# Julio Cesar Hernández García

## Currículum Vítae - Julio Cesar Hernández García

#### Currículum Vítae

	mación	Λ Ι		
L 0 1/2	100 0 0 0 D	// ~ ~ ~	0.000.00	
	macion	ACAC	1411111111111	

- 2008–2010 **Especialista en Gerencia de la Ciencia y la Tecnología**, *Universidad Rafael Belloso Chacin*.
- 2002–2008 Ingeniero de Computación, Universidad Valle del Momboy.
- 1997–2001 Bachiller en Ciencias, Colegio los Pirineos Don Boscos.

#### 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 Tecnico 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 Academico de Ingles**, *Universidad Valle del Momboy VEN-USA*, 253h, realizado entre 01/04 y 14/10/2003.
- 2003 **Reparacion y Mantenimiento de Equipos**, *Universidad Valle del Momboy*, 8h, realizado el 11/04/2003.
- 2000 **Internet y Correo Electronico**, *Instituto Universitario de la Frontera*, 14h, realizado entre 01/08 y 12/08/2000.

2000	<b>Mantenimiento de Computadoras</b> , realizado entre 01/06 y 30/06/2000.	Instituto	Universitario	de la	Frontera,	20h,

## Experiencia Profesional

2011 **Analista y Programador de Sistemas**, *IUTEMBI - Instituto Universitario de Tecnología Mario Briceño Iragorry*, Desarrollo de Software.

Actual Trabajo

2011 Administrador, Bisontech Soluciones CA, Administración.

Actual Trabajo

- 2009-2011 **Administrador de Sistemas y Plataforma**, *Universidad Valle del Momboy*, Desarrollo de Software, Administración de Servidore s y Redes.
- 2009-2011 **Profesor de Postgrado**, *Universidad Valle del Momboy*, Sistemas de Informacion, Gerencia de la Ciencia y la Tecnologia.
- 2007-2009 **Analista y Soporte Tecnico**, *Petróleos de Venezuela S.A* . Desarrolllo y Pruebas de Módulos de Software, Soporte Tecnico en Sitio.

FTP) Bajo Plataforma de Software Libre.

- 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 Academico 2006-A.

    Mantenimiento Senerto Bodos Administración de Servidores (Prove DNS WEB Correc
    - 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 Academico 2005-C.
    Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de Servidores(Proxy, DNS, WEB, Correo,
  - 2005 **Becado de Laboratorio de Computación**, *Universidad Valle del Momboy*, Periodo Academico 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 Academico 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 Academico 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

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-Sucre, 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*, Informatica 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 Instalacion de Software Libre*, Universidad Valle del Momboy, ¿Como Instalar GNU/Linux en Tu Computador?.

Valera, Trujillo - Venezuela

# Organizacion de Eventos

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

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

Valera, Trujillo - Venezuela

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

Puerto Ordaz, Bolivar - Venezuela

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

Puerto Ordaz, Bolivar - Venezuela

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

Valera, Trujillo - Venezuela

#### **Eventos y Tutoriales**

- 2007 **Asistente**, *Evento*, Informatica 2007, *XII Convencion y Expo Internacional*. La Habana Cuba
- 2007 Asistente, Evento, Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado, Jornadas Universitarias de Software Libre.
  Lara Venezuelaerú
- 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
- Asistente, Evento, UNPLUG(Grupo de Usuario de Linux), 1er Congreso Nacional de Software Libre.
   Trujillo Venezuela
- 2005 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *Auditoria 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
- 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 Tecnologicas en Gestion Municipal.
   Trujillo Venezuela
- 2002 Asistente, Evento, Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado, XI Jornadas Infociencias.
  Lara Venezuel

# Investigaciones y Publicaciones

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

#### Conocimientos

SO	Gnu/Linux (Debian, Ubuntu, Mandriva, Suse, Fedora, Red Hat), Windows (98, XP y Vista), MS-DOS BSD (OpenBSD, FreeBSD, Pfsense, Mol		Web, Proxy, DNS,FTP y Correo.
Ofimática	Microsoft Office (Word, PowerPoint, 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 Δ	CLIPS, Scheme, Prolog.	Scripting	Bash Scripting, C-Shell, PHP Avanzado.

I.A. zado.

Diseño Web HTML, XML, XSLT, XQuery, Base de datos MySQL, PostgreSQL, Oracle, XPath, CSS. SQLserver.