# VICTOR ALBERTO ROMERO

### **DADOS PESSOAIS**

LOCAL E DATA DE NASCIMENTO CALI, COLÔMBIA 26 JULHO 1988

ENDEREÇO: AVENIDA JAGUARÉ, 297. BLOCO ANDREA, APARTAMENTO 83
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	PESQUISADOR NA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, BRASIL Laboratório de Dinâmica e Instrumentação
Jun 2014 - Dez 2014	Monitor na Universidade de São Paulo, Brasil
Jun 2010 - Dez 2010	Monitor da disciplina Introdução à Computação Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
Fev 2010 - Jun 2010	Monitor da disciplina Sistemas de Informação. Monitor na Universidad del Valle, Colômbia
Iun 2009 - Dez 2009	Monitor da disciplina fundamentos de Linguagens de Programação. 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: LA 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