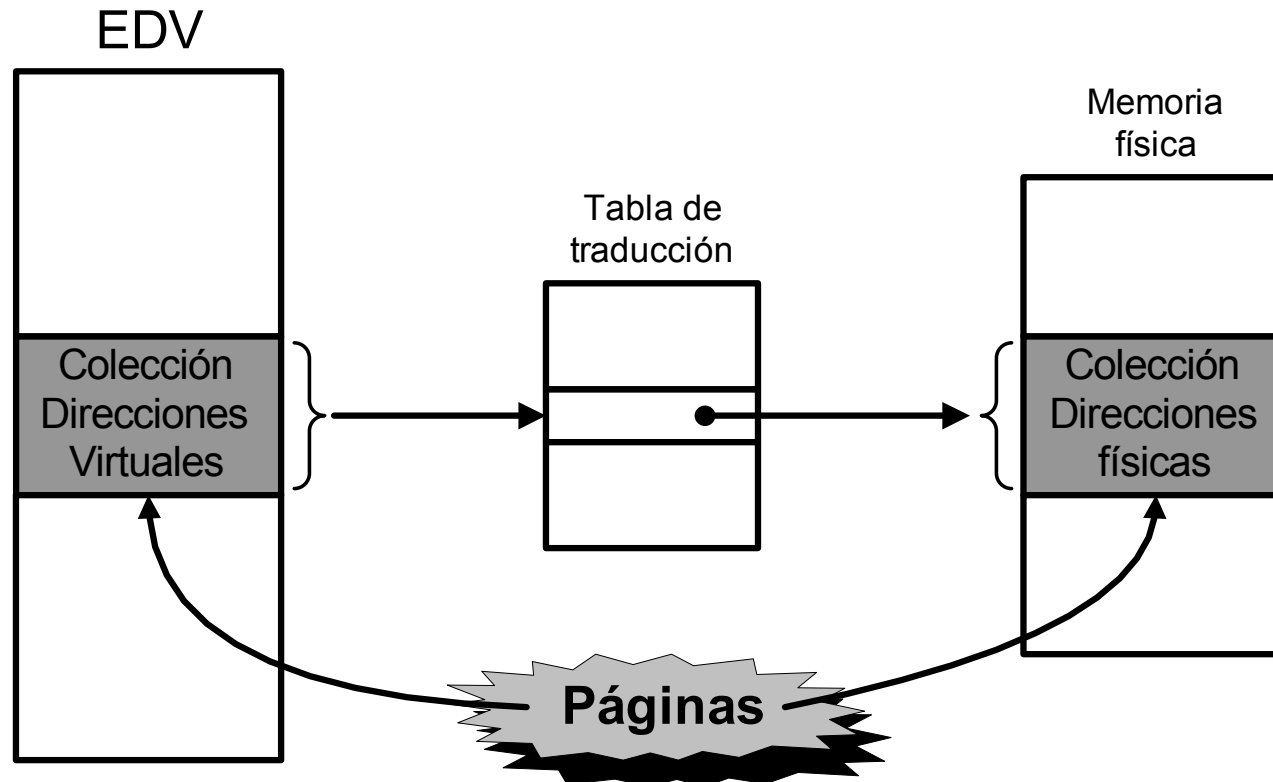
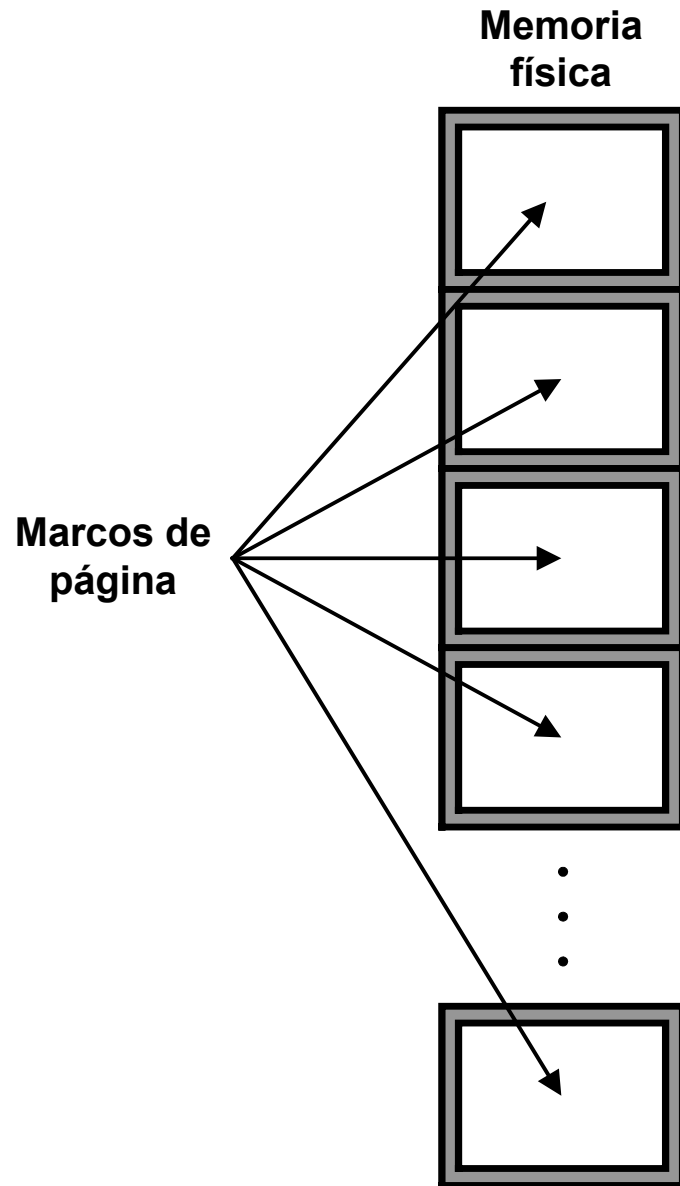


Concepto de página

Concepto de página: colección de direcciones contiguas, de tamaño fijo en un sistema, que se utiliza como mecanismo de asignación de direcciones virtuales a direcciones físicas, y cuya asignación se realiza mediante una entrada de la tabla de traducción de direcciones.



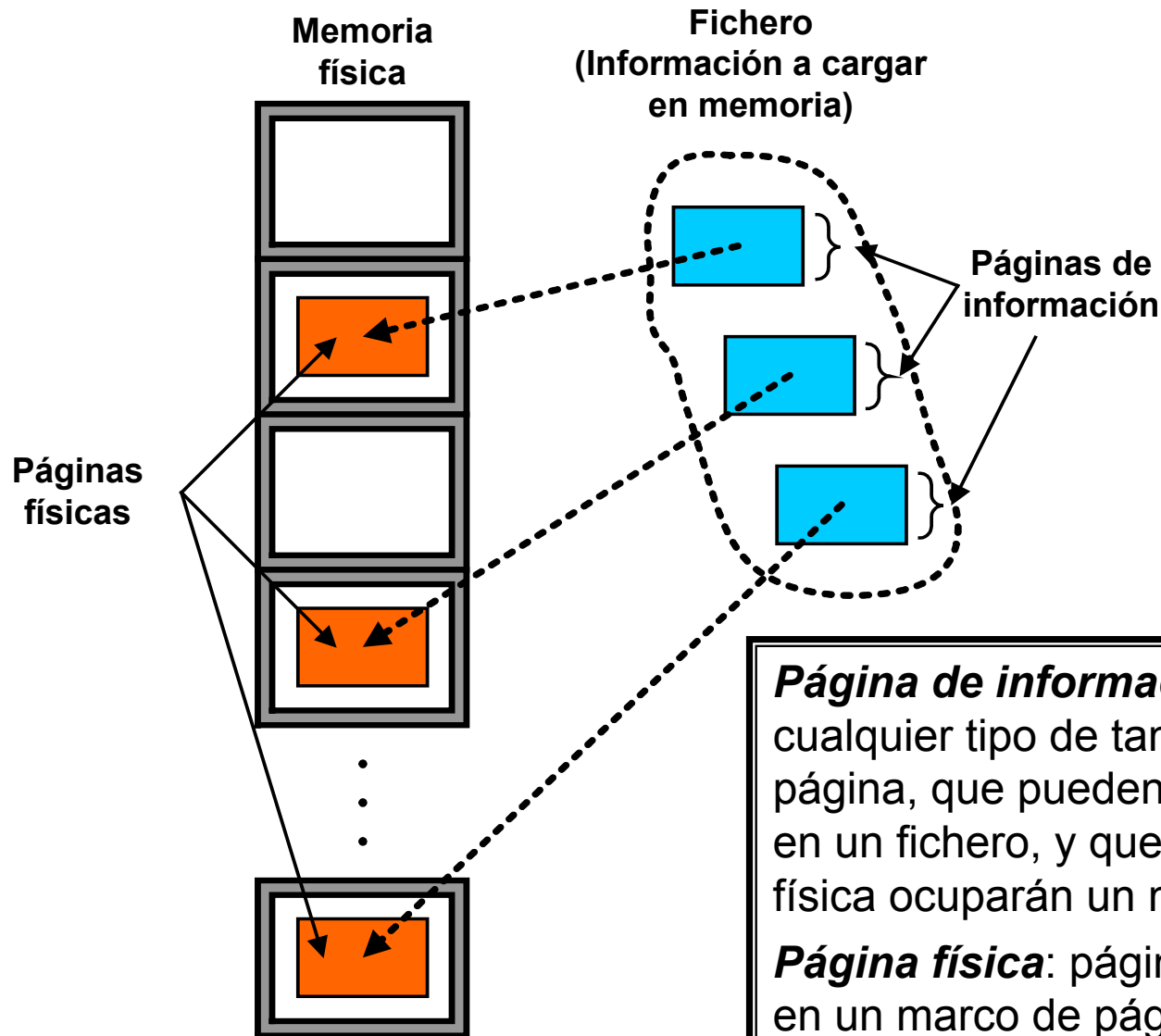
Marco de página



Marco de página: área de la memoria física, de tamaño igual al tamaño de página, y cuyo objetivo es albergar una página de información. Se ubica siempre en una dirección múltiplo del tamaño de página.

La memoria física puede entenderse que se encuentra organizada en un conjunto de marcos de página contiguos

Página de información y página física

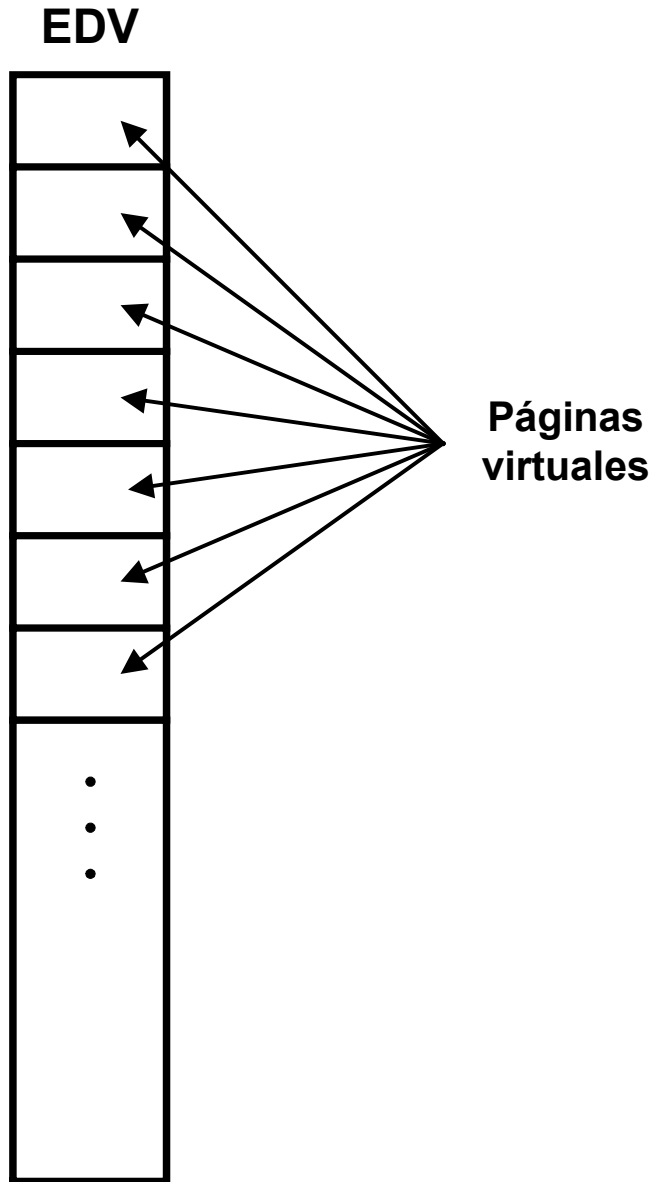


Página de información: colección de datos de cualquier tipo de tamaño igual al tamaño de página, que pueden estar ubicados por ejemplo en un fichero, y que al cargarse en la memoria física ocuparán un marco de página.

Página física: página de información albergada en un marco de página de la memoria física.



Página virtual



Página virtual: colección de direcciones contiguas del EDV de tamaño página y que empiezan siempre en una dirección múltiplo del tamaño de página.

Tabla de páginas

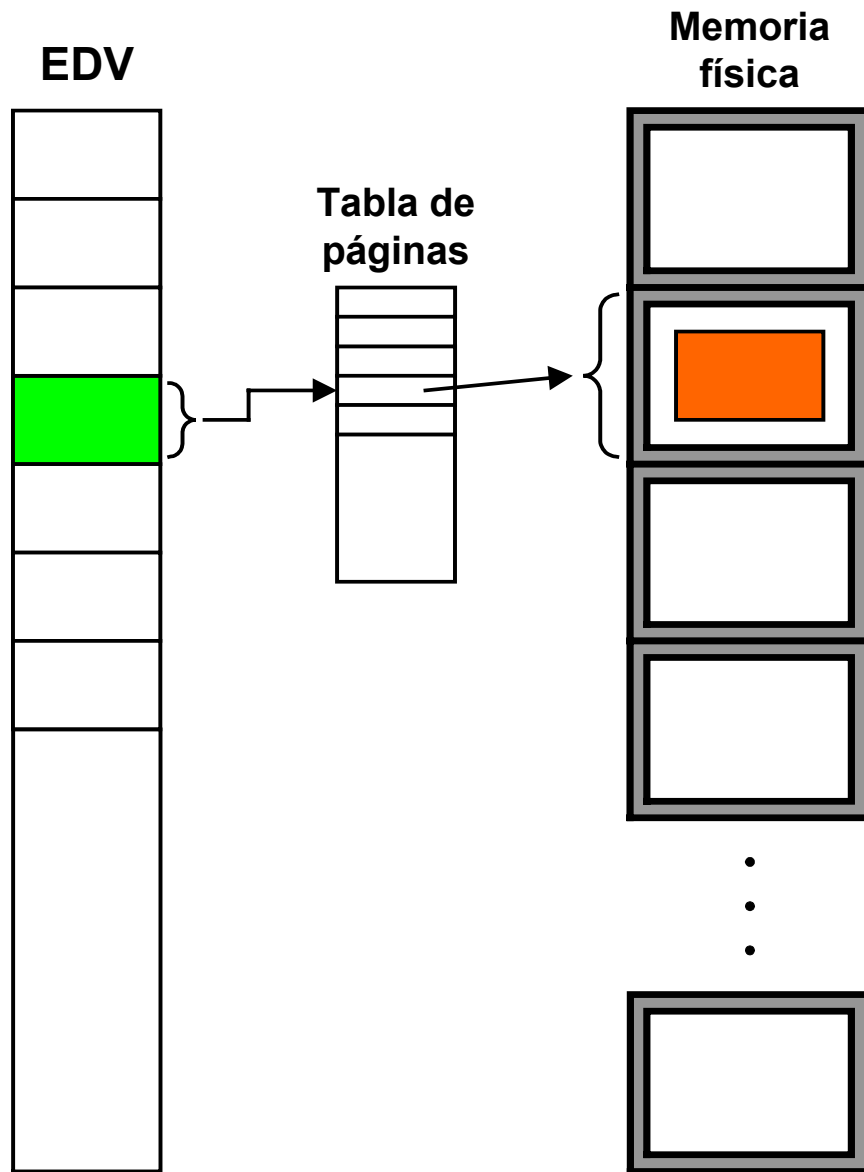


Tabla de páginas: tabla de traducción de direcciones que indica en que página virtual se direcciona cada página física almacenada en la memoria física.

Esquema resumen

