**Ejercicios Prácticos**

**Unidad 1**

**Constantes – Variables y Formatos de salida**

1. Dados dos valores enteros x devolver la suma de ambos por pantalla.
2. Dados dos valores enteros ingresados por usuario devolver la suma de ambos

y mostrarlo por pantalla.

1. Ingresar dos valores por pantalla y devolver las 4 operaciones matemáticas básicas junto con su respectiva leyenda.
2. Dado el siguiente algoritmo explique el resultado.

int valor10;

Console.WriteLine("Ingrese valor 1:");

valor10=int.Parse(Console.ReadLine());

valor10++;

Console.WriteLine("El incremento del valor es: "+valor10);

valor10--;

Console.WriteLine("El Decremento del valor es: "+valor10);

1. Dado los siguientes algoritmos explique con sus palabras los 4 resultados.

int valor1=20;

double valor2;

valor1++;

valor1=valor1\*2;

Console.WriteLine("El valor de la varible es:"+valor1);

valor1=(valor1/2)-1;

Console.WriteLine("El valor de la varible es:"+valor1);

valor1=50;

valor1/=3;

Console.WriteLine("El valor de la varible es:"+valor1.ToString());

valor2=50;

valor2/=3;

Console.WriteLine("El valor de la varible es:"+valor2.ToString());

1. Dadas las siguientes 2 oraciones devolver como resultado, la primera todo en minúscula la segunda todo en mayúscula y la cantidad de letras de cada una, por pantalla sin modificar el contenido.

string oracion1="LA CASA EN EL BOSQUE ESTA HECHA";

string oracion2="de madera de pino y nogal rojo";