BASES DE DATOS HOJA 19

## PRÁCTICA 19: PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS

- 1. Crear una BD llamada 'LaConsentida'.
- 2. Crear la tabla *CtasBanc* con los campos:

Cuenta: numérico (10) Tipo: alfanumérico (10)

Saldo: real

La clave primaria es Cuenta.

- 3. Añade dos registros a la tabla *CtasBanc* con los valores:
  - 1, 'Chequera', 10000
  - 2, 'Inversion',0
- 4. La tabla *CtasBanc* contiene la información de las dos cuentas de la empresa 'la consentida'. El dinero que posee esta empresa, en cierto momento, es la suma del saldo de las dos cuentas. Eventualmente, se requieren efectuar traspasos entre las cuentas, es decir, mover dinero de una cuenta hacia la otra. Escribiremos dos procedimientos para efectuar esas tareas.
  - Crea el procedimiento RetiroInversión() que recibe como parámetro la cantidad que se quiere retirar. Se encarga de decrementar el saldo de la cuenta 2 para incrementar el de la cuenta 1 en dicha cantidad.
  - Crea el procedimiento DepositoInversión() que recibe como parámetro la cantidad que se quiere invertir. Se encarga de decrementar el saldo de la cuenta 1 para incrementar el de la cuenta 2 en dicha cantidad.
- 5. Ejecuta los procedimientos haciendo una inversión de 1000 euros y una retirada de dinero de 5000 euros.
- 6. Crea la función SaldoCuenta() que devuelva el saldo de la cuenta que recibe como parámetro. Utilízala para averiguar el saldo de las dos cuentas existentes.