

MANUAL DE USUARIO

Grupo #13

Contenido

Introducción	2
Objetivos.....	3
Objetivos Generales	3
Objetivos Específicos.....	3
Contenido	0
Inicio de la aplicación	0
Login de la aplicación	0
Pestaña Clientes	1
Formulario de nuevo cliente	1
Pestaña de cuentas.....	2
Formulario de crear cuentas	2
Pestaña de Transacciones	3
Formularios de las transacciones	3
Reportes	5
Pestaña de Reporte 1	5
Pestaña de Reporte 2	6
Consultas en MS Access.....	7

Introducción

La Corporación GT solicita un diseño e implementación de un sistema administrativo y financiero que pueda realizar la creación y el manejo de las cuentas de sus clientes, utilizando una base de datos, Formularios, basados en Microsoft Office.

Objetivos

Objetivos Generales

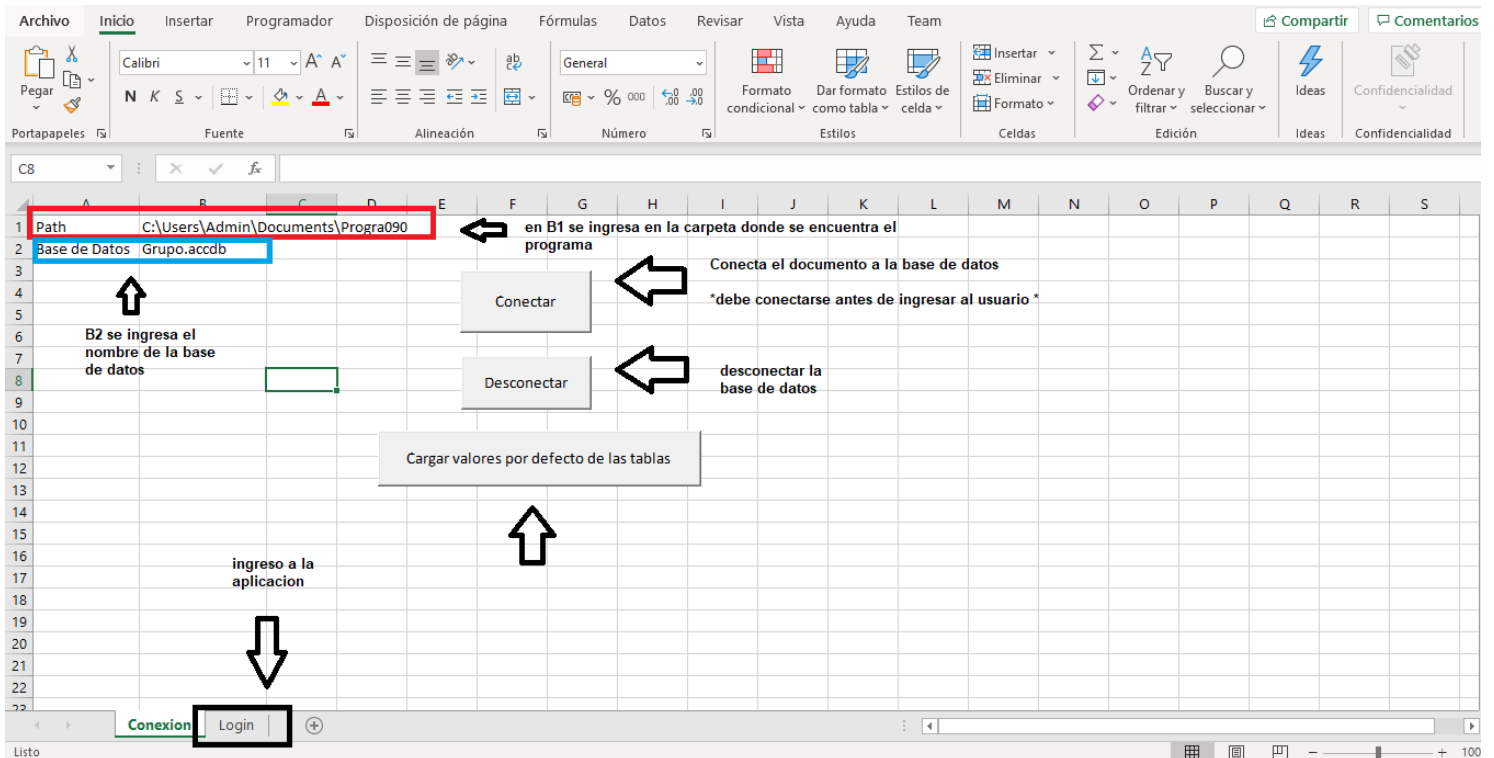
- Realizar un sistema administrativo y financiero optimo para el uso de la empresa

Objetivos Específicos

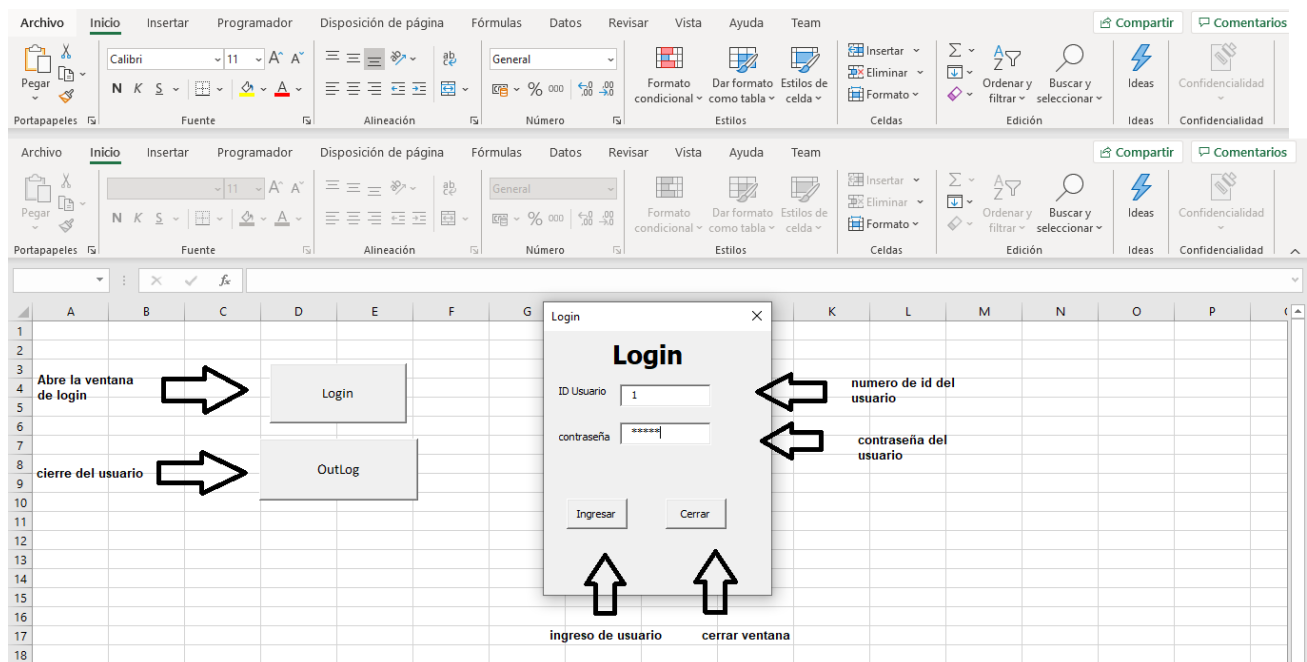
- Registrar clientes nuevos al sistema
- Realizar aperturas de cuentas
- Manejar cuentas de los clientes

Contenido

Inicio de la aplicación



Login de la aplicación



Pestaña Clientes

The screenshot shows the Excel interface with the 'Clientes' tab selected. A table of client data is visible, with columns for DPI, Nombre, Apellido, Telefono, and Fecha de nacimiento. The table is highlighted with a red border. To the right of the table are two buttons: 'Nuevo Cliente' and 'Actualizar'. Arrows point from the buttons to the table, indicating their functions.

DPI	Nombre	Apellido	Telefono	Fecha de nacimiento
2488843490101	Jose	Martinez	30595484	43939
3423455631123	Jaqueline	Elias	319641466	43924
3402356872470	Maria	Reyes	223457889	43776
3456789003345	Juan	Monterroso	457742213	43934
2468674003422	Eric	Chew	34456777	43929
2345678904560	Mercedes	Corado	234123456	43926
2875567907760	Pablo	Monterroso	234567890	43929
2345677889	Edner	valenzuela	234567896	43926
20150344	Estuardo	Grajeda	234567896	43926
201612217	Jhonatan	Perez	234567896	43926
201503554	Hugo	Calzia	234567	43929
201612149	Angel	Cubur	34355016	43927

Buttons and annotations:

- Nuevo Cliente**: abre el formulario para registrar clientes
- Actualizar**: Actualiza la tabla de clientes registrados
- muestra la tabla de todo cliente registrado en el sistema**: points to the table

Formulario de nuevo cliente

Registrar Clientes

DPI

Nombre

Apellido

Telefono

Fecha de nacimiento

Agregar Cerrar

Pestaña de cuentas

No. Cuenta	DPI	Nombre	Apellido	Saldo
1	2488843490101	Jose	Martinez	Q700,00
2	2488843490101	Jose	Martinez	Q1.300,00
5	3423455631123	Jaqueline	Elias	Q1.000,00
6	3456789002345	Juan	Monterroso	Q1.000,00
7	3456789002345	Juan	Monterroso	Q2.300,00
9	2468674003422	Eric	Chew	Q2.200,00
9	2468674003422	Eric	Chew	Q2.100,00
3	2345678904560	Mercedes	Corado	Q500,00
8	2875567907760	Pablo	Monterroso	Q10.000,00
12	201612149	Angel	Cubur	Q1.500,00

Formulario de crear cuentas

CrearCuenta

DPI

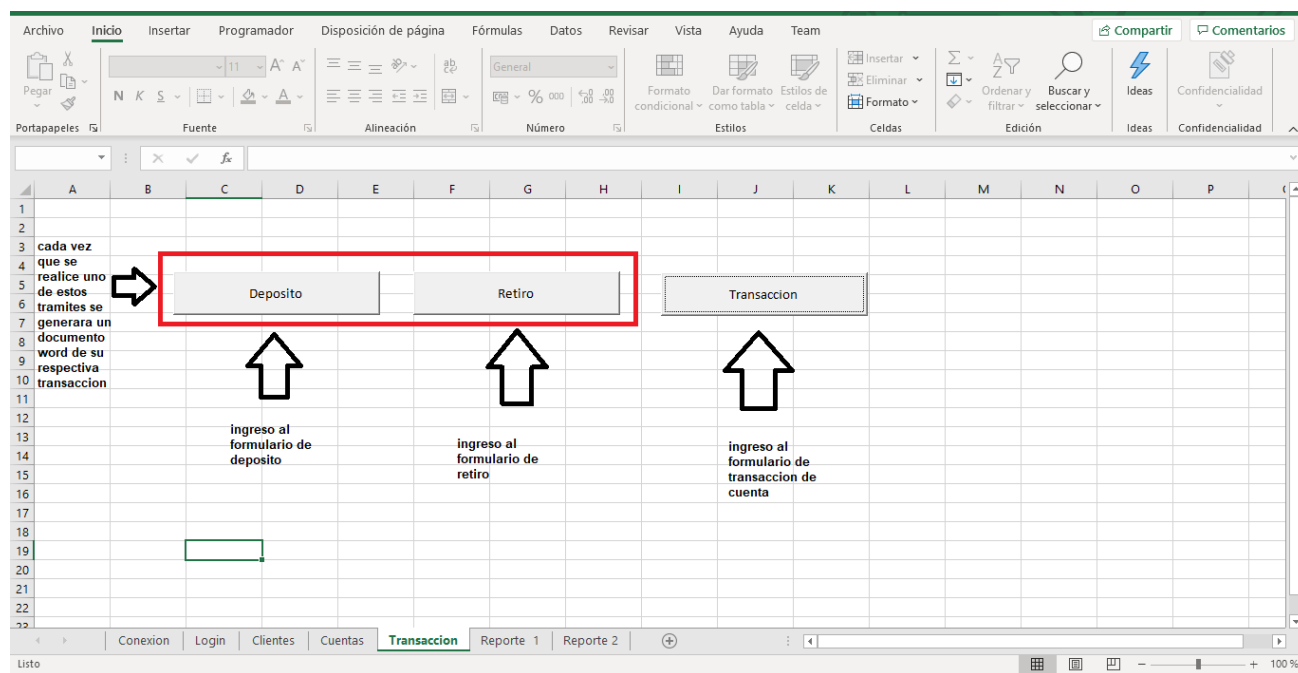
Saldo

Tipo de cuenta

Agregar

Cerrar

Pestaña de Transacciones



Formularios de las transacciones

Deposito ×

No. Cuenta	<input type="text"/>
Saldo	<input type="text"/>

Retiro



No. Cuenta

Saldo

Retirar

Cancelar

Transferencia



No. Cuenta Origen

No. Cuenta destino

Saldo a transferir

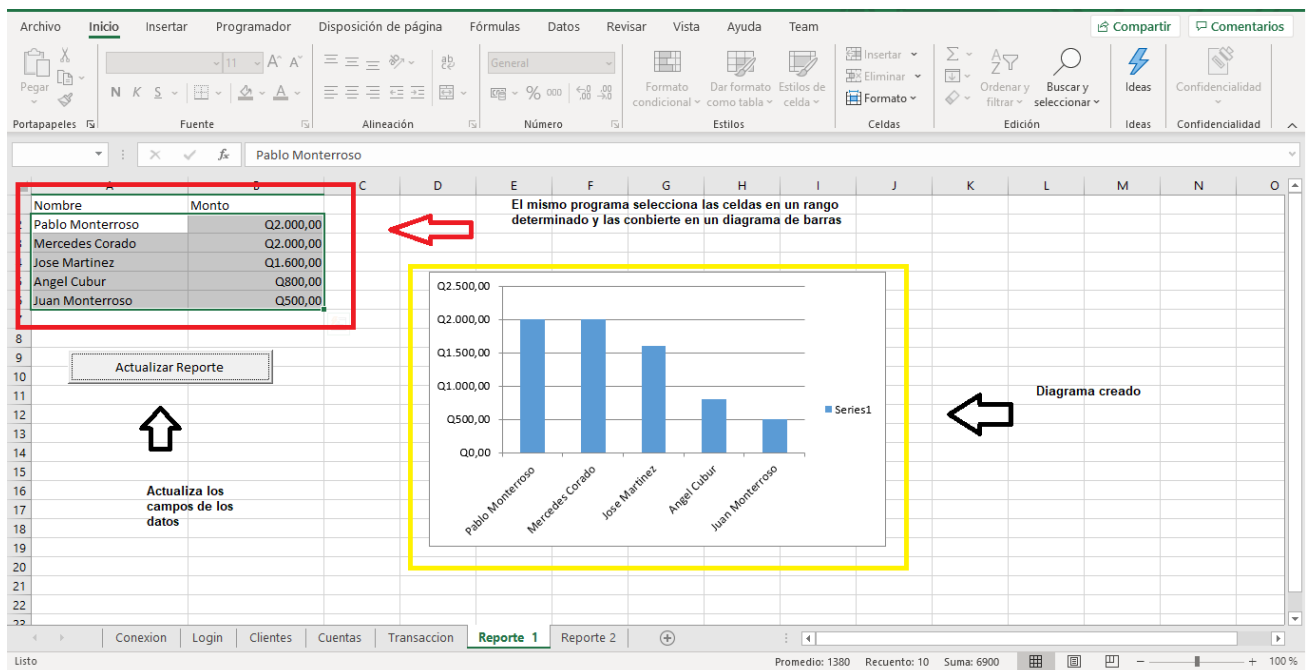
Transferir

Cancelar

Reportes

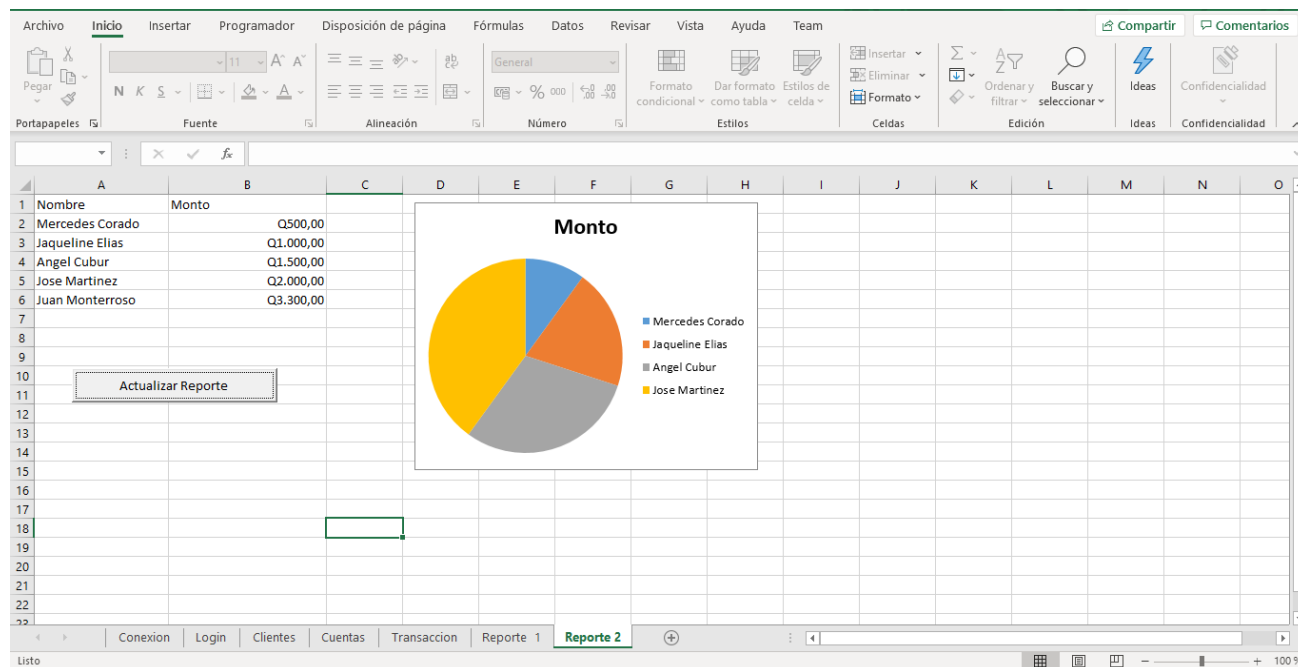
Pestaña de Reporte 1

El reporte 1 representa el top 5 de los cliente que hicieron mas depositos, y muestra el monto de la cantidad de deposito realizado



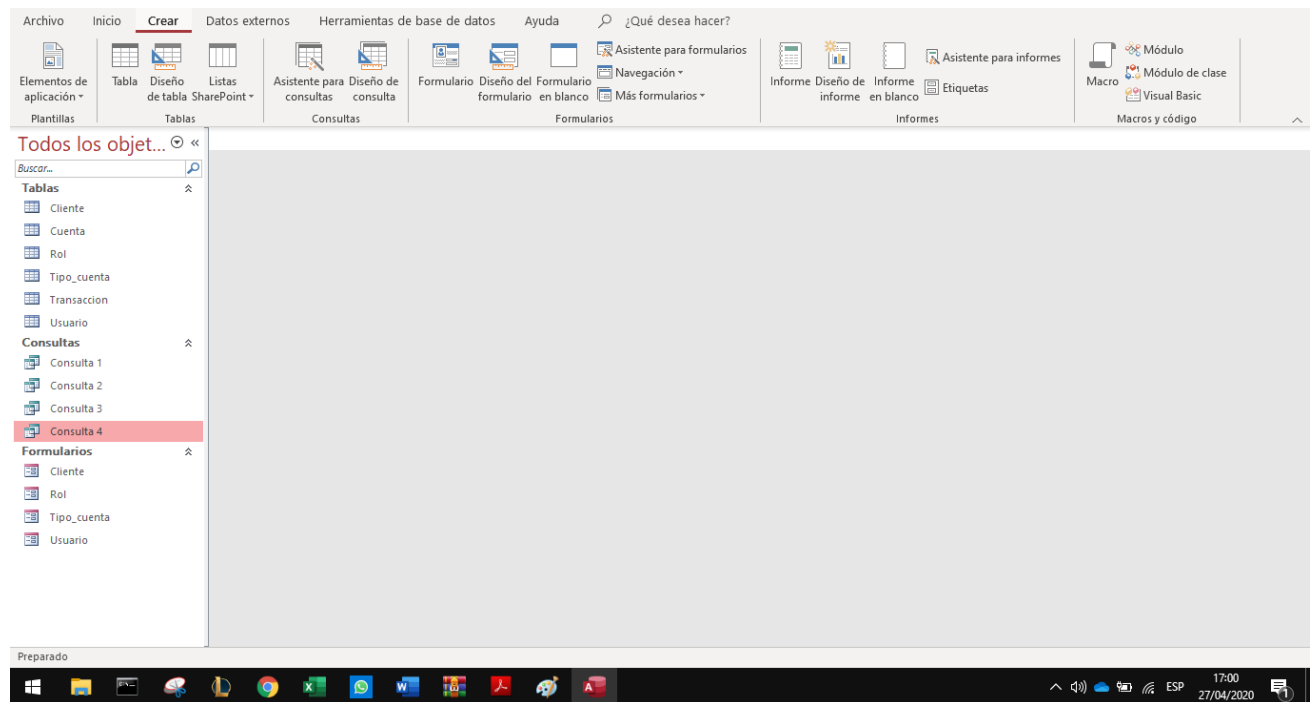
Pestaña de Reporte 2

El reporte 2 representa el top 5 de los cliente que tiene menos saldo

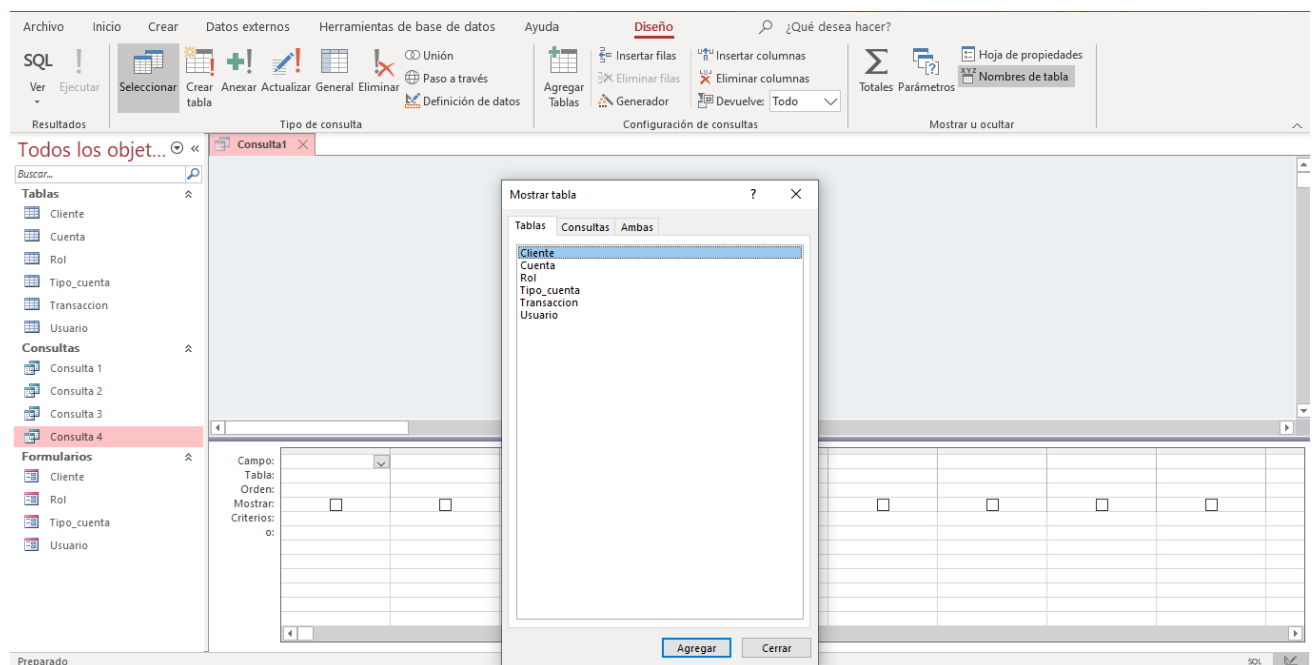


Consultas en MS Access

Se ingresa a la pestaña Crear y se selecciona Diseño de la consulta



Luego se inicia el seleccionador de tablas como se ve en la siguiente imagen:



Se selecciona las tablas que se utilizarán en la consulta

Se seleccionan los campos que se necesitan para la tabla

Archivo Inicio Crear Datos externos Herramientas de base de datos Ayuda Diseño ¿Qué desea hacer?

Ver Ejecutar Seleccionar Crear Anexar Actualizar General Eliminar Unión Paso a través Definición de datos Agregar Tablas Insertar filas Eliminar filas Insertar columnas Eliminar columnas Devuelve: 5 Totales Parámetros Nombres de tabla

Resultados Tipo de consulta Configuración de consultas Mostrar u ocultar

Todos los objetos... << Consulta1 x Consulta2 x

Buscar...

Tablas

- Cliente
- Cuenta
- Rol
- Tipo_cuenta
- Transaccion
- Usuario

Consultas

- Consulta 1
- Consulta 2
- Consulta 3
- Consulta 4

Formularios

- Cliente
- Rol
- Tipo_cuenta
- Usuario

Cliente

- DPI
- nombre
- apellido
- telefono
- fecha_nacimiento

Cuenta

- no_Cuenta
- saldo
- DPI
- idTipo
- activo

Transaccion

- Id_transaccion
- no_cuenta
- naturaleza
- fecha_hora
- monto

Campo	nombre	apellido	monto	DPI	naturaleza
Tabla:	Cliente	Cliente	Transaccion	Cuenta	Transaccion
Total:	Agrupar por	Agrupar por	Suma	Agrupar por	Dónde
Orden:			Descendente		
Mostrar:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Criterios:					'Deposito'

Vista Formulario

Luego se selecciona el primer icono de la esquina inferior derecha para ver la consulta realizada

nombre	apellido	SumaDemonto	DPI
Pablo	Monterroso	2.000,00 €	2875567907760
Mercedes	Corado	2.000,00 €	2345678904560
Jose	Martinez	1.600,00 €	2488843490101
Angel	Cubur	800,00 €	201612149
Juan	Monterroso	500,00 €	3456789002345