DOCUMENTACION DE LOS EJERCICIOS

Ejercicio 1

Enunciado del Proyecto:

Este programa calcula la pensión de un estudiante en función de su calificación y categoría (A, B, C, D). Dependiendo de la calificación ingresada, se aplica un descuento sobre la pensión correspondiente a su categoría.

Requerimientos Funcionales:

- 1. Solicitar al usuario que ingrese su calificación.
- 2. Solicitar al usuario que ingrese su categoría (A, B, C, D).
- 3. Calcular la pensión base según la categoría ingresada.
- 4. Aplicar un descuento en la pensión según la calificación.
- 5. Mostrar al usuario la pensión calculada.

Ejercicio 2

Enunciado del Proyecto:

Este programa calcula el precio de un producto en función de la edad del usuario y su nivel. Se aplican diferentes descuentos según la edad y el nivel ingresados.

Requerimientos Funcionales:

- 1. Solicitar al usuario que ingrese su edad.
- 2. Solicitar al usuario que ingrese su nivel (1, 2, 3).
- 3. Calcular el precio aplicando el descuento correspondiente.
- 4. Mostrar el precio final al usuario.

Ejercicio 3

Enunciado del Proyecto:

Este programa calcula el sueldo neto de un vendedor en función de la cantidad de hijos que tiene y el total vendido. Se calculan comisiones y bonificaciones, y se aplican descuentos según el sueldo bruto.

Requerimientos Funcionales:

- 1. Solicitar al usuario que ingrese la cantidad de hijos.
- 2. Solicitar al usuario que ingrese el total vendido.
- 3. Calcular la comisión y la bonificación según la cantidad de hijos y el total vendido.
- 4. Calcular el sueldo bruto y el descuento.
- 5. Mostrar al usuario el sueldo neto.