

## IES Serpis – Desarrollo de Aplicaciones Web – Programación

## EJERCICIO 102 – ejer102.java

Crea un programa que escriba 2 ficheros de salida:

- salida1.txt: donde irán los números pares entre el 0 y el 49, uno por línea.
- salida2.txt: donde irán los números impares entre el 0 y el 49, uno por línea.

Recuerda que en los ficheros de texto (.txt) solo se puede escribir datos de tipo String, por lo que si tienes que escribir números tendrás que convertirlo con el método Integer.toString(i)

## EJERCICIO 103 – ejer103.java

Crea un programa que lea alternativamente de los 2 ficheros creados en el programa anterior y vaya escribiendo en un fichero de salida. De esta forma, generaremos el fichero:

-salida3.txt: donde irán todos los números ordenados entre el 0 y el 49, uno por línea.

## EJERCICIO 104 – ejer104.java

Crea un programa que lea el fichero generado en el programa anterior y vaya introduciendo en un ArrayList aquellos números leídos que sean múltiplo de 5. Una vez finalizada la lectura del fichero de entrada, el program recorrerá el ArrayList y mostrará todos los múltiplos de 5 que se han insertado.