

ALUMN@:.....

## ❑ EJERCICIO 1 – Generador de facturas (7p)

### Introducción de productos a la factura

Producto:  Cantidad:  Precio unitario:

Producto	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Acciones
sudadera (detalle)	2	25€	50€	(eliminar)
vaqueros (detalle)	3	18€	54€	(eliminar)
guantes (detalle)	1	8€	8€	(eliminar)
Base imponible			112€	
IVA 21%			23.52€	
Total factura			135.52€	

**(1p)** Claridad y presentación del código del ejercicio, comentarios en el código y su indentación. No da errores de compilación.

**(0,5p)** Uso de funciones

Implementa un generador de facturas con 2 secciones:

- Un área d'entrada de datos formada por 3 cuadros de texto y un botón.
  - Entrada de texto para introducir el nombre del producto.
  - Entrada de texto para introducir la cantidad de productos facturados.
  - Entrada de texto para introducir el precio unitario del producto.
  - (1,5p)** Botón para añadir la nueva línea a la factura.
- Una tabla que contendrá las líneas de la factura y el pie de la tabla que muestra los totales.
  - Base imponible que muestre la base imponible total.
  - Total calculado del IVA
  - Importe total a pagar

Se tendrá en cuenta lo siguiente:

- (1,5p)** Cada vez que se añada una línea a la factura deberá recalcularse el total de la factura (elementos del pie de la tabla)
- (0,5p)** Cada vez que se añada una línea a la factura deberán vaciarse los datos de entrada.
- Cada línea añadida deberá contener 2 botones:
  - (1p)** Eliminar: eliminará la fila seleccionada de la factura (recalculando los totales de la factura)
  - (1p)** Detalle: mostrará en una ventana de tipo "alert" o similar, el detalle de la línea, como se muestra en la imagen siguiente:

### Introducción de productos a la factura

Producto:  Cantidad:  Precio unitario:

Producto	Cantidad	Precio unitario	Precio total
sudadera (detalle)	2	25€	50€
vaqueros (detalle)	3	18€	54€
guantes (detalle)	1	8€	8€
Base imponible			112€
IVA 21%			23.52€
Total factura			135.52€

Esta página dice

Detalle de la factura:

→ producto: vaqueros (detalle)

→ cantidad: 3

→ Precio unitario: 18€

→ Precio total: 54€

→ undefined: (eliminar)

Aceptar