



Variables ↓ ✓

entero → int
decimal → float
fraccionario → double
Fecha → Date
Texto → string
Si/No → boolean {true}

arboles # arboles

int arboles;
instanciamos

arboles = 50;

arboles = arboles² + 2.50 * arboles + 35;

Date fechaHay;
string reflexionHay;

Criterio de Visibilidad

public
private
protected

public class Suma {

int arbol;

Variable
función

funciones

[criterio Visibilidad] [tipo de dato] [nombre] (Argumentos parametros) { }

→ public void imprimir (string paraImprimir) {
System.out.println(paraImprimir);
}

```
public int suma(int n1, int n2)
{
    int rta;
    rta = n1 + n2;
    return rta;
}
```

Clase es una Plantilla
agrupación de funciones
definición de un tipo de dato

```
public class Suma {
}
```

Instanciar

Suma elQSuma = new Suma();

[class] [nombre] = new [class]();

Primitivos

int → Integer
float
long
double

mem RAM