**Módulo: Características del Lenguaje C#**

**Tutorial: Constantes - Variables**

**Ejemplo 1**

1. Ejemplo de declaración de variables

int a;

a = 10;

1. O de una mejor manera:

int a = 10;

1. Para declarar varias variables del mismo tipo.

int numeroEnteroA, numeroEnteroB;

int numeroEnteroA = 10, numeroEnteroB = 5;

1. Ejemplo de declaracion de constantes

const int numeroConstante = 10;

1. Declaración de Tipos anónimos

var persona = new { Nombre = "Victor", Edad = 49 };

Console.WriteLine ("Nombre: " + persona.Nombre + " - " + " Edad: " + Convert.ToString(persona.Edad));

Console.ReadLine();

1. Declaración de variables nullables

int? number = null;

if (number.HasValue == true)

{

Console.WriteLine(number.ToString());

}

else

{

Console.WriteLine("El valor es nulo");

}

1. Verificar que da error si no se coloca ? en la declaración de la variable.