

Novedades Java 18 Spring 5.x

Temario

1. Novedades Java 8
 - 1.1 Expresiones lambda
 - 1.2 Streams
 - 1.3 Collectors
 - 1.4 Métodos default y métodos estáticos en las interfaces
 - 1.5 Fecha y hora en Java 8
 - 1.6 Tipos de datos opcionales

2. Novedades Java 9
 - 2.1 Interfaces
 - 2.2 Lambdas
 - 2.3 3. Streams
 - 2.4 4. Optionals
 - 2.5 5. Programación Reactiva
 - 2.6 6. Concurrencia
 - 2.7 7. Modularidad

3. Novedades Java 10
 - 3.1 Inferencia de tipos para variables locales
 - 3.2 Aumento de la legibilidad
 - 3.3 Mejoras en colecciones no modificables
 - 3.4 Application class-data sharing

4. Novedades Java 11
 - 4.1 Eliminación de módulos Java EE y CORBA
 - 4.2 Sintaxis de variables locales para parámetros en lambdas
 - 4.3 3. Cliente HTTP
 - 4.4 4. Nuevos métodos clase String
 - 4.5 5. Nuevo colector de Basura ZGC

5. Novedades en Java 12 a 16
 - 5.1 Mejoras en expresiones Switch
 - 5.2 Patrones en el operador instanceof
 - 5.3 3. Habilitar features en modo preview
 - 5.4 4. Bloques de texto
 - 5.5 5. Ayuda en NullPointerExceptions
 - 5.6 6. Registros
 - 5.7 7. Clases Selladas y Ocultas
 - 5.8 8. Records
 - 5.9 9. Jpackage

6. Novedades en Java 17
 - 6.1 Semántica Estricta en coma flotante
 - 6.2 Generador de números pseudo-aleatorios mejorado
 - 6.3 Sealed classes

- 6.4 4. Eliminación de compiladores experimentales
- 6.5 5. Security Manager obsoleto
- 6.6 6. Filtros de deserialización

- 7. Novedades en java 18
 - 7.1 Finalization obsoleto
 - 7.2 UTF-8 por defecto
 - 7.3 Simple Web Server

- 8. Novedades Spring 5.x
 - 8.1 Revisión del framework
 - 8.2 Actualizaciones del contenedor core
 - 8.3 3. Modelo de programación reactiva web.
 - 8.4 4. Librerías
 - 8.5 5. Apoyo discontinuado a paquetes y librerías