



SPRING E INJEÇÃO DE DEPENDÊNCIAS

CURSO ONLINE

SPRING E INJEÇÃO DE DEPENDÊNCIAS

1. Introdução

- 1.1. Introdução ao curso
- 1.2. Como usar o suporte

2. Spring e Injeção de Dependências

- 2.1. Por que aprender e usar Spring
- 2.2. Conhecendo o ecossistema Spring
- 2.3. Spring vs Jakarta EE (Java EE)
- 2.4. Conhecendo o Spring Boot
- 2.5. Criando um projeto Spring Boot com Spring Initializr
- 2.6. Conhecendo o Maven e o pom.xml de um projeto Spring Boot
- 2.7. Criando um controller com Spring MVC
- 2.8. Restart mais rápido da aplicação com DevTools
- 2.9. O que é injeção de dependências?
- 2.10. Conhecendo o IoC Container do Spring
- 2.11. Definindo beans com `@Component`
- 2.12. Injetando dependências (beans Spring)
- 2.13. Usando `@Configuration` e `@Bean` para definir beans
- 2.14. Conhecendo os pontos de injeção e a anotação `@Autowired`
- 2.15. Dependência opcional com `@Autowired`
- 2.16. Ambiguidade de beans e injeção de lista de beans
- 2.17. Desambiguação de beans com `@Primary`
- 2.18. Desambiguação de beans com `@Qualifier`
- 2.19. Desambiguação de beans com anotação customizada
- 2.20. Mudando o comportamento da aplicação com Spring Profiles
- 2.21. Criando métodos de callback do ciclo de vida dos beans
- 2.22. Publicando e consumindo eventos customizados
- 2.23. Configurando projetos Spring Boot com o `application.properties`
- 2.24. Substituindo propriedades via linha de comando e variáveis de ambiente
- 2.25. Criando e acessando propriedades customizadas com `@Value`
- 2.26. Acessando propriedades com `@ConfigurationProperties`
- 2.27. Alterando a configuração do projeto dependendo do ambiente (com Spring Profiles)
- 2.28. Ativando o Spring Profile por linha de comando e variável de ambiente