



TEMA 3: Uso de Estructuras de Control. Anexo Excepciones

PROGRAMACIÓN

Beatriz López Palacio

ÍNDICE

1.	LISTADO DE LAS EXCEPCIONES MAS COMUNES	2
----	--	---



1. LISTADO DE LAS EXCEPCIONES MAS COMUNES

NOMBRE	DESCRIPCIÓN
FileNotFoundException	Lanza una excepción cuando el fichero no se encuentra.
ClassNotFoundException	Lanza una excepción cuando no existe la clase.
EOFException	Lanza una excepción cuando llega al final del fichero.
ArrayIndexOutOfBoundsException	Lanza una excepción cuando se accede a una posición de un array que no existe.
NumberFormatException	Lanza una excepción cuando se procesa un número pero este es un dato alfanumérico.
NullPointerException	Lanza una excepción cuando se está intentando acceder a un miembro de un objeto para el que todavía no hemos reservado memoria.
IOException	Generaliza muchas excepciones anteriores. La ventaja es que no necesitamos controlar cada una de las excepciones.
Excepcion	Es la clase padre de IOException y de otras clases. Tiene la misma ventaja que IOException.
ArithmeticException	Se detiene la ejecución del programa ya que estamos dividiendo un número entre '0'.
InputMismatchException	Cuando el elemento recibido no corresponde al tipo de dato esperado.