# Helio M. Andrade

□ (+55) 61 982 266 529 | ■ hamjr.tec@gmail.com | • hmajr | • hmajr

# Educação\_

## **Python for Data Science and Machine Learning Bootcamp**

• Processamento e visualização de dados

• Aprendizagem de máquina e regressão linear e logarítmica

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

IESB (Instituto de Educação Superior de Brasília)

• Graduação de nível tecnólogo

The Python Mega Course

• Conjunto de projetos funcionais em python

• Websraping, webmaps, website, website blocker, banco de dados

• Processamento de imagens e vídeo, geração de gráficos, GUI

• Utilização de Folium, BeautifulSoup, OpenCV, Flask, PostGreSQL, Tkinter

Latex do Básico ao Avançado

• Aborda todos os principais conceitos do LaTeX

• Criação de livros, artigos, relatórios e apresentações

• Formatação segundo ABNT

Git Complete: The definitive, step-by-step

• Curso todos os principais comandos, incluindo stashing, tagging e cherry pick

**Complete Python 3 Bootcamp** 

• Abrange do básicos ao avançado

• Uso dos módulos timeit, pdb, collections, expressões regulares, GUI e concorrência

Engenharia da Computação

UNB (UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA)

• Graduação de nível bacharelado

Brasília, Distrito Federal

Abr. 2019 - PRESENTE

Brasília. Distrito Federal

Mar. 2019 - PRESENTE

Brasília, Distrito Federal

Mar. 2019 - PRESENTE

Brasília, Distrito Federal

Abr. 2019 - Abr. 2019

Brasília. Distrito Federal

Mar. 2019 - Mar. 2019

Brasília, Distrito Federal

Fev. 2019 - Mar. 2019

Brasília, Distrito Federal

Fev. 2010 - Dez. 2014

**Experiência** 

**Autônomo** Brasília, DF

DESENVOLVEDOR FRONTEND

• Personalização de temas com arte própria

• Uso de HTML/CSS, Javascript e PHP

• Criação de sites em Wordpress

Jan. 2015 - Jun. 2016

**UDF (Centro Universitário UDF)** Brasília, DF

GAME JAM

• Artista 2D chefe

• Programador auxiliar em C#/Unity3D

**Jam Nerd Festival 2014** Brasília, DF

GAME JAM

Artista 2D chefe

• Programador em C#/Unity3D

**Imaterial Games** Brasília, DF

SÓCIO-FUNDADOR E PROGRAMADOR

Programador líder

• Criação de jogos utilizando C++/SDL e C#/Unity3D

2014

Fev. 2013, Jul. 2013

2012

- Trabalho de organização, apoio logístico do evento
- Atendimento ao público
- Assistente de sala

## **Habilidades**

### **Autodidata**

STAFF

DA PROGRAMAÇÃO AS ARTES

- Aprendi C#/Unity3D, C++ e Python por conta própria
- · Além das linguagens aprendi violão, guitarra, desenho e investimentos

## Multidisciplinaridade

DAS FINANÇAS A DANÇA

- · Já trabalhei com dança, atendimento ao público, fundador de startup de jogos, freelance de desenhos, web design e trade
- Possuo afinidade e facilidade com as mais diferentes áreas do conhecimento

## Aprendizagem acelerada

ESTUDO SISTEMATIZADO

- Utilizo sistema de aprendizado, adaptado por mim, baseado em mapas mentais e leitura dinâmica
- O sistema permite, aprendizado rápido e efetivo

### Conhecimento amplo

VÁRIAS LINGUAGENS

- Conhecimento em linguagens: C, C#, C++, Java, Haskell e mais recentemente Python
- Conhecimento em padrões de projeto, POO, UML, arquitetura de software, desenvolvimento Android

## Pensamento sistematizado

PASSO-A-PASSO

- Construo pensamento lógico e estruturado de maneira natural
- Uso de planejamento de metas, investimentos à resolução de problemas pessoais
- O resultado são objetivos com ações bem definidas e estruturadas,

## Adaptação

VÁRIAS LINGUAGENS

• Facilidade de conversar e se relacionar com grupos diferentes de pessoas

.