## Relación de Ejercicios de Ficheros (1) Ficheros de Texto

- Escribe una función EscribeFicheroNumRandom10 a la que le pasas un nombre de fichero y te crea un fichero con ese nombre que contiene 10 números aleatorios en diferentes líneas.
- 2. Escribe una función **SumaFicheroInt10** a la que le pasas un fichero con 10 líneas (que debe contener enteros en diferentes líneas, como el del ejercicio anterior) y te devuelve la suma de todos los números contenidos en el fichero.
- 3. Escribe una función **EscribeFicheroNumRandom** a la que le pasas un nombre de fichero y un entero y te escribe tantos números aleatorios como le hayas dicho en un fichero de texto.
- 4. Escribe una función SumaFicheroInt a la que le pasas un nombre de fichero y te devuelve un entero resultante de sumar todos los números contenidos en el fichero (que puede tener tantas líneas como haga falta).
- 5. Escribe una función **EscribeFicheroTexto** a la que le pasas un nombre de fichero. La función ira pidiendo al usuario que escriba líneas de texto, que se irán guardando en el fichero, hasta que introduzca una línea en blanco ("").
- 6. Escribe la función **LeeFicheroTexto** a la que le pasas un nombre de fichero y te pone el contenido de fichero por pantalla.
- 7. Escribe la función **CopiaFicheroTexto** a la que le pasas dos nombres de fichero y copias el contenido del primer fichero en el segundo.
- 8. Escribe la función **InvierteLineasFichero** a las que la pasas dos nombres de fichero y te copia las líneas del primer fichero al segundo fichero, pero invertidas (con el primer carácter al final y el último al principio, etc.). Podéis usar la función de invertir cadenas que ya tenéis hecha.
- 9. Escribe la función **InvierteFicheroTexto** a la que le pasas un nombre de fichero y te invierte el contenido del fichero, es decir, la primera línea la pone la última, la segunda la pone la penúltima, etc. Hay varias formas de hacerlo; la más fácil es con una lista de cadenas.
- 10. Escribe la función SeparaPalabrasFichero a la que le pasas dos nombres de fichero. Te cogerá el primer fichero (que contendrá frases) y te separará las palabras, que escribirá en el segundo fichero (que tendrá una palabra en cada línea).