

## Fundamentos de Programación

### Expresiones y estructuras de entrada y salida

1. Calcular el promedio de cinco calificaciones, utilizando una variable por calificación y otra para el resultado del promedio. Debe mostrar el resultado por pantalla.
2. Calcular la edad de un usuario. El usuario debe ingresar su nombre y año de nacimiento. Por pantalla se debe mostrar:  
Hola [USUARIO], tienes [EDAD] años.
3. Calcular índice de masa corporal (IMC) según la fórmula: peso en kilogramos dividido por estatura en metros elevada a dos. El peso y la estatura deben ser ingresados por el usuario. Mostrar por pantalla el resultado.
4. Convertir temperatura de grados Fahrenheit a grados Celsius, considerando la siguiente fórmula: temperatura en grados Fahrenheit menos treinta y dos, luego dividir el resultado anterior por uno punto ocho. La temperatura en grados Fahrenheit debe ser ingresada por el usuario y el resultado debe ser mostrado por pantalla:  
[TEMP\_FAH]°F equivale a [TEMP\_CEL]°C
5. Calcular el precio neto de un producto. El nombre del producto y su precio con IVA (19%) deben ser ingresados por el usuario. El resultado debe ser mostrado por pantalla:  
El precio neto de [PRODUCTO] es \$[PRECIO\_NETO]