

Código original 1 :

```
using System;
```

```
class Program
```

```
{
```

```
    static void Main()
```

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("Ingrese el primer número:");
```

```
        int num1 = Console.ReadLine;
```

```
        Console.WriteLine("Ingrese el segundo número:");
```

```
        int num2 = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
```

```
        int suma = num1 + num2;
```

```
        Console.WriteLine($"La suma es: {suma}");
```

```
    }
```

```
}
```

Código corregido:

propósito: Este código solicita dos números enteros al usuario, los suma y muestra el resultado en la consola.

```
using System;
```

```
class Program
```

```
{
```

```
    static void Main()
```

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("Ingrese el primer número:");
```

```

// ERROR: Console.ReadLine devuelve un string, no un int.
// Falta usar Convert.ToInt32 para convertir la entrada a entero.
int num1 = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

Console.WriteLine("Ingrese el segundo número:");
// ERROR: "Readline()" Debe ser "ReadLine()".
int num2 = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

int suma = num1 + num2;
Console.WriteLine($"La suma es: {suma}");
}
}

```

Codigo original2:

```

using System;

class Program
{
    static void Main()
    {
        Console.WriteLine("Ingrese un número:");
        int n = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
    }
}

```

```
    for (int i = 1; i <= n; i++)  
    {  
        Console.WriteLine("Número actual: " + i);  
    }  
}  
}
```

Codigo corregido:

Propósito: solicita un número entero al usuario y luego imprime una secuencia de números desde 1 hasta el número ingresado, mostrando cada número en una nueva línea.

```
using System;
```

```
class Program
```

```
{
```

```
    static void Main()
```

```
{
```

```
Console.WriteLine("Ingrese un número:");
```

// ERROR: No valida si la entrada es un número entero válido. Puede lanzar una excepción (FormatException) si el usuario ingresa un valor no numérico.

```
int n = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
```

```
for (int i = 1; i <= n; i++)  
{  
    Console.WriteLine("Número actual: " + i);  
}  
}
```

Código original:

```
using System;
```

```
class Program
```

```
{
```

```
    static void Main()
```

```
    {
```

```
        Console.WriteLine("Ingrese un número entero:");
```

```
        int numero = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
```

```

if (numero % 3 == 0 || numero % 5 == 0)
{
    Console.WriteLine("El número es múltiplo de 3 o 5.");
}
else
{
    Console.WriteLine("El número no es múltiplo de 3 o 5.");
}
}
}

```

Código corregido:

Propósito: solicita un número entero al usuario y verifica si es múltiplo de 3 o de 5  
using System;

```

class Program
{
    static void Main()
    {
        Console.WriteLine("Ingrese un número entero:");
        int numero = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

        // error espacio incorrecto entre '|' y se dejó '||'
        if (numero % 3 == 0 || numero % 5 == 0)

```

```
{  
    // Se cambió el mensaje para reflejar correctamente la condición '||'  
    Console.WriteLine("El número es múltiplo de 3 o 5.");  
}  
else  
{  
    Console.WriteLine("El número no es múltiplo de 3 o 5.");  
}  
}  
}
```