

Nº máximo enlaces físicos: Viene dado por los valores que puede tomar el contador de enlaces. Ojo de 1 a 2^n son $2^n - 1$

Nº máximo enlaces simbólicos: Viene dado por el número de inodos que puede haber. Ojo se quita que haya 1 archivo y 1 directorio en el que estar (-2) $n^{\circ} \text{ inodos} - 2$

Tamaño ficheros direccionable por Unix (inodo): Celular a cuantos bloques puede apuntar $\left\{ \begin{array}{l} \text{directo} \\ \text{simple} \\ \text{doble} \\ \text{triple} \end{array} \right\} \Rightarrow$ mult. por tam. bloq.

ln en linux: Crea un enlace físico.

ln */x/y/z* */x/y/t* dir. y crea una entrada mas y el inodo se comparte z y t, suma uno al contador de enlaces

ln -s en linux: Enlace simbólico:

ln -s */x/y/z* */x/y/t* crea una entrada en el dir. y pero t tiene su propio inodo que apunta a z

rm en linux:

rm */x/y/t* } Mirar 13 mayo 7:00

El permiso x en directorios es si lo podemos atravesar y ver las entradas.

Ojo contar el nodo i del dir. primero (1...)

/etc/ *system* */prueba/* *datos.txt*
↓ *etc60* ↓ *system60* ↓ *prueba67* ↓ *datos67* *Le suben su nº de nodo i*
2 → 80 → 60 → 67
1º 2º 3º 4º

Ojo pthread_exit (...) solo mata al hilo, exit en un hilo mata todo el proceso con sus hilos.