



Práctica 3 y 4 .Tablas de ejecución de programas.

Sistemas operativos B.
Profesora: M.I. Ortiz Hernández Marcela.
grupo: 2402-03.
Semestre: 2019-2020/II.

Cantu Olivares Pedro de Jesus..

26/Mayo/2020.

1.-Tablas de resultados .

Halt/Marcos	Fallos	Lecturas	Escrituras
64	3	3	0
32	3	3	0
16	3	3	0
8	3	3	0
4	3	3	0

Matmult/Marcos	Fallos	Lecturas	Escrituras
64	47	47	0
32	110	110	48
16	8,960	8,960	1,090
8	23,375	23,375	5,208
4	82,981	82,981	17,611

Sort/Marcos	Fallos	Lecturas	Escrituras
64	40	40	0
32	3,309	3,309	2,879
16	10,954	10,954	8,367
8	19,467	19,467	10,821
4	1,589,336	1,589,336	540,722

3.- Conclusiones.

Intuyo que el número de fallos y lecturas son iguales por el tipo de algoritmo de reemplazo que se está usando(FIFO).

Para disminuir el número de lecturas se podría hacer implementaciones de otros algoritmos de reemplazo más sofisticados.