

## PRÁCTICA 2

Crea un libro nuevo con el siguiente aspecto y guárdalo como **PRÁCTICA\_2**

|    | A                        | B               | C                    | D                | E              |
|----|--------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------|
| 1  | <b>FECHA:</b>            |                 |                      |                  |                |
| 2  | <b>ARTÍCULO</b>          | <b>CANTIDAD</b> | <b>PRECIO/UNIDAD</b> | <b>DESCUENTO</b> | <b>IMPORTE</b> |
| 3  | Latas de atún 100 gramos | 100             | 3                    | 0,1              |                |
| 4  | Paquetes de azúcar       | 150             | 1,5                  | 0,15             |                |
| 5  | Latas melocotón          | 35              | 2                    | 0,2              |                |
| 6  | Botellas Aceita "A"      | 250             | 4                    | 0                |                |
| 7  |                          |                 |                      |                  |                |
| 8  | <b>BASE IMPONIBLE</b>    |                 |                      |                  |                |
| 9  | <b>IVA</b>               |                 |                      |                  |                |
| 10 | <b>TOTAL</b>             |                 |                      |                  |                |

En este ejercicio vamos a hacer una factura muy básica. En ella aprenderás a trabajar con las fórmulas aritméticas más esenciales, como las sumas, restas, multiplicaciones y divisiones, así como manejar alguna función.

1. Comenzaremos dando formato a las columnas numéricas:

- La columna **cantidad** debe aparecer sin decimales
- La columna **Precio/unidad** debe aparecer en formato moneda con dos decimales y con el símbolo del euro al final
- La columna **Descuento** debe expresarse en porcentaje con dos decimales (INICIO→Número→ Número →porcentaje).

Dale un formato condicional a la columna descuento para que si el descuento es mayor al 1% el texto se vuelva verde, y si es cero el texto se vuelva 0%.

- Escribe la fórmula del importe para el primer artículo y arrastra la fórmula para el resto de artículos.
- En la fila con el título **Base Imponible** y en la columna situada bajo el importe (celda E8) irá reflejada la suma de los sucesivos importes de los productos. (E3:E6)
- En la fila con el título **IVA** y en la columna situada bajo el importe (celda E9), se calculará el importe del IVA (8%) correspondiente a la base imponible que hemos calculado en el paso anterior.

Insertar en esta celda un comentario que indique que el IVA es del 8% (**Botón derecho del ratón→Insertar comentario**). Oculta el comentario (**Botón derecho del ratón → Ocultar comentario**. Observa cómo queda una muesca en rojo en la esquina superior derecha)

- En la fila con el título **Total** (celda E10), ira la suma de la base imponible y el importe del IVA.
- Poner un borde grueso de color rojo al rango E8:E10
- En la celda B1 insertaremos la fecha de hoy, mediante la función **Hoy** (introduce de forma automática la fecha de hoy para que de forma automática cada vez que abras esa página se actualice. Esto se hace con Fórmulas → **Insertar Función→hoy** (Verás una lista de funciones, elige **Todas** y después selecciona la función **Hoy**).
- Dale a esta fecha que acabas de insertar el formato 20-ene-11
- Del mismo modo que en el apartado anterior, elige la celda D1 e introduce el día y la hora actuales Cada vez que abras de nuevo el libro de trabajo EXC9 te aparecerá la fecha y hora actualizadas. Se hace con **Fórmulas →Insertar Función→Ahora**
- Ordena** los datos de la tabla en orden **ascendente** en función del campo **Artículo**
- Poner en el encabezado: **FACTURA** y en el pie de página el número de página.
- Elimina las líneas de cuadrícula (Vista → Mostrar u ocultar → Líneas de cuadrícula)
- Dale un formato a la tabla para que sea atractiva.

**SOLUCIÓN:**