Clarify

EMENTA OFICIAL DO CURSO

Curso SQL Online

106 aulas | Online | Acesso vitalício

SOBRE O CURSO

Aprenda SQL do básico ao avançado. Manipule bancos de dados, crie consultas complexas e transforme dados em insights. 106 videoaulas, acesso vitalício.

PARA QUEM É

Iniciantes em SQL · Analistas e profissionais de dados · Quem quer flexibilidade

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMPLETO

01 Conceitos de bancos de dados relacionais

- O que é SQL e onde é usado
- SGBDs, OLAP e OLTP
- Modelagem conceitual, lógica e física
- Normalização e dicionário de dados (MER)

02 Estruturando o banco de dados

- CREATE DATABASE e USE
- CREATE, ALTER e DROP TABLE
- PRIMARY KEY, FOREIGN KEY e constraints
- Normalização 1FN, 2FN e 3FN

03 Inserindo os dados

- INSERT, UPDATE e DELETE
- Importação a partir do Excel
- Projeto: atualizações em banco de empresa

04 Consultando dados

- SELECT, AS e DISTINCT
- WHERE, AND/OR, BETWEEN, LIKE e IN
- ORDER BY, TOP e subqueries
- Colunas calculadas e relatório para BI

05 Associação de tabelas

- INNER, LEFT, RIGHT e FULL JOIN
- CROSS JOIN e SELF JOIN
- Projeto: consultas para o time de Vendas

06 Funções

- SUM, MAX, MIN, AVG, COUNT e GROUP BY
- Funções de texto (LEFT, RIGHT, UPPER, LEN)
- Funções de data (GETDATE, DATEDIFF, FORMAT)
- CASE e relatório para a fábrica

07 Views e totalização de dados

- HAVING e ROLLUP
- Criação de views
- Projeto: views para corretora de criptomoedas

08 T-SQL: procedures, transações e triggers

- Stored procedures e parâmetros
- Transações e variáveis
- Triggers na prática
- Projeto final e procedimentos de fim de mês

FERRAMENTAS TRABALHADAS

Modelagem e DDL · Consultas SELECT · JOINs · Funções e agregações · Views · T-SQL avançado

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

Aponte a câmera para ver valores, turmas e se inscrever
https://clarify.com.br/curso-sql-online

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 07/10/2026.