

Banco de dados - Modelo entidade relacionamento

Carga horária: 16 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

▶ Apresentação	Duração: 00:00:51
📄 Introdução	
📄 Modelo de dados	
📄 Modelo Entidade Relacionamento	
▶ Conhecendo a estrutura do conteúdo	Duração: 00:04:33
▶ Instalando e conhecendo o brModelo	Duração: 00:05:15
_CUBE Questionário	4 questões

2 - Entidades

📄 Introdução	
📄 Exercício Hospital	
▶ Conhecendo o projeto do hospital	Duração: 00:03:38
▶ Como identificar entidades na modelagem	Duração: 00:07:24
_CUBE Questionário	2 questões

3 - Relações

📄 Introdução	
▶ Identificando Relacionamentos	Duração: 00:09:48
_CUBE Questionário	3 questões

4 - Cardinalidade

- 📄 O que é cardinalidade
- 📄 Cardinalidade máxima
- 📄 Exemplos de cardinalidade máxima
- 📄 Cardinalidade mínima
- 📄 Exemplos de relacionamentos
- ▶ Definindo a cardinalidade dos relacionamentos Duração: 00:08:18
- 📦 Questionário 6 questões

5 - Outros tipos de relacionamento

- 📄 Relacionamento ternário
- ▶ Exemplo de relacionamento ternário Duração: 00:05:52
- 📄 Autorrelacionamento
- ▶ Exemplo e Autorrelacionamento Duração: 00:03:44
- 📦 Questionário 3 questões

6 - Atributos básicos

- 📄 Introdução
- 📄 Organização do modelo
- 📄 Atributos monovalorados
- 📄 Atributo Multivalorado
- ▶ Trabalhando com atributos Duração: 00:03:40
- ▶ Identificando atributos Duração: 00:05:25
- 📦 Questionário 3 questões

7 - Atributos avançados

- 📄 Atributo simples VS composto
- ▶ Atributo composto na prática Duração: 00:04:17
- 📄 Atributos de relacionamento
- ▶ Atributos de relacionamento Duração: 00:04:17
- 📦 Questionário 3 questões

8 - Atributo identificador

📄 Introdução	
📄 Exemplos de Atributos identificadores	
📄 Identificador composto	
📄 Atributo identificador de relacionamento	
▶ Atributos identificadores no BrModelo	Duração: 00:04:58
📦 Questionário	3 questões

9 - Relacionamento identificador

📄 Introdução	
▶ Relacionamento identificador no BrModelo	Duração: 00:03:21
📦 Questionário	3 questões

10 - Generalização/Especialização

📄 Introdução	
📄 Generalização de especialização	
📄 Generalização/Especialização Total e Parcial	
📄 Generalização/Especialização Exclusiva ou Compartilhada	
📄 Generalização/Especialização com tipos combinados	
📄 Motivações para usar Generalização/Especialização	
▶ Generalização/Especialização no BrModelo	Duração: 00:05:22
📦 Questionário	6 questões

11 - Entidade associativa

📄 Introdução	
▶ Entidade associativa no BrModelo	Duração: 00:05:30
📦 Questionário	3 questões

12 - Características do modelo ER

Apresentação do MER

Modelo correto

Aspectos temporais

Modelos equivalentes

Requisitos do modelo

Expressão limitada

► Próximos passos

Duração: 00:01:34

Questionário

3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clicando aqui](#).