Jerome Vergueiro Vonk

Áreas de atuação

Data science, Machine learning e Desenvolvimento de software (back-end)

Formação

2007–2011 Engenharia Mecatrônica, Escola Politécnica da USP, São Paulo.

Experiência profissional

2016, 2017 Localization tester, Electronic Arts, Madrid.

Responsável por assegurar a qualidade da localização dos jogos para o mercado brasileiro em uma das maiores empresas de videogame do mundo. Detecção e correção de erros através de alterações de texto na base de dados e *bug tracking*. Responsável pela qualidade linguística de jogos de grande porte como FIFA 17, FIFA 18 e Battlefield 1.

2011–2016 Engenheiro eletrônico, Diebold Nixdorf, Sao Paulo.

Desenvolvedor de software em empresa multinacional, líder de mercado em soluções de autoatendimento, com 80 mil ATMs e 200 mil urnas eletrônicas no Brasil. Desenvolvimento de *APIs* para Windows e Linux na linguagem C++, além de software embarcado. Soluções de criptografia (simétrica e assimétrica) e certificação digital. Teste, diagnóstico e documentação.

Competências

Data science Domínio de Python e R. Machine Learning. Tableau. Databases: SQL e MongoDB

Programação C/C++, C#, Java, Ruby, Git, Matlab, Excel, JavaScript, HTML, CSS (Windows & Linux)

Criptografia Conhecimento teórico e prático (RSA, AES, 3DES, HMAC-SHA, Certificação digital)

Idiomas Inglês (avançado), Espanhol (intermediário), Francês (básico)

Cursos e certificados

Udacity Data Science for Business – Certificado – Abril/2018

Coursera Cryptography I (Stanford) – Cumprido com distinção – Novembro/2014

Coursera Mobile apps for Android Systems (Maryland) – Certificado verificado – Abril/2015

Coursera A Crash Course in Data Science (John Hopkins) – Ritmo próprio – Janeiro/2017

edX A Guide to Presenting Your Work (MITx) - Honor Code Certificate - Agosto/2015

edX Introduction to Python for Data Science (Microsoft) - Ritmo próprio - Fevereiro/2017

Informações adicionais

Voluntariado Colaborador e consultor de tecnologia para a AMEO - Associação da Medula Óssea.

Cultura Vivência no exterior: Espanha (um ano), Inglaterra (dois meses).