**PAGINACIÓN.**

Tenemos que un proceso genera una DV 2453 y que se usa paginación, páginas de 1024 ¿cuál es el número de página y desplazamiento para la dirección?

2453/1024 = 2

2453 – 1024\*2 = 405

Numero de página: 2

Desplazamiento: 405

Para una computadora de 32 bits con un sistema de MV de páginas de 16KB y con una MP de 1 GB ¿cuál es el formato de la DV?

Tamaño de página: 16 KB = 2^m -> m = 14 bits

m – n = 32 – 14 = 18 bits

DV: [18 bits, 14 bits]

**ALGORITMOS DE PAGINACIÓN.**

P = Tasa de fallo

FIFO.

p = 15/20 = 3/4

OPT.

p = 9/20

LRU.

p = 12/20 = 3/5