



PHP - Banco de dados

Carga horária: 8 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Instalando a extensão MySQL

- ▶ Apresentação do curso
- ▶ Apresentação do ambiente
- ▶ Instalando o banco de dados MySQL
- 📄 O que são Extensões no PHP
- ▶ Instalando a extensão do MySQLi
- ▶ Criando a conexão com banco de dados
- 📄 Questionário

2 - Usando a extensão MySQLi

- ▶ Executando a primeira consulta no banco
- ▶ Lendo resultado linha a linha
- ▶ Lendo resultado para array
- 📄 Questionário

3 - Conhecendo recursos avançados da extensão MySQLi

- ▶ O problema de SQL Injection
- ▶ Queries parametrizadas
- ▶ Tratamento de exceções com MySQLi
- ▶ Exemplo usando modo procedural
- 📄 Questionário

4 - Usando o PDO

 O que é PDO e quais vantagens de utilizar ele no PHP

▶ Habilitar extensão PDO e Driver

▶ Criando a conexão com banco

▶ Realizando a primeira consulta com PDO

▶ Executando consultas com método query

▶ Escolhendo tipo de resultado

 Questionário

5 - Conhecendo recursos avançados do PDO

▶ Tratando erros com PDO

▶ Executando queries parametrizadas

▶ Parâmetros nomeados e tipos de bind

▶ Modos de lançamento de erro do PDO

▶ Trabalhando com transações

 Questionário

6 - Usando PDO com SQL Server

▶ Instalando o banco de dados SQL Server

▶ Instalando driver do SQL Server no PDO

▶ Usando PDO com SQL Server

 Questionário

7 - Projeto final

▶ Clonando o projeto

▶ Criando o arquivo de configuração

▶ Criando a conexão com banco

▶ Criando o repositório base

▶ Convertendo dados e exibindo

▶ Tratamento de exceções no projeto

▶ Conexão persistente

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