## Inventario

- Producto [] : array <productos>
- + agregarProducto(p:Producto): void
- + venderProducto(nombre : string, cantidad : int) : void
- + comprarProducto(nombre : string, cantidad : int) : void



## **Producto**

- nombre : stringprecio : floatcantidad : int
- + Producto(nombre:string, precio:float, cantidad:int)
- + getNombre() : string
- + getPrecio(): float
- + getCantidad(): int
- + setCantidad(cantidad:int):void

## **ProductoElectronico**

- garantia : string
- + ProductoElectronico(nombre : string, precio :
- float, cantidad : int, garantia : string)
- + getGarantia(): string

## **ProductoAlimenticio**

- fechaExpiracion : date
- + ProductoAlimenticio(nombre : string, precio :
- float, cantidad : int, fechaExpiracion : date)
- + getFechaExpiracion () : date