

## UNIDAD 3: LÓGICA BOOLEANA.

[Propósitos](#)[Tema 1](#)[Tema 2](#)[Tema 3](#)[Tema 4](#)[Tema 5](#)[Guía de evidencia](#)[Bibliografía](#)

### Propósitos de aprendizaje.

Al finalizar el estudio de esta unidad usted deberá estar en capacidad de:

- ✓ Simplificar y evaluar diversas expresiones booleanas, y aplicarlas en la construcción de algoritmos simples.
  - ✓ Completar tablas de verdad basado en expresiones simples Booleanas y lógica.
  - ✓ Realizar operaciones de cálculo de predicados.
  - ✓ Aplicar correctamente los cuantificadores.
- Convertir números al sistema octal y hexadecimal, con frecuencia utilizados en la programación.

