

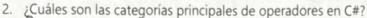
Facultad de Ingeniería
Departamento de Ciencias Básicas
Área de Programación
Pensamiento Computacional

Viernes 28 febrero 2025

Comprobación de lectura – Tipos de Operadores en C#

Instrucciones: Seleccionar la opción o las opciones correctas de cada enunciado.

- 1. ¿Qué es un operador en C#?
 - a) Una palabra clave reservada del lenguaje
 - (b) Un símbolo que realiza una operación sobre una o más variables
 - c) Una función que siempre devuelve un booleano
 - d) Un tipo de variable



- (a) Operadores aritméticos
 - (b) Operadores lógicos
 - c) Operadores de hardware
 - d) Operadores de asignación



- (a) Operaciones matemáticas básicas (+, -, *, /, %)
- b) Comparaciones entre valores
- c) Operaciones con bits
- d) Asignación de valores a variables
- 4. ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación en C#?

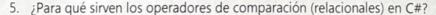
```
int x = 15;
int y = 4;
int resultado = x % y;
Console.WriteLine(resultado);
```

(a) 3

b) 4

c) 15

d) 0



- a) Para realizar operaciones matemáticas complejas
- (b) Para comparar valores y devolver un resultado booleano
- c) Para modificar variables en tiempo de ejecución
- d) Para asignar valores a variables
- 6. ¿Qué imprimirá el siguiente código en consola?

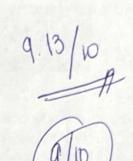
```
int a = 10;
int b = 20;
Console.WriteLine(a > b);
```

a) True

(b) False

c) 10

d) 20



Scanned with

CS CamScanner

The scanner of the sca