



OpenWebinars certifica que

## Manuel Mateos de Torres

Ha superado con éxito

Curso de Spring Core 5

Duración del curso

Fecha de expedición

10 horas

15 enero 2024

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

### Contenido

# Curso de Spring Core 5

#### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Introducción a Spring

Instalación del entorno de trabajo

Estructura de una aplicación empresarial y patrones de diseño

Inversión de control e inyección de dependencias

#### 2. CONTENEDOR DE INVERSIÓN DE CONTROL

Contenedor de IoC

Mi primer Bean

Inyeccion de dependencias: vía setter vs. vía constructor

Inyeccion automática

#### 3. ÁMBITO Y CICLO DE VIDA DE UN BEAN

Singleton y Prototype

Otros ámbitos

Manejo del ciclo de vida de un bean

#### 4. CONFIGURACIÓN BASADA EN ANOTACIONES

Uso de @Required

Uso de @Autowired

Uso de Primary y @Qualifier

Uso de @PostConstruct y @PreDestroy

Uso de estereotipos

#### 5. CONFIGURACIÓN A TRAVÉS DE JAVA

Uso de @Configuration



#### 6. EJEMPLO PRÁCTICO - MOVIEADVISOR

Introducción a MovieAdvisor

Creación del proyecto y modelo de datos

Repositorio y acceso a datos (Parte I)

Repositorio y acceso a datos (Parte II)

Servicios

Ejecución de la app

