SPRING BOOT CUSTOM EXCEPTIONS

La documentación de Spring habla de las excepciones siempre en relación con el model MVC. Los tutoriales de YouTube también. Si trabajáramos en Java vainilla sería distinto. En Spring Boot hablaremos de las excepciones sobre un ejemplo de la una aplicación MVC con interfaz RESTFul. Por eso, antes de encarar este tema, necesitamos sentirnos cómodos con lo anterior.

# Manejo avanzado de excepciones con Spring boot

<https://www.youtube.com/watch?v=GfIL78RxEx8&ab_channel=LikeaShark>

Empezar por acá. Dura 22 minutos. Lo encara como corresponde: el proyecto en sí tiene lo absolutamente mínimo indispensable para provocar una excepción. Esto permite enfocarse en el manejo de las excepciones.

Es desordenado.

# Spring Boot - Excepciones - 4

<https://www.youtube.com/watch?v=uYoQV_AcwR4&ab_channel=Lavamancer>

En español, el autor es muy claro. Dura 21 minutos.

# Spring Boot Tutorial | How To Handle Exceptions

<https://www.youtube.com/watch?v=PzK4ZXa2Tbc&ab_channel=Amigoscode>

Estos son viejos conocidos. Hacen excelentes tutoriales. Este dura 14 minutos. El inglés es muy claro. En realidad este tutorial es un extracto de un curso más largo. Da por conocido un contexto que no explica. Para entenderlo antes hay que haber hecho el proyecto demo y haber mirado los dos tutoriales anteriores. Sobre esa base, lo que este explica se entiende. Claro que hay que aplicar lo que él dice a este sistema.

## MicroService name

spring.application.name=msusers

## Port

server.port=8080

## MySQL DataSource

spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/usersdb

spring.datasource.username=root

spring.datasource.password=

## JPA

spring.jpa.show-sql=true

spring.jpa.hibernate.ddl-auto=update

spring.jpa.database-platform=org.hibernate.dialect.MySQL8Dialect

<**dependency**>

<**groupId**>org.hibernate.validator</**groupId**>

<**artifactId**>hibernate-validator</**artifactId**>

<**version**>6.0.13.Final</**version**>

</**dependency**>

# Handling exceptions in Spring Boot

<https://www.youtube.com/watch?v=KXraA3O4u2A&ab_channel=ProgrammingwithBasar>

Dura casi 50 minutos. Parece mucho gre gre para decir gregorio.