



Gracias a



OpenWebinars certifica que

Lucas Ruiz Martínez

Ha superado con éxito

Fundamentos de Spring Boot

Duración del curso

Fecha de expedición

11 horas

02 julio 2025

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Fundamentos de Spring Boot

1. INTRODUCCIÓN A SPRING BOOT

Presentación

¿Qué es Spring?

Necesidades de una aplicación empresarial

Inversión de control e inyección de dependencias

Spring Boot

Test de Autoevaluación

2. PRIMER PROYECTO

Entorno de trabajo

Maven o Gradle

Spring Initializr

Estructura del proyecto

¿Cómo ejecutar?

Test de Autoevaluación

3. INYECCIÓN DE DEPENDENCIAS EN SPRING

¿Qué es un Bean?

Diferentes formas de configurar un Bean

Configuración basada en anotaciones

Configuración basada en código Java

Inyección automática: Introducción

Inyección automática: Conclusiones

Test de Autoevaluación

4. ANOTACIONES PARA CONFIGURAR BEANS



@Scope	
@PostConstruct y @PreDestroy	
Estereotipos	
Test de Autoevaluación	
5. SPRING WEB	
¿Cómo funciona una aplicación web?	
De Java EE a Spring Web	
MVC vs Web Flux	
Controladores	
Vistas	
Test de Autoevaluación	
6. SPRING DATA JPA	
Introducción a Spring Dara JPA	
Entidades	
Repositorios	
Carga de datos	
Consultas	
Test de Autoevaluación	
7. PROYECTO PRÁCTICO	
Entidades, repositorios y carga de datos	
Listado de todas las entidades	
Listado de una consulta	
8 CONCLUSIONES	

Conclusiones y próximos pasos

@Primary

@Qualifier

@Value