**Libro de Ejercicios: Colecciones de Datos en Python**

**Ejercicio 4: Gestión de Inventarios con Diccionarios**

**Enunciado:**

Crea un diccionario para gestionar el inventario de una tienda, donde las claves sean los nombres de los productos y los valores sean subdiccionarios con el precio y la cantidad en stock. Realiza las siguientes operaciones:

1. Añade un nuevo producto al inventario.
2. Modifica el precio de un producto.
3. Reduce el stock de un producto después de una venta.
4. Muestra todos los productos disponibles.