



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 2016 **Director de Desarrollo**, *Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL)*, Mérida, Venezuela.
Director
- marzo–actualidad 2014 **Analista de Desarrollo en Tecnologías Libres**, *Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL)*, Mérida, Venezuela.
Desarrollador
- enero–mayo 2012 **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
- septiembre–octubre 1998–2011 **Beca trabajo**, *Centro de Simulación y Modelos - Universidad de Los Andes*, Mérida, Venezuela.
Mantenimiento, Soporte, Redes, Administración de servidores
- 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 **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

Formación Complementaria

- 2016 **Intro to Python for Data Science**, *DataCamp*, 4h, 09/03/2016.
Certificate id: 1e14bab689c1cfbbabeed3b901edbea4797e1689
- 2015 **Introduction to R**, *DataCamp*, 4h, 10/15/2015.
Certificate id: 3b6278ade60c1f9988cc016534c61c2aacbeab00

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

- 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
- 2014 **Cartel**, *Proyecto Canaima Bicentenario*, 3er Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación, Caracas, Venezuela.
Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación
- 2012 **Ponente**, *ULAnix Scientia regresa*, 8vo Congreso Nacional de Software Libre, Mérida, Venezuela.
Proyecto GNU de Venezuela
- 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

Organización de Eventos

- o Colaborador y organizador desde el 2005 de múltiples eventos relacionados con el Software Libre en la ciudad de Mérida, como: Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISoL), Python Day, Document Freedom Day, Software Freedom Day, Ubuntu Hour y más.

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

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.

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 ^A T _E X, Scribus.
Manipulación de imágenes	Gimp, Inkscape.
Diseño Web	HTML, HTML5, XML, CSS, Wiki.
Base de datos	MySQL, PostgreSQL.

Capacidades

- o Trabajo en equipo
- o Trabajo bajo presión
- o Proactivo
- o Centrado en cumplir las metas
- o Enfocado en la resolución de problemas

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/>

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>