

# JOSE MANUEL BALBUENA PALACIOS

OBJETIVO Fazer parte de uma empresa moderna, sólida e dinâmica. Onde possa agregar valor e ao mesmo tempo poder aprender novas tecnologias.

PERFIL PROFISSIONAL

Especialista de Telecomunicações/TI, com mais de 16 anos de experiência trabalhando nas áreas de suporte e desenvolvimento. Amplo conhecimento em diferentes tecnologias, incluindo banco de dados, sistemas operacionais, cloud, networking etc.

# EXPERIÊNCIA OXICOM, DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

Julho de 2008 até agora

Criador do software QualityOxi, o qual possibilta a monitoração das falhas dos assinantes ao nível de simcard, actualmente fazendo os testes de PoC para Claro/Embratel do Brasil. Tecnologias envolvida, MySql, Python, Bash, PHP, SqLite, JavaScript,Grafana e AWS.

# CONSULTOR, PROFESSOR DE PYTHON PARA AUTOMATIZAÇÃO DE REDES

Janeiro de 2018 a Agosto de 2018

- Customizando o material de estudo para o cliente (Telemont).
- Desenvolvendo cenários de teste, para aplicar o aprendido em sala de aula.

https://github.com/JoseBalbuena/CursoAutomatizacao/

## WEBRADAR, ESPECIALISTA INTEGRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Outubro de 2013 a Outubro de 2018

- Integrando os diferentes tipos/fontes de dados gerados pelas operadoras celulares, na plataforma de Big Data da empresa.
- Administração de toda a infraestutura da empresa incluindo servidores Linux/Windows, Banco de Dados SQL Server/Postgres, Storage SAN EqualLogic.

- Administração dos equipamentos de Networking, Roteadores, Switches e Firewall Linux iptables.
- Desenvolvendo soluções de monitoração e automatização.
- Fazendo provas de conceito na nuvem AWS.
- Instalação de nuvem privada via software da RedHat oVirt.

### SENAC RS, PROFESSOR DE LINUX/WINDOWS

Janeiro de 2014 a Janeiro de 2015

 Administrando aulas de Linux, Windows e redes para turmas do programa PRONATEC.

### **CLARO SAC, ESPECIALISTA DE OSS**

Dezembro de 2007 a Outubro de 2013

- Administração e Manutenção das aplicações de gerenciamento da rede celular OSS.
- Administração e Manutenção dos servidors Linux/Unix e banco de Dados Oracle/Sybase que fazem parte da solução.
- Criador de um software de correlação de alarmes o qual diminuia em até 30% a quantidade de alarmes a serem monitorados.
- Criador de um software de automatização para abertura de chamados.

### TIM SAC, ENGENHEIRO PLENO

Setembro de 2006 a Novembro de 2007

- Administração e Manutenção das aplicações de Serviço de Valor Agregado (VAS), SMSC, VoiceMail, GPRS.
- Administração e Manutenção da infraestrutura que faz parte da solução, servidores Linux/Unix e Bando de Dados Informix.

#### TELEFÓNICA DEL PERU, ENGENHEIRO PLENO

Janeiro de 2001 a Dezembro de 2005

• Administração e Manutenção da Rede IP a nível nacional, incluindo roteadores, switches CISCO e firewalls CheckPoint NG.

## FORMAÇÃO USP, SÃO PAULO, MESTRADO EM SISTEMAS ELETRÔNICOS

2004 a 2006

Teses de Mestrado: Desenvolvimento de um Sistema de Detecção de Intrusões baseado em Redes Neurais Auto-Organizáveis.

#### Universidade de São Paulo

# PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ, ENGENHERIA ELETRÔNICA

1995-2001

Graduado com excelência do curso de Engenharia Eletrônica.

# HABILIDADES E IDIOMAS

- Cloud Pública AWS, Cloud Privada oVirt.
- Servidores Linux/Unix/Windows.
- Bancos de dados relacionais Oracle,SyBase,SQL Server, Mysql,SQLite
- Bancos de Dados não relacionais, Cassandra, Redis.
- Especialista em Networking Certificação Cisco CCIE#35681.
- Linguagens de programação Python, Perl, Bash, PHP, SQL, C.
- Inglês Avançado, Espanhol nativo, Português fluente.

# REFERÊNCIAS

- OTAVIANO NETO, DIRETOR DE OEM WEBRADAR,E-MAIL <u>OTAVIANO.NETO@WEBRADAR.COM</u>
- MARCELLO BENTO, GERENTE DO NOC TIM RJ, E-MAIL <u>MARCELLO.BENTO@TIM.COM.BR</u>
- CHARLES XAVIER, GERENTE DE OSS,CLARO RJ, E- MAIL CHARLES.XAVIER@CLARO.COM.BR