# David A. Hernández Aponte

Formación Académica

# Currículum Vítae

2004-2010	ingeniero de Sistemas (10 Semestre), Universidad de Los Andes, ivienda, Venezueia.
1996–1998	Ingeniero Forestal (3° semestre), <i>Universidad de Los Andes</i> , Mérida, Venezuela.
1991–1996	<b>Técnico Medio Industrial mención Electrónica</b> , Escuela Técnica Industrial "Manuel Antonio Pulido Méndez", Mérida, Venezuela.
	Experiencia Laboral
marzo–actualidad 2014	<b>Analista de Desarrollo en Tecnologías Libres</b> , Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL), Mérida, Venezuela. Desarrollador
Febrero-diciembre 2014	Comunicador, Colectivo Social Manovuelta, Mérida, Venezuela. Comunicador popular en el programa Manovuelta Guerrilla Radio
noviembre 2014	Fotógrafo, Abax Soluciones, Mérida, Venezuela. Sesión fotográfica para la página web del Hotel Xu y Restaurant Enping Xu
ctubre-diciembre 2013	<b>Técnico de Sistemas y Operador de Audio</b> , <i>Cuica 89.7 FM</i> , Mérida, Venezuela. Instalación de sistemas libres y operador de sonido para el programa La Clave del Barrio
ptiembre–octubre 2013	Fotografía Fija y Media Manager, Ecosur Films, Mérida, Venezuela. Proyecto Ciudad de Mérida, Galería a Cielo Abierto
•	Contrato por honorarios profesionales, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL), Mérida, Venezuela.  Desarrollo de la Distribución Canaima Caribay para Medios Comunitarios
ptiembre–octubre 1998–2011	<b>Beca trabajo</b> , <i>Centro de Simulación y Modelos - Universidad de Los Andes</i> , Mérida, Venezuela.  Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de servidores
mayo-noviembre 2008–2009	<b>Consultor Tecnológico</b> , <i>Grupo de Tecnologías Educativas - Corporación Parque Tecnológico de Mérida</i> , Mérida, Venezuela.  Consultor para el uso de tecnologías libres - Portal Cero Dificultad
agosto 2008	Facilitador comunitario de Software Libre, 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"
junio–agosto 1996	<b>Pasante</b> , Laboratorio de Controles y Procesos de la Escuela de Ingeniería de Sistemas - Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela. Técnico en Electrónica - Programa de pasantías

# Formación Complementaria

- 2015 **Introduction to R**, *DataCamp*, 4h, 10/15/2015. Certificate id: 3b6278ade60c1f9988cc016534c61c2aacbeab00
- 2015 Fotografía Composición Fotográfica, Educate Cursos online & Udemy, 1.5h, 29/10/2015.

Certificado: UC-T4VVT8LV

- 2013 **Taller de "Educación en Comunicación Popular para la Producción de Contenidos"**, *Ministerio del Poder Popular para la Comunicación e Información*, 16h, 18/10/2013.
- 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 / Corporación Parque Tecnológico de Mérida, 32h, 27/04/2005.
- 2002 **Curso de inglés "English as a Second Language The Óptimo Program"**, *Tompkins Cortland Community College / VEN-USA Institute*, 380h, 24/06/2002.

## Presentación en Conferencias y Congresos

- 2015 **Relator**, Plan Nacional de Tecnologías de Información 2016–2019, Mérida, Venezuela. *Comisión Nacional de las Ciencias de Información*
- 2015 **Conferencista**, *Un nuevo sabor de Canaima GNU/Linux: Caribay TDA*, Jornada Proyectos de Investigación y Desarrollo en el Área de Tecnologías Libres, Mérida, Venezuela. *Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL)*
- 2015 **Facilitador**, *Taller introductorio a GNU/Linux*, Mérida, Venezuela. Escuela Básica de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Los Andes
- 2014 **Participante**, *Mesa de Canaima*, Jornada Canaima | 1er Encuentro Técnico Canaima Educativo, Caracas, Venezuela.

  Centro Nacional de Tecnologías de Información
- 2014 Cartel, Proyecto Canaima Bicentenario, 3er Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación, Caracas, Venezuela.
  Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación
- 2014 Participante, Mesa Única de Conceptualización, 8va Cayapa Canaima, Bailadores, Venezuela.
  Comunidad Canaima GNU/Linux
- 2014 Ponente en Expoferia, Proyectos de la Fundación CENDITEL, II Encuentro Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación, Coro, Venezuela.
  Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación
- 2012 Participante, Mesa de Plataforma Tecnológica y Estructura de Canaima, 6ta Cayapa Canaima, Barinas, Venezuela.
  Comunidad Canaima GNU/Linux
- 2012 Ponente, ULAnix Scientia regresa, 8vo Congreso Nacional de Software Libre, Mérida, Venezuela.
  Proyecto GNU de Venezuela

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

  Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes

## Organización de Eventos

- Febrero 2016 **Organizador**, *PyTatuy 2016 Día Python Mérida*, Fundación Python Venezuela. Mérida, Venezuela
  - Julio 2015 Organizador, I Jornada en Seguridad Informática. Perspectivas sociales, técnicas y jurídicas desde una visión venezolana, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL).
    Mérida, Venezuela
  - Abril 2012 **Organizador**, *FLISoL2012* (*Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre*), Comunidad Software Libre Mérida.

    Mérida, Venezuela
- Marzo 2012 **Colaborador**, *DFD2012 (Document Freedom Day)*, Comunidad LibreOffice Venezuela. Mérida, Venezuela
- Octubre 2011 **Colaborador**, *Agile Tour Mérida 2011*, Agile Tour. Mérida, Venezuela
  - Septiembre **Organizador**, *SFD2011 (Software Freedom Day Día de la Libertad del Software*), Comu-2011 nidad Software Libre Mérida. Mérida, Venezuela
  - Abril 2011 **Organizador**, *FLISoL2011* (*Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre*), Comunidad Software Libre Mérida.

    Mérida. Venezuela

- Abril 2010 **Organizador**, *FLISoL2010* (*Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre*), Comunidad Software Libre Mérida.

  Mérida, Venezuela
- Junio 2009 **Organizador**, *3er Aniversario Ubuntu Venezuela*, Comunidad Ubuntu Venezuela. Mérida, Venezuela
- Abril 2009 **Organizador**, FLISoL2009 (Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre), Comunidad Software Libre Mérida.

  Mérida, Venezuela
- Julio 2008 **Colaborador**, *2do Aniversario Ubuntu Venezuela*, Comunidad Ubuntu Venezuela. Caracas, Venezuela
- Mayo 2008 **Colaborador**, *4to Congreso Nacional de Software Libre*, Proyecto GNU de Venezuela. Mérida, Venezuela
- Abril 2008 **Organizador**, *FLISoL2008* (*Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre*), Comunidad Software Libre Mérida.

  Mérida, Venezuela
- Junio 2007 **Colaborador**, *3er Congreso Nacional de Software Libre*, Proyecto GNU de Venezuela. Mérida, Venezuela
- Abril 2007 **Organizador**, *FLISoL2007* (*Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre*), Comunidad Software Libre Mérida.

  Mérida, Venezuela
- Octubre 2006 **Organizador**, *I Jornadas de Software Libre*, Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes.

  Mérida, Venezuela
  - Julio 2005 **Organizador**, *Festival de Instalación Linux*, Asociación de Estudiantes de Sistemas. Mérida, Venezuela

## Reconocimientos

- 2015 **IX Premio "Cultor o Cultora, de la Tecnología Libre" en Desarrollo e Investigación**, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres, Noviembre 2015.
- 2015 **IX Premio a Equipo promotor de Red de la Tecnología Libre**, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres, Noviembre 2015.
- 2014 **IV Premio "Novicio del Año"**, Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres, Noviembre 2014.

# Investigación y Publicaciones

2007 **Introducción a GNU Octave. Versión 1.0**, *David A. Hernández Aponte*, Agosto 2007, Recuperado.

https://github.com/davidhdz/ulanix-scientia-docs/blob/master/usr/share/ulanix-scientia-docs/octave/octave.pdf?raw=true

### **Idiomas**

Español Nativo

Inglés Nivel medio

## Capacidades

- o Trabajo en equipo
- o Trabajo bajo presión
- Proactivo
- Centrado en cumplir las metas

### Conocimientos

Sistemas Gnu/Linux, Windows, MS-DOS, Mac OS X.

Operativos

Administrador Web, FTP, Correo.

Ofimática Procesadores de texto, Hojas de cálculo, Presentaciones.

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

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

Programación Octave, R, Maxima.

Científica

Maquetación LATEX, Scribus.

Manipulación Gimp, Inkscape.

de imágenes

Diseño Web HTML, HTML5, XML, CSS, Wiki.

Base de datos MySQL, PostgreSQL.

#### Interéses

Fotografía Entusiasta de la fotografía callejera, documental y paisajística

Senderísmo Senderísmo y acampada

# Grupos y Asociaciones

2014- Miembro, Colectivo Social Manovuelta.

actualidad http://manovuelta.org.ve

2014- Miembro, Fundación Python Venezuela.

actualidad http://www.python.info.ve/

2014- Miembro, Frente Bolivariano de Innovadores, Investigadores y Trabajadores de la Ciencia.

actualidad http://frebin.org.ve/

2007- Miembro, Comunidad Ubuntu Venezuela.

actualidad http://www.ubuntu.org.ve/

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

actualidad http://www.coactivate.org/projects/gusla/project-home/

2006- Colaborador, ULAnix (Metadistribución desarrollada por la Universidad de Los Andes). actualidad http://nux.ula.ve