TALLER
PENSAMIENTO ALGORITMICO

EJERCICIO 3

EL CAOS DE LOS DECUENTOS

POR

NICOLAS RODRIGUEZ

SAMUEL MARIN

JUAN DAVID ZAMUDIO

PROFESOR

ANDRES SANTIAGO DUCUARA

UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA

Ejercicio 3: El caos de los descuentos

El ejercicio nos plante un problema que una tienda tiene con su sistema de descuentos

El sistema es el siguiente:

Tienen clientes VIP los cuales solo por ser vip tiene un 20% de descuento en todas sus compras y el resto de clientes no VIP tienen un 10% solo si hacen compras de 4 o mas productos

Pero este sistema no funcionaba ya que a veces a los clientes VIP no les daba ningún descuento igual que a los clientes que habían hecho una compra de 4 productos o mas;

Y algunos clientes que habían comprado menos de 4 productos el sistema les daba el descuento del 10%

La solución que le encontramos nosotros al problema fue el siguiente

3. EL CAOS DE LOS DECUENTOS

