

Un solo proceso

MP

Dirección Lógica

nroPagina	Desplazamiento
-----------	----------------

$$\text{nroPagina} = \text{direccionLogica} / \text{tamañoPagina}$$
$$\text{Desplazamiento} = \text{direccionLogica} \% \text{tamañoPagina}$$

Dirección física = numeroFrame * tamañoPagina + desplazamiento

(Dirección física - desplazamiento) / tamañoPagina = numeroFrame

Estructura Proceso

```
type Proceso struct {
    PID int
    tablaRaiz TablaPaginasRaiz
    metricas MetricasProceso
}
```

Índices MarcoPuntero

[illegible]

Índices MarcoPuntero

[illegible]

Índices Marco

[illegible]

Contenido	7
-----------	---

```
niveles = 3
dasPorPagina = 32
cción lógica = 1410
```

$$1410 = (1410 / 32^{(3-1)}) \% 32 + (1410 / 32^{(2-1)}) \% 32 + (1410 / 32^{(1-1)}) \% 32$$

$$\begin{aligned} 1410 &= (1410 / 32^{(3-1)}) \% 32 + (1410 / 32^{(2-1)}) \% 32 + (1410 / 32^{(1-1)}) \% 32 \\ 1410 &= (1410 / 1024) \% 32 + (1410 / 32) \% 32 + (1410 / 1) \% 32 \\ 1410 &= 0 + (44,0625) \% 32 + 1410 \% 32 \\ 1410 &= 0 + 12 + 2 \rightarrow \text{resultado acceso por índices de las tablas} \end{aligned}$$

