

# Sistemas Operativos

## 1. Bigfiles

Implementar un script de shell en Bash para Linux que imprima el nombre y el tamaño en bytes de los N ficheros convencionales más grandes en el subárbol contenido en el directorio actual, ordenados por tamaño de mayor a menor. El número de ficheros a imprimir se especifica en el primer argumento. Si no se pasa este argumento, sólo se imprimirá el más grande.

Por ejemplo:

```
term$ ./bigfiles.sh 5
./b/isos/ubuntu.iso          3293949444
./a/pelis/matrix.avi        70002004
./practicas.tgz              45433433
./mozilla/cache/EF554A       347274
./practicas-old.tgz          213144
term$ ./bigfiles.sh
./b/isos/ubuntu.iso          3293949444
term$
```