Formación Académica

- 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

- World Plone Day Venezuela 2011, CENDITEL: Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Líbres, 8h, realizado el 27/04/2011.
- 2010 **Ingles Instrumental**, *Universidad Valle del Momboy*, Aprobación de 20 en Escala del 01 al 20, realizado el 06/07/2010.
- 2010 Cisco Networking Academy: Routing Protocols and Concepts, *Universidad Valle del Momboy*, 70h, realizado entre 06/02 y 05/05/2010.
- 2009 **Cisco Networking Academy: Networking Fundamentals**, *Universidad Valle del Momboy*, 70h, realizado entre 25/09 y 05/12/2009.
- 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*, Aprobación de 17 en Escala del 01 al 20; Duración: 192h, realizado entre 03/02 y 09/06/2006.
- 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

- 2013 **Director de Operaciones**, *Del Bosque Technology C.A*, Liderar una Compañia Local con Talento de Exportación.
- 2011 **Planificación Estratégica y Plataforma**, *Bisontech Soluciones CA*, Gerente de Infraestructura.
- 2011 **Investigador Categoria "A"**, *MCTI: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación.*, Investigación.
- 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 Tec*nología 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.

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

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**l 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

- Apoyo Logístico, *I Jornadas de Ingeniería Industrial Trujillo*, Univesidad Valle del Momboy. FCNEII-VE, AEI-UVM,CEPITEC, *10h*.
 Valera,Trujillo Venezuela
- 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**, *IV Congreso ExpoTecnologia*, Universidad Valle del Momboy, *24h*. Valera, Trujillo Venezuela
- 2003 Organizador, IV Jornadas de Desarrollo Humano Sustentable, 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, Taller, Universidad Valle del Momboy, La Web del Profesor en el marco del 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
- 2003 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *III Congreso de Expotecnologia*. Trujillo Venezuela

- 2002 **Asistente**, *Evento*, Gerenplanif, *I Congreso Binacional*. Merida Venezuela
- 2002 **Asistente**, *Evento*, Universidad Valle del Momboy, *V Jornadas de Desarrollo Humano Sustentable*.

Trujillo - Venezuela

2002 **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

- Aval Institucional, Activista de la Comunidad de Software Libre denominada Canaima, MCTI Ministerio del Poder Popular para Ciencia, Tecnología e Industrias Intermedias, Fecha 03/02/2012.
- 2011 **Proyecto de Investigación**, Optimización de la Plataforma Tecnologíca del IUTEMBI, IUTEMBI Instituto Universitario de Tecnología Mario Briceño Iragorry, Duración: Marzo 2011 al Febrero 2012.
- 2010 **Proyecto de Investigación**, *Desarrollo del Sistema para el Registro para el Festival Latinoamericano de Software Libre*, SLTRUJILLO Fundación Software Libre Trujillo, Duración: Octubre 2010 al Diciembre 2010.
- 2010 **Proyecto de Investigación**, *Desarrollo de la Pagina WEB de la Fundación Software Libre Trujillo*, SLTRUJILLO Fundación Software Libre Trujillo, Duración: Mayo 2010 al Junio 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.
- 2009 **Proyecto de Investigación**, *Implantación de la Infraestructura Tecnologica*(Servidor) bajo Software Libre, SLTRUJILLO Fundación Software Libre Trujillo, Duración: Octumbre 2009 al Diciembre 2009.
- 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.

Idiomas

Español Nativo

Inglés Nivel medio

Conocimientos

SO	Gnu/Linux (Debian, Ubuntu, Mandriva, Suse, Fedora, Red Hat), Windows (98, XP y Vista), MS-DOS BSD (OpenBSD, FreeBSD, Pfsense, Mol	Admin. NoWall)	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.
Programación estructurada y OO	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.
Diseño Web	HTML, XML, XSLT, XQuery, XPath, CSS.	Base de datos	MySQL, PostgreSQL, Oracle, SQLserver.