

VICTOR ALBERTO ROMERO

DATOS PERSONALES

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO Cali, Colombia | 26 Julio 1988
DIRECCIÓN: Avenida Jaguaré, 287. Bloco Andrea, apartamento 33
TELÉFONO: +55 (11) 95906 - 0632
EMAIL: vialrogo@gmail.com

EXPERIENCIA LABORAL

SET 2012 - ENE 2013 Profesor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Profesor de la materia Fundamentos de Lenguajes de Programación.

AGO - DIC 2012 Profesor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Profesor de la materia Arquitectura de Computadores I.

FEB 2012 - ENE 2013 Ingeniero de Soporte en el CENTRO DE ESTUDIOS BRASILEROS, Colombia
Administración de software y hardware. Soporte en contabilidad.

MONITORIAS

JUN 2014 - DIC 2014 Monitor en la UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, Brasil
Monitor de la materia Introducción a la Computación

JUN 2010 - DIC 2010 Monitor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Monitor de la materia Sistemas de Información.

FEB 2010 - JUN 2010 Monitor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Monitor de la materia Fundamentos de Lenguajes de Programación.

JUN 2009 - DIC 2009 Monitor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Monitor de la materia Sistemas de Información.

JUN 2008 - DIC 2008 Investigador en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Manual para la creación de aplicaciones usando SmartCards

FEB 2008 - JUN 2008 Monitor en la UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colombia
Monitor de la materia Introducción a la Programación Orientada a Objetos

EDUCACIÓN

AGO 2014 MAestrÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, Universidade de São Paulo, Brasil
Incompleto | Énfasis: Optimización
Tesis: "USO DE PROGRAMAÇÃO NÃO-LINEAR PARA A RESOLUÇÃO DO PROBLEMA DE EMPACOTAMENTO DE CÍRCULOS ANINHADOS"
Director: Prof. Ernesto Birgin, PhD.

AGO 2012 PREGRADO EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, Universidad del Valle, Colombia
Énfasis: Redes de Comunicaciones
Tesis: "ANÁLISIS DEL FLUJO DE DATOS EN REDES DE MEDIANTE TEORÍA DEL CAOS"
Director: Prof. Angel García Baños, PhD.

AGO 2010 PREGRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA, Universidad del Valle, Colombia
Énfasis: Redes de Comunicaciones
Tesis: "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA SOFTWARE PARA LA SUPERVISIÓN Y REGISTRO DE LLAMADAS EN CENTRALITAS TELEFÓNICAS"
Director: Prof. Leandro Villa, Msc.

CURSOS ADICIONALES

MAY 2011 INSTALACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES HP EVA 4400 Y HP BLADE.
Universidad del Valle, Colombia
Curso corto: 24 horas

DISTINCIONES

JUN 2011 Estímulos por alto rendimiento académico (Mejor media de notas: 4.36 de 5)
JUN 2010 Estímulos por alto rendimiento académico (Mejor media de notas: 4.36 de 5)
DIC 2005 Estímulos por alto rendimiento académico (Tercera mejor media de notas: 4.36 de 5)
JUN 2005 Estímulos por alto rendimiento académico (Tercera mejor media de notas: 4.36 de 5)
DIC 2004 Estímulos por alto rendimiento académico (Segunda mejor media de notas: 4.36 de 5)

IDIOMAS

ESPAÑOL: Lengua Nativa
PORTUGUÉS: Fluido Examen CELPE-BRAS (INEP) 2011: Nivel Intermedio Superior
INGLÉS: Intermedio Examen MET (Michigan Institute) 2012: Nivel B2

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Conocimientos Básicos: Matlab, PHP, JavaScript, MySQL, PostgreSQL, OracleDB
Conocimientos Intermedios: Java, C, C++, Qt, Python, Bash, Optimización No-lineal, Linux
Conocimientos Avanzados: \LaTeX , Computación Evolutiva

INTERESES Y ACTIVIDADES

Tecnología, Software Libre, Programación, Educación, Investigación
Administración de Servidores Linux y Automatización de procesos
Domótica y Electrónica de bajo costo
Viajes, Culinaria