

ACTIVIDAD PRACTICA

FPY1101

Una empresa de bancaria necesita desarrollar una aplicación que permita controlar el estado de las tarjetas de credito de sus clientes.

Cada tarjeta cuenta con un saldo inicial de \$800 mil pesos

Los clientes pueden efectuar compras, a las cuales se les hace un recargo de un 3% de interés, este interés tambien se descuenta del saldo de la tarjeta, por ejemplo si el cliente compro 100mil la compra total es de 103mil y esto se descuenta de los 800Mil de crédito

El cliente puede abonar a la tarjeta, esto debe descontarse de la deuda total, debe validar que el pago no sobrepase la deuda total.

El cliente en todo momento puede obtener un detalle de su cuenta, esto es: Cupo total, deuda y disponible.

Además deberá mantener las compras totales y cuantas compras ha realizado, esto permitirá a su vez mantener un promedio de compras

El programa debe poseer el siguiente menu

- Comprar
- Pagar Deuda
- Consultar detalles
- Compras Totales
- Salir

Utilice subprocesos para cada funcionalidad.

Desarrolle el ejercicio en grupos de 2 personas y envíelo al profesor de la asignatura como mensaje interno.

El ejercicio entrega puntos para el próximo certamen, siempre y cuando lo explique y se original del grupo