

Java 18 Spring 5

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 Streams
 - 2.4 Optionals
 - 2.5 Programación Reactiva
 - 2.6 Concurrencia
 - 2.7 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 lambda
 - 4.3 Cliente HTTP
 - 4.4 Nuevos métodos clase String
 - 4.5 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 Habilitar features en modo preview
 - 5.4 Bloques de texto
 - 5.5 Ayuda en NullPointerExceptions
 - 5.6 Registros
 - 5.7 Clases Selladas y Ocultas
 - 5.8 Records
 - 5.9 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 Eliminación de compiladores experimentales
 - 6.5 Security Manager obsoleto
 - 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 Modelo de programación reactiva web.

8.4 Librerías

8.5 Apoyo discontinuado a paquetes y librerías [Acerca de los módulos](#)