

Nombre: Viviana Córdova

1. Listar las cuentas que han sido aperturadas en la ciudad de Cariamanga

π NumCuenta(σ Ciudad == "Cariamanga"(sucursal) \bowtie cuenta)

2. Listar de clientes que tengan cuentas que han sido aperturadas en la ciudad de Cariamanga

π Ciudad, Nombre, NumCuenta((cliente) \bowtie (tiene_cuenta \bowtie (σ Ciudad == "Cariamanga"(sucursal) \bowtie cuenta))

3. Listar los clientes que tienen préstamos mayores a \$5000

π Nombre, Monto(σ Monto \geq 5000 (cliente \bowtie prestamo))

4. Obtener los nombres de los clientes que han hecho algún retiro

π Nombre, Tipo(σ Tipo == "retiro"(transaccion) \bowtie cuenta \bowtie tiene_cuenta \bowtie cliente)

5. Encontrar los clientes que tienen cuenta y préstamo al mismo tiempo

π Nombre((cuenta \bowtie prestamo) \bowtie cliente)