



Gracias a



OpenWebinars certifica que

### Alejandro Ordóñez Pegalajar

Ha superado con éxito

# Desarrollo de una API REST con Spring Boot

Duración del curso

Fecha de expedición

10 horas

06 junio 2025

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

### Contenido

## Desarrollo de una API REST con Spring Boot

#### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Introducción

Protocolo HTTP

**REST** 

**Spring Boot** 

Test de Autoevaluación

#### 2. PRIMER PROYECTO

Entorno de trabajo

Primer proyecto

Test de Autoevaluación

#### 3. ENDPOINTS

Mi primer endpoint

Estructura de un controlador

Métodos de un controlador

Test de Autoevaluación

#### 4. GESTIÓN DE ERRORES Y EXCEPCIONES

ResponseStatusException

@RestControllerAdvice

Test de Autoevaluación

#### 5. GESTIÓN DE CORS

Configuración a nivel de método



Configuración global

Test de Autoevaluación

#### 6. DOCUMENTACIÓN DE UNA API REST

Open API y Swagger

Documentación de un endpoint

Test de Autoevaluación

#### 7. ECOSISTEMA SPRING

Spring Data JPA

Introducción a Spring Security

Configuración de la seguridad

Test de Autoevaluación

#### 8. PROYECTO PRÁCTICO

Descripción del proyecto

Peticiones GET y POST

Peticiones PUT y DELETE

Configuración de la seguridad

Gestión de errores y configuración CORS

Documentación

#### 9. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos