

EJERCICIO PROPUESTO

Enunciado del Ejercicio: Sistema de Cálculo de Pensión con Descuento

Objetivo: Crear una aplicación en Windows Forms en C# que calcule el total a pagar de una pensión, aplicando un descuento opcional seleccionado por el usuario.

Requisitos:

1. Datos de Entrada:

- Nombre del Cliente (campo de texto).
- Monto de la Pensión (campo de texto numérico).
- Opción para aplicar descuento (CheckBox).
- Selección del porcentaje de descuento (RadioButton):
 - 10%
 - 20%
 - 25%

2. Operaciones:

- Si la opción de descuento está seleccionada, aplicar el porcentaje de descuento elegido al monto de la pensión.
- Calcular el monto del descuento y el total a pagar después de aplicar el descuento.

3. Datos de Salida:

- Mostrar el monto del descuento en un campo de texto.
- Mostrar el total a pagar en un campo de texto.

4. Botones:

- Calcular: Realiza el cálculo de descuento y total a pagar.
- Nuevo: Limpia todos los campos para realizar una nueva operación.
- Salir: Cierra la aplicación.

Resolver el ejercicio haciendo uso de clases