

Introducción a C# .NET

Módulo 2 - Resolución del laboratorio



Resolución del ejercicio 1

A.

```
int n1, n2, opcion;
Console.WriteLine("Ingrese el primer número: ");
n1 = Int32.Parse(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Ingrese el segundo número: ");
n2 = Int32.Parse(Console.ReadLine());
Console.WriteLine("Ingrese su opcion: ");
Console.WriteLine("1-Suma");
Console.WriteLine("2-Resta");
Console.WriteLine("3-Multiplicación");
Console.WriteLine("4-Division");
Console.WriteLine("");
Console.WriteLine("Opción: ");
opcion = Int32.Parse(Console.ReadLine());
```



```
switch (opcion)
     case 1:
            Console.WriteLine("Suma: " + (n1 + n2));
            break;
     case 2:
            Console.WriteLine("Resta: " + (n1 - n2));
            break;
     case 3:
            Console.WriteLine("Multiplicación: " + (n1 * n2));
            break;
     case 4:
            Console.WriteLine("División: " + (n1 / n2));
            break;
Console.WriteLine("Presione una tecla para continuar");
Console.ReadLine();
```



B. Prueba de escritorio

| n1 | n2 | opción | Salida |
|----|----|--------|--------|
| 10 | 5 | + | 15 |
| 10 | 5 | - | 5 |
| 10 | 5 | * | 50 |
| 10 | 5 | / | 2 |



¡Sigamos trabajando!