



Symfony - Fundamentos

Carga horária: 24 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

 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

 Exercícios

3 desafios

2 - Fundamentos

 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

 Conhecendo a estrutura do projeto

Duração: 00:08:27

 Exercícios

3 desafios

3 - Configurações e Console

▶ 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
📦 Exercícios	3 desafios

4 - HTTP

📄 Mas o que é, afinal, o HTTP?

5 - Controllers e Routes

📄 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
📦 Exercícios	3 desafios

6 - Rotas avançadas

▶ 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
📦 Exercícios	1 desafios

7 - Views

 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

 Exercícios

3 desafios

8 - Model

 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

 Exercícios

3 desafios

9 - Controllers

▶ 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
📦 Exercícios	3 desafios

10 - Requests

📄 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
📦 Exercícios	3 desafios

11 - Trabalhando com caminhos

▶ 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
📦 Exercícios	3 desafios

12 - Segurança

▶ 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
📦 Exercícios	3 desafios

13 - Conclusão

🏆 Depoimento

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

© 2004 - 2019 TreinaWeb

<https://www.treinaweb.com.br>