**Variables**

Son espacios reservados en memoria RAM para almacenar datos

**Variables Locales**

Solo se puede utilizar en la sección donde fue declarada

**Variables Globales**

Puede ser utilizada desde cualquier sección del programa

* Una variable debe ser declarada, para ser utilizada
* A una variable se le debe asignar un valor
* .
* .

**Declaración de variables**

En C# Una variable se declara de la siguiente manera: (imagen)

Buenas practicas en la declaración de variables:

* El nombre de una variable debe ser descriptivo, ejemplo: total\_inscritos
* Utilizar alguna de las siguientes notaciones para variables con nombres compuestos:

1. UpperCamelCase: Cuando la primera letra de cada una de las palabras es mayuscula

**Constantes**

A diferencia de las variables, una constante conserva el valor durante la ejecución de un programa

**Tipos de datos**