



**Universidad
Rafael Landívar**
Tradición Jesuita en Guatemala

10 ¡Felicidades!

Comprobación de lectura – Tipos de Operadores en C#

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

- ¿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
- ¿Cuáles son las categorías principales de operadores en C#?
 a) ☒ Operadores aritméticos
 b) Operadores lógicos
 c) Operadores de hardware
 d) Operadores de asignación
- ¿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
- ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación en C#?

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

- ☒ 3
- 4
- 15
- 0

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 \overline{) 19} \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$

- ¿Para qué sirven los operadores de comparación (relacionales) en C#?
 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

- ¿Qué imprimirá el siguiente código en consola?

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

- True
- ☒ False
- 10
- 20