

Operadores de comparación y desigualdades

$a == b$	¿a es igual a b?	$a > b$	¿a es mayor que b?
$a != b$	¿a es distinto de b?	$a <= b$	¿a es menor o igual que b?
$a < b$	¿a es menor que b?	$a >= b$	¿a es mayor o igual que b?

Ejemplos

$!=$ $==$	$<$ $>$	$<=$ $>=$
$3 == 3$ Verdadero	$3 < 5$	$3 <= 5$
$5 == 3$ Falso	$456 > 465$	$5 >= 5$
$5 != 3$	$-3 > -1$	$-3 <= -1$

Operadores lógicos

!	Invierte el valor de verdad
&&	Evalúa dos condiciones e indica si ambas son ciertas
 	Evalúa dos condiciones e indica si alguna de ellas es cierta

Ejemplos

!	&&
$!(3 == 3)$ Falso	$(3 < 5) \ \&\& \ (456 > 465)$
$!(5 == 3)$ Verdadero	$(3 < 5) \ \ \ \ (456 > 465)$
$!(5 != 3)$	$(-3 > -1) \ \ \ \ (-5 > -3)$

