**Función SI en Excel**

Una de las fórmulas de Excel más populares es SI. Su funcionamiento es sencillo: si un valor es verdadero, se desencadena una acción, si no lo es, se desencadena otra.

**¿Cuál es la función SI en Excel?**

La función SI se utiliza para hacer una comparación lógica: ¿es el valor consultado idéntico al valor esperado o no? Solo si esta consulta es cierta, puede ocurrir un determinado evento. Si la comparación es incorrecta, se desencadena otra acción, es decir, si A, entonces B; en caso contrario, C.

**¿Cómo funciona la función SI en Excel?**

En Excel, cada función se basa en una sintaxis determinada, también SI:

**=SI(algo es verdadero, hacer algo; de lo contrario, hacer algo diferente)**

Por lo tanto, la función contiene tres parámetros, de los cuales los dos primeros deben completarse.

**Verificación.** En este punto ha de presentarse una condición, una comparación entre dos valores, que pueden estar presentes como referencias a celdas (uno de ellos o los dos). Las posibles condiciones son:

* Igual **=**
* Desigual **<>**
* Menor a **<**
* Mayor a **>**
* Menor o igual a **<=**
* Mayor o igual a **>=**
* **Valor\_si\_verdadero.** En este parámetro se introduce lo que debería suceder si la condición verificada es verdadera. Los resultados pueden ser valores, cadenas, referencias de celdas u otras funciones. Debes poner las cadenas entre comillas.
* **Valor\_si\_falso.** El último parámetro es opcional. Si no se especifica nada aquí, la función emitirá **FALSO.** De lo contrario, el valor **valor\_si\_falso** se comporta de forma análoga al **valor\_si\_verdadero.**

En la práctica, una función SI en Excel podría tener esta sintaxis:

**=SI(A1>=100;"Objetivo alcanzado";"Objetivo no alcanzado")**

**La función SI en Excel con un ejemplo**

**=SI(B2 >= 50%; "Aprobado"; "Suspenso")**



**Comprobar valores como texto**

**=SI(B4 = "Stephen King"; "Sí"; "No")**

