

Curso Java 11 y Spring 5.0

Temario

1.Novedades Java 8

Expresiones lambda
Streams
Collectors
Métodos default y métodos estáticos en las interfaces
Fecha y hora en Java 8
Repaso del API JSR-310
Tipos de datos opcionales
La concurrencia mejorados con Lambdas

2.Novedades Java 9

Interfaces
Lamdas
Streams
Optionals
Programación Reactiva
Concurrencia
Modularidad
Cambios en la JVM 9

3.Novedades Java 10

Inferencia de tipos para variables locales
Aumento de la legibilidad
Mejoras en colecciones no modificables
Application class-data sharing

4.Novedades Java 11

Eliminación de módulos Java EE y CORBA
Sintaxis de variables locales para parámetros en lambdas
Cliente HTTP
Ejecución desde archivo de código fuente único
Unicode 10
TLS 1.3
Nuevos métodos clase String
Nuevo colector de Basura ZGC

5.Novedades Spring 4.3

Inyección por constructor implícita

Soporte de métodos de interfaz por defecto de Java 8

Resolución de dependencias mejorada

Mejoras en la abstracción de cache

Variantes de RequestMappings compuestos

Anotaciones @RequestScope, @SessionScope y @ApplicationScope

Anotaciones @RequestAttribute y @SessionAttribute

Librerías

La clase InjectionPoint

6.Novedades Spring 5.1

Revisión del framework para JDK 8

Actualizaciones del contenedor core

Programación funcional con Kotlin.

Modelo de programación reactiva web.

Mejoras para Pruebas.

Librerías

Apoyo discontinuado a paquetes y librerías