

# C# tarea inicial

Daniel, 20241745, 19/05/2025

1. Declarar variable de los diferentes tipos, asignarles valor e imprimir el valor.

```
//Daniel Martinez 20241745
1 Console.WriteLine("Tarea 1:");
2
3 int number;
4 number = 1;
5 float value;
6 value = 10152466.25f;
7 char letter = 'D';
8 letter = 'D';
9 string name;
10 name = "Daniel";
11 Console.WriteLine(number);
12 Console.WriteLine(value);
13 Console.WriteLine(letter);
14 Console.WriteLine($"Mi nombre es {name}");
15
16
17 Console.ReadKey();
18
```

```
Tarea 1:
1
10152466
D
Mi nombre es Daniel

C:\dev_itla2025c2\P1monday\TareaItla2025c2\Tarea1\MyHomework\MyFirstHomework\bin\Debug\net9.0\MyFirstHomework.exe (process 4280) exited with code 0 (0x0).
Press any key to close this window . . .
```

2. Buscar cómo se declara una constante en C# e imprimir el valor. Probar de cambiar su valor luego y ver que es lo que pasa.

```
//Daniel Martinez 20241745
1 Console.WriteLine("Tarea 1:");
2 Console.WriteLine("Actividad 2:");
3 const double gravedad=9.8;
4 Console.WriteLine(gravedad);
5 Console.ReadKey();
```

```
Tarea 1:
Actividad 2:
9,8

C:\dev_itla2025c2\P1monday\TareaItla2025c2\Tarea1\MyHomework\MyFirstHomework\bin\Debug\net9.0\MyFirstHomework.exe (process 23884) exited with code 0 (0x0).
Press any key to close this window . . .
```

3. Declara un entero, incrementarlo, decrementarlo, hacer operaciones con el.

## C# tarea inicial

```
//Daniel Martínez 20241745
Console.WriteLine("Tarea 1:");
Console.WriteLine("Actividad 3:");
int entero=1;
Console.WriteLine(entero);
entero++;
Console.WriteLine(entero);
entero--;
Console.WriteLine(entero);
entero += 6;
Console.WriteLine(entero);
Console.ReadKey();
```

Microsoft Visual Studio Debug Console

Tarea 1:  
Actividad 3:  
1  
2  
1  
7

C:\dev\itla2025c2\P1monday\TareaItla2025c2\Tarea1\MyHomework\MyFirstHomework\bin\Debug\net9.0\MyFirstHomework.exe (process 20876) exited with code 0 (0x0).  
Press any key to close this window . . .

4. Declarar un float con valor=10152466.25. Declara un byte que es igual a 5 + el float.
5. Adjuntar comentario de una y de varias líneas un su código. Imprimir la fecha y hora d el sistema.

```
//Daniel Martínez 20241745
Console.WriteLine("Tarea 1:");
Console.WriteLine("Actividad 5:");
/*
int entero = 1;
Console.WriteLine(entero);
entero++;
Console.WriteLine(entero);
entero--;
Console.WriteLine(entero);
entero += 6;
Console.WriteLine(entero);
*/
Console.ReadKey();
```

Microsoft Visual Studio Debug Console

Tarea 1:  
Actividad 5:

C:\dev\itla2025c2\P1monday\TareaItla2025c2\Tarea1\MyHomework\MyFirstHomework\bin\Debug\net9.0\MyFirstHomework.exe (process 28628) exited with code 0 (0x0).  
Press any key to close this window . . .