

## Actividad 3

**24 - 10 - 2023** Unidad 2

## CIF6356 - SISTEMAS DE BASES DE DATOS

## Contenido(s)

SQL - SELECT (1)

Desarrolla los siguientes ejercicios en la base de datos TARJETA.

- 1. Mostrar las comunas que comienzan con la letra S
- 2. Mostrar las comunas que contienen la letra 'N'
- 3. Mostrar los clientes cuyo tipo corresponda a Trabajador dependiente
- 4. Mostrar los clientes de un tipo en particular
- 5. Mostrar los clientes que no son estudiantes ni pensionados
- 6. Mostrar los clientes que pertenecen a una comuna determinada
- 7. Mostrar las tarjetas que fueron abiertas en un cierto rango de fechas
- 8. Mostrar las tarjetas que se encuentran cerradas o bloqueadas
- 9. De las tarjetas activas mostrar: número de tarjeta, fecha de apertura y el monto utilizado
- 10. Para las tarjetas VISA sin cupo disponible mostrar el número, cupo asignado y estado
- 11. Para las tarjetas activas con un cupo asignado superior a \$1.000.000, mostrar el número de tarjeta, antigüedad y el cupo asignado
- 12. Para las tarjetas bloqueadas mostrar el número de tarjeta, fecha de cierre y la causa.

## TARJETA CLIENTE \*numeroTJ Numérico \*rutCL Cadena Correlativo que inicia en 1. Longitud fija. Sin puntos ni guión rutCL apellido1CL Cadena fechaApertTJ Fecha Cadena apellido2CL Numérico cupoTJ nombreCL Cadena Valor mínimo: \$100.000; Valor máximo: \$3.000.000 fechaNacimCL Fecha Caracter generoCL cupoDispTJ Numérico Dominio: (F (Femenino), M (Masculino), Valor mínimo: 0; Valor máximo: O (Otro)} \$3.000.000 codigoCM Numérico **▶** • tipoTJ Cadena Dominio: {VISA, MASTERCARD} tipoCL Cadena Dominio: {TD (Trabajador(a) ofechaCierreTJ Fecha Dependiente), TI ((Trabajador(a) estadoTJ Caracter Independiente), DC (Dueña(o) de Casa), Dominio: {A (Activa), B (Bloqueada), C PS (Pensionado(a)), MT (Montepiada(o)), ES (Estudiante)} (Cerrada)} Por defecto: Activa