

Lóxica

Os operadores lóxicos son usados para avaliar varias comparacións, combinando os posibles valores destas.

Operador	Nome	Exemplo	Devolve certo cando:
&&	E	(7>2) && (2<4)	Devolve verdadeiro cando ambas condicións son verdadeiras.
and	E	(7>2) and (2<4)	Devolve verdadeiro cando ambas condicións son verdadeiras.
	Ou	(7>2) (2<4)	Devolve verdadeiro cando polo menos unha das dúas é verdadeira.
or	Ou	(7>2) or (2<4)	Devolve verdadeiro cando polo menos unha das dúas é verdadeira.
!	Non	!(7>2)	Nega o valor da expresión.

```
<html>
<head>
  <title>Exemplo de PHP</title>
</head>
<body>
<?php
$a = 8;
$b = 3;
$c = 3;
echo "<p>a = 8</p>";
echo "<p>b = 3</p>";
echo "<p>c = 3</p>";
echo "<p>'a' é igual a 'b' e 'c' é maior que 'b' ? ---- ";
echo ($a == $b) && ($c > $b), "</p>";
echo "<p>'a' é igual a 'b' ou 'b' é igual a 'c' ? ---- ";
echo ($a == $b) || ($b == $c), "</p>";
echo "<p>'b' non é menor ou igual a 'c' ? ---- ";
echo !($b <= $c), "</p>";
?>
</body>
</html>
```

--Rafael Veiga 11:13 10 feb 2009 (GMT)