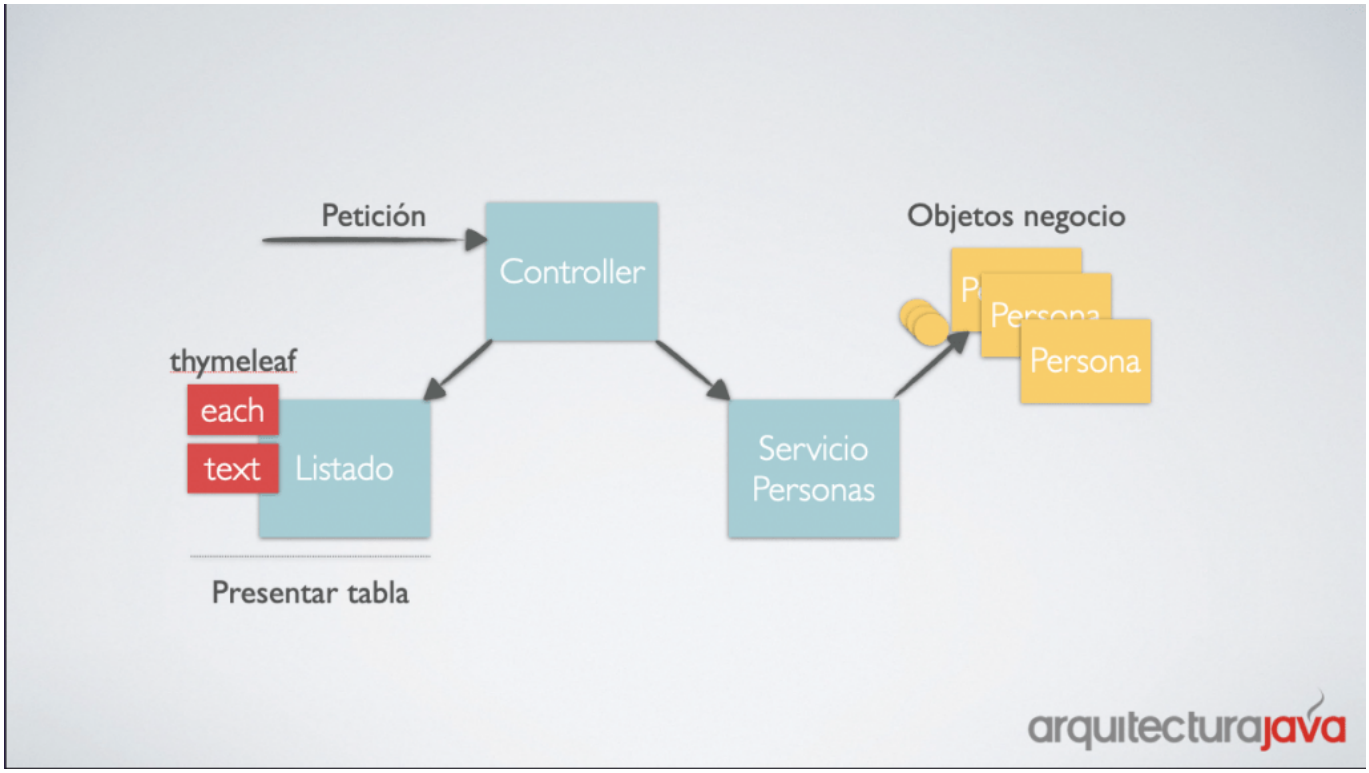
Este curso de Spring Boot 3 aborda todos los conceptos necesarios para que un alumno adquiera conocimientos sólidos sobre Spring Boot utilizando Visual Studio code que le permitan desplegar aplicaciones modernas basadas en esta tecnología usando las últimas versiones del Framework.



Modulo 1: Introducción

Este primer módulo nos introduce a Spring Boot 3 cómo tecnología comparando con la construcíón de una aplicación clásica de Spring Framewor

Modulo 2: String Boot Starters

Este segundo módulo cubre el concepto de starter y el uso de los starters más clásicos a la hora de construir aplicaciones modernas con Spring Boot. Se abordarán starters como JDBC , ThymeLeaf , JPA y Spring Security que son los starters que todos terminamos usando en una aplicación. Veremos también la configuración de los plugins necesarios con Visual Studio code a la hora de trabajar con Boo

Modulo 3: Arquitecturas REST y Spring Boot

En este módulo se construyen dos aplicaciones usando Spring Boot y Arquitecturas REST una aplicación Spring Boot servidor que publica servicios REST y una aplicación cliente que es capaz de consumirlos , tanto como aplicación Java como con versiones orientadas a JavaScript y Arquitecturas SPA.

Modulo 4: Spring Security REST y JWT

En este módulo se aborda uno de los temas más complejos hoy en día a la hora de construir Arquitecturas basadas en servicios REST y es la gestión y configuración de estos . En este módulo abordaremos como Spring Security es capaz de securizar los servicios REST utilizando JSON Web Tokens.

Modulo 5:Spring Boot Actuator y Administrator

Este Modulo se encarga de configurar Spring Boot Actuator y Admnistrator para poder gestionar las aplicaciones de Spring Boot de forma agrupada permitiendo su monitorización.

Modulo 6:Spring Boot y Docker

En este módulo se aborda el concepto de contenedor Docker y cómo podemos desplegar las aplicaciones anteriormente construidas en un entorno más moderno orientado a MicroServicios utilizando Docker Files y Docker Compose.

Modulo 7:Buenas Prácticas

Este módulo cubre la parte de buenas prácticas que se pueden utilizar con Spring Boot , el uso de ficheros YAML , el manejo de aplicaciones de Spring Boot en entornos Tomcat clásicos , el manejo de CommandLineRunner y el uso de ficheros de configuración.

Curso Orientado a Empresas:

Este curso esta orientado a empresas que deseen mejorar la capacitación de su equipo de desarrollo

Servicios incluidos:

- Soporte 24 horas sobre el contenido del curso y las dudas para el grupo de alumnos
- Foro para preguntas sobre el curso
- Test de Evaluación en cada unidad para valorar el aprovechamiento del curso
- Chat para compartir impresiones y dudas
  Duración del curso : de 6 a 8 semanas

  Precio por Alumno : El curso de este curso es 79Euros/Licencia

Curso Bonificable

Este curso puede ser bonificable a través de fundae:

Solicitar Información adicional sobre el curso

Otros artículos relacionados

- Spring Boot Actuator
- Spring Boot Visual Studio Code y extensiones
- Spring Boot Kotlin y la reducción de código