1. Incapacidad de detectar los constructores de una superclase.

Esto significa que si una superclase no tiene un constructor por defecto, ninguna subclase puede usar la anotación @Data sin escribir explícitamente un constructor para hacer uso del constructor de superclase disponible.

## 2. Las anotaciones fueron pensadas para información meta.

Las anotaciones no deben usarse si al eliminarlas el código deja de compilar. Esto es justo lo que sucede con las anotaciones de Lombok. De estas anotaciones surgen nuevos métodos que están destinados a ser utilizados en el propio código de la aplicación.

Además, para el correcto funcionamiento requiere soporte por el IDE.

# 3. Código privativo con brujería.

El proyecto Lombok hace uso de un API no públicas para lograr la "brujería". Esto significa que existe el riesgo de que Project Lombok se rompa con las versiones posteriores de IDE o JDK.

4. @SneakyThrows permite lanzar excepciones fantasma.

Discordia entre los que apoyan que las excepciones se deben mostrar o no.



## RESUMEN (1/3)

- 1. Es una herramienta de ayuda al desarrollador
- 2. Elimina código repetitivo
- 3. Permite crear clases de limpias, concisas y fáciles de mantener.



## **RESUMEN (2/3)**

- 1. En IntelliJ no es muy estable
- 2. Existe el riesgo de rotura con las actualizaciones de IDE y JDK
- 3. Anotaciones ¿para información meta?



# **RESUMEN (3/3)**

La pregunta es

¿El Proyecto Lombok puede proporcionar más valor que costo?

#### **REFERENCIAS**

- 1. Web
  - https://projectlombok.org
- 2. Configuración
  - https://projectlombok.org/setup/overview
- 3. Instalación
  - https://projectlombok.org/mavenrepo/index.html
- 4. API
  - https://projectlombok.org/api/index.html
- 5. Google groups
  - https://groups.google.com/g/project-lombok