RAFAEL UCHOA DE LIMA

FORMAÇÃO

Presente | 2021

2019

2014

Programa Avançado em Data Science e Decisão

Insper

São Paulo, SP

Bacharelado em Ciências da Computação

University of Maryland

♥ College Park, Maryland, EUA

 \cdot Parte do Programa de Honra - Design Cultures and Creativity

III EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Presente | 2019

Cientista de Dados

MindMiners

São Paulo, SP

- Construir dashboards interativos para visualização de dados coletados por pesquisas criadas por clientes, usando frameworks Dash, Plotly e Pandas
- Analisar dados sobre performance interna da empresa e do aplicativo mobile, usando SQL para extração de dados, criando modelos preditivos de séries temporais
- · Criar modelos de Machine Learning para classificação de texto

2019 | 2018

Assistente Voluntário

Girls Who Code - University of Maryland lacktriangle College Park, Maryland, EUA

· Ensinar garotas de ensino médio os princípios fundamentais de programação, usando Python

CURSOS RELEVANTES

2020 | 2020

Data Science: Análise Exploratória de Dados

Insper

São Paulo, SP

- · Compreender um framework de exploração de dados que envolve análise, transformação e visualização
- Coletar dados e estabelecer questionamentos para análise e extração de tendências dos dados oriundos de cases reais contribuindo para processos de tomada de decisão mais eficientes
- · Criar dashboards para exibição de relatórios de análise utilizando ferramentas de visualização de dados

CONTATO

□ rafaelulima@gmail.com

G GitHub

in LinkedIn

HABILIDADES TÉCNICAS

R (tidyverse, tidymodels, shiny)

Python (pandas, dash
plotly, sklearn)

SOL

P Git

Markdown, Rmarkdown

LÍNGUAS

Inglês: Fluente

Veja esse cv online.

Feito com os pacotes do R pagedown e datadrivencv.

Código disponível no 🞧 GitHub.

Atualizado em 2022-10-19. A versão mais recente deste currículo está disponível aqui. 2018 2018

Data Structures

University of Maryland

- Ocollege Park, Maryland, EUA
- · Implementar estruturas de dados uni-dimensionais eficientes, incluindo Árvores AVL, Hash Tables e Arrays de Sufixos
- · Implementar estruturas de dados multi-dimensionais, incluindo Árvores KD e Árvores Quad
- · Estudar o Algoritmo LZW para compressão de dados sem perda

2017 2017

Design and Analysis of Computer Algorithms

University of Maryland

• College Park, Maryland, EUA

- · Implementar algoritmos gananciosos, incluindo algoritmos for bipartidade, classificação topológica, agendamento e abrangentes mínimas
- · Estudar programação dinâmica para problemas como alinhamento de sequência and caminho mínimo
- · Estudar algoritmos aleatórios como algoritmo de corte mínimo and avaliação de árvores de jogo

2017

Introduction to Machine Learning

University of Maryland

• College Park, Maryland, EUA

- · Implementar abordagens diferentes para Machine Learning, como separadores lineares e redes neurais
- · Estudar Análise de Componentes Principais e modelos probabilísticos, incluindo a distribuição de Bernoulli e regressão logística
- · Estudar teoria de Machine Learning incluindo teoria da aprendizagem computacional e eficiência do PAC

Veja esse cv online.

Feito com os pacotes do R pagedown e datadrivencv.

Código disponível no G GitHub.

Atualizado em 2022-10-19. A versão mais recente deste currículo está disponível aqui.

2017