

Henrique Bucci Rodrigues Netto

21 anos, brasileiro, solteiro
Rua Dr. Renato Paes de Barros 283
+393516991741(WhatsApp)/+55(11)95944-2467
henriquebrnetto02@gmail.com
<https://www.linkedin.com/in/henrique-bucci-rodrigues-netto-a662b41ab/>
<https://github.com/henriquebrnetto>

OBJETIVO

Estágio/Analista Júnior em programação de Machine Learning ou Análise de Dados.

RESUMO DE QUALIFICAÇÕES

Cursando graduação em Ciência da Computação, formado no Colégio Dante Alighieri(2019), inglês fluente e italiano avançado. Conhecimento básico do pacote Office, intermediário em Python, básico em SQL, atualmente aprendendo MicroPython e IoT para microcontroladores.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Colégio Dante Alighieri (Jan/2017-Dez/2019)

High School Americano, São Paulo, Brazil

Missouri University High School Degree Program (2016-2018)

Politecnico di Torino (Set/2020 – Set/2022)

Graduação em curso em Engenharia da Computação (curso em inglês).

IU International University (Out/2022 – Jun/2023)

Graduação em Ciência de Dados (curso em inglês, feito online)

Insper (Ago/2023 – Ago/2027)

Graduação em Ciência da Computação.

IDIOMAS

- Inglês fluente
- Italiano avançado

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estágio em Pesquisa Analítica (Maio/2023 – Ago/2023)

LDC – Louis Dreyfus Company

Responsabilidades

- Criar códigos para automatizar processos e alterar arquivos em nuvem automaticamente (uso de Python, SQL, DataBricks, Excel e SharePoint).
- Analisar dados de produção, consumo, exportação e importação globais de café.
- Gerar insights úteis a partir de dados relacionados ao mercado do café.

EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

Projeto de Automação de Estufa (Maio 2022 - Atual)

- Projeto autônomo com o objetivo de criar uma estufa completamente autônoma que otimiza o uso de recursos. O projeto envolve a programação de microprocessadores (MicroPython), uso de base de dados relacional (MySQL), e aprendizado de máquinas em Python para fazer a análise dos dados.

Second Italian Space Startup Competition (7 e 8 de Novembro de 2020)

Space Generation Advisory Council

- A Italian Space Startup Competition (ISSC) é uma competição de startups cuja área de interesse é o espaço em todas as suas facetas. Durante os dois dias do evento, os participantes possuem a oportunidade de interagir com especialistas do campo espacial e trabalhar em equipe, discutindo ideias e moldando-as em casos de negócios. Os participantes se beneficiam do apoio de mentores, cujas formações e conhecimentos são diversos e cobrem diferentes áreas do setor espacial.

INFORMÁTICA

- Conhecimento intermediário em Python (bibliotecas: pandas, matplotlib, numpy, sklearn, flask(básico), mysql connector, tensorflow, entre outras).
- Habilidades de Web Scrapping básico.
- Conhecimento básico em Excel, Word e Power Point.
- Conhecimento básico em SQL.
- Conhecimento básico em Visualização de Dados (Power BI).
- Conhecimento básico em HTML e CSS.

VIVÊNCIA INTERNACIONAL

Graduação de Engenharia na Itália

Politecnico di Torino

Curso de Engenharia da Computação – De Set/2020 à Set/2022.

ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

Machine Learning, Data Science and Deep Learning with Python

Curso Online em Udemy (Abril 2020)

Basquete

Esporte Clube Pinheiros (Federação Paulista de Basquete, 2013-2017)

Colégio Dante Alighieri (Capitão, 2018-2019)

Olimpíadas de Matemática Unicamp

Participação da terceira fase em 2019

Projeto de Iniciação Científica

Colégio Dante Alighieri (2017)

Resumo: Pesquisa em engenharia de materiais para o desenvolvimento de um colete balístico “aprimorado” (mais leve, maleável, isolamento térmico).