# VICTOR ALBERTO ROMERO

#### **DADOS PESSOAIS**

LOCAL E DATA DE NASCIMENTO Cali, Colômbia | 26 Julho 1988

ENDEREÇO: Avenida Jaguaré, 287. Bloco Andrea, apartamento 33

TELEFONE: +55 (11) 95906 - 0632 EMAIL: vialrogo@gmail.com

#### EXPERIÊNCIA DE MERCADO

SET 2012 - JAN 2013 Professor na UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colômbia

Professor da disciplina Fundamentos de Linguagens de Programação.

AGO - DEZ 2012 Professor na UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colômbia

Professor da disciplina Arquitetura de Computadores I.

FEV 2012 - JAN 2013 Engenheiro de Suporte em CENTRO DE ESTUDIOS BRASILEROS, Colômbia

Administração de software e hardware. Suporte a contabilidade.

## **ESTÁGIOS**

Jun 2014 - Dez 2014	Monitor na Universidade de São Paulo, Brasil
	Monitor da disciplina Introdução à Computação
Jun 2010 - Dez 2010	Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
	Monitor da disciplina Sistemas de Informação.
Fev 2010 - Jun 2010	Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
	Monitor da disciplina Fundamentos de Linguagens de Programação.
Jun 2009 - Dez 2009	Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
	Monitor da disciplina Sistemas de Informação.
Jun 2008 - Dez 2008	Pesquisador na UNIVERSIDAD DEL VALLE, Colômbia
	Manual para criação de aplicações usando SmartCards
Fev 2008 - Jun 2008	Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
	Monitor da disciplina Introdução à Programação Orientada a Objetos

# **EDUCAÇÃO**

AGO 2014 MESTRADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO, Universidade de São Paulo, Brasil

Incompleto | Ênfase: Otimização

Dissertação: "Uso de programação não-linear para a resolução do problema

DE EMPACOTAMENTO DE CÍRCULOS ANINHADOS"

Orientador: Prof. Dr. Ernesto Birgin

AGO 2012 GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO, Universidad del Valle, Colômbia

Ênfase: Redes de Comunicações

Dissertação: "Análisis del flujo de datos en redes de mediante teoría del caos"

Orientador: Prof. Dr. Angel García Baños

AGO 2010 GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELETRÔNICA, Universidad del Valle, Colômbia

Ênfase: Redes de Comunicações

Dissertação: "Diseño e implementación de una herramienta software para la

SUPERVISIÓN Y REGISTRO DE LLAMADAS EN CENTRALITAS TELEFÓNICAS"

Orientador: Prof. Leandro Villa, Msc.

#### **CURSOS ADICIONAIS**

MAI 2011 INSTALAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE SERVIDORES HP EVA 4400 Y HP BLADE.

Universidad del Valle, Colômbia

Curso curto: 24 horas

# DISTINÇÕES

Jun 2011	Estímulos por alto rendimento acadêmico (Melhor média de notas: 4.36 de 5)
Jun 2010	Estímulos por alto rendimento acadêmico (Melhor média de notas: 4.41 de 5)
DEZ 2005	Estímulos por alto rendimento acadêmico (Terceira melhor média de notas: 4.42 de 5)
Jun 2005	Estímulos por alto rendimento acadêmico (Terceira melhor média de notas: 4.55 de 5)
DEZ 2004	Estímulos por alto rendimento acadêmico (Segunda melhor média de notas: 4.65 de 5)

### **IDIOMAS**

ESPANHOL: Língua Nativa

PORTUGUÊS: Fluente Prova CELPE-BRAS (INEP) 2011: Nível Intermediário Superior

INGLÊS: Intermediário Prova MET (Michigan Institute) 2012: Nível B2

## COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Conhecimentos Básicos: Matlab, PHP, JavaScript, MySQL, PostgreSQL, OracleDB Conhecimentos Intermediários: Java, C, C++, Qt, Python, Bash, Otimização Não-linear, Linux

Conhecimentos Avançados: ETEX, Computação Evolutiva

# INTERESSES E ATIVIDADES

Tecnologia, Software Livre, Programação, Educação, Pesquisa Administração de Servidores Linux e Automatização de processos Domótica e Eletrônica de baixo custo Viagens, Culinária