

Eduardo Galvani Massino

Programador/Matemático Aplicado - Itaú Unibanco

@ eduardo.m.galvani@gmail.com +55 16 99229-4187 São Paulo, Brasil <https://www.linkedin.com/in/eduardo-g-4129915a/>

Sou Mestrando em Física Computacional pela USP de São Carlos. Me formei em Matemática Aplicada pela USP de São Paulo, e atualmente trabalho como programador web *fullstack* no Itaú Unibanco, num cargo híbrido que envolve programação mas também análises estatísticas na área de negócios. Tenho uma graduação anterior em Ciências da Computação, seguido por 4 anos de experiência com programação web *fullstack*, antes de ingressar na minha segunda graduação na Universidade de São Paulo. Estou buscando um cargo voltado à programação/engenharia de dados como *Data Engineer* ou *DevOps*, atuando no *backend* com as linguagens *Python* e/ou *C++* que são minhas linguagens principais em termos de conhecimento e de prazer em programar.

Educação Formal/Graduação

Mestrando em Física Computacional

Instituto de Física de São Carlos (USP)

08/2021 - em andamento São Carlos, SP

- Orientador: Dr(a). Luiz Vitor de Souza Filho

Curso de Extensão: Introdução à Aprendizagem Estatística e à Ciência de Dados com R

Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo (USP)

08/2021 - 11/2021 (40 horas) São Paulo, SP

Bacharel em Matemática Aplicada

Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo (USP)

01/2017 - 02/2021 São Paulo, SP

- Trabalho de conclusão:** Redes Neurais aplicadas às Séries Temporais
- Orientador: José Coelho de Pina Junior

- Projeto de Pesquisa:** Formação de Estruturas e a Matéria Escura no Universo
- Orientadora: Ivone Freire M. Albuquerque
- Patrocinado (06/2018 - 01/2019) pelo Programa de Iniciação Científica da USP (PIBIC)

Especialização em Gestão e Desenvolvimento Web

Centro Universitário Municipal de Franca (Uni-FACEF)

2012-2013 Franca, SP

Bacharel em Ciências da Computação

Universidade de Franca (Unifran)

2008-2011 Franca, SP

Experiência Profissional

Itaú Unibanco

Analista Jr./Programador na Area Corporativa do Banco

03/2019 - Atual São Paulo, SP

<https://www.itau.com.br/>

- Manter e criar novas funcionalidades em sistemas web internos, com tecnologia dotNet (C#) e SQL Server no *backend* integrados com o Angular/JS no *frontend*. Aplicação de modelos estatísticos e de ciência de dados para ajuda na tomada de decisões da área, e propostas de negócios.

Innovare Company

Desenvolvedor de Software Web

05/2012 - 11/2014 Franca, SP

<https://www.innovarecompany.com.br/>

- Projetar, desenvolver e gerenciar projetos/soluções de websites institucionais e de comércio eletrônico. Gerenciar bancos de dados online de empresas.

Interesses

- Simulações numéricas em Astrofísica
- Programação *Backend*
- Métodos numéricos
- Ciência de dados
- Deep learning* e Redes Neurais
- Otimização de algoritmos

Habilidades

- Python
- C++
- Inferência estatística
- Javascript (+HTML+CSS)
- Angular
- C#
- Machine learning
- Keras & TensorFlow
- R
- SAS Enterprise Guide
- Linux
- Java

Línguas

- Português (nativo)
- Inglês (Cert. TOEFL ITP)