

Manejo de errores con **@ControllerAdvice** (II)

Desarrollo de un API REST con Spring Boot

@ControllerAdvice

- Hemos anotado una clase que hemos creado por nuestra cuenta
- ¿No hay ninguna interfaz/clase base que podamos extender?
 - Sí: *ResponseEntityExceptionHandler*
 - Según la propia documentación de Spring, se trata de *una clase base conveniente para las clases @ControllerAdvice que desean proporcionar un manejo centralizado de excepciones en todos los métodos @RequestMapping a través de los métodos @ExceptionHandler.*

ResponseEntityExceptionHandler

- Proporciona una larga lista de métodos que podemos sobrescribir
 - *handleExceptionInternal*
 - *handleMissingPathVariable*
 - *handleTypeMismatch*
- También podemos añadir los métodos de nuestra cosecha, como hasta ahora.

handleExceptionInternal

- Según la documentación, es *un único lugar para personalizar el cuerpo de respuesta de todos los tipos de excepción*.
- Si lo sobrescribimos, y lo personalizamos con nuestra clase *ApiError*, el resto de errores manejados por la clase base *ResponseEntityExceptionHandler* utilizarán nuestra clase de error.