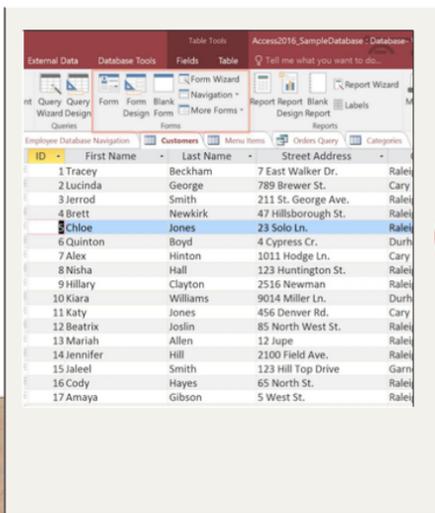


# ACCES

## ELEMENTOS PRINCIPALES DE UNA BASE DE DATOS EN ACCESS



ID	First Name	Last Name	Street Address	City
1	Tracey	Beckham	7 East Walker Dr.	Raleigh
2	Lucinda	George	789 Brewer St.	Cary
3	Jerrold	Smith	211 St. George Ave.	Raleigh
4	Brett	Newkirk	47 Hillsborough St.	Raleigh
5	Chloe	Jones	23 Solo Ln.	Raleigh
6	Quinton	Boyd	4 Cypress Cr.	Durham
7	Alex	Hinton	1011 Hodge Ln.	Cary
8	Nisha	Hall	123 Huntington St.	Raleigh
9	Hillary	Clayton	2516 Newman	Raleigh
10	Kiara	Williams	9014 Miller Ln.	Durham
11	Katy	Jones	456 Denver Rd.	Cary
12	Beatriz	Joslin	85 North West St.	Raleigh
13	Mariah	Allen	12 Jupe	Raleigh
14	Jennifer	Hill	2100 Field Ave.	Raleigh
15	Jaleel	Smith	123 Hill Top Drive	Garnett
16	Cody	Hayes	65 North St.	Raleigh
17	Amaya	Gibson	5 West St.	Raleigh

1. **Tablas:** Donde se almacenan los datos de manera similar a una hoja de cálculo.
2. **Consultas:** Permiten filtrar y obtener información específica de las tablas.
3. **Formularios:** Son interfaces visuales para introducir o buscar datos de manera más sencilla.
4. **Informes:** Sirven para presentar y/o imprimir la información de forma ordenada y profesional.

## QUÉ ES UNA BASE DE DATOS EN ACCESS?

Una base de datos es un conjunto organizado de datos que se almacenan de manera estructurada para poder ser consultados, gestionados y actualizados fácilmente. Microsoft Access es un programa del paquete Microsoft Office que permite crear, administrar y consultar bases de datos de forma sencilla y visual, sin requerir conocimientos profundos de programación. Access se utiliza comúnmente para organizar información como listas de clientes, inventarios, registros escolares, ventas, entre muchos otros. Su interfaz amigable permite a los usuarios crear formularios, informes, consultas y tablas que facilitan el trabajo con datos.

## COMO FUNCIONAN LOS FORMULARIOS DE BÚSQUEDA EN ACCESS?

El funcionamiento es sencillo y eficiente. Aquí te lo explico paso a paso:

1. **Diseño del formulario:** El usuario o diseñador crea un formulario con los campos que desea usar para buscar datos, como "Nombre del cliente", "Producto", "ID", etc.
2. **Entrada de datos de búsqueda:** El usuario escribe o selecciona los valores por los que quiere buscar información.
3. **Consulta vinculada:** El formulario se conecta internamente a una consulta que filtra los datos de la base según los criterios ingresados.
4. **Visualización de resultados:** Una vez ingresado el criterio de búsqueda, el formulario muestra automáticamente los registros que coinciden con la información proporcionada.
5. **Interactividad:** Se pueden agregar botones para limpiar los campos, actualizar la búsqueda o mostrar todos los registros nuevamente.

## QUE SON LOS FORMULARIOS DE BÚSQUEDA

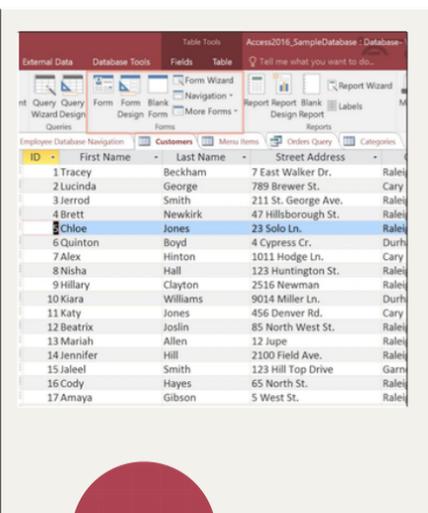
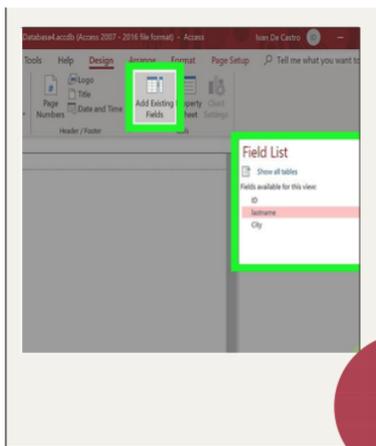
Los formularios de búsqueda en Access son herramientas visuales que permiten a los usuarios localizar información específica dentro de una base de datos de manera rápida y sin necesidad de escribir consultas complicadas. Son como una ventana amigable que facilita la interacción entre el usuario y la base de datos. Estos formularios pueden incluir cuadros de texto, menús desplegables, botones de comando, y otros elementos que ayudan a definir criterios de búsqueda (como nombre, fecha, categoría, etc.).

## POR QUÉ SON ÚTILES LOS FORMULARIOS DE BÚSQUEDA?

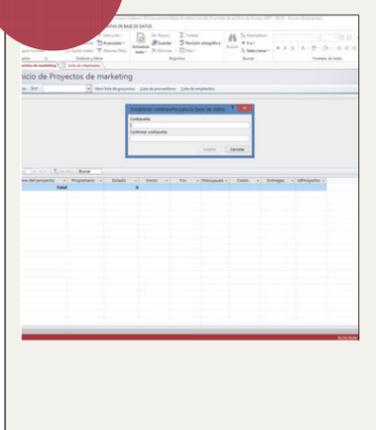
- Facilitan el acceso a información específica.
- Evitan errores al no tener que escribir comandos SQL.
- Son más amigables para usuarios sin experiencia técnica.
- Permiten personalizar la interfaz para diferentes necesidades.

## CONCLUSION

Microsoft Access es una herramienta poderosa para manejar bases de datos de forma accesible y visual. Dentro de sus funciones más útiles, los formularios de búsqueda permiten consultar información específica de manera rápida y sencilla. Estos formularios mejoran la productividad, reducen errores y hacen más eficiente el manejo de datos. En resumen, son aliados clave para cualquier persona que trabaje con información organizada.



ID	First Name	Last Name	Street Address	City
1	Tracey	Beckham	7 East Walker Dr.	Raleigh
2	Lucinda	George	789 Brewer St.	Cary
3	Jerrold	Smith	211 St. George Ave.	Raleigh
4	Brett	Newkirk	47 Hillsborough St.	Raleigh
5	Chloe	Jones	23 Solo Ln.	Raleigh
6	Quinton	Boyd	4 Cypress Cr.	Durham
7	Alex	Hinton	1011 Hodge Ln.	Cary
8	Nisha	Hall	123 Huntington St.	Raleigh
9	Hillary	Clayton	2516 Newman	Raleigh
10	Kiara	Williams	9014 Miller Ln.	Durham
11	Katy	Jones	456 Denver Rd.	Cary
12	Beatriz	Joslin	85 North West St.	Raleigh
13	Mariah	Allen	12 Jupe	Raleigh
14	Jennifer	Hill	2100 Field Ave.	Raleigh
15	Jaleel	Smith	123 Hill Top Drive	Garnett
16	Cody	Hayes	65 North St.	Raleigh
17	Amaya	Gibson	5 West St.	Raleigh



ID	Nombre EMPLEADOS	Apellido EMPLEADOS	EMPLEADOS_Codigo_EMPLEADOS	Codigo_Emplead EMPLEADOS	Res_Co EMPLEADOS
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					



NOMBRE ALBERTO  
BERMUDEZ TRUJILLO

PROFE ALDO

PLATAFORMA

SUPER NOTA