ING. RULDIN AYALA PROGRAMACIÓN I

2025

PROYECTO MODULARIZACIÓN VS 2022 C#

ARANZA BRIGITTE RUEDA ALVARADO 0905-24-7854

PROYECTO MODULARIZACIÓN CÓDIGOS

```
Program.cs ≠ X
Modularización
                                                                            % Modularización.Program
               using System;
  (굶
        2
             v namespace Modularización
                    0 references
                    class Program
                        0 references
                        static void Main()
                            string opcion;
                            do
       10
       11
       12
                                Console.WriteLine(" \n -MENÚ DE OPCIÓNES- \n");
       13
                                Console.WriteLine("1. Calculadora básica.");
       15
                                Console.WriteLine("2. Validación de contraseña.");
                                Console.WriteLine("3. Números primos.");
       16
                                Console.WriteLine("4. Suma de números pares.");
       17
                                Console.WriteLine("5. Conversión de temperaturas.");
                                Console.WriteLine("6. Contador de vocales.");
       19
                                Console.WriteLine("7. Cálculo de factorial.");
       20
       21
                                Console.WriteLine("8. Juego de adivinanza.");
                                Console.WriteLine("9. Paso por referencia.");
       22
                                Console.WriteLine("10. Tabla de multiplicar.");
       23
                                Console.WriteLine("0. Salir");
       24
                                Console.WriteLine("\nSeleccione una opción: ");
       25
       26
       27
                                 opcion = Console.ReadLine();
       28
                                 switch (opcion)
       29
       30
                                     case "1":
       31
                                         Calcbasic():
       32
       33
                                         break;
                                     case "2":
       35
                                         ValidarContrasenia();
       36
                                         break:
                                     case "3":
       37
                                         NumerosPrimos();
       38
       39
                                         break:
                                     case "4":
                                         SumaPares();
                                         break;
       42
                                     case "5":
       43
                                         ConversionTemperaturas();
                                         break:
```

```
Program.cs ≠ X

▼ Modularización.Program

Modularización
                                    case "6":
       47
                                        ContadorVocales():
                                        break;
                                    case "7":
       49
                                        Factorial();
       50
                                        break;
                                    case "8":
       52
                                        JuegoAdivinanza();
                                        break;
       54
                                    case "9":
                                        PasoPorReferencia();
       56
                                        break:
       57
                                    case "10":
       58
                                        TablaMultiplicar();
                                        break;
                                    case "0":
                                        Console.WriteLine("\nGracias por usar el programa, Adiós.");
       62
                                        break;
       63
                                    default:
       64
                                        Console.WriteLine("Opción no válida.");
                                        break;
       66
       67
                            } while (opcion != "0");
       69
                        static void Calcbasic()
       71
                            Console.Write("\nIngrese el primer número:\n ");
       72
                            if (!double.TryParse(Console.ReadLine(), out double n1))
       73
                                Console.WriteLine("Número inválido. Intente nuevamente.");
                                return;
       77
                            Console.Write("\nIngrese el segundo número:\n");
       79
                            if (!double.TryParse(Console.ReadLine(), out double n2))
       80
                                Console.WriteLine("Número inválido. Intente nuevamente.");
       82
                                return;
       83
       84
       85
                            Console.WriteLine("\nSeleccione una operación:");
       86
                            Console.WriteLine("1. Suma");
       87
                            Console.WriteLine("2. Resta");
       88
                            Console.WriteLine("3. Multiplicación");
       89
                            Console.WriteLine("4. División");
       90
                            Console.WriteLine(" \nIngresa la opcion seleccionada");
```

```
Program.cs ≠ X

    Modularización.Program

Modularización
                            double operacion = double.Parse(Console.ReadLine());
                            Console.WriteLine();
       94
                            switch (operacion)
       95
       96
       97
                                case 1:
                                    Console.WriteLine($"\nEl resultado de la suma es: {n1 + n2}");
       98
                                    break;
       99
      100
                                case 2:
                                    Console.WriteLine($"\nEl resultado de la resta es: {n1 - n2}");
      101
                                    break;
      102
      103
                                case 3:
      104
                                    Console.WriteLine($"\nEl resultado de la multiplicación es: {n1 * n2}");
                                    break;
      105
                                case 4:
      106
                                    if (n2 != 0)
      107
                                         Console.WriteLine($"\nEl resultado de la división es: {n1 / n2}");
      108
                                         Console.WriteLine("\nNo se puede dividir entre 0.");
      110
                                    break;
      111
                                default:
      112
                                    Console.WriteLine("Operación no válida.");
      113
      114
                                    break;
      115
      116
      117
                        1 reference
                        static void ValidarContrasenia()
      118
      119
                            string contrasenia;
      120
                            do
      121
      122
      123
                                Console.Write("\nIngrese la contraseña: ");
                                contrasenia = Console.ReadLine();
      124
                                if (contrasenia != "1234")
      125
      126
                                    Console.WriteLine("Acceso denegado. Vuelva a intentarlo.");
      127
      128
                            } while (contrasenia != "1234");
      129
      130
                            Console.WriteLine("Acceso concedido.");
      131
      132
                        1 reference
                        static void NumerosPrimos()
      133
      134
                            Console.Write("Ingrese un número: ");
      135
                            if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out int num))
      136
```

```
Program.cs ≠ ×
▼ % Modularización.Program
       137
                                 bool esPrimo = num > 1;
       138
                                 for (int i = 2; i <= Math.Sqrt(num) && esPrimo; i++)
    if (num % i == 0)</pre>
       139
       140
                                         esPrimo = false;
                                 Console.WriteLine(esPrimo ? "El número es primo." : "El número no es primo.");
                            else
       145
                                 Console.WriteLine("Número no válido.");
       147
       148
       149
                        static void SumaPares()
       151
                             int suma = 0;
                             int num;
                             do
       154
       155
                                 Console.Write("Ingrese un número (0 para terminar): ");
                                 if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out num) && num % 2 == 0)
       157
                                     suma += num;
                             } while (num != 0);
                             Console.WriteLine($"Suma de números pares: {suma}");
       160
       161
       162
```

```
Program.cs ≠ X

▼ Modularización.Program

Modularización
                                                                                                                                                                                               ▼ \ \mathbb{C}\ \mathbb{C}
                                    static void ConversionTemperaturas()
                 164
                 165
                                                       int opcion;
                                                       bool esNumeroValido;
                 167
                 168
                                                       Console.WriteLine("1. Celsius a Fahrenheit (C° A F°).");
                 169
                                                       Console.WriteLine("2. Fahrenheit a Celsius (F° a C°).");
                 170
                 171
                 172
                                                       do
                                                       {
                 173
                                                                   Console.Write("Seleccione una opción: ");
                 174
                                                                   esNumeroValido = int.TryParse(Console.ReadLine(), out opcion);
                 175
                 176
                                                                   if (!esNumeroValido || (opcion != 1 && opcion != 2))
                 177
                 178
                                                                              Console.WriteLine("Opción no válida. Inténtelo de nuevo.");
                 179
                 180
                 181
                                                       } while (!esNumeroValido || (opcion != 1 && opcion != 2));
                 182
                                                       float temp;
                 185
                                                       do
                 186
                 187
                                                                   Console.Write("Ingrese la temperatura: ");
                                                                   esNumeroValido = float.TryParse(Console.ReadLine(), out temp);
                 189
                 190
                                                                  if (!esNumeroValido)
                 191
                 192
                                                                              Console.WriteLine("Dato no válido. Ingrese un número válido.");
                 194
                 195
                                                       } while (!esNumeroValido);
                 196
                 197
                                                       if (opcion == 1)
                 198
                 199
                                                                   Console.WriteLine($"Temperatura en Fahrenheit: {(temp * 9 / 5) + 32:F2}°F");
                 200
                 201
                                                       else if (opcion == 2)
                 202
                 203
                                                                  Console.WriteLine($"Temperatura en Celsius: {(temp - 32) * 5 / 9:F2}°C");
                 204
                 205
                 206
                 207
```

```
Program.cs ≠ ×

☐ Modularización

▼ Modularización.Program

    ▼ ROD Conversion Temperaturas()

                1 reference
      208
             static void ContadorVocales()
      209
                    Console.Write("Ingrese una palabra: ");
      210
                    string palabra = Console.ReadLine().ToLower();
      211
                    int contador = 0;
      212
                    foreach (char letra in palabra)
      213
      214
                        if ("aeiou, áéióú". Contains(letra))
      215
                             contador++:
      216
      217
                    Console.WriteLine($"Número de vocales: {contador}");
      218
      219
      220
                1 reference
                 static void Factorial()
      221
      222
                    Console.Write("Ingrese un número: ");
      223
                    if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out int num))
      224
      225
                        int factorial = 1;
      226
                        for (int i = 1; i <= num; i++)
      227
                             factorial *= i;
      228
                        Console.WriteLine($"El factorial de {num} es: {factorial}");
      229
      230
                    else
      231
      232
                        Console.WriteLine("Número no válido.");
      233
      234
      235
      236
                1 reference
             static void JuegoAdivinanza()
      237
      238
                    Random aleatorio = new Random();
      239
                    int numSecreto = aleatorio.Next(1, 101);
      240
                    int intento = 0;
      241
                    int num;
      242
                    do
      243
                    {
      244
                        Console.Write("Adivina el número entre 1 y 100: ");
      245
                        if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out intento))
      246
      247
      248
                             if (intento > numSecreto)
      249
                                 Console.WriteLine("Demasiado alto.");
      250
```

```
Program.cs ≠ X

→ Modularización.Program

Modularización
                                                                                 ▼ SaJuegoAdivinanza()
                           else if (intento < numSecreto)
                               Console.WriteLine("Demasiado bajo.");
                       }
                       else
                           Console.WriteLine("Número no válido.");
                   } while (intento != numSecreto);
                   Console.WriteLine("¡Correcto! Has adivinado el número.");
               static void PasoPorReferencia()
                   Console.Write("Ingrese el primer número: ");
     264
                   if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out int numero1))
                       Console.Write("Ingrese el segundo número: ");
                       if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out int numero2))
                           Console.WriteLine($"Antes del intercambio: numero1 = {numero1}, numero2 = {numero2}");
                           Intercambiar(ref numero1, ref numero2);
                           Console.WriteLine($"Después del intercambio: numero1 = {numero1}, numero2 = {numero2}");
                       else
                           Console.WriteLine("Número no válido");
                   else
                       Console.WriteLine("Número no válido");
               }
     284
               static void Intercambiar(ref int a, ref int b)
     286
                   int temp = a;
                   a = b;
                   b = temp;
     290
               1 reference
               static void TablaMultiplicar()
     294
                   Console.Write("Ingrese un número del 1 al 10: ");
                   if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out int num))
                       if (num >= 1 && num <= 10)
                           for (int i = 1; i <= 10; i++)
                               Console.WriteLine($"{num} x {i} = {num * i}");
                       else
                           Console.WriteLine("Número ingresado es inválido.");
      308
                   else
                       Console.WriteLine("Número no válido.");
```

PROGRAMA EN EJECUCIÓN

© C:\Users\USUARIO\Document × -MENÚ DE OPCIÓNES-1. Calculadora básica. 2. Validación de contraseña. Números primos.
 Suma de números pares. 5. Conversión de temperaturas. 6. Contador de vocales. 7. Cálculo de factorial. 8. Juego de adivinanza. Paso por referencia. 10. Tabla de multiplicar. 0. Salir Seleccione una opción: Ingrese el primer número: 10 Ingrese el segundo número: Seleccione una operación: 1. Suma 2. Resta 3. Multiplicación 4. División Ingresa la opcíon seleccionada El resultado de la suma es: 20 -MENÚ DE OPCIÓNES-1. Calculadora básica. 2. Validación de contraseña. 3. Números primos. 4. Suma de números pares. 5. Conversión de temperaturas. 6. Contador de vocales. Cálculo de factorial. 8. Juego de adivinanza. Paso por referencia. 10. Tabla de multiplicar. 0. Salir Seleccione una opción:

```
Seleccione una opción:
1
Ingrese el primer número:
20
Ingrese el segundo número:
10
Seleccione una operación:

    Suma

2. Resta
Multiplicación
División
Ingresa la opcíon seleccionada
El resultado de la resta es: 10
-MENÚ DE OPCIÓNES-

    Calculadora básica.

Validación de contraseña.
Números primos.
Suma de números pares.
5. Conversión de temperaturas.
Contador de vocales.
Cálculo de factorial.
8. Juego de adivinanza.
9. Paso por referencia.
Tabla de multiplicar.
0. Salir
Seleccione una opción:
```

```
Seleccione una opción:
Ingrese el primer número:
 5
Ingrese el segundo número:
Seleccione una operación:

    Suma

2. Resta
3. Multiplicación
4. División
Ingresa la opcíon seleccionada
El resultado de la multiplicación es: 25
 -MENÚ DE OPCIÓNES-

    Calculadora básica.

2. Validación de contraseña.
3. Números primos.
4. Suma de números pares.
5. Conversión de temperaturas.
Contador de vocales.
Cálculo de factorial.
8. Juego de adivinanza.
Paso por referencia.
10. Tabla de multiplicar.
0. Salir
Seleccione una opción:
```

- Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- Números primos.
- Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 3. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- Salir

Seleccione una opción: 1

Ingrese el primer número: 10

Ingrese el segundo número: 5

Seleccione una operación:

- 1. Suma
- 2. Resta
- Multiplicación
- 4. División

Ingresa la opcíon seleccionada 5

Operación no válida.

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción: 1

Ingrese el primer número: 10

Ingrese el segundo número: 5

Seleccione una operación:

- 1. Suma
- 2. Resta
- Multiplicación
- División

Ingresa la opcíon seleccionada 4

El resultado de la división es: 2

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 3. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción: 2

Ingrese la contraseña: 1235 Acceso denegado. Vuelva a intentarlo.

Ingrese la contraseña: 1234 Acceso concedido.

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- 1. Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

- 1. Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción: 3 Ingrese un número: 5 <u>El</u>número es primo.

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- 1. Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- Salir

Seleccione una opción: 3 Ingrese un número: 28 El número no es primo.

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

4

Ingrese un número (0 para terminar): 10 Ingrese un número (0 para terminar): 20 Ingrese un número (0 para terminar): 5 Ingrese un número (0 para terminar): 7 Ingrese un número (0 para terminar): 1 Ingrese un número (0 para terminar): 2

Ingrese un número (0 para terminar): 0

Suma de números pares: 32

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

- Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

5

- 1. Celsius a Fahrenheit (C° A F°).
- 2. Fahrenheit a Celsius (F° a C°).

Seleccione una opción: 5

Opción no válida. Inténtelo de nuevo.

Seleccione una opción: 1

Ingrese la temperatura: 25

Temperatura en Fahrenheit: 77.00°F

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

5

- 1. Celsius a Fahrenheit (C° A F°).
- Fahrenheit a Celsius (F° a C°).

Seleccione una opción: 2

Ingrese la temperatura: j

Dato no válido. Ingrese un número válido.

Ingrese la temperatura: 77

Temperatura en Celsius: 25.00°C

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

б

Ingrese una palabra: modularización Número de vocales: 7

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

7

Ingrese un número: 6

El factorial de 6 es: 720

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

7

Ingrese un número: l Númer<u>o no válido.</u>

- Calculadora básica.
- Validación de contraseña.
- Números primos.
- Suma de números pares.
- Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

Adivina el número entre 1 y 100: 50

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 25

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 99 Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 100

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 5

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 78

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 66

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 35

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 89

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 58

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 20

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 v 100: 1

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 22

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 v 100: 2

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 3

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 33

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 4

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 48

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 v 100: 78

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 98

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 10

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 15

Demasiado bajo.

Adivina el número entre 1 y 100: 55

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 50

Demasiado alto.

Adivina el número entre 1 y 100: 26

Demasiado baio.

Adivina el número entre 1 y 100: 28 ¡Correcto! Has adivinado el número.

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

9

Ingrese el primer número: 25 Ingrese el segundo número: 50

Antes del intercambio: numero1 = 25, numero2 = 50 Después del intercambio: numero1 = 50, numero2 = 25

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

9

Ingrese el primer número: j Número no válido

- 1. Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- 6. Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- 9. Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

10

Ingrese un número del 1 al 10: 18 Número ingresado es inválido.

-MENÚ DE OPCIÓNES-

- Calculadora básica.
- 2. Validación de contraseña.
- 3. Números primos.
- 4. Suma de números pares.
- 5. Conversión de temperaturas.
- Contador de vocales.
- 7. Cálculo de factorial.
- 8. Juego de adivinanza.
- Paso por referencia.
- 10. Tabla de multiplicar.
- 0. Salir

Seleccione una opción:

10

Ingrese un número del 1 al 10: 8

- $8 \times 1 = 8$
- $8 \times 2 = 16$
- $8 \times 3 = 24$
- $8 \times 4 = 32$
- $8 \times 5 = 40$
- $8 \times 6 = 48$
- $8 \times 7 = 56$
- $8 \times 8 = 64$
- 8 x 9 = 72 8 x 10 = 80

-MENÚ DE OPCIÓNES- Calculadora básica. 2. Validación de contraseña. 3. Números primos. 4. Suma de números pares. 5. Conversión de temperaturas. 6. Contador de vocales. 7. Cálculo de factorial. 8. Juego de adivinanza. 9. Paso por referencia. 10. Tabla de multiplicar. 0. Salir Seleccione una opción: Gracias por usar el programa, Adiós. C:\Users\USUARIO\Documents\MODULARIZACIÓN Program\Modular ización\Modularización\bin\Debug\net8.0\Modularización.ex e (process 19940) exited with code 0 (0x0). To automatically close the console when debugging stops, enable Tools->Options->Debugging->Automatically close the console when debugging stops. Press any key to close this window . .

LINK DEL REPOSITORIO

https://github.com/AbRueda-07/Modularizacion-Program1.git