

### Python 3

#### Práctica:

8. Entrada/Salida y trabajo con ficheros

Carolina Mañoso, Ángel P. de Madrid y Miguel Romero



#### Enunciado

En este tema le pedimos que realice dos programas (dos ficheros .py independientes), que deberá entregar a través de la plataforma como un único archivo comprimido.



## Ejercicio 1

- Escriba un programa que haga backup (copia de seguridad) de un fichero de texto. Para ello:
  - Mediante el teclado tome el nombre del fichero de texto del que quiera hacer el backup.
  - Cree el nombre del nuevo fichero, que contendrá el backup, añadiéndole al original 'bak.txt'.
  - Abra el fichero original.
  - Lea el fichero original línea a línea y escríbalas en el nuevo.
  - Cierre los ficheros.



# Ejercicio 2

Escriba un programa que haga una copia en disco de la página web de la siguiente URL:

https://tools.ietf.org/html/rfc1180

- Debe crear un fichero llamado "dump.html" en el disco duro que contenga todas las líneas de la página.
- Una vez creado el fichero en el disco, compruebe que todo ha ido bien abriendo el fichero con un navegador web haciendo doble clic sobre él.



### **Aviso**



Python 3 by C. Mañoso, A. P. de Madrid, M. Romero is licensed under a <u>Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional License.</u>

Esta colección de transparencias se distribuye con fines meramente docentes.

Todas las marcas comerciales y nombres propios de sistemas operativos, programas, hardware, etc. que aparecen en el texto son marcas registradas propiedad de sus respectivas compañías u organizaciones.

