**Guia 7**

1. Se necesita realizar un programa que permita administrar una cuenta bancaria (Cuenta Vista). El saldo inicial de la cuenta debe ser $0. El programa debe permitir abonar dinero a la cuenta y tambien retirar dinero de la cuenta.
2. Desarrolla una clase cafetera con atributos capacidad Maxima, cantidad actual, la cafetera tendra los siguientes comportamientos.
   1. Constructor predeterminado(default), establece la capacidad maxima en 1000 (cc)
   2. Constructor con la capacidad maxima de la cafetera, inicializa la cantidad actual de café igual a la capacidad maxima.
   3. Constructor con la capacidad maxima y la cantidad actual. Si la cantidad actual es mayor que la capacidad maxima de la cafetera, la ajustara al maximo.
   4. LlenarCafetera hace que la cantidad actual sea igual a la capidad.
   5. Servir Taza simula la accion de servir una taza con la capacidad indicada (cc). Si la capacidad actual de café no alcanza para llenar la taza, se sirve lo que queda.
   6. Vaciar Cafetera, pone la cantidad de café actual en cero.
   7. Agregar café añade a la cafetera la cantidad de café indicada (cc)