

Java - Banco de dados e JDBC

Carga horária: 8 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: 00:01:19
📄 Introdução	
📄 O que é o JDBC?	
📄 Principais componentes do JDBC	
📄 Preparação do ambiente de desenvolvimento	
📄 Fazendo a instalação do Eclipse	
📄 Instalação do MySQL	
📄 O código-fonte deste curso está no GitHub!	
📄 Obtendo o código inicial do curso	
2 - Estabelecendo conexões com banco de dados através do JDBC	
▶ Apresentação	Duração: 00:00:26
▶ Adicionando o driver do MySQL ao classpath da aplicação	Duração: 00:06:47
▶ Criando o banco de dados e a tabela de contatos no MySQL	Duração: 00:07:40
▶ Definindo uma conexão ao MySQL através do JDBC	Duração: 00:15:59
▶ Onde está o Class.forName()?	Duração: 00:02:41
📄 Questionário	3 questões

3 - Statements e ResultSets

▶ Apresentação	Duração: 00:00:35
▶ Definindo Statements e ResultSets	Duração: 00:11:23
▶ Criando a implementação do repositório baseada no JDBC	Duração: 00:15:09
📦 Questionário	3 questões

4 - Lidando com arquivos de propriedades e criando fábricas de conexões

▶ Apresentação	Duração: 00:00:50
▶ Definindo as configurações de conexão em arquivos de propriedades	Duração: 00:11:17
▶ Lendo arquivos de propriedades na aplicação	Duração: 00:13:54
▶ Isolando e reaproveitando a lógica de criação de conexões: definindo fábricas de conexões	Duração: 00:12:29
📦 Questionário	2 questões

5 - PreparedStatement e try-with-resources

▶ Apresentação	Duração: 00:00:42
▶ Statements mais elegantes e seguros: PreparedStatement	Duração: 00:18:21
▶ Garantindo sempre a liberação de conexões: try-with-resources	Duração: 00:10:54
📦 Questionário	3 questões

6 - Conclusão

📄 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .