

Symfony - 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	
▶ Apresentação	Duração: 00:00:12
📄 Introdução	
📄 Ambiente	
📄 Editor	
📄 Instalando as extensões	
📄 Configurando as extensões	
▶ Requisitos e Ambiente do curso	Duração: 00:02:23
▶ Mapeando Projeto no Homestead	Duração: 00:09:47
📄 Questionário	3 questões

2 - Fundamentos	
▶ Apresentação	Duração: 00:00:23
▶ Composer e Autoload	Duração: 00:19:21
▶ O Symfony é micro framework ou framework?	Duração: 00:10:58
📄 O padrão Model-View-Controller - MVC	
▶ Criando projeto com a estrutura mínima	Duração: 00:07:53
▶ Criando projeto com a estrutura completa	Duração: 00:03:18
📄 O código-fonte deste curso está no GitHub!	
▶ Conhecendo a estrutura do projeto	Duração: 00:08:27
📄 Questionário	3 questões

3 - Configurações e Console

▶ Apresentação	Duração: 00:00:15
▶ Conhecendo os formatos YAML e XML	Duração: 00:13:55
▶ O que são ambientes	Duração: 00:02:37
▶ Arquivos de configuração	Duração: 00:06:34
▶ Arquivo .env	Duração: 00:12:51
▶ Utilitário de linha de comandos	Duração: 00:07:25
📦 Questionário	3 questões

4 - HTTP

▶ Apresentação	Duração: 00:00:10
📖 Mas o que é, afinal, o HTTP?	

5 - Controllers e Routes

▶ Apresentação	Duração: 00:00:08
📖 Controller	
📖 Rotas	
▶ Criando nossa primeira página	Duração: 00:09:50
▶ Arquivo de rotas no formato PHP e XML	Duração: 00:13:09
▶ Rotas via Annotations	Duração: 00:05:11
📦 Questionário	3 questões

6 - Rotas avançadas

▶ Apresentação	Duração: 00:00:13
▶ Recebendo parâmetros via rota	Duração: 00:10:11
▶ Definindo padrão nos parâmetros	Duração: 00:04:14
▶ Atributo opcional e valor padrão	Duração: 00:04:42
▶ Definindo métodos HTTP aceitos na rota	Duração: 00:04:16
▶ Forçar rota a utilizar protocolo	Duração: 00:03:31
▶ Trabalhando com host, subdomínio e domínio	Duração: 00:06:47
▶ Definindo condições para a rota ser aceita	Duração: 00:05:46
📦 Questionário	1 questões


7 - Views

▶ Apresentação	Duração: 00:00:16
📄 Introdução	
📄 Twig	
▶ Primeira view usando Twig	Duração: 00:09:30
▶ Passando dados para a view	Duração: 00:04:11
▶ Estruturas de decisão e repetição	Duração: 00:08:13
▶ Estendendo layouts	Duração: 00:06:00
▶ Melhorando o estilo do Layout	Duração: 00:06:56
📦 Questionário	3 questões


8 - Model

▶ Apresentação	Duração: 00:00:16
📄 O problema da impedância dos dados	
▶ Configurando a conexão e criando banco de dados	Duração: 00:05:25
📄 Entidades	
▶ Mapeando a entidade manualmente	Duração: 00:11:50
▶ Criando entidade via comando	Duração: 00:05:03
▶ Adicionando novas propriedades a entidade	Duração: 00:03:51
📄 Migrations	
▶ Criando migration a partir da entidade	Duração: 00:06:44
▶ Criando registros no banco de dados	Duração: 00:10:34
▶ Conhecendo o repositório e buscando dados	Duração: 00:08:03
▶ Busca por múltiplas linhas	Duração: 00:08:41
▶ Mostrando uma tarefa única na view	Duração: 00:06:46
📦 Questionário	3 questões


9 - Controllers

▶ Apresentação	Duração: 00:00:24
▶ Estendendo AbstractController	Duração: 00:08:38
▶ Refatorando para usar AbstractController	Duração: 00:07:03
▶ Redirect e rotas nomeadas	Duração: 00:09:35
▶ Usando métodos de redirect do AbstractController	Duração: 00:02:55
▶ Lançando exceções no controller	Duração: 00:05:33
▶ Usando ParamConverter para busca automática	Duração: 00:04:33
▶ Gerando controllers via comando	Duração: 00:03:35
 Questionário	3 questões


10 - Requests

▶ Apresentação	Duração: 00:00:19
 Introdução	
▶ Conhecendo a classe Request	Duração: 00:04:54
▶ Obtendo dados enviados via GET	Duração: 00:08:13
▶ Formulário de criação de tarefas	Duração: 00:07:51
▶ Obtendo dados enviados via POST	Duração: 00:08:05
▶ Verificando se parâmetro foi enviado	Duração: 00:03:41
▶ Obtendo dados do cabeçalho HTTP	Duração: 00:02:54
▶ Obtendo dados da global \$_SERVER	Duração: 00:02:46
▶ Obtendo dados da rota	Duração: 00:06:09
 Questionário	3 questões

11 - Trabalhando com caminhos

▶ Apresentação	Duração: 00:00:13
▶ Gerando caminhos no Twig	Duração: 00:10:43
▶ Trabalhando com caminho dos assets	Duração: 00:10:29
▶ Preparando formulário para atualização	Duração: 00:17:02
▶ Implementando a atualização	Duração: 00:07:00
▶ Implementando a exclusão	Duração: 00:14:29
▶ Alterando botões e links	Duração: 00:09:56
▶ Ativando menu por rota	Duração: 00:08:14
 Questionário	3 questões

12 - Segurança

▶ Apresentação	Duração: 00:00:16
▶ SQL Injection	Duração: 00:15:15
▶ Mass Assignment	Duração: 00:06:19
▶ XSS - Cross-site Scripting	Duração: 00:06:27
▶ Implementando token de proteção CSRF	Duração: 00:11:47
▶ Refatorando o projeto para usar Annotations	Duração: 00:14:19
 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .