

- 6)
- CS  $\rightarrow$  b3 : 1000, L : 800
  - DS  $\rightarrow$  b3 : 500, L : 250
  - SS  $\rightarrow$  b3 : 4000, L : 200

- A - LA DIRECCIÓN FÍSICA PARA EL DS ES 500b.
- B - LA DIRECCIÓN FÍSICA PARA EL CS ES 1550b
- C - LA DIRECCIÓN FÍSICA PARA EL SS ES 4100b
- D - LA DIRECCIÓN FÍSICA PARA EL SS ES 8000b  $\leftarrow$  OCURRE UN TRAP

4) DIRECCIONES VIRTUALES = 32b

MEMORIA FÍSICA = 1G

$$\begin{array}{c} \langle 20, 12 \rangle \\ \hline 32b \end{array}$$

FRAMES = 4KB

TAMANO<sub>f</sub> = TAMANO<sub>p</sub>

$$4k = 4 \times 2^{10} = 2^2 \times 2^{10} = 2^{12}$$

C - Máximo de entradas con paginación de un solo nivel =  $2^{20}$

D - Se utiliza una tabla de paginación multilevel =  $2^{18}$   $\langle 18, 12 \rangle$

$$16B = 2^{30} - 2^{12} = 2^{18}$$