

Soluciones de Escritorio con Bases de Datos (Nivel Principiante)

Dirigido a estudiantes y personal administrativo



MASTER CLASS

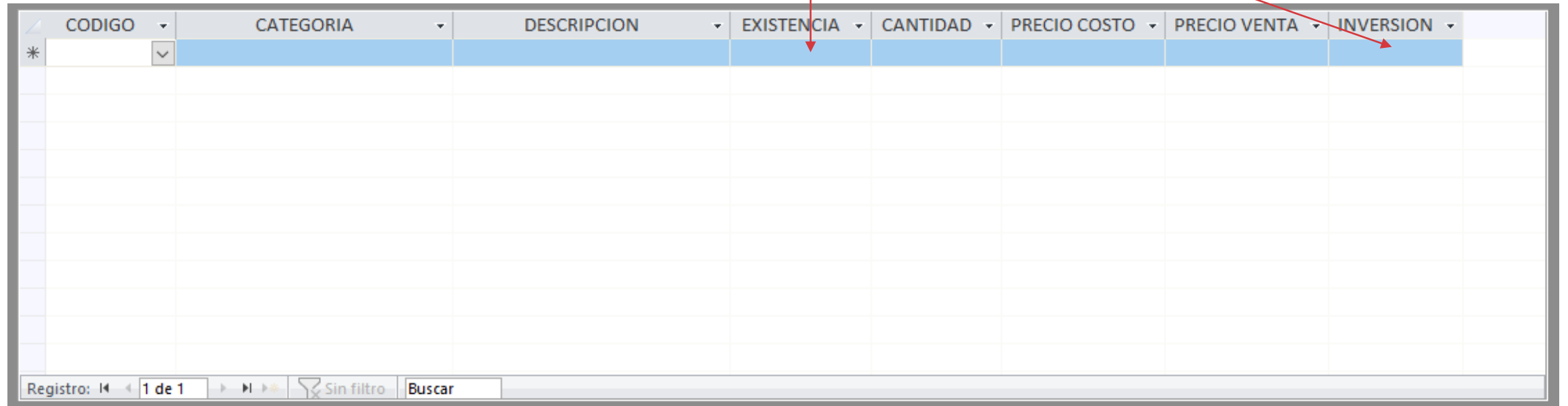
Soluciones de Escritorio con Bases de Datos (Nivel Principiante)

PONENTE: M. Sc. Luis Pedro de León Cifuentes

AGENDA:

- Creación de formularios y subformularios
- Campos calculados
- Edición de formularios en modo diseño

Actualización de valores en un campo



The image shows a screenshot of a data table interface. The table has a header row with the following columns: CODIGO, CATEGORIA, DESCRIPCION, EXISTENCIA, CANTIDAD, PRECIO COSTO, PRECIO VENTA, and INVERSION. The first row of data is highlighted in blue and contains an asterisk (*) in the first cell. A red arrow points from the text 'Actualización de valores en un campo' to the 'EXISTENCIA' column header. The table is empty of data below the first row. At the bottom of the table, there is a footer bar with navigation controls: 'Registro: 1 de 1', 'Sin filtro', and a search box labeled 'Buscar'.

CODIGO	CATEGORIA	DESCRIPCION	EXISTENCIA	CANTIDAD	PRECIO COSTO	PRECIO VENTA	INVERSION
*							

Registro: 1 de 1 Sin filtro Buscar

Edición de formularios en modo diseño

The screenshot displays the Microsoft Access interface in design view for a form titled "COMPRAS Encabezado1". The form is divided into sections: "Encabezado del formulario" (Form Header) containing the word "COMPRAS", and "Detalle" (Detail) which is a table with columns for "FECHA", "DOC NUMERO", and "PROVEEDOR". A preview window titled "COMPRAS Detalle" shows a smaller version of the form's detail section with fields for "DOC NUMERO", "CODIGO", "CATEGORIA", "DESCRIPCION", and "EXISTENCIA".

On the right side, the "Hoja de propiedades" (Property Sheet) is open, showing various settings for the form. The "Formato" tab is selected, and the "Formulario" (Form) section is expanded. The properties listed include:

Propiedad	Valor
Origen del registro	COMPRAS Encabezado1
Título	COMPRAS Encabezado1
Emergente	No
Modal	No
Vista predeterminada	Un único formulario
Permitir vista Formulario	Sí
Permitir vista Hoja de datos	No
Permitir vista Presentación	Sí
Tipo de imagen	Insertado
Imagen	(ninguna)
Mosaico de imágenes	No
Distribución de la imagen	Centro
Modo de tamaño de la imagen	Recortar
Ancho	29.896cm
Centrado automático	Sí
Ajuste de tamaño automático	Sí
Ajustar a la pantalla	Sí
Estilo de los bordes	Ajustable
Selectores de registro	Sí
Botones de navegación	Sí
Título de navegación	
Separadores de registros	No
Barras de desplazamiento	Ambas
Cuadro de control	Sí
Botón Cerrar	Sí
Botones Minimizar Maximizar	Ambos habilitados
Movible	Sí
Tamaño del formulario dividido	Auto
Orientación del formulario dividido	Hoja de datos arriba
Barra divisora del formulario	Sí
Hoja de datos del formulario dividido	Permitir ediciones
Impresión del formulario dividido	solo formulario
Guardar posición de la barra	Sí
Hoja secundaria de datos extendida	No
Alto de hoja secundaria de datos extendida	0cm
Línea X	10
Línea Y	10
Diseño a imprimir	No
Orientación	De izquierda a derecha
Tipo Recordset	Dynaset
Valores predeterminados de filtro	Sí
Filtrar al cargar	No
Ordenar por	
Ordenar por al cargar	Sí
Esperar procesamiento posterior	No
Entradas de datos	No

Cuadrícula de edición

Edición de propiedades

The image displays a software interface for designing a form. The main area is a grid-based workspace titled "COMPRAS Encabezado1". It is divided into sections: "Encabezado del formulario" (header) containing the word "COMPRAS", and "Detalle" (detail) containing several input fields labeled "FECHA", "DOC NUMERO", and "PROVEEDOR". A smaller, floating window titled "COMPRAS Detalle" is also visible, showing a more complex layout with fields for "DOC NUMERO", "CODIGO", "CATEGORIA", "DESCRIPCION", and "EXISTENCIA".

On the right side, there is a "Hoja de propiedades" (Properties Sheet) window. It shows various settings for the selected form element. The "Formato" tab is active, displaying a list of properties such as "Origen del registro", "Título", "Emergente", "Modal", "Vista predeterminada", etc. A red arrow points from the "Edición de propiedades" label to the "Tipo de imagen" property, which is set to "Insertado (ninguna)".

Hoja de propiedades				
Tipo de selección: Formulario				
Formulario				
Formato	Datos	Eventos	Otras	Todas
Origen del registro	COMPRAS Encabezado			
Título	COMPRAS Encabezado1			
Emergente	No			
Modal	No			
Vista predeterminada	Un único formulario			
Permitir vista Formulario	Sí			
Permitir vista Hoja de datos	No			
Permitir vista Presentación	Sí			
Tipo de imagen	Insertado			
Imagen	(ninguna)			
Mosaico de imágenes	No			
Distribución de la imagen	Centro			
Modo de tamaño de la imagen	Recortar			
Ancho	29.896cm			
Centrado automático	Sí			
Ajuste de tamaño automático	Sí			
Ajustar a la pantalla	Sí			
Estilo de los bordes	Ajustable			
Selectores de registro	Sí			
Botones de navegación	Sí			
Título de navegación				
Separadores de registros	No			
Barras de desplazamiento	Ambas			
Cuadro de control	Sí			
Botón Cerrar	Sí			
Botones Minimizar Maximizar	Ambos habilitados			
Movible	Sí			
Tamaño del formulario dividido	Auto			
Orientación del formulario dividido	Hoja de datos arriba			
Barra divisora del formulario	Sí			
Hoja de datos del formulario	Permitir ediciones			
Impresión del formulario dividido	solo formulario			
Guardar posición de la barra	Sí			
Hoja secundaria de datos expandida	No			
Alto de hoja secundaria de datos	0cm			
Línea X	10			
Línea Y	10			
Diseño a imprimir	No			
Orientación	De izquierda a derecha			
Tipo Recordset	Dynaset			
Valores predeterminados de datos	Sí			
Filtro				
Filtrar al cargar	No			
Ordenar por				
Ordenar por al cargar	Sí			
Esperar procesamiento posterior	No			
Entrada de datos	No			

OBJETO: Vehículo



PROPIEDADES:

- Color
- Número de puertas
- Mecanismo de vidrios
- Tipo de luces
- Número de RIN (neumáticos)
- Color de los bómperes

OBJETO: Formulario

A screenshot of a software application window titled "COMPRAS Encabezado1". The window has a blue header bar with the text "COMPRAS". Below the header, there are several input fields: "FECHA" with a calendar icon, "DOC NUMERO" with a dropdown menu showing "0", and "PROVEEDOR" with a text input field. Below these fields, there is a section labeled "COMPRAS Detalle" which contains a table with columns: "DOC NUMERO", "CODIGO", "CATEGORIA", "DESCRIPCION", "EXISTENCIA", and "P". The table is currently empty. At the bottom of the window, there is a status bar with "Registro: 1 de 1" and a search button labeled "Buscar".

PROPIEDADES:

- Tipo de letra
- Tamaño de letra
- Color de fondo
- Color de los bordes
- Inclusión de imágenes