

0485.- Programación.

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [Programación](#) / [U6 - Lectura y escritura de información. Ficheros de Texto. Ficheros Binarios](#)
/ [U6: Tarea 3 - Excepciones propias](#)

U6: Tarea 3 - Excepciones propias

Actividad 1: Investiga cómo crear una excepción propia y piensa para qué puede servir. Crea una excepción propia, y lánzala cuando, en la clase Cliente, intente dársele un valor negativo o mayor de 100 al atributo edad. Además, otra excepción debe lanzarse cuando el cliente intente crearse con una edad menor de 18, puesto que no podemos dar servicio a clientes menores de edad. Pruébalo en una main, siendo aquí donde se capturan las excepciones.

Actividad 2: A modo de fichero de log, introduzca la lógica necesaria en el programa anterior, para que las excepciones que se generen se escriban en un fichero con un código y un mensaje que identifique el caso de error, así como la fecha y hora de ocurrencia. Cada vez que se ejecute el programa, se creará un fichero distinto (utiliza la fecha-hora actual como parte del nombre del fichero). Este fichero tendrá extensión .log

Un ejemplo del contenido del fichero tras la ejecución del programa podría ser:

19/03/2019 8:34:00 - EX001 - EdadErroneaException: Imposible crear el usuario con dni 33333333N. La edad no puede ser negativa (Edad indicada: - 33).

19/03/2019 10:20:03 -EX002 - MenorDeEdadException: Imposible crear el usuario con dni 44444444P. El cliente no puede ser menor de edad (Edad indicada: 16).

Estado de la entrega

Estado de la entrega	No entregado
Estado de la calificación	Sin calificar
Fecha de entrega	martes, 19 de marzo de 2019, 00:00
Tiempo restante	La Tarea está retrasada por: 1 año 339 días
Última modificación	-
Comentarios de la entrega	Comentarios (0)

Agregar entrega

Todavía no has realizado una entrega

[◀ U6: Tarea 2 - Excepciones y Ficheros binarios](#)

Ir a...