

David A. Hernández Aponte

Curriculum Vitae

Formación Académica

- 2004–2016 **Ingeniero de Sistemas (10° 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.

Experiencia Laboral

- marzo–actualidad **Analista de Desarrollo en Tecnologías Libres**, *Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL)*, Mérida, Venezuela.
2014 Desarrollador
- febrero–diciembre **Comunicador**, *Colectivo Social Manovuelta*, Mérida, Venezuela.
2014 Comunicador popular en el programa Manovuelta Guerrilla Radio
- noviembre **Fotógrafo**, *Abax Soluciones*, Mérida, Venezuela.
2014 Sesión fotográfica para la página web del Hotel Xu y Restaurant Enping Xu
- octubre–diciembre **Técnico de Sistemas y Operador de Audio**, *Cuica 89.7 FM*, Mérida, Venezuela.
2013 Instalación de sistemas libres y operador de sonido para el programa La Clave del Barrio
- septiembre–octubre **Fotografía Fija y Media Manager**, *Ecosur Films*, Mérida, Venezuela.
2013 Proyecto Ciudad de Mérida, Galería a Cielo Abierto
- enero–mayo **Contrato por honorarios profesionales**, *Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL)*, Mérida, Venezuela.
2012 Desarrollo de la Distribución Canaima Caribay para Medios Comunitarios
- septiembre–octubre **Beca trabajo**, *Centro de Simulación y Modelos - Universidad de Los Andes*, Mérida, Venezuela.
1998–2011 Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de servidores
- mayo–noviembre **Consultor Tecnológico**, *Grupo de Tecnologías Educativas - Corporación Parque Tecnológico de Mérida*, Mérida, Venezuela.
2008–2009 Consultor para el uso de tecnologías libres - Portal Cero Dificultad
- agosto **Facilitador comunitario de Software Libre**, *Coordinación Unidad de Software Libre y Formación de Recursos Humanos - Corporación Parque Tecnológico de Mérida*, Mérida, Venezuela.
2008 Instructor del curso "Facilitador Comunitario de Software Libre"
- junio–agosto **Pasante**, *Laboratorio de Controles y Procesos de la Escuela de Ingeniería de Sistemas - Universidad de Los Andes*, Mérida, Venezuela.
1996 Técnico en Electrónica - Programa de pasantías

Urb. Campo de Oro, Blq. 26, Apto.01-04, Sta. Juana – Mérida 5101 Venezuela

☎ +58 (416) 474 9784 • 📞 +58 (274) 263 0640 • ✉ david.vzla@gmail.com

🌐 davidhdz.github.io

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

Urb. Campo de Oro, Blq. 26, Apto.01-04, Sta. Juana – Mérida 5101 Venezuela

☎ +58 (416) 474 9784 • 📞 +58 (274) 263 0640 • ✉ david.vzla@gmail.com
🌐 davidhdz.github.io

- 2011 **Participante**, *Mesa Única de Sabores*, Mini Cayapa Canaima Sabores, Mérida, Venezuela.
Comunidad Canaima GNU/Linux
- 2010 **Ponente**, *Canaima Medios Comunitarios, 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 2011 **Organizador**, *SFD2011 (Software Freedom Day - Día de la Libertad del Software)*, Comunidad 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

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

Conocimientos

Sistemas Operativos Gnu/Linux, Windows, MS-DOS, Mac OS X.
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 Científica Octave, R, Maxima.
Maquetación L^AT_EX, Scribus.
Manipulación de imágenes Gimp, Inkscape.
Diseño Web HTML, HTML5, XML, CSS, Wiki.
Base de datos MySQL, PostgreSQL.

Interéses

Fotografía Entusiasta de la fotografía callejera, documental y paisajística
Senderismo Senderismo y acampada

Grupos y Asociaciones

2014– actualidad **Miembro**, *Colectivo Social Manovuelta*.
<http://manovuelta.org.ve>
2014– actualidad **Miembro**, *Fundación Python Venezuela*.
<http://www.python.info.ve/>
2014– actualidad **Miembro**, *Frente Bolivariano de Innovadores, Investigadores y Trabajadores de la Ciencia*.
<http://frebin.org.ve/>
2007– actualidad **Miembro**, *Comunidad Ubuntu Venezuela*.
<http://www.ubuntu.org.ve/>
2006– actualidad **Miembro**, *Grupo de Usuarios de Software Libre de la Universidad de Los Andes*.
<http://www.coactivate.org/projects/gusla/project-home/>

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

Urb. Campo de Oro, Blq. 26, Apto.01-04, Sta. Juana – Mérida 5101 Venezuela
📱 +58 (416) 474 9784 • 📞 +58 (274) 263 0640 • ✉ david.vzla@gmail.com
🌐 davidhdz.github.io