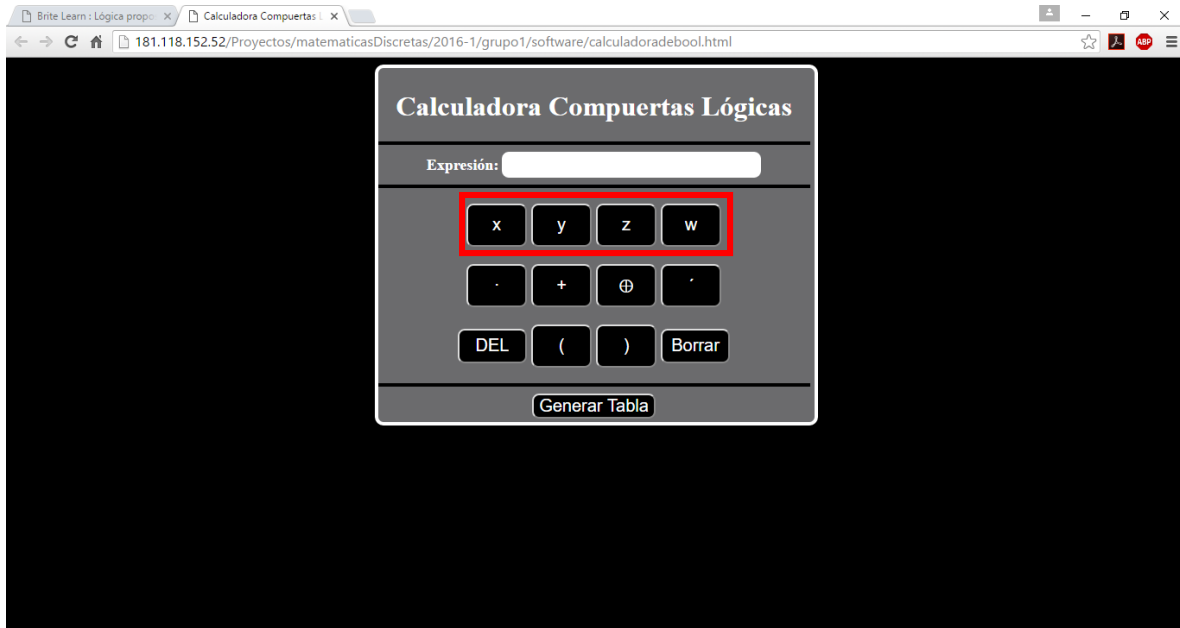


MANUAL DE USO DE LA CALCULADORA COMPUERTAS LÓGICAS



La calculadora permite hasta cuatro proposiciones diferentes, que son los botones superiores de la calculadora.

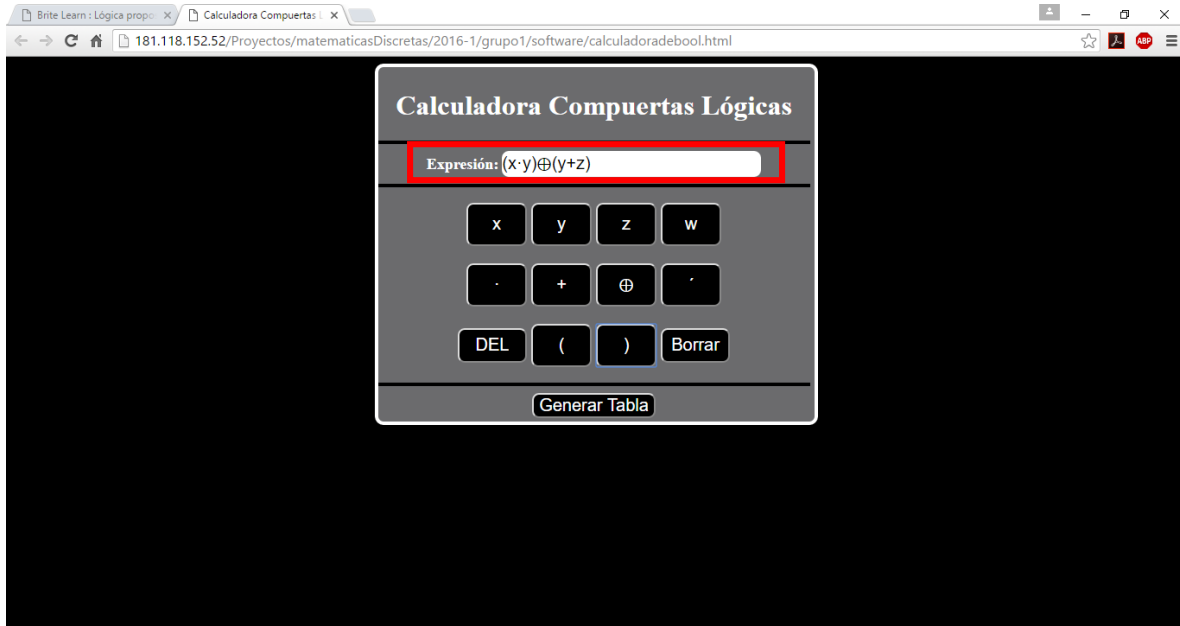


Los botones señalados en la anterior imagen son los compuestas lógicas, botón con el símbolo $+$ es OR, botón con el símbolo \neg es NOT, botón con el símbolo \cdot es AND, botón con el símbolo \oplus es XOR.

Compuertas lógicas

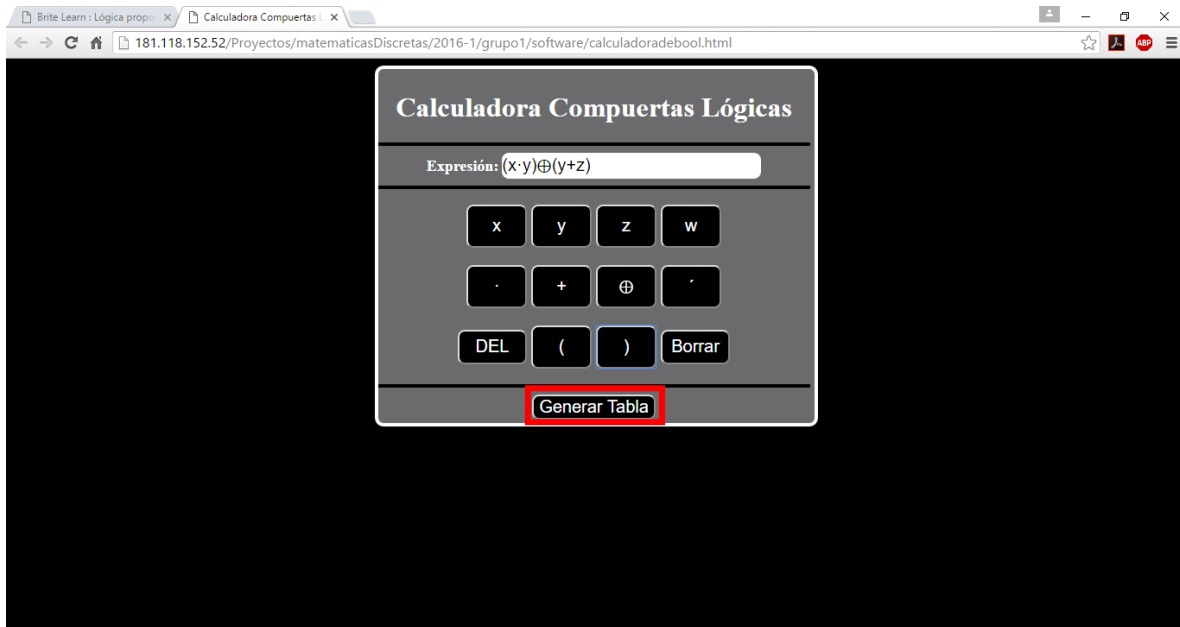


UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA
CALI



En el área señalada en la anterior imagen aparecerá la expresión deseada.

Para obtener la tabla de compuertas lógicas se debe hacer click en el botón señalado en la siguiente imagen.





UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA
CALI

Compuertas lógicas

Esta acción lo llevara a otra pestaña del navegador mostrando la tabla de compuertas lógicas

Browser tabs: Brite Learn : Lógica propo... x / Calculadora Compuertas : x

Address bar: 181.118.152.52/Proyectos/matematicasDiscretas/2016-1/grupo1/software/calculadoradebool.html

Window title: Tabla de compuertas lógicas - Google Chrome

URL: about:blank

X	Y	Z	$(X \cdot Y)$	$(Y + Z)$	$((X \cdot Y) \oplus (Y + Z))$
0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	1	1
0	1	0	0	1	1
0	1	1	0	1	1
1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	1
1	1	0	1	1	0
1	1	1	1	1	0

Cerrar