# David A. Hernández Aponte

# Currículum Vítae

## Formación Académica

- 1998 2013 Ingeniero de Sistemas (9° semestre), Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
- 1996 1998 Ingeniero Forestal (3° semestre), Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
- 1991 1996 **Técnico Medio Industrial mención Electrónica**, Escuela Técnica Industrial "Manuel Antonio Pulido Méndez", Mérida, Venezuela.

# Formación Complementaria

- 2005 **Curso de redes "CCNA 1 Networking Basics"**, Cisco System Networking Academy / Universidad de Los Andes, 70h, 09/09/2005.
- 2005 **Taller "OPENOFFICE para soporte técnico"**, *Universidad de Los Andes / Corpo*ración Parque Tecnológico de Mérida, 32h, 27/04/2005.
- 2002 Curso de inglés "English as a Second Language The Óptimo Program", *Tomp-kins Cortland Community College / VEN-USA Institute*, 380h, 24/06/2002.

## Experiencia Laboral

- 2011-2012 **Desarrollador**, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres, Mérida, Venezuela.
  - Desarrollo de la Distribución Canaima Caribay para Medios Comunitarios
- 1998-2011 **Técnico**, Centro de Simulación y Modelos Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
  - Mantenimiento, Soporte, Redes, Adminsitración de servidores
- 2008-2009 **Consultor Tecnológico**, *Grupo de Tecnologías Educativas Corporación Parque Tecnológico de Mérida*, Mérida, Venezuela.
  - Consultor para el uso de tecnologías libres Portal Cero Dificultad
  - 2008 Instructor, Coordinación Unidad de Software Libre y Formación de Recursos Humanos
     Corporación Parque Tecnológico de Mérida, Mérida, Venezuela.
     Instructor del curso "Facilitador Comunitario de Software Libre"
  - 1996 Pasante, Laboratorio de Controles y Procesos de la Escuela de Ingeniería de Sistemas
     Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela.
     Técnico en Electrónica Programa de pasantías

# Presentación en Conferencias y Congresos

- 2012 **Participante**, 6ta Cayapa Canaima, Barinas, Venezuela, Comunidad Canaima GNU/Linux.
  - Mesa de Plataforma Tecnológica y Estructura de Canaima
- 2012 **Ponente**, 8vo Congreso Nacional de Software Libre, Mérida, Venezuela, Proyecto GNU de Venezuela.
  - ULAnix Scientia regresa
- 2011 **Participante**, *Mini Cayapa Canaima Sabores*, Mérida, Venezuela, *Comunidad Canaima GNU/Linux*.
- 2010 **Ponente**, *4ta Cayapa Canaima*, San Juan de los Morros, Venezuela, *Comunidad Canaima GNU/Linux*.
  - Canaima Medios Comnitarios, Experiencias en la creación de una distribución Linux para radios comunitarias
- 2008 **Ponente**, FLISoL2008 (Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre), Mérida, Venezuela, Comunidad de Software Libre Mérida.
  - ULAnix Scientia una distribución para el estudiante de Ingeniería y Ciencias
- 2008 Ponente, VIII y IX Encuentro con la Física, Química, Matemática y Biología, Mérida, Venezuela, Facultad de Ciencias Universidad de Los Andes.
  ULAnix Scientia una distribución para el estudiante de Ingeniería y Ciencias
- 2007 Cartel, II Encuentro Nacional de Actores de Popularización de la Ciencia, Mérida, Venezuela, Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología / Fundacite.
  ULAnix Scientia: Software a la medida de Científicos y Tecnólogos
- 2007 Ponente, Ciclo de Charlas Evento Cultura libre, Ejido, Venezuela, Grupo de Usuarios de Software Libre del Instituto Universitario Tecnológico de Ejido.
  Escritorios en Linux: La magia de Beryl
- 2007 Ponente, Contacto Universitario con el Software Libre, Mérida, Venezuela, Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes.
   Escritorios en Linux: La magia de Beryl

# Organización de Eventos

- 2012 **Organizador**, *FLISoL2012(Festival Latinoamericano de Software Libre)*, Comunidad Software Libre Mérida.
  - Mérida, Venezuela
- 2012 **Colaborador**, *DFD2012(Document Freedom Day)*, Comunidad LibreOffice Venezuela. Mérida, Venezuela
- 2011 Colaborador, Agile Tour Mérida 2011, Agile Tour. Mérida, Venezuela
- 2011 Organizador, SFD2011(Software Freedom Day Día de la Libertad del Software), Comunidad Software Libre Mérida. Mérida, Venezuela

- 2011 Organizador, FLISoL2011(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.
  Mérida, Venezuela
- 2010 Organizador, FLISoL2010(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.
  Mérida, Venezuela
- 2009 **Organizador**, *3er Aniversario Ubuntu Venezuela*, Comnidad Ubuntu Venezuela. Mérida, Venezuela
- 2009 Organizador, FLISoL2009(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.
  Mérida, Venezuela
- 2008 **Colaborador**, *2do Aniversario Ubuntu Venezuela*, Comnidad Ubuntu Venezuela. Caracas, Venezuela
- 2008 **Colaborador**, *4to Congreso Nacional de Software Libre*, Proyecto GNU de Venezuela. Mérida, Venezuela
- 2008 Organizador, FLISoL2008(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.
  Mérida. Venezuela
- 2007 **Colaborador**, *3er Congreso Nacional de Software Libre*, Proyecto GNU de Venezuela. Mérida, Venezuela
- 2007 Organizador, FLISoL2007(Festival Latinoamericano de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.
  Mérida, Venezuela
- 2006 Organizador, I Jornadas de Software Libre, Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela
- 2005 **Organizador**, *Festival de Instalación Linux*, Asociación de Estudiantes de Sistemas. Mérida, Venezuela

#### Idiomas

Español Nativo

Inglés Nivel medio

### Conocimientos

Sistemas Gnu/Linux (Debian, Ubuntu, Red Hat/Fedora, Canaima), Windows(98, XP y Vista), MS-DOS

Operativos

Administrador Web, FTP, Correo.

Ofimática LibreOffice/OpenOffice, MSOffice

Hardware Ensamble de equipos, diagnóstico de fallas, mantenimiento preventivo del computador.

Programación Python, C/C++ (y librerías GTK,QT).

estructurada

y OO

Programación Octave, R, Maxima.

Científica

Maquetación LATEX, Scribus.

Manipulación Gimp, Inkscape

digital de imágenes

Diseño Web HTML, XML, CSS, Wiki.

Base de datos MySQL, PostgreSQL.

# Grupos y Asociaciones

2007 - Miembro, Comunidad Ubuntu Venezuela.

actualidad

2006 - **Miembro**, Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes.

actualidad

2006 - Colaborador, Proyecto ULAnux (Metadistribución desarrollada por la Universidad de

actualidad Los Andes).

## Interéses

Fotografía Entusiasta de la fotografía callejera, documental y paisajística