

### SITUACIÓN 3

**Programa:** Compra con descuento

- **Entradas:** tipo de cliente (VIP o regular), cantidad de productos y precio unitario.
- **Validaciones:** tipo válido, cantidad y precio positivos.
- **Proceso:** calcular el total y aplicar descuento (20% si VIP, 10% si regular con  $\geq 4$  productos).
- **Salidas:** total sin descuento, descuento y total final.

**Diagrama de flujo:**

