

Alan Joffre

Cientista de Dados | Dev. Python

Github

Pirituba - SP - São Paulo - Brasil (GMT -3)

Portfolio

alanjoffre@outlook.com

LinkedIn

+55 11 97636-8162

Habilidades Técnicas:

- **Python:** Airflow, Anaconda, Ansible, Beautiful Soup, Bokeh, Celery, Cocos2d, Cryptography, Django, Django ORM, Django REST Framework, Doctest, Doxygen, FastAPI, Flask, MkDocs, Mysql-connector-python, Pandas, Passlib, Pip, Pipenv, Plotly, Plotnine, Psycopg2, Pygame, PyNaCl, PyQt, PySide, Pytest, PyTest-WebDriver, Requests, Robot Framework, SaltStack, Selenium, Selenium WebDriver, Sphinx, SQLAlchemy, Tkinter, Tox, Unittest, Virtualenv e WxPython.
- **Data Science | Machine Learning | Deep Learning:** ARIMA, CatBoost, Dask, Gensim, H2O.ai, Hadoop, Keras, LSTM, Matplotlib, Natural Language Processing (NLP), NLTK (Natural Language Toolkit), NumPy, OpenCV, Pandas, PySpark, PyTorch, Scikit-image, Scikit-learn, SciPy, Seaborn, Spacy, Spark, TensorFlow e XGBoost.
- **Big Data:** Apache Beam, Apache Cassandra, Apache Flink, Apache Hive, Apache Kafka, Apache Kylin, Apache Spark, Apache Zeppelin, Elasticsearch, Hadoop, Splunk e TensorFlow.
- **Databases:** Amazon DynamoDB, Cassandra, Microsoft SQL Server, MongoDB, MySQL, PostgreSQL e Redis.
- **Knowledge:** Ansible, Atom, Docker, Docker-Compose, Git, Google Data Studio., Jupyter Notebook, JupyterLab, Kanban, Kubernetes, Lean, Looker, Power BI, PyCharm, QlikView e Qlik Sense, SAFe, Scrum, Tableau, Terraform e Visual Studio Code.

Experiência Profissional:

Cientista de Dados

HermonTech Consultoria | Jun. de 2022 - o momento

São Paulo, São Paulo, Brasil

- Desenvolvimento de modelos de aprendizado de máquina para previsão de demanda.
- Análise exploratória de dados e visualização para identificar padrões e tendências.
- Extração de insights de grandes conjuntos de dados usando técnicas estatísticas avançadas.
- Construção de pipelines de dados para processamento e limpeza de dados.
- Colaboração com equipes interdisciplinares para desenvolver soluções de análise de dados.

Dev. Python

NewTech Consultoria e Software | Jun. de 2021 – Mai de 2022

São Paulo, São Paulo, Brasil

- Desenvolvimento de aplicativos e soluções usando Python como linguagem principal.
- Criação de APIs e integrações de sistemas usando bibliotecas como Flask ou Django.
- Implementação de testes automatizados e práticas de desenvolvimento ágil.
- Manipulação e processamento de dados usando bibliotecas como pandas e NumPy.
- Resolução de problemas técnicos e otimização de desempenho de aplicativos Python.

Formação:

- Faculdade Estácio de Sá - Ciência de Dados - 2022-2024