

PHP - Fundamentos

Carga horária: 20 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

 Características da linguagem PHP

 História do PHP

 O que é possível fazer com PHP

 Lado cliente e lado servidor

 Questionário

3 questões

2 - Iniciando com PHP

▶ Apresentação

Duração: 00:01:15

▶ Cursos de fundamentos para desenvolvedores

Duração: 00:03:08

▶ Instalando o executável do PHP

Duração: 00:08:16

▶ Editor Visual Studio Code

Duração: 00:07:12

 Códigos do curso

▶ Primeiro exemplo na linguagem

Duração: 00:10:05

▶ Aplicações console no PHP

Duração: 00:05:17

 Sintaxe básica e Construtores

▶ Utilizando PHP e HTML

Duração: 00:08:08

▶ Short Tags

Duração: 00:02:39

▶ Dinâmica dos arquivos PHP

Duração: 00:04:18

▶ Como funcionam os desafios?

Duração: 00:10:58

 Desafio de Código

 Questionário

3 questões

3 - Variáveis e constantes	
▶ Trabalhando com variáveis	Duração: 00:05:48
📖 Regras de nomeação de variáveis	
▶ Trabalhando com constantes	Duração: 00:05:54
📖 Regras para nomeação de constantes	
▶ Comentários no PHP	Duração: 00:05:22
▶ Tipos dados escalares	Duração: 00:07:21
▶ Declarando Arrays	Duração: 00:05:28
▶ Arrays Associativos	Duração: 00:05:19
▶ Arrays multidimensionais	Duração: 00:07:19
▶ Inserção de novos itens em arrays	Duração: 00:04:09
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões


4 - Operadores	
▶ Operadores Aritméticos	Duração: 00:07:42
▶ Operadores de comparação	Duração: 00:06:11
▶ Operadores de igualdade e tipo	Duração: 00:02:53
▶ Operadores lógicos	Duração: 00:08:45
▶ Operador de concatenação	Duração: 00:03:04
▶ Tipos de declaração de String	Duração: 00:07:09
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões


5 - Condicionais	
▶ Condicional if	Duração: 00:08:01
▶ Trabalhando com elseif e else	Duração: 00:04:46
▶ Condicional switch case	Duração: 00:09:11
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões


6 - Estruturas de repetição	
▶ Laço while	Duração: 00:04:51
▶ Laço for	Duração: 00:03:47
▶ Laço foreach	Duração: 00:10:08
▶ Lendo arrays com foreach	Duração: 00:06:52
▶ Continue e Break	Duração: 00:03:19
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões

7 - Funções	
▶ Trabalhando com funções	Duração: 00:07:23
▶ Conhecendo funções internas do PHP	Duração: 00:06:52
📦 Desafio de Código	
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões

8 - Erros e exceções	
📖 Tipos de erros	
▶ Conhecendo os erros na prática	Duração: 00:10:37
▶ Tratando exceções	Duração: 00:07:34
📦 Desafio de Código	
📦 Questionário	3 questões

9 - Importação de arquivos	
▶ Inclusão de arquivos	Duração: 00:07:07
▶ Inclusão única	Duração: 00:03:26
▶ Tipos de inclusão	Duração: 00:03:00
▶ Separação de arquivo por tipo	Duração: 00:03:53
 Questionário	3 questões

10 - Padrões no PHP	
▶ PHP-FIG e PSRs	Duração: 00:08:26
▶ PSR-1 - Codificação básica	Duração: 00:06:35
▶ PSR-12 - Estilo de código estendido	Duração: 00:17:14
 Questionário	3 questões

11 - Projeto Final	
 Código do projeto	
▶ Montando a estrutura do projeto	Duração: 00:05:53
▶ Obtendo dados de exibição	Duração: 00:02:49
▶ Exibindo dados	Duração: 00:04:02
▶ Finalizando o projeto	Duração: 00:05:50

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