#### Jovani Oliveira Brasil

São Jerônimo – Rio Grande do Sul – Brasil Solteiro, Data Nascimento: 13/06/1992, 26 anos Meu website: <a href="www.jovanibrasil.com">www.jovanibrasil.com</a> Email: jovanibrasil@gmail.com

Celular e Fixo: (51) 99358-5599 – (51) 3651-3411

Sou um profissional com graduação em ciência da computação em andamento e com interesse na área de desenvolvimento de aplicações web, mobile e desktop. Também tenho interesse no estudo e implementação de técnicas de inteligência artificial, especialmente machine learning. Nos últimos meses tenho focado no estudo de linguagens e tecnologias para desenvolvimento web, em especial ao que se refere ao mundo web de Java e Javascript.

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Ciência da computação, PUCRS – Previsão de Conclusão: 2019/1

## **IDIOMAS**

- **Inglês** Intermediário
- Português Nativo

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

# VHLAB-PUCRS – Virtual Humans Simulation Laboratory

**Período:** Abril de 2015 – Março de 2016 **Cargo:** Bolsista de Iniciação Científica

Apoio em atividades relacionadas a programação e teste dos simuladores de multidões Crowdsim e Biocrowds. Análise de especificações técnicas de simuladores.

#### **Atividades relevantes:**

- Desenvolvimento C;
- Desenvolvimento C++;
- Desenvolvimento Python;
- Desenvolvimento de trabalhos acadêmicos junto ao grupo de pesquisa.

#### CEPES-PUCRS – Centro de Pesquisa em Engenharia de Sistemas

**Período:** Agosto de 2013 – Agosto de 2014 **Cargo:** Estagiário de Iniciação Científica

Estudo de técnicas de teste e desenvolvimento de ferramentas para automação dos processos de teste de software a partir da modelagem de software (MBT – *Model Based Test*). Foco em teste funcional com a ferramenta Microsoft Test Manager e teste de desempenho com a ferramenta LoadRunner.

#### **Atividades relevantes:**

- Desenvolvimento C#:
- Desenvolvimento de interfaces utilizando WPF;
- Modelagem UML.

## PET-INF-PUCRS - Programa de Educação Tutorial

**Período:** Agosto de 2012 – Março de 2013 **Cargo:** Bolsista de Iniciação Científica

Desenvolvimento de uma aplicação Android para visualização da localização de paradas de ônibus e os horários utilizando API do Google Maps. Apoio em atividades acadêmicas da universidade.

#### **Atividades relevantes:**

- Desenvolvimento Android (Java);
- Apresentação de minicurso de computação em nuvem para o Interpet;

Participação em atividades junto a professores da PUCRS (FEFID e Feira das Profissões).

#### **CURSOS**

- Coursera (University of California, Irvine) Grammar and Punctuation 2016;
- Coursera (Stanford University) Machine Learning 2016;
- Coursera (University of Washington) Machine Learning Foundations: A Case Study Approach 2015;
- Coursera (Johns Hopkins University) Getting and Cleaning Data 2015 36 horas;
- Coursera (Rice University) An Introduction to Interactive Programming in Python 2014 60 horas;
- Coursera (University of Illinois Urbana Champaign) Creative, Serious and Playful Science of Android Apps – 2014 – 70 horas;
- Coursera (Johns Hopkins University) The Data Scientists Toolbox 2014 36 horas;
- Coursera (Johns Hopkins University) R Programming 2013 36 horas;
- PUCRS Programa de Qualificação e Treinamento de Software (PQTS) 2012 103 horas;
- PUCRS Extensão universitária Students to Business Desenvolvimento de Sistemas 2012 84 horas;
- PUCRS Extensão universitária Students to Business Banco de Dados 2013 108 horas.

## **CONHECIMENTOS TÉCNICOS**

- **Banco de dados:** SQL-Server e Oracle, SQL e PL/SQL;
- **Linguagens:** JAVA, C#, C++, C, Python, JavaScript;
- **Tecnologias:** Servlets, JSP, JPA, JSF, Primefaces, Hibernate, Maven, Node, Nginx, Gulp, Solr;
- **Modelagem:** ER, UML;
- **Ferramentas:** Visual Studio, batch script, Eclipse, Netbeans, Vim, Git;
- Outros: HTML, CSS.

## **LINKS**

- Currículo Lattes (artefatos acadêmicos): <a href="http://lattes.cnpq.br/3411257639128251">http://lattes.cnpq.br/3411257639128251</a>
- Linkedin: https://www.linkedin.com/in/jovanibrasil/
- Meu website: www.jovanibrasil.com