

## CUE: ARREGLOS

### DRILLING: OPERANDO CON ARREGLOS DINÁMICOS

Para resolver este ejercicio, debe haber revisado la lectura y los videos de la CUE Arreglos.

#### EJERCICIO:

Deberás crear una aplicación para mostrar distintos productos. Supondremos que la aplicación será usada por un vendedor y él deberá poder ingresar un máximo de 7 nuevos productos, cambiar los datos del producto, por ejemplo, si varía de precio y ver la lista de productos. La aplicación no deja de funcionar hasta que el vendedor así lo decide.

Los productos deberán tener nombre, valor y descripción. La lista inicial de productos es la siguiente:

NOMBRE	VALOR	DESCRIPCIÓN
chocolate	500	Chocolate amargo, 500 gr.
leche	800	Leche entera, 1 litro.
arroz	900	Arroz grado 2, 1 kilo.

Ejemplo de cómo debería verse el programa:

```
Elija una opción
1- Ver productos
2- Agregar producto
3- Modificar producto
4- Salir
1
Producto: Chocolate - Valor: 500 - Descripción: Chocolate amargo, 500 gr.
Producto: Leche - Valor: 800 - Descripción: Leche entera, 1 litro.
Producto: Arroz - Valor: 900 - Descripción: Arroz grado 2, 1 kg.
-----
Elija una opción
1- Ver productos
2- Agregar producto
3- Modificar producto
4- Salir
2
Ingrese el nombre del producto
Galletas
Ingrese el valor del producto
300
Ingrese la descripción del producto
Galletas de vainilla, 250 gr.
Producto agregado con exito!
-----
```