

randstad digital

Gracias a



OpenWebinars certifica que

Pedro Díaz Garduño

Ha superado con éxito

Desarrollo de una aplicación web con Spring Boot

Duración del curso

Fecha de expedición

15 horas

08 octubre 2025

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Desarrollo de una aplicación web con Spring Boot

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Cómo funciona una aplicación web?

Modelo-Vista-Controlador

Spring Boot

Inyección de dependencias

Test de Autoevaluación

2. PRIMER PROYECTO

Entorno de trabajo

Spring Initilizr

Estructura de un proyecto web

¿Cómo ejecutar?

Sandbox

Test de Autoevaluación

3. CONTROLADORES Y VISTAS

Controladores

Vistas

Manejo de parámetros

Algunos tips de Thymeleaf

Test de Autoevaluación

4. SPRING DATA JPA

Introducción a Spring Data JPA



Consultas	
Servicios	
Test de Autoevaluación	
5. FORMULARIOS	
Introducción a los formularios	
Formularios de edición	
Test de Autoevaluación	
6. VALIDACIÓN Y MANEJO DE ERRORES	
Validación	
Manejo de errores	
Test de Autoevaluación	
7. SPRING SECURITY	
Introducción a Spring Security	
Formulario de login	
Logout	
@AuthenticationPrincipal	
Test de Autoevaluación	
8. PROYECTO PRÁCTICO	
Descripción	
Modelo de datos	
Seguridad y login	
Listado de tareas	
Creación de tareas	
Filtrado de tareas	
Edición de tareas	
Administración	



Entidades

Repositorios

9. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

