

Java - Fundamentos de JAX-WS e JAX-RS

Carga horária: 10 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Bem-vindo!

- ▶ Apresentação do curso Duração: 00:01:33
- 📄 Introdução
- 📄 Entendendo a aplicabilidade de serviços SOAP e REST no mundo atual
- 📄 Preparação do ambiente de desenvolvimento

2 - Criando um projeto com JAX-WS e Apache CXF

- ▶ Apresentação Duração: 00:00:18
- 📄 Antes de tudo: o que é de fato o SOAP?
- 📄 HTTP vs RPC
- 📄 Componentes de uma mensagem SOAP
- 📄 WSDL e XSD
- 📄 JAX/WS e JSR-224
- ▶ Criando um Dynamic Web Project no Eclipse Duração: 00:16:14
- _CUBE_ Questionário 3 questões

3 - Compreendendo a estrutura do Apache CXF e implementando um web service

- ▶ Apresentação Duração: 00:00:22
- ▶ Implementando as estruturas básicas do Apache CXF em um projeto do tipo Dynamic Web Project Duração: 00:25:41
- ▶ A função dos arquivos XSD e WSDL dentro de um serviço SOAP Duração: 00:30:41
- _CUBE_ Questionário 3 questões

4 - Implementando um cliente para consumo do Apache CXF e JAX-WS

▶ Apresentação	Duração: 00:00:28
▶ Gerando um client para um serviço SOAP com o Apache CXF	Duração: 00:14:21
▣ Questionário	3 questões

5 - Criando um projeto com JAX-RS e Jersey

▶ Apresentação	Duração: 00:00:18
▣ Antes de qualquer coisa: o que é REST?	
▣ Alguns termos importantes	
▣ Mas o que é, afinal, o HTTP?	
▣ JSON e XML	
▣ REST x RPC	
▣ JAX/RS e JSR-339	
▶ Criando um Dynamic Web Project e incorporando o Jersey	Duração: 00:11:59
▣ Questionário	4 questões

6 - Compreendendo a estrutura do Jersey e implementando um serviço RESTful

▶ Apresentação	Duração: 00:00:27
▶ Compreendendo a estrutura básica de um projeto Jersey no servidor e implementando um novo recurso	Duração: 00:31:11
▣ Questionário	3 questões

7 - Implementando um cliente para consumo de um serviço RESTful com Jersey

▶ Apresentação	Duração: 00:00:32
▶ Compreendendo a estrutura básica de um projeto Jersey para um cliente e implementando um consumidor	Duração: 00:09:30
▶ Encerramento: quais os próximos passos?	Duração: 00:02:35
▣ Questionário	3 questões

8 - Conclusão

▣ Conclusão	
-------------	--

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