# 2.A. Estructura del lenguaje JavaScript



# 5.- Operadores.

# 5.4.- Operadores booleanos.

Debido a que parte de la programación tiene un gran componente de lógica, es por ello, que los operadores booleanos juegan un gran papel.



Los operadores booleanos te van a permitir evaluar expresiones, devolviendo como resultado true (verdadero) o false (falso).

### Operadores de boolean en JavaScript

Sintaxis	Nombre	Operandos	Resultados
&&	AND.	Boolean.	Boolean.
П	OR.	Boolean.	Boolean.
1	Not.	Boolean.	Boolean.

#### Ejemplos:

# Tabla de valores de verdad del operador AND

Operando Izquierdo	Operador AND	Operando Derecho	Resultado
True	&&	True	True
True	&&	False	False
False	&&	True	False
False	&&	False	False

### Tabla de valores de verdad del operador OR

Operando Izquierdo	Operador OR	Operando Derecho	Resultado
True		True	True
True		False	True

Operando Izquierdo	Operador OR	Operando Derecho	Resultado
False	II	True	True
False	II	False	False

## Ejemplos:

Créditos de la imagen

Autoría: igb.

Licencia: CC BY 2.0