



Gracias a



openwebinars.net/cert/SCsF



OpenWebinars certifica que

Paloma Lobo González

Ha superado con éxito

**Desarrollo de una API REST con
Spring Boot**

Duración del curso

10 horas

Fecha de expedición

22 abril 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

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

