

## **Boletín 2**

1. Utilizando Canva realiza una hoja resumen con los operadores y pon un ejemplo de cada uno.

2. Dados los siguientes datos:

int a=3;

int b=6;

int c=0;

Realiza lo siguiente y muestra su resultado por pantalla en un proyecto java con eclipse:

- a) Suma  $c=a+b$ . Muestra c.
- b) Resta  $c=a-b$ . Muestra c.
- c) Multiplica  $c=a*b$ . Muestra c.
- d) Divide  $c=b/a$ . Muestra c.
- e) Módulo de 6 entre 3 y guárdalo en c. Muestra c.
- f)  $a++$ . Muestra a.
- g)  $b--$ . Muestra b.
- h)  $a+=b$ . Muestra a y b.
- i)  $b-=a$ . Muestra a y b.

Salida:

- a. Suma:  $c = a + b = 9$
- b. Resta:  $c = a - b = 3$
- c. Multiplicación:  $c = a * b = 18$
- d. División:  $c = b / a = 0$
- e. Módulo:  $c = 6 \% 3 = 0$
- f. Incremento:  $a++ = 7$
- g. Decremento:  $b-- = 2$
- h.  $a += b$ :  $a = 9$ ,  $b = 2$
- i.  $b -= a$ :  $a = 9$ ,  $b = -7$