

FUNCION IF - ELSE

La función if es una función condicional, al igual que Excel y cualquier otro lenguaje funciona a partir de una pregunta y 2 respuestas, una verdadera y otra falsa.

Estos son algunos de los operadores de la función If:

OPERADOR	NOMBRE	EJEMPLO	RESULTADO
= =	Igualdad	\$a = \$b	\$a es igual a \$b
!=	Desigualdad	\$a != \$b	\$a es Diferente a \$b
<	Menor que	\$a < \$b	\$a es menor que \$b
>	Mayor que	\$a > \$b	\$a es mayor que \$b
<=	Menor o igual que	\$a <= \$b	\$a es menor o igual que \$b
>=	Mayor o igual que	\$a >= \$b	\$a mayor o igual que \$b

Para entender mejor el funcionamiento de la misma realizaremos el siguiente ejercicio:

```
<html>
  <head>
    <title>Numero Mayor</title>
  </head>
  <body>
    <?php
      $num1 = 10;
      $num2 = 5;
      if($num1>$num2)
      {
        echo "El numero $num1 Es mayor que el numero $num2";
      }
      else
      {
        echo "El numero $num2 es mayor que el numero $num1";
      }
    ?>
  </body>
</html>
```

Ejercicio 1

Determine si un número es Negativo o es Positivo.

Ejercicio 2

Teniendo en cuenta que un estudiante pasa con una nota mayor o igual a 3 (nota>=3), determine si un estudiante APROBO o REPROBO.