**Operadores**

**Operadores aritméticos:**

| **Operador** | **Significado** | **Ejemplo** | **Es igual a:** |
| --- | --- | --- | --- |
| **+** | **Suma** | **20+2;** | **22** |
| **-** | **Resta** | **20-2;** | **18** |
| **\*** | **Producto** | **20\*2;** | **40** |
| **/** | **División** | **20/2;** | **10** |
| **%** | **Módulo** | **20%2;** | **0** |
| **++** | **Incremento** | **variable++;**  **++variable;** | **variable=variable+1;** |
| **--** | **Decremento** | **variable--;**  **--variable;** | **variable=variable-1;** |

**Operadores de asignación:**

| **Operador** | **Significado** | **Ejemplo** | **Es igual a:** |
| --- | --- | --- | --- |
| **=** | **Asignación** | **x=1;** |  |
| **+=** | **Asignación y suma** | **x+=1;** | **x=x+1;** |
| **-=** | **Asignación y resta** | **x-=1;** | **x=x-1;** |
| **\*=** | **Asignación y producto** | **x\*=1;** | **x=x\*1;** |
| **/=** | **Asignación y división** | **x/=1;** | **x=x/1;** |
| **%=** | **Asignación y módulo** | **x%=1;** | **x=x%1;** |

**Operadores condicionales:**

| **Operador** | **Significado** | **Ejemplo** |
| --- | --- | --- |
| **==** | **es igual a** | **5 == 9 es falso** |
| **===** | **es igual con tipo** | **5 == “5” es verdadero 5 === “5” es falso** |
| **!=** | **no es igual a** | **15 != 13 es verdad** |
| **>** | **es mayor que** | **15 > 10 es verdad** |
| **<** | **es menor que** | **25 < 28 es verdad** |
| **>=** | **es mayor o igual que** | **555 >= 8012 es falso** |
| **<=** | **es menor o igual que** | **5 <= 1 es falso** |

**Operadores lógicos:**

| **Operador** | **Significado** | **Ejemplo** |
| --- | --- | --- |
| **&&** | **Y** | **1 == 1 && 2 < 1 es falso** |
| **||** | **O** | **1 == 2 || 15 > 2 es verdad** |
| **!** | **NO** | **!(1 > 2) es verdad** |