

Curso de Python para Análise de Dados com IA

40h

Presencial

Av. Paulista

SOBRE O CURSO

Curso presencial de Python aplicado à análise de dados com IA. 40h hands-on: Pandas, NumPy, visualização, automação e dashboards.

PARA QUEM É

Analistas avançados · Aspirantes a Data Science · Engenheiros em transição

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMPLETO

01

Fundamentos de Python

- Sintaxe e tipos
- Estruturas de dados
- Notebooks
- Funções para análise

02

Estruturas de Dados e Lógica

- Listas, tuplas, dicts
- Compreensões
- Iteradores
- Boas práticas

03

Análise — Pandas e NumPy

- DataFrames
- GroupBy e agregações
- Merge e joins
- NumPy: arrays e operações vetoriais

04

Visualização

- Matplotlib
- Seaborn
- Plotly (intro)
- Boas práticas visuais

05

Automação com Python

- Coleta de dados
- Limpeza automatizada
- Geração de relatórios
- Agendamento

06

Dashboards com Python

- Plotly Dash (intro)
- Streamlit
- Compartilhamento
- Deploy básico

07

Projeto Prático Final

- Especificação do projeto
- Coleta e análise
- Visualização
- Apresentação final

FERRAMENTAS TRABALHADAS

Pandas

NumPy

Matplotlib + Seaborn

Plotly

Pipelines

Jupyter Notebooks

Clarify Treinamentos

Av. Paulista, 1439 - 2º andar · São Paulo/SP · Metrô Trianon-MASP
(11) 3675-0033 · contato@clarify.com.br · clarify.com.br

Este material é gerado automaticamente a partir do conteúdo oficial do curso e pode ser atualizado sem aviso prévio. Valores e turmas disponíveis não constam aqui: consulte a página do curso ou fale com um consultor Clarify.

Gerado em 03/07/2026.



Aponte a câmera para ver valores, turmas e se inscrever
<https://clarify.com.br/curso-python-analise-de-dados>