Supermercado

-nombre: String-direccion: String

(cada atributo tiene su getter)
+newSupermercado()
+newSupermercado(nombre,
direccion,productos)
+getCantidadDeProductos():int
+getPrecioTotal():double
+agregarProducto(Producto)

productos

Producto

#nombre: String #precio: double #precioCuidado: boolean

(cada atributo tiene su getter y setter)

+newProducto()

+newProducto(nombre.precio)

+newProducto(nombre.precio.

precioCuidado)

+aumentarPrecio(double)

ProductoPrimeraNecesidad

-descuento: double

(getter y setter de descuento)
+newProductoPrimeraNecesidad()
+newProductoPrimeraNecesidad(nombre,precio)
+newProductoPrimeraNecesidad(nombre,precio,
precioCuidado)
+newProductoPrimeraNecesidad(nombre,precio,
precioCuidado,descuento)