

Automação de Testes de API e Dados

Depois dos ficheiros locais, os dados que vivem fora do teu computador.

O QUE É

O segundo de uma série de cursos de Python para automação de testes: a biblioteca requests e o formato JSON, status codes e assertions, SQL básico, ligar Python a uma base de dados, validação entre base de dados e aplicação, e organizar tudo com pytest, relatórios e logging.

NO FIM, FICA A PODER MOSTRAR

- Um mini-framework de testes.
- Dois ficheiros pytest, oito testes.
- Um relatório HTML gerado automaticamente.

EM NÚMEROS

Capítulos	10
Leitura	cerca de 24 min, medidos
Exercícios	6, com solução
Para quem	Para quem já fez o Curso 1
Avaliação	Quiz e desafio de código corrigidos automaticamente
Certificado	Emitido só depois de passar
Custo	Nada. Sem conta e sem email
Onde	telmodasilva.pt

OS CAPÍTULOS

- 1 A Biblioteca Requests, e o Formato JSON
- 2 Status Codes, e Assertions
- 3 Prática: a Tua Primeira Suite de API
- 4 SQL Básico: SELECT, WHERE, JOIN
- 5 Ligar Python a uma Base de Dados
- 6 Validação de Dados Entre Base de Dados e Aplicação
- 7 Prática: Integridade e Validação
- 8 Pytest: Estrutura Básica de Testes
- 9 Relatórios de Execução, e Logging
- 10 Prática: o Teu Mini-Framework

O curso completo em <https://telmodasilva.pt/biblioteca/testes-de-api-e-dados-com-python>. Escrito por Telmo da Silva, formador técnico. Gratuito, sem conta nem email.