

Tablas java script (Wikipedia)

Link: <https://playcode.io/2324056>

Table 1:

```
console.log("Tabla de verdad del operador && (AND)");
console.log("| X | Y | X && Y |");
console.log("| T | T | T      |");
console.log("| T | F | F      |");
console.log("| F | T | F      |");
console.log("| F | F | F      |");
```

Console 1:

Tabla de verdad del operador && (AND)

| X | Y | X && Y |

| T | T | T |

| T | F | F |

| F | T | F |

| F | F | F |

Tabla2:

```
console.log("Tabla de verdad del operador || (OR)");
console.log("| X | Y | X || Y |");
console.log("| T | T | T      |");
console.log("| T | F | T      |");
console.log("| F | T | T      |");
console.log("| F | F | F      |");
```

Tabla de verdad del operador (OR)				
X	Y	X Y		
T	T	T		
T	F	T		
F	T	T		
F	F	F		

Tabla 3:

```
console.log("Tabla de verdad del operador ! (NOT)");
console.log("| X | !X |");
console.log("| T | F |");
console.log("| F | T |");
```

Tabla de verdad del operador ! (NOT)		
X	!X	
T	F	
F	T	

Tabla 4:

```
console.log("Tabla de verdad del operador Bicondicional (X == Y)");
console.log("| X | Y | X == Y |");
console.log("| T | T | T |");
console.log("| T | F | F |");
console.log("| F | T | F |");
console.log("| F | F | T |");
```

Tabla de verdad del operador Bicondicional (X == Y)			
X	Y	X == Y	
T	T	T	
T	F	F	
F	T	F	
F	F	T	

Tabla 5:

```
console.log("Tabla de verdad del operador Condicional (X => Y)");
console.log("| X | Y | X => Y |");
console.log("| T | T | T |");
console.log("| T | F | F |");
console.log("| F | T | T |");
console.log("| F | F | T |");
```

Tabla de verdad del operador Condicional (X => Y)			
X	Y	X => Y	
T	T	T	
T	F	F	
F	T	T	
F	F	T	

Table 6:

```
let X = true;
let Y = false;

if (!X || Y) {
  console.log("La implicación es verdadera");
} else {
  console.log("La implicación es falsa");
}
```

La implicación es falsa