

Sistema de Descuentos

Samuel Ramirez

Agosto 2025

1. Análisis del problema

- Cliente **VIP**: siempre recibe un descuento del 20 %.
- Cliente **Regular**: si compra 4 o más productos, recibe un 10 %, en caso contrario no recibe descuento.

2. Algoritmo paso a paso

1. Leer `tipo`, `cant`, `precio`
2. Calcular `subtotal = cant * precio`
3. Si cliente es **VIP**, aplicar 20 %
4. Si cliente es **Regular** y `cant` ≥ 4 , aplicar 10 %, en caso contrario 0 %
5. Calcular total
6. Mostrar resultado

3. Diagrama de flujo

