

PHP - Orientação a Objetos - Parte 2

Carga horária: 18 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Herança

 O código-fonte deste curso está no GitHub!

▶ Clonando o projeto Duração: 00:04:22

▶ Herança Duração: 00:07:18

▶ Características da classe especializada Duração: 00:03:16

▶ Definindo estrutura de herança Duração: 00:05:45

▶ Uso do \$this para acesso a recursos herdados Duração: 00:05:07

 Questionário 3 questões

▶ Como funcionam os desafios? Duração: 00:10:58

 Desafio de Código

 Desafio de Código

2 - Sobrecarga

▶ Sobrecarga de método Duração: 00:11:18

▶ Sobrecarga de construtor Duração: 00:10:12

▶ Sobrecarga de propriedade Duração: 00:02:31

▶ Método Final Duração: 00:04:44

▶ Classe final Duração: 00:03:34

 Questionário 3 questões

 Desafio de Código


3 - Encapsulamento	
▶ Visibilidade	Duração: 00:02:52
▶ Visibilidade privada	Duração: 00:05:25
▶ Visibilidade protegida	Duração: 00:03:11
▶ Visibilidade pública	Duração: 00:02:21
▶ Visibilidade em métodos	Duração: 00:08:25
▶ Sobrecarga de visibilidade	Duração: 00:11:31
▶ Acesso a membros privados em objetos do mesmo tipo	Duração: 00:02:56
▶ Encapsulamento	Duração: 00:05:04
▶ Aplicando encapsulamento no projeto	Duração: 00:04:20
▶ Comportamento dos métodos mágicos __get e __set	Duração: 00:03:51
📦 Questionário	4 questões
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	

4 - Classe abstrata e Interface	
▶ Classe abstrata	Duração: 00:06:53
▶ Método abstrato	Duração: 00:03:59
▶ Interface	Duração: 00:07:35
▶ Implementando múltiplas interfaces	Duração: 00:04:02
▶ Interface estendendo interface	Duração: 00:01:36
▶ Quando usar classe abstrata ou interface?	Duração: 00:03:12
📦 Questionário	4 questões
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	

5 - Polimorfismo	
▶ Polimorfismo	Duração: 00:04:50
▶ Aplicando polimorfismo no projeto	Duração: 00:14:14
▶ Uso de interface	Duração: 00:04:13
📦 Questionário	3 questões
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	

6 - Elementos Avançados	
▶ Composição	Duração: 00:10:57
📖 Devo usar herança ou composição?	
▶ Trait	Duração: 00:05:20
📖 Quando usar Traits no PHP?	
▶ Uso avançado de Traits	Duração: 00:06:05
📦 Questionário	3 questões
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	

7 - Membros estáticos	
▶ Métodos estáticos	Duração: 00:04:38
▶ Propriedades estáticas	Duração: 00:03:35
▶ Acessando propriedades estáticas dentro da classe	Duração: 00:03:00
▶ Acessando métodos estáticos dentro da classe	Duração: 00:03:14
▶ Acessando membros estáticos via herança	Duração: 00:03:59
▶ Late Static Bindings	Duração: 00:03:18
▶ Acessando membros estáticos de métodos não estáticos	Duração: 00:07:26
📦 Questionário	3 questões
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	

8 - Projeto Final		
 O código-fonte do projeto está no GitHub!		
▶ Clonando o projeto		Duração: 00:05:33
▶ Adicionando autoload ao projeto		Duração: 00:02:32
▶ Camada de dados da aplicação		Duração: 00:09:59
▶ Refatorando a camada de visualização		Duração: 00:07:45

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