

4. PAPER es una base de datos para registrar y gestionar la localización de los artículos de opinión publicados en la prensa diaria. PAPER tendrá los siguientes componentes:

Tablas:

Autores: Con 2 campos: *Código* (Autonumérico) y *Nombre* (Texto)

Diarios: Con 2 campos: *Código* (Autonumérico) y *Nombre* (Texto)

Artículos: con 5 campos: *Código* (Autonumérico), *Código de Autor* (Numérico), *Título del artículo* (Texto), *Código del diario* (Numérico), *Fecha de publicación* (Fecha/hora).

Consultas:

Alfabética de autores. Código y nombre del autor.

Alfabética de Diarios. Código y nombre del diario.

Artículos por fecha. Fecha. Nombre del autor. Título. Nombre del Diario.

Artículos por diario. Nombre del diario. Título.

Artículos por autor. Nombre del autor. Título. Fecha.

Artículos por título. Nombre del autor. Título. Nombre del diario.

Formularios:

Autores. Servirá para introducir y modificar datos en la tabla *Autores*.

Diarios. Servirá para introducir y modificar datos en la tabla *Diarios*.

Artículos. Servirá para introducir y modificar datos en la tabla *Diarios*.

Consultas. Con 6 botones de comando para abrir, respectivamente, cada una de las consultas.

Búsquedas. Con un botón de comando que permita buscar datos en la consulta *Artículos por título*.

Datos. Con 3 botones de comando, uno para abrir el formulario *Autores*, otro para el formulario *Diarios* y otro para el formulario *Artículos*.

Inicio. Se abrirá automáticamente al cargar la base de datos y contendrá un logotipo para la base de datos y 4 botones de comando, uno para abrir el formulario *Datos*, otro para abrir el formulario *Búsquedas*, otro para abrir el formulario *Consultas* y otro para abrir el informe *Listado de artículos*.

Informes:

Listado de artículos. Para cada artículo contenido en la base de datos contendrá, el nombre del autor, el título del artículo, la fecha de publicación y el nombre del diario donde se publicó. Los datos estarán agregados por diario y ordenados alfabéticamente por nombre del autor y, luego, por fecha. La distribución será en bloques y la orientación en horizontal con estilo Gris.