

Alumno: _____

- 1) - a) Dadas las siguientes direcciones deducir la tabla de segmentos conocidos:

Dirección Segmentada	Memoria Principal
0 - 430	649
1 - 010	2310
2 - 500	590
3 - 400	1727
4 - 112	error

Tabla Segmentos Conoc.	
Segmento	Dir. Base

- b) Qué puede significar el error en la última dirección ?

- 2) - Cómo se descompone el tiempo total para servir una solicitud del disco? Incluiría algún dato adicional?

- 3) - Para que tipo/s de Sist. Op. no justificaría el estado control / trabajo? Justifique.

- 4) - Explique, para un esquema paginado, en que consiste la prepaginación.

- 5) - Indique para c/u de las siguientes instrucciones si son privilegiadas o no, y por qué.

- a) - Grabar en memoria : ____ - _____
- b) - Cambiar a modo monitor : ____ - _____
- c) - Leer el reloj : ____ - _____
- d) - Leer un dispositivo : ____ - _____
- e) - Cambiar a modo usuario : ____ - _____