



OpenWebinars certifica que

ALEJANDRO FUENTES MAYOR

Ha superado con éxito

**Implementa una API REST segura
con Spring Boot y JWT**

Duración del curso

10 horas

Fecha de expedición

01 abril 2023

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

Implementa una API REST segura con Spring Boot y JWT

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Introducción a Spring Security

Autenticación y autorización

Clases e interfaces de Spring Security

Introducción a JWT

Proyecto base

Test autoevaluación

2. GESTIÓN DE USUARIOS

Gestión de usuarios: Modelo de datos

Gestión de usuarios: Persistencia

Gestión de usuarios: Controlador de registro

Gestión de usuarios: Modelo de respuesta

Test autoevaluación

3. SEGURIDAD CON JWT

Librerías para JWT

Esqueleto de la seguridad

Gestión de errores

Gestión de tokens: Creación

Gestión de tokens: Validación

Filtro de autenticación por token

Modelo para el login

Controlador para el login

Integrando el usuario con el modelo de datos

Probando nuestra seguridad

Test autoevaluación

4. AÑADIENDO TOKEN DE REFRESCO

Token de refresco: Diferencia entre tokens

Modelo para el token de refresco

Actualización de la gestión de errores

Servicio de tokens de refresco

Controlador del token de refresco

Prueba del token de refresco

Filtro CORS

Test autoevaluación

5. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

