

## Ejercicio “DIGITALIZANDO LA FERRETERIA”.

### Episodio 2: El prototipo para Matilde.

Consigna:

A Juliana le gustó la idea de aplicación presentada, por lo que nos contactó con su hija, Matilde, quien será la operadora de la misma. Nos ha solicitado una pantalla similar a la siguiente. (La obtuvo observando la pantalla de un comercio que visitó).

The screenshot shows a receipt screen in a POS system. At the top, it displays the company name 'EMPRESA DE EJEMPLO S.R.L.' and a large letter 'A'. Below this, there are fields for 'Código de barras', 'Código de venta', and 'Cuenta corriente'. A table lists items with columns for 'Código Artículo', 'Descripción', 'Cantidad', 'Precio', 'Precio Unit', and 'Total'. The items listed are 'ABS CUBIERTA 22 x 8.45m', 'ABS CUBIERTA 22 x 8.45m', 'ABS CUBIERTA 22 x 8.45m', 'ABS CUBIERTA 22 x 8.45m', and 'ABS CUBIERTA 22 x 8.45m'. At the bottom, there is a summary section with fields for 'Subtotal', 'Desc.', 'Total', 'IVA 21.00%', and 'IVA 0.00%'.

Código Artículo	Descripción	Cantidad	Precio	Precio Unit	Total
ABS CUBIERTA 22 x 8.45m		15.00	8.00	15.00	120.00
ABS CUBIERTA 22 x 8.45m		8.00	8.00	15.20	121.60
ABS CUBIERTA 22 x 8.45m		15.00	8.00	12.00	180.00
ABS CUBIERTA 22 x 8.45m		15.00	8.00	12.00	180.00

Subtotal: 1.196.30  
Desc: 10.00 %  
Total: 1.186.30  
IVA 21.00%: 249.12  
IVA 0.00%: 0.00

- 1) Debe permitirle agregar el nombre de su cliente. Si necesita RUT, debe permitirle digitarlo. Si el cliente no desea proveer ningún dato, será CONSUMIDOR FINAL.
- 2) Debe poder seleccionar un producto de una lista (desplegable en principio), y dando click a un botón agregarlo a una tabla.
- 3) Debe mostrar de forma clara y visible el precio final de la compra.

Recuerda: Utiliza la clase **'container'** para centrar el contenido del formulario y **'mt-5'** para agregar el margen superior.

La clase **'row justify-content-center'** te centrará el formulario horizontalmente en la pantalla.

Puedes usar las clases **'form-group'** para el div y **'form-control'** para dar estilo a los campos de entrada.

Ubica el formulario en una columna **'col-md-6'** para que ocupe la mitad del ancho en dispositivos medianos y más grandes.

¿Qué ocurre si desplegamos la aplicación en un dispositivo más pequeño? ¿Qué soluciones propones?