *IV Congreso de Expotecnologia*. Trujillo Venezuela
- Asistente, Evento, Universidad Valle del Momboy, VI Jornadas de Desarrollo Humano Sustentable.
 Trujillo Venezuela
- 2003 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *III Congreso de Expotecnologia*. Trujillo Venezuela
- 2002 **Asistente**, *Evento*, Gerenplanif, *I Congreso Binacional*. Merida Venezuela
- Asistente, Evento, Universidad Valle del Momboy, V Jornadas de Desarrollo Humano Sustentable.
 Trujillo Venezuela
- Asistente, Evento, Universidad Valle del Momboy, I Jornadas Tecnológicas en Gestión Municipal.
 Trujillo Venezuela
- 2002 Asistente, Evento, Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado, XI Jornadas Infociencias.
 Lara Venezuela

Investigaciones y Publicaciones

- 2010 **Jurado Principal**, Red de Tipo Mesh para el área geográfica del consejo comunal "Cerro de los Betancures" de la población de San Miguel Municipio Bocono Estado Trujillo, Universidad Valle del Momboy, Evaluada el 11/06/2010.
- 2000 **Prueba Final Teórica**, *X Olimpiadas Venezolanas de Física*, CENAMEC (Centro Nacional para el Mejoramiento de la Enseñanza de la Ciencia), Evaluada el 01/06/2000.

Conocimientos

Diseño Web HTML, XML, XSLT, XQuery,

XPath, CSS.

SO	Gnu/Linux (Debian, Ubuntu, Mandriva, Suse, Fedora, Red Hat), Windows (98, XP y Vista), MS-DOS BSD (OpenBSD, FreeBSD, Pfsense, Mo		Web, Proxy, DNS,FTP y Correo.
Ofimática	Microsoft Office (Word, Power-Point, Excel, Access) y OpenOffice.	Hardware	Ensamble de Equipos, Diagnostico de Fallas, Mantenimiento Preventivo del Computador.
estructurada	Java, J2ME, ASP.NET, Visual Basic.NET, Python,Perl,C/C++ (y librerías GTK,QT, PVM, MPI, OpenMP) y COBOL.	Utilidades	Eclipse, Geany, Vim, Nano, Gedit, Kile, Texnic Center, Protégé.
Programación Científica	Matlab básico.	Maquetación	LATEX, Docbook
Programación I.A.	CLIPS, Scheme, Prolog.	Scripting	Bash Scripting, C-Shell, PHP Avanzado.

Base de MySQL,

datos SQLserver.

PostgreSQL,

Oracle,