Clarify

EMENTA OFICIAL DO CURSO

Curso de SQL

40h | Presencial em São Paulo ou Online ao Vivo

SOBRE O CURSO

Curso de SQL, presencial em São Paulo ou online ao vivo. 40h hands-on do básico ao avançado: consultas, funções, views, procedures, índices, performance e triggers.

PARA QUEM É

Analistas e BI · Desenvolvedores · Gestores e líderes

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMPLETO

01 Conceitos Fundamentais

- O que é SQL
- Estrutura de bancos relacionais
- Tipos de dados
- Setup do ambiente

02 Comandos Fundamentais

- SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE
- WHERE
- ORDER BY
- LIMIT/OFFSET

03 Consultas Personalizadas

- INNER JOIN
- LEFT/RIGHT/FULL JOIN
- Múltiplos joins
- Filtros avançados

04 Funções SQL

- Agregação (COUNT, SUM, AVG)
- Funções de texto
- Funções de data
- GROUP BY e HAVING

05 Comandos Avançados

- Subconsultas
- CTEs (WITH)
- UNION e INTERSECT
- Window functions (intro)

06 Views (Visões)

- Criação de views
- Views complexas
- Atualização via views
- Boas práticas

07 Procedures e Transações

- Stored procedures
- Parâmetros e retorno
- Transações (BEGIN/COMMIT/ROLLBACK)
- Tratamento de erros

08 Controle de Fluxo

- IF/ELSE
- WHILE
- CASE
- Cursores

09 Índices, Performance e Triggers

- Tipos de índices
- Plano de execução
- Triggers
- Boas práticas de performance

FERRAMENTAS TRABALHADAS

Consultas SELECT | JOINs | Agregações | CTEs e subconsultas | Procedures e Triggers | Performance e Índices

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

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 06/10/2026.