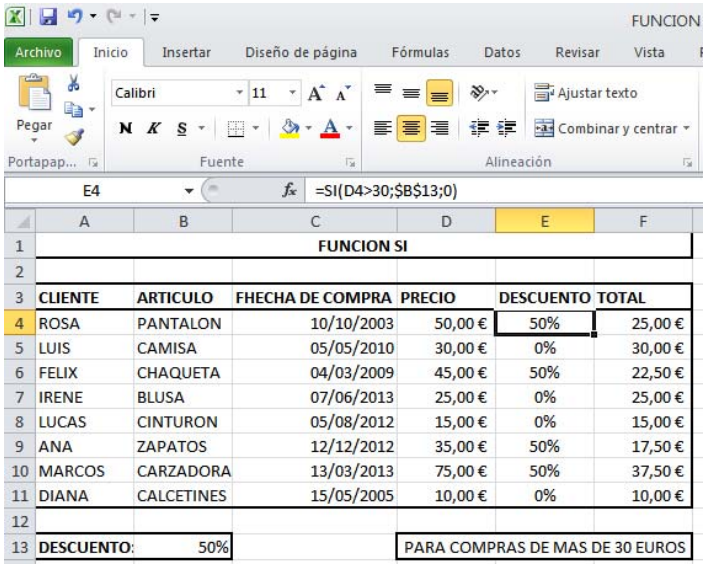
## FUNCIÓN SI()

## SINTAXIS: SI(prueba_lógica;valor_si_verdadero;valor_si_falso)




| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | FUNCION SI | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | CLIENTE | ARTICULO | FHECHA DE COMPRA | PRECIO | DESCUENTO | TOTAL |
| 4 | ROSA | PANTALON | 10/10/2003 | 50,00 € | 50% | 25,00 € |
| 5 | LUIS | CAMISA | 05/05/2010 | 30,00 € | 0% | 30,00 € |
| 6 | FELIX | CHAQUETA | 04/03/2009 | 45,00 € | 50% | 22,50 € |
| 7 | IRENE | BLUSA | 07/06/2013 | 25,00 € | 0% | 25,00 € |
| 8 | LUCAS | CINTURON | 05/08/2012 | 15,00 € | 0% | 15,00 € |
| 9 | ANA | ZAPATOS | 12/12/2012 | 35,00 € | 50% | 17,50 € |
| 10 | MARCOS | CARZADORA | 13/03/2013 | 75,00 € | 50% | 37,50 € |
| 11 | DIANA | CALCETINES | 15/05/2005 | 10,00 € | 0% | 10,00 € |
| 12 | | | | | | |
| 13 | DESCUENTO: | 50% | | PARA COMPRAS DE MAS DE 30 EUROS | | |

**La función SI():** Devuelve un valor si la condición especificada es VERDADERO y otro valor si dicho argumento es FALSO.

**Prueba_lógica:** Es cualquier valor o expresión que pueda evaluarse como VERDADERO o FALSO. Por ejemplo, D4>30 es una expresión lógica; si el valor de la celda D4 es mayor que 30, la expresión se evalúa como VERDADERO. De lo contrario, se evaluará como FALSO. Este argumento puede utilizar cualquier operador de comparación.

**Valor_si_verdadero:** Es el valor que se devuelve si el argumento prueba_lógica es VERDADERO. Por ejemplo, si este argumento es el contenido de una celda fija y el argumento prueba_lógica se evalúa como VERDADERO, la función SI muestra el contenido de la celda fija.

**Valor_si_falso:** Es el valor que se devuelve si el argumento prueba_lógica es FALSO. Por ejemplo, si el argumento prueba_lógica se evalúa como FALSO, la función SI muestra 0%".

Para hacer una celda fija se usa el símbolo **$**.

Por ejemplo: **$B$13** es una celda fija.

Fíjate en la Fórmula: **=SI(D4>30;$B$13;0)**

1. **D4>30** es la prueba lógica.
2. **$B$13** es el argumento
3. **0** es el argumento

Esta función esta aplicado a los precios de la izquierda y veréis que a los mayores de 30 € les aplica el 50% de descuento y a los menores de 30 € no les aplica ningún descuento.