

## Package exception

package exception

All Classes and Interfaces

Classes

Exception Classes

### Class

#### Description

#### DuplicateResourceException

Excepción lanzada cuando se intenta crear un recurso duplicado Mapea a código HTTP 409 Conflict

#### ErrorResponse

Respuesta de error estándar para la API Estructura común para todos los errores devueltos por la API Ejemplo de respuesta: { "code": "RESOURCE\_NOT\_FOUND", "message": "Lección con id 999 no encontrada", "httpStatus": 404, "timestamp": "2025-12-15T10:30:00", "path": "/api/lessons/999", "validationErrors": null, "details": null }

#### ForbiddenException

Excepción lanzada cuando un usuario no tiene autorización Mapea a código HTTP 403 Forbidden

#### GlobalExceptionHandler

Manejador global de excepciones Intercepta excepciones y devuelve respuestas HTTP apropiadas con códigos estándar Códigos HTTP manejados: - 400 Bad Request: Errores de validación de entrada - 401 Unauthorized: Token inválido o expirado - 403 Forbidden: Sin permisos para acceder al recurso - 404 Not Found: Recurso no encontrado - 409 Conflict: Recurso duplicado - 422 Unprocessable Entity: Validación de negocio fallida - 500 Internal Server Error: Error no manejado en el servidor

#### ResourceNotFoundException

Excepción lanzada cuando un recurso no es encontrado Mapea a código HTTP 404

#### UnauthorizedException

Excepción lanzada cuando un usuario no está autenticado Mapea a código HTTP 401 Unauthorized

#### UnprocessableEntityException

Excepción para errores de validación de negocio (422 UNPROCESSABLE\_ENTITY) Se lanza cuando los datos son válidos sintácticamente pero fallan reglas de negocio Ejemplos: - Intentar publicar una lección sin pasos - Intentar desactivar la única categoría - Valores inconsistentes o conflictivos