

FACTURA CON CONDICIONES

Crea un documento Calc con 3 hojas llamado **FacturaSI**, y rellénalas como se indica a continuación, teniendo en cuenta que todas las casillas con sombreado gris son fórmulas, que deberás calcular como se explica en el ejercicio.

Hoja 1:

En la hoja 1 escribiremos los datos de una factura, donde un cliente compra artículos en una tienda. Rellena una hoja como la siguiente (deja las casillas grises en blanco para calcular luego las fórmulas como se te indica):

| | A | B | C | D | E | F | |
|----|------------------------|----------|---------|---|---|------------|-----|
| 1 | Artículo | Cantidad | Precio | | | | |
| 2 | Zapatillas de deporte | 2 | 23,99 € | | | | |
| 3 | Camiseta manga corta | 1 | 14,99 € | | | | |
| 4 | Pack 6 calcetines | 1 | 10,00 € | | | Descuento: | 10% |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | TOTAL SIN DESCUENTO: | | 72,97 € | | | | |
| 7 | Carnet de socio (S/N): | | S | | | | |
| 8 | Descuento aplicable: | | 10% | | | | |
| 9 | TOTAL FINAL: | | 65,67 € | | | | |
| 10 | | | | | | | |

- La casilla C6 (Total sin descuento) debes calcularla usando la función SUMA.PRODUCTO, con los datos de la tabla superior (columna de cantidad y columna de precio)
- La casilla C8 (descuento aplicable) debes calcularla con una función SI. Si El cliente tiene carnet de socio (es decir, si en la casilla C7 hemos puesto una "S"), el descuento a aplicar será el que hay en la casilla F4. Si no tiene carnet (casilla C7 igual a "N"), el descuento será 0
- El Total Final (casilla C9) es simplemente el total sin descuento menos el descuento aplicable.

Hoja 2:

Copia los mismos datos de la Hoja 1 en esta hoja. Lo único que vamos a cambiar ahora es la fórmula del descuento aplicable (casilla C8). Ahora habrá descuento si el usuario es socio (casilla C7 igual a "S") y si se va a gastar más de 100 euros (es decir, si el total sin descuento supera los 100 euros). Utiliza la función SI con una función adecuada (Y o O) para comprobar las dos cosas a la vez.

| | A | B | C | D | E | F | G |
|----|------------------------|----------|---------|---|---|------------|-----|
| 1 | Articulo | Cantidad | Precio | | | | |
| 2 | Zapatillas de deporte | 2 | 23,99 € | | | | |
| 3 | Camiseta manga corta | 1 | 14,99 € | | | | |
| 4 | Pack 6 calcetines | 1 | 10,00 € | | | Descuento: | 10% |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | TOTAL SIN DESCUENTO: | | 72,97 € | | | | |
| 7 | Carnet de socio (S/N): | | S | | | | |
| 8 | Descuento aplicable: | | 0% | | | | |
| 9 | TOTAL FINAL: | | 72,97 € | | | | |
| 10 | | | | | | | |

Hoja 3:

Copia y pega de nuevo los datos en la hoja 3. Ahora cambiaremos de nuevo la fórmula del descuento aplicable, para que haya descuento si el usuario es socio, o bien si alguno de los artículos que compra vale más de 200 euros (no hace falta que todos valgan más de 200, sólo alguno de ellos).

| | A | B | C | D | E | F | G |
|----|------------------------|----------|----------|---|---|------------|-----|
| 1 | Articulo | Cantidad | Precio | | | | |
| 2 | Zapatillas de deporte | 2 | 23,99 € | | | | |
| 3 | Camiseta manga corta | 1 | 250,00 € | | | | |
| 4 | Pack 6 calcetines | 1 | 10,00 € | | | Descuento: | 10% |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | TOTAL SIN DESCUENTO: | | 307,98 € | | | | |
| 7 | Carnet de socio (S/N): | | N | | | | |
| 8 | Descuento aplicable: | | 10% | | | | |
| 9 | TOTAL FINAL: | | 277,18 € | | | | |
| 10 | | | | | | | |

Usa la función SI con la función adecuada (Y o O). Puedes utilizar otras funciones auxiliares para ayudarte (por ejemplo, MÁX). Observa que, aunque el usuario NO es socio en este ejemplo, como uno de los artículos que compra vale más de 200 euros (la camiseta de manga corta), se le aplica descuento.