

# 0485.- Programación.

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [Programación](#) / [U6 - Lectura y escritura de información. Ficheros de Texto. Ficheros Binarios](#)  
/ [U6: Tarea 1 - Excepciones y Ficheros de texto](#)

## U6: Tarea 1 - Excepciones y Ficheros de texto

- Actividad1:** Realizar un programa que solicite al usuario el nombre de un fichero de texto y muestre su contenido en pantalla. Si no se proporciona ningún nombre de fichero, la aplicación utilizará por defecto "prueba.txt".
- Actividad2:** Diseñar una aplicación que pida al usuario su nombre y edad. Estos datos deben guardarse en el fichero "datos.txt". Si este fichero existe, debe borrarse su contenido, y en caso de no existir, debe crearse.
- Actividad3:** Crear un programa que duplique el conenido de un fichero. Realizar dos versiones:
- 1. Duplicaremos el fichero original.txt en uno que se llame copia.txt
  - 2. Pedir el nombre del fichero fuente y duplicarlo en un fichero con el mismo nombre con el prefijo "copia\_de".
- Actividad4:** Realizar un programa que lea un fichero de texto llamado carta.txt, tenemos que contar los caracteres, las líneas y las palabras. Para facilitar el procesamiento supondremos que cada palabra está separada de otra por un único espacio en blanco.
- Actividad5:** En el archivo numeros.txt disponemos de una serie de números (uno por cada línea). Diseñar un programa que procese el fichero y nos muestre el menor y el mayor.
- Actividad6:** Un libro de firmas es útil para recoger todas las personas que han pasado por un determinado lugar. Crear una aplicación que permita mostrar el libro de firmas o insertar un nuevo nombre (comprobando que no se encuentre repetido). Llamaremos al fichero firmas.txt.
- Actividad7:** En LINUX disponemos de un comando "more", al que se le pasa un fichero y lo muestra poco a poco (cada 24 líneas). Implementar un programa que funcione de forma similar.
- Actividad8:** Disponemos de dos [ficheros](#) perso1.txt y perso2.txt con nombres de personas (ambos ordenados). Realizar un programa que lea ambos [ficheros](#) y que cree un tercer fichero (todos.txt) con todos los nombres ordenados alfabéticamente.

## Estado de la entrega

Estado de la entrega	No entregado
Estado de la calificación	Sin calificar
Última modificación	-
Comentarios de la entrega	<a href="#">Comentarios (0)</a>

Agregar entrega

Todavía no has realizado una entrega