

# 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](mailto: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

---

ESPAÑHOL:    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:     $\text{\LaTeX}$ , 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