

## 10.C. Ficheros.

### 1. Trabajando con ficheros.

En este apartado vas a ver muchas cosas sobre los ficheros: cómo leer y escribir en ellos, aunque ya hemos visto algo sobre eso, hablaremos de las formas de **acceso** a los ficheros: **secuencial** o de **manera aleatoria**.

Siempre hemos de tener en cuenta que la manera de proceder con ficheros debe ser:

- **Abrir** o bien **crear** si no existe el fichero.
- **Hacer las operaciones** que necesitemos.
- **Cerrar el fichero**, para **no perder la información** que se haya modificado o añadido.

También es **muy importante el control de las excepciones**, para evitar que se produzcan **fallos en tiempo de ejecución**. Si intentamos abrir sin más un fichero, sin comprobar si existe o no, y no existe, saltará una excepción.

#### Para saber más

En el siguiente enlace a la wikipedia podrás ver la descripción de varias extensiones que pueden presentar los archivos.

[Extensión de un archivo.](#)