

Clean Architecture - Fundamentos e Prática

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: 00:01:11 |
| 📄 O código fonte do curso está no GitHub | |
| ▶ Sobre o curso | Duração: 00:03:26 |



2 - Arquitetura de Software

- | | |
|---|-------------------|
| ▶ O que é arquitetura de software e qual a sua importância? | Duração: 00:16:31 |
| ▶ Quais os aspectos de uma boa arquitetura de software? | Duração: 00:06:59 |

3 - Clean Architecture

- | | |
|---|-------------------|
| ▶ O que é a Clean Architecture? | Duração: 00:09:21 |
| ▶ Conhecendo as Camadas da Clean Architecture | Duração: 00:12:20 |
| 📄 Questionário | 3 questões |

4 - Colocando em prática

 Instalação do VS Code no Windows, Linux e MacOS	
 Instalação do Node.js - Windows, Mac e Linux	
▶ Criando e configurando o projeto	Duração: 00:06:15
▶ Criando nossa entidade Client	Duração: 00:11:43
▶ Criando validações para o Client	Duração: 00:08:13
▶ Utilizando Value Objects	Duração: 00:11:34
▶ Nosso primeiro Use Case	Duração: 00:13:19
▶ Criando uma implementação de Client Gateway em memória	Duração: 00:06:56
▶ Trabalhando com a camada de Web	Duração: 00:03:11
▶ Criando a camada de Presenters	Duração: 00:03:02
▶ Criando a camada de Mappers	Duração: 00:05:29
▶ Criando a camada de Controllers	Duração: 00:15:30
▶ Executando a aplicação com o Express	Duração: 00:12:10
▶ Executando a aplicação com o Hapi	Duração: 00:10:28
▶ Utilizando o padrão de projeto Method Factory	Duração: 00:05:47
▶ Utilizando o padrão de projeto Singleton	Duração: 00:05:45
▶ Utilizando o padrão de projeto Adapter	Duração: 00:09:10
▶ Implementando um novo caso de uso	Duração: 00:23:52
▶ Criando o banco de dados	Duração: 00:03:46
▶ Implementando e utilizando o ClientMySQLGateway	Duração: 00:13:57
 Questionário	3 questões

5 - Conclusão

▶ Próximos passos	Duração: 00:06:50
 Conclusão	

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