**Ejercicio1**

-a, -all Ignora las entradas que comiencen con .

-l, usa el formato de lista extendido

-d, --directory lista solo los directorios, no sus contenidos

.h, --human-readable con -l y/o -s, imprime el tamaño entendible para humanos

-i, --inodo Imprime el i-nodo de cada fichero

-R, --recursive Lista los subdirectorios recursivamente

-1 Lista un fichero por linea

-F, --classify añade un indicador a cada entrada (uno de estos: \*/=>@|)

--color[=WHEN

] Le da color a la salida, WHEN puede ser 'never', 'auto' o 'always'

**Ejercicio2**

kernel@debian:~/asor$ ls -ld

drwxr-xr-x 7 kernel kernel 4096 Oct 29 00:44 .

**Ejercicio14**

el archivo /proc/locks. Estudiar el contenido de este archivo.

Este archivo muestra los archivos bloqueados en la actualidad por el kernel. El contenido de este archivo contiene datos internos de depuración y puede variar enormemente, dependiendo del uso del sistema.

A cada bloqueo se le asigna un único número al inicio de cada línea. La segunda columna se refiere a la clase de bloqueo utilizado; FLOCK, haciendo referencia al estilo antiguo de bloqueos de archivos desde una llamada de sistema flock y POSIX que representa los bloqueos nuevos POSIX desde la llamada de sistema lockf.

La tercera columna puede tener dos valores. ADVISORY O MANDATORY. ADVISORY  significa que el bloqueo no impide que otras personas puedan acceder a los datos; tan sólo previene de que otros intenten establecer un bloqueo. MANDATORY significa que mientras que dura el bloqueo no se permite ningún otro acceso a los datos. La cuarta columna muestra si el bloqueo permite al responsable del mismo acceso de READ o WRITE (lectura y escritura) al archivo. La quinta muestra el ID del proceso que tiene el bloqueo. La sexta columna muestra el ID del archivo bloqueado, en el formato de *MAJOR-DEVICE*:*MINOR-DEVICE*:*INODE-NUMBER*. La séptima y octava columnas muestra el inicio y el final de la región bloqueada del archivo.