

Edardo Noron (11/02/25)



Universidad  
Rafael Landívar  
Tradición Jesuita en Guatemala

DANIEL ROAERO

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

$$\frac{8.3}{10}$$

2. ¿Cuáles son las categorías principales de operadores en C#?

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

3. ¿Qué tipo de operación realizan los operadores aritméticos en C#?

- ☒ 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

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 \overline{) 15} \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$