

DSI - TP Integrador

Requerimientos Iniciales

- R1.** El Sistema debe permitir que el vendedor inicie sesión.
- R2.** El Sistema debe permitir que el vendedor agregue un artículo para venta en conjunto con precio, características y existencia.
- R3.** El Sistema debe permitir que el vendedor pueda modificar precio y stock de un artículo propio.
- R4.** El Sistema debe permitir que el vendedor pueda eliminar un artículo propio.
- R5.** El Sistema debe permitir transferir listado de productos en Venta a grupo Carrito.
- R6.** El Sistema debe permitir obtener listado de productos vendidos de Despacho para actualización constante de Stock.

Funciones

Entrada. Listado de artículos vendidos de Despacho.

Salida. Listado de artículos en Venta a Carrito.

Diagrama de Clases

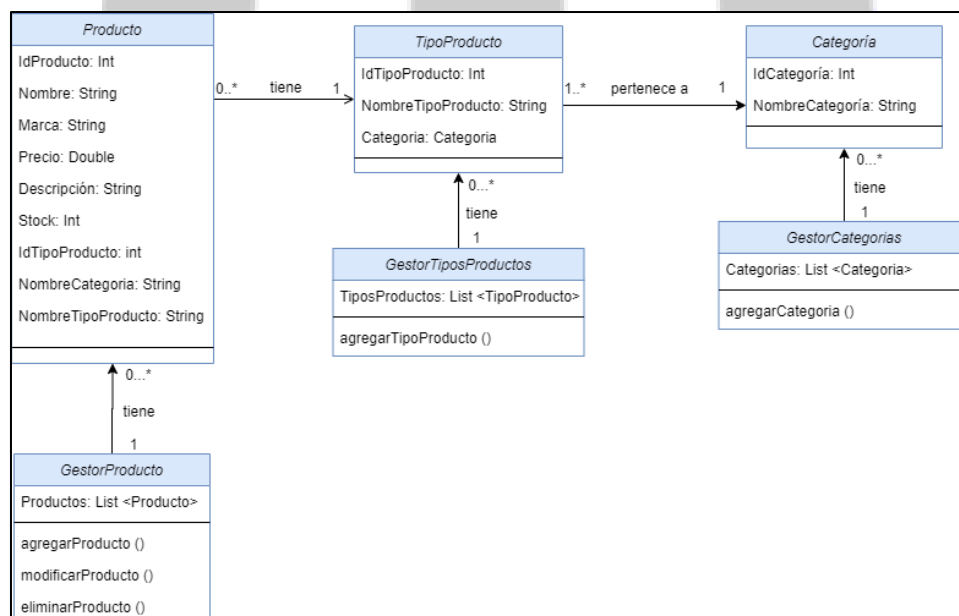


Diagrama de Secuencia

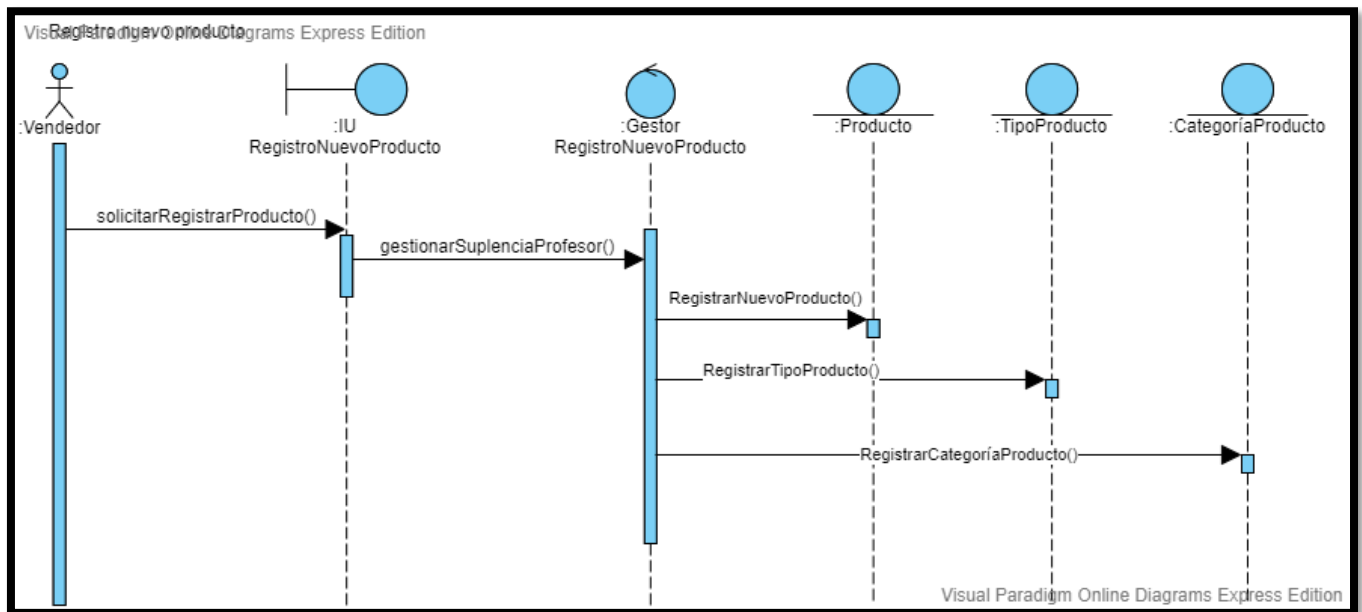


Diagrama de Secuencia – Registro nuevo Producto

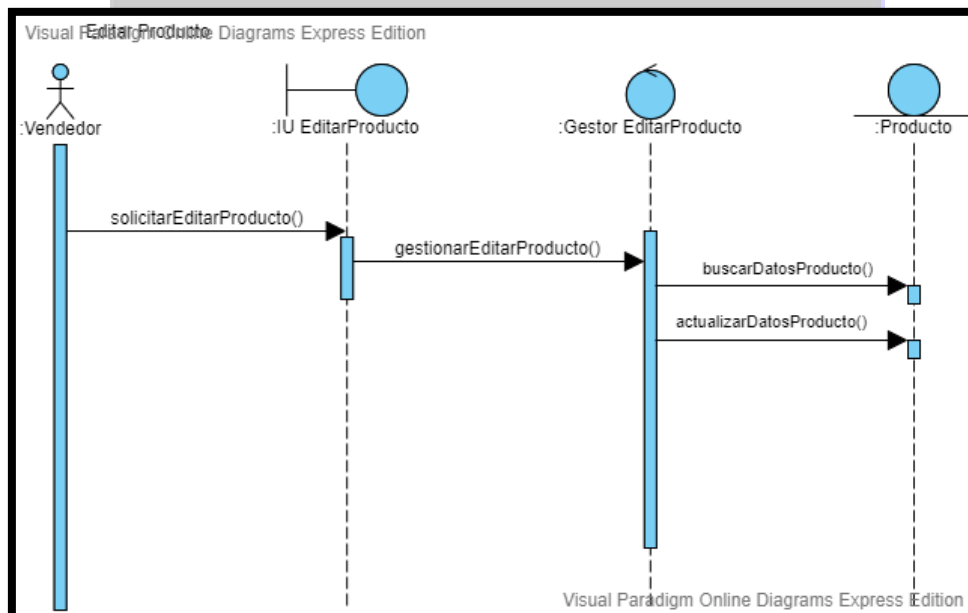


Diagrama de Secuencia – Editar Producto

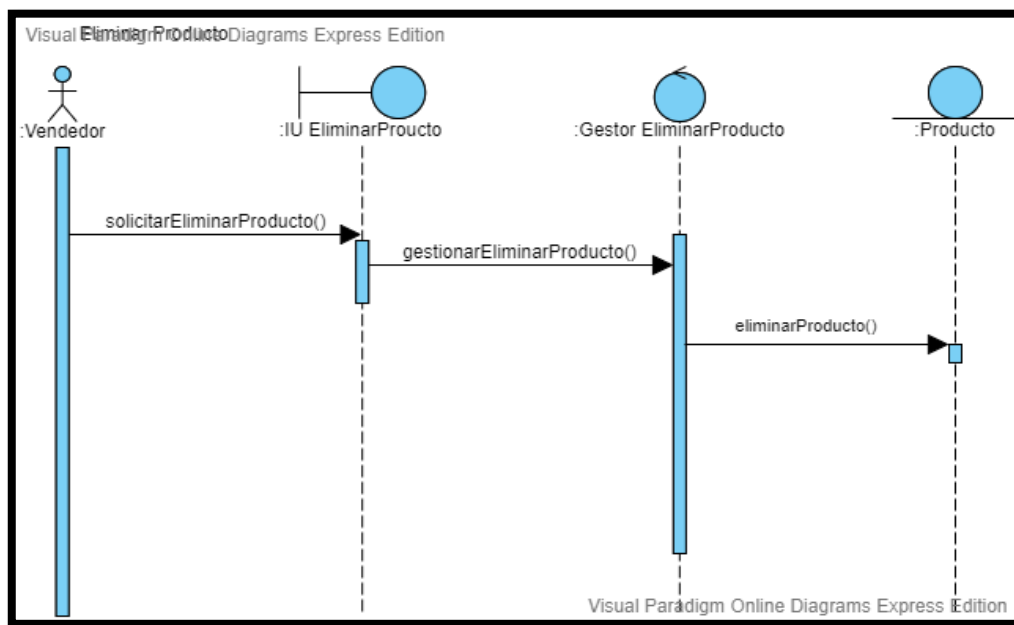


Diagrama de Secuencia – Eliminar Producto

Estructura JSON

```
[  
  {  
    "id": ,  
    "nombre": ,  
    "marca": ,  
    "precio": ,  
    "descripcion": ,  
    "stock": ,  
    "idTipoProducto": ,  
    "nombreCategoria": ,  
    "nombreTipoProducto":  
  },  
  ...  
]
```

Ejemplo

```
[  
  {  
    "id": "5487",  
    "nombre": "Calculadora Casio fx-85MS",  
    "marca": "Casio",  
    "precio": "19394.99",  
    "descripcion": "bla bla bla",  
    "stock": "23",  
    "idTipoProducto": "17",  
    "nombreCategoria": "Escuela",  
    "nombreTipoProducto": "Calculadora"  
  },  
  {  
    "id": "3248",  
    "nombre": "Celular Xiaomi Note 8",  
    "marca": "Xiaomi",  
    "precio": "38000.00",  
    "descripcion": "bla bla bla",  
    "stock": "7",  
    "idTipoProducto": "9",  
    "nombreCategoria": "Tecnología",  
    "nombreTipoProducto": "Celulares"  
  }  
]
```