






Maureen P Hernández G.

Ingeniero de Sistemas de la Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela. ISOC Fellow: IETF 2013, IGF 2015. ISOC Líder de Próxima Generación 2015. TVWS Coalición Dinámica Para Community Connectivity (DC3) miembro fundador y voluntario. ISOC Venezuela Director de la Junta. Comisión Técnica del Observatorio de la Juventud.

- hernandezgmaureenp@gmail.com
- maurenhg9
- <http://MauHernandez.github.io>
- <https://github.com/MauHernandez>
- <https://www.linkedin.com/in/maureenhernandez>

Título Profesional

2016

Universidad de Los Andes.

Ingeniero de Sistemas.
Bases de Datos, Sistemas Inteligentes, Sistemas Operativos, Sistemas de Información Geografica, Análisis y Diseño de Algoritmos, Inteligencia Artificial, Computación Gráfica, Ingeniería de Software, Redes de Computadoras, Teoría de la Computación.

Publicaciones & Participación

Community Connectivity: Building the Internet from Scratch

Capítulo en reporte

Reporte anual de la ONU para el UN IGF Dynamic Coalition on Community Connectivity. Capítulo 9: Caracterización de los Espacios en Blanco del Espectro Radioeléctrico en la Banda UHF en Países Emergentes: Caso de Estudio del Estado Mérida.

Dc on Community Connectivity.

Workshop 9 durante el IGF 2016

Técnica de censo del espectro electromagnético.

ISOC Mesa redonda en redes inalámbricas en asociación con Colnodo & APC.

Bogota 2016. Durante Dynamic Spectrum Alliance global summit

Espectro Licenciado, No licenciado y Dinámico – entendiendo las diferencias, fortalezas y debilidades de los distintos tipos de ondas electromagneticas. Monitoreo del Espectro.

Experiencia profesional reciente

24/01/2017 - Present

Nerdev.

Lead Project Manager
Logros. Manejo de las cuentas globales de la compañía y servicios de consultoría a clientes e inversores.

25/06/2016 - 25/09/2016.

Codigo Sur.

Fullstack Developer.
Logros. Colaboración en la actualización de los sistemas de producción web basados en Django para el proyecto Open Source Cyclope para organizaciones no gubernamentales

11/01/2015 - Present.

ProgrammaGroup.

FrontEnd Developer / ProjectManager
Logros. Diseño y desarrollo de un sistema para manejo de multiples proyectos entre consultoras implementado en AWS.

Competencias en Ciencias de la Computación

- C / C++, Python, php
- CSS / Preprocessors
- Javascript
- BASH and Shell Scripting
- Web Technologies
- Version Control System: Git - Mercurial
- TDD Driven Development
- Agile Methodology
- Embed systems
- Local Area Networks / Wireless Networks

Premios y Certificaciones

2017

ISOC Venezuela miembro electo de la junta directiva.
Venezuela Capitulo Local

2017

Beca traslado
LACNIC 2017
Foz do Iguazu, Brasil

2017

50 States of Code Scholarship
Fullstack Academy
Remote Immersive Program

2017

Beca completa
Microsoft Professional Program
Data science Micro Master. University Of Columbia and Microsoft.
Remoto

2017

Admisión
HARVARD COPYRIGHTX
(Harvard University - Law School)
Remoto

2016

Beca traslado
IGF 2016
(Youth Observatory)
Guadalajara, Mexico.

2016

Beca completa
Southern School on Internet Governance as a NextGen Leader
(Southern School on Internet Governance / OAS)
Washington DC, USA.

2015

Beca completa
Internet Governance Forum as Internet Society Ambassador
(Internet Society - ISOC)
Joao Pessoa, Brazil.

2014.

Cisco CCNA
(Escuela Latinoamericana de Redes)
Mérida, Venezuela

2014

Beca completa
School on Applications of Open Spectrum and White Spaces Technologies
Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics (ICTP), International Telecommunication Union (ITU) and the Network Startup Resource Center (NSRCt))
Trieste, Italy.

2013

Beca completa
Internet Engineering Task Force 87
(Internet Society - ISOC)
Berlin, Germany.

2012

Beca traslado
WALC. Track 1: Wireless networks for data transmission WIFI & WIMAX
(American Foundation for Networks)
Panama, City Panama.

Idiomas

Inglés (Fluid)

Español (nativo)

Frances (Basic)

Intereses

Internet Engineering Task Force | Community Networks | Alternative Network deployment | Internet Of Things | Web 2.0 | Internet Society | Internet Governance | User Experience | World Sustainable Goals

Referencias disponibles a petición