

Tecnológico Superior de Jalisco Unidad Académica la Huerta

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Actividad 3. Diseño arquitectónico

Sistema de Tienda Online

Versión 1.0

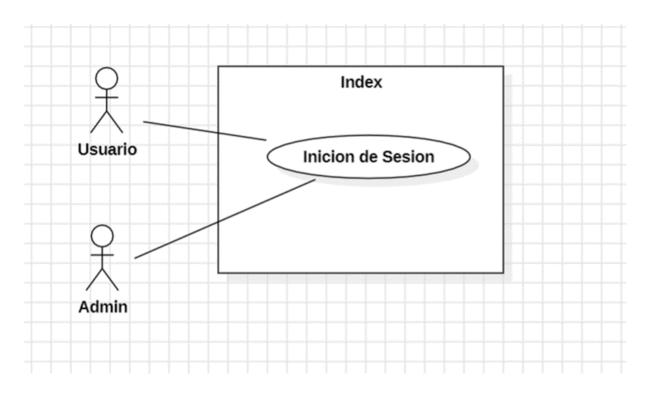
Jaime Jesus Cañedo Rodriguez

Kevin Foly Avalos

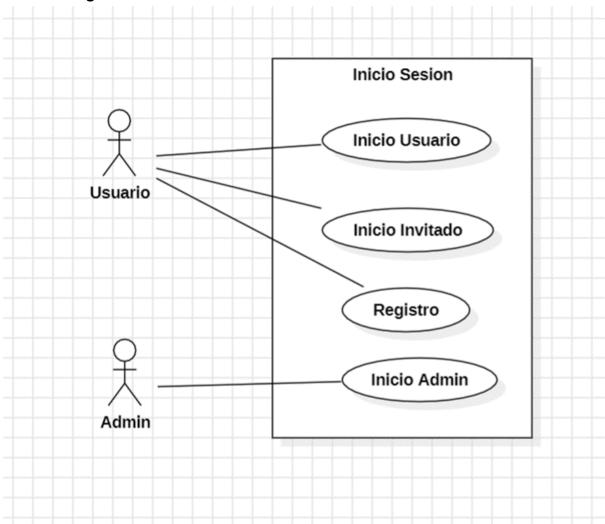
Febrero del 2024

Diagramas de Casos de Uso

Panel de inicio



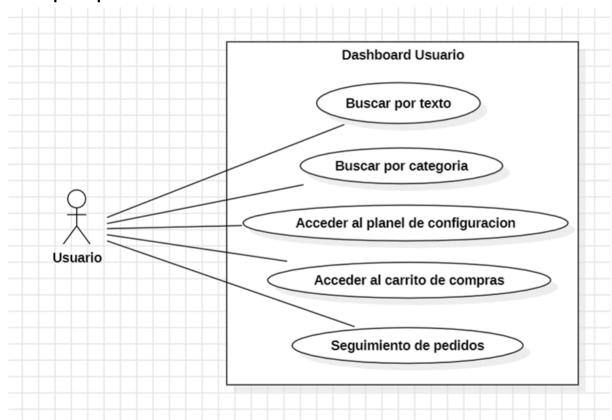
Panel de login



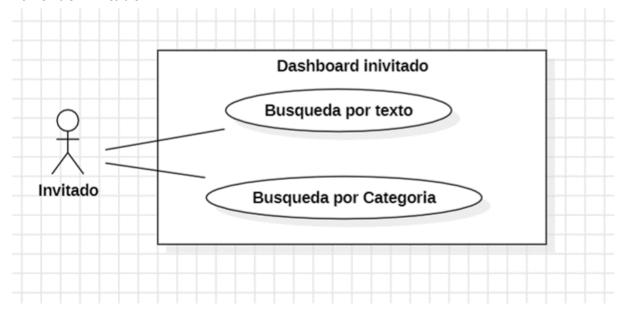
Registro de usuario



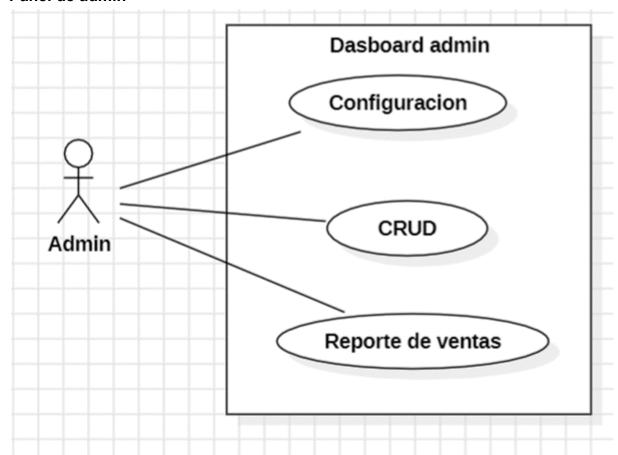
Panel principal de usuario



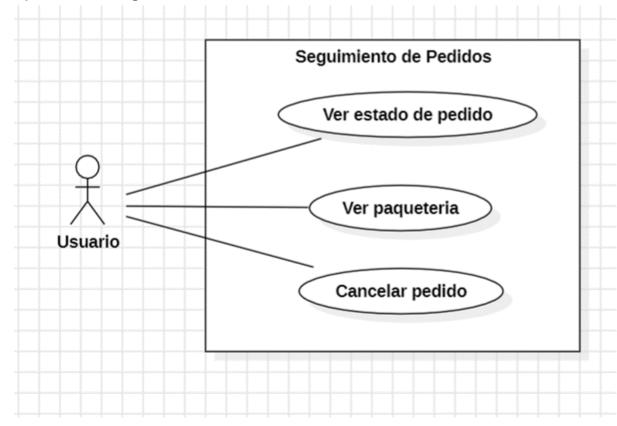
Panel de invitado



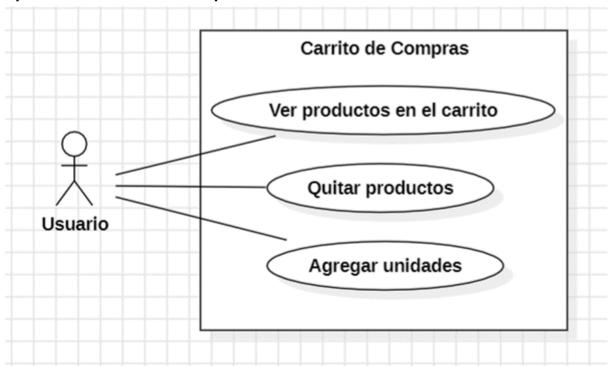
Panel de admin



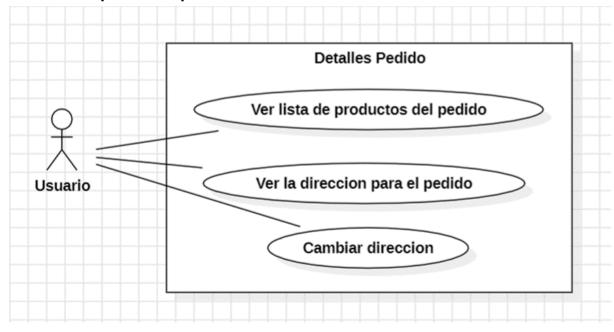
Opciones de seguimiento



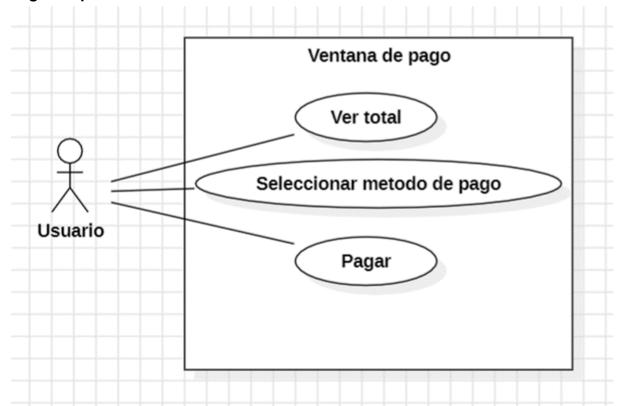
Opciones de carrito de compras



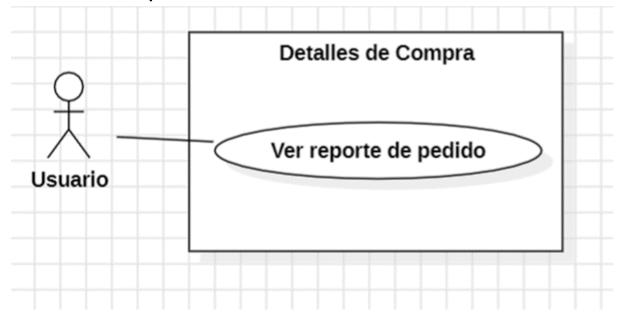
Detalles del pedido en proceso



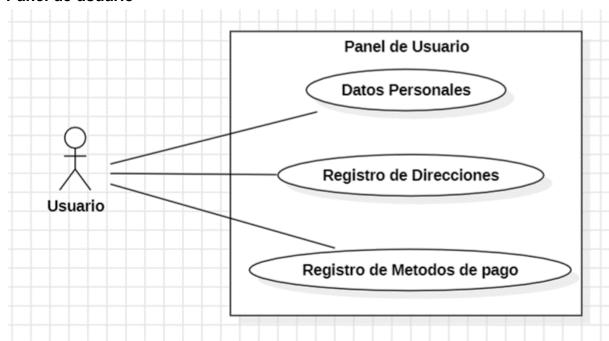
Pago del pedido



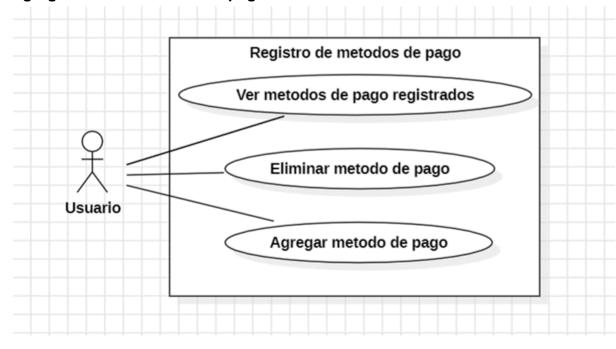
Detalles de la compra realizada



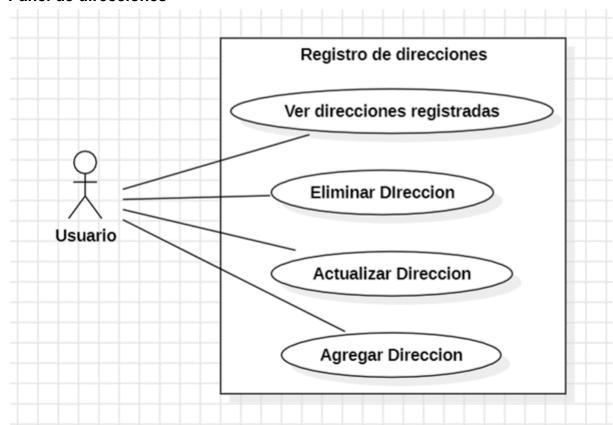
Panel de usuario



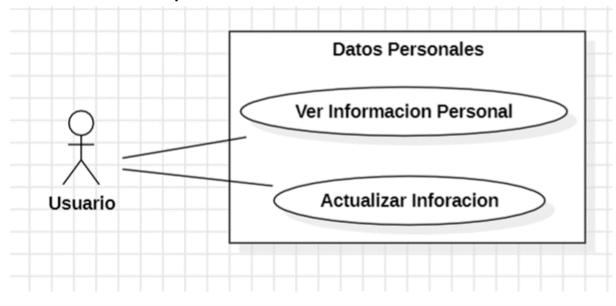
Agregar/eliminar método de pago



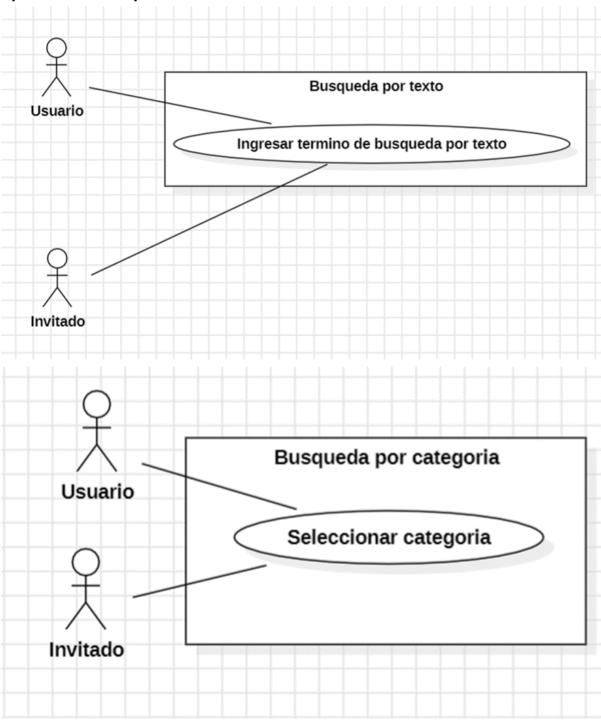
Panel de direcciones



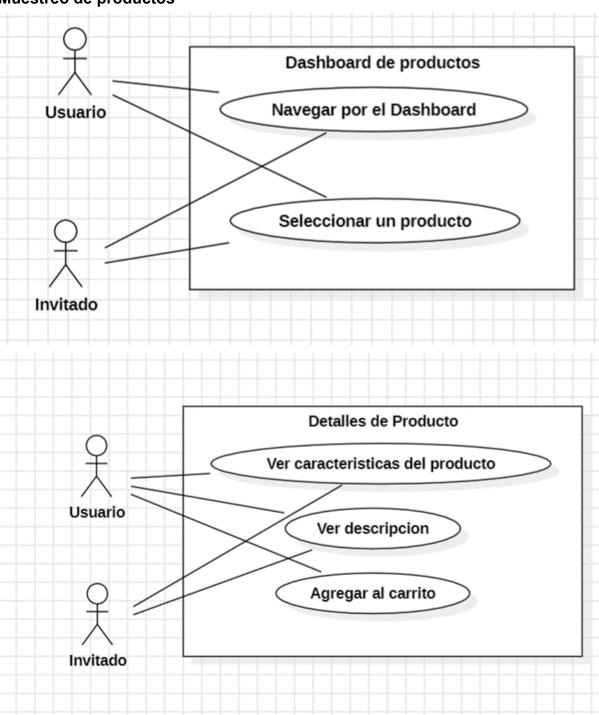
Panel de información personal



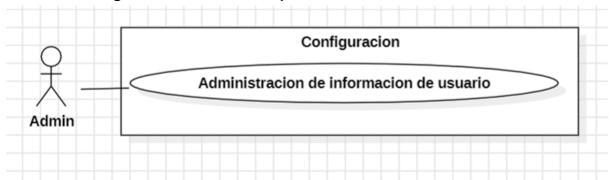
Opciones de búsqueda



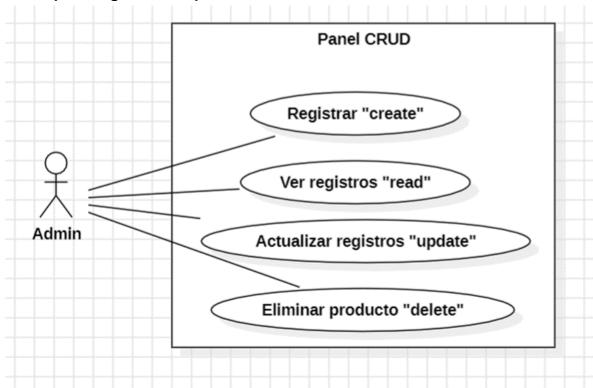
Muestreo de productos



Panel de configuración de usuario tipo Admin



CRUD para la gestión de productos



Panel para la generación de reportes

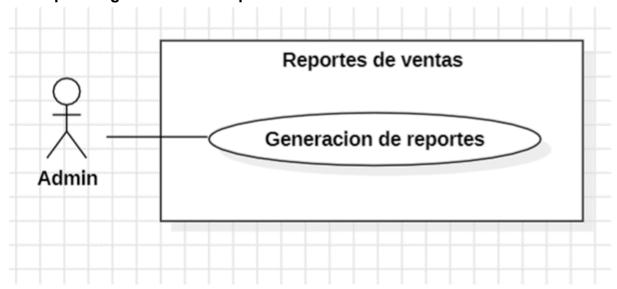
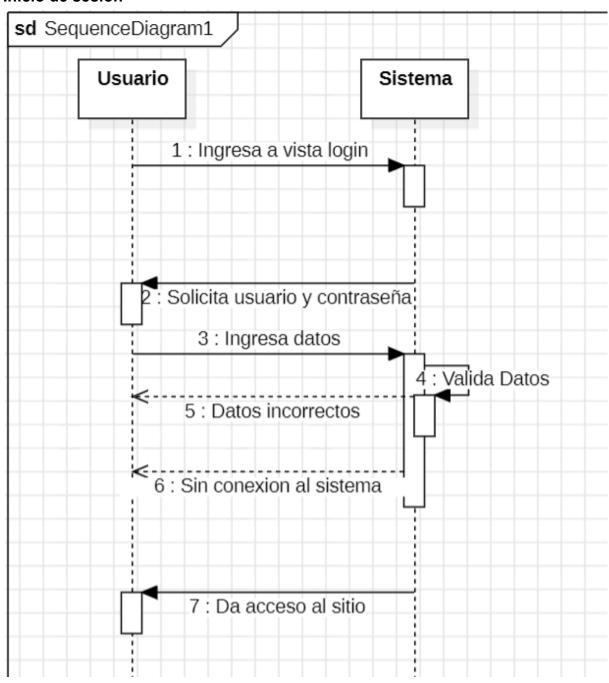
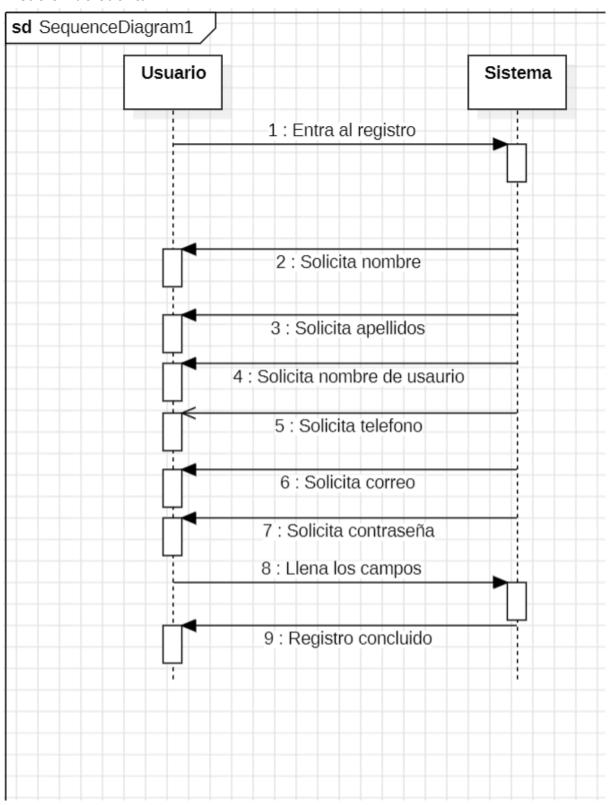


Diagrama de Secuencia

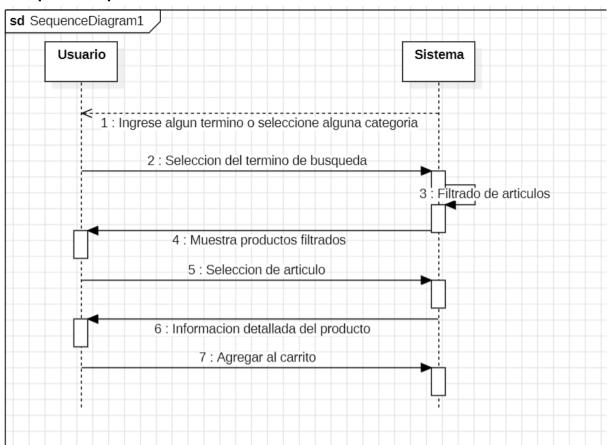
Inicio de sesión



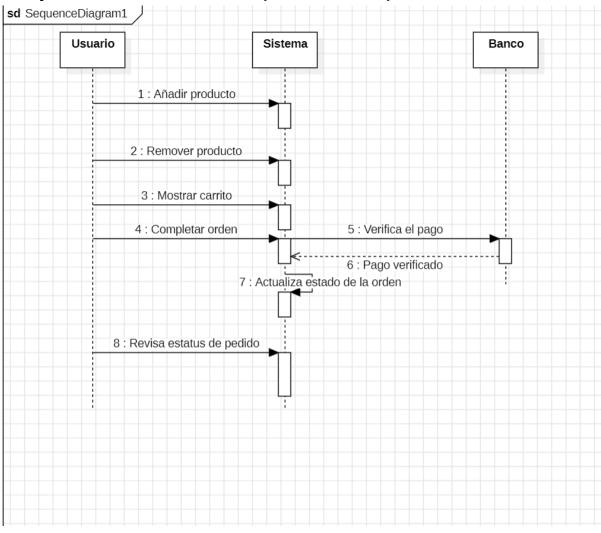
Creación de cuenta



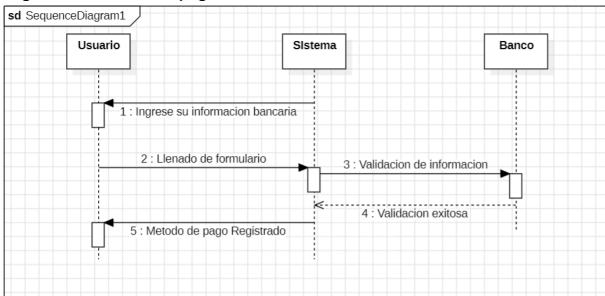
Búsqueda de productos



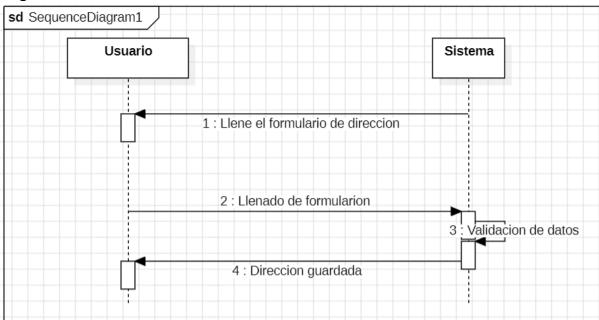
Manejo de carrito de usuario en el proceso de compra



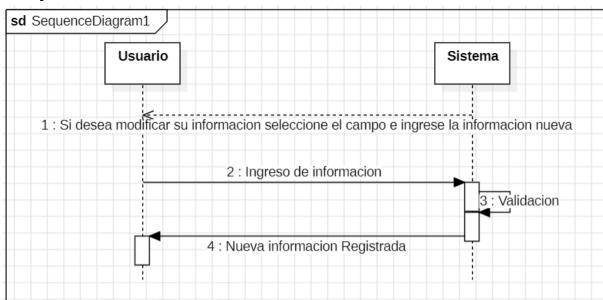
Registro de método de pago



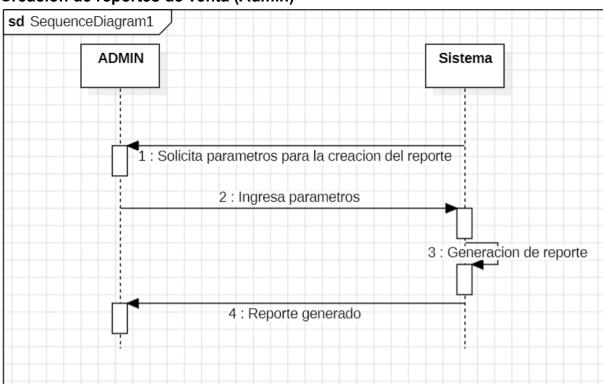
Registro de direcciones



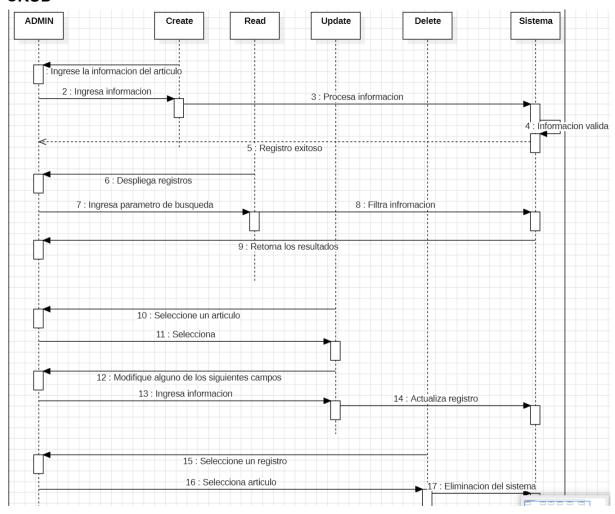
Manejo de datos de usuario



Creación de reportes de venta (Admin)



CRUD



Configuración de usuario Admin

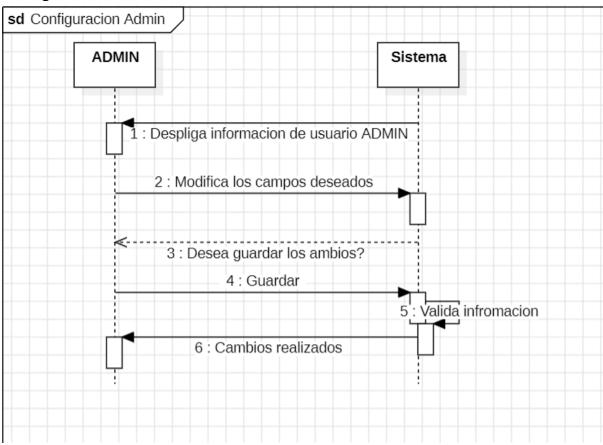
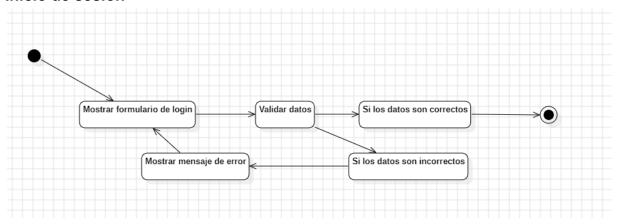
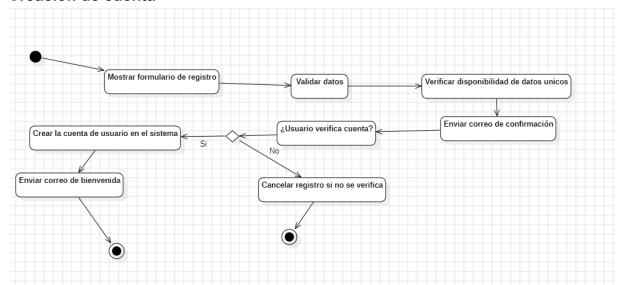


Diagrama de Actividad

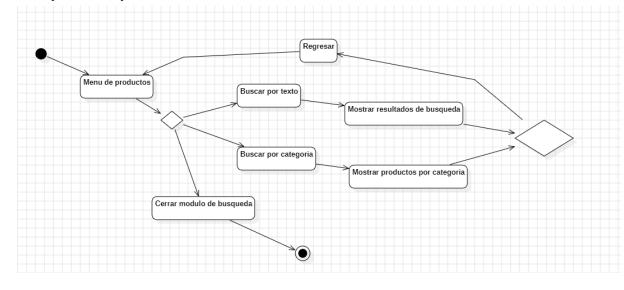
Inicio de sesión



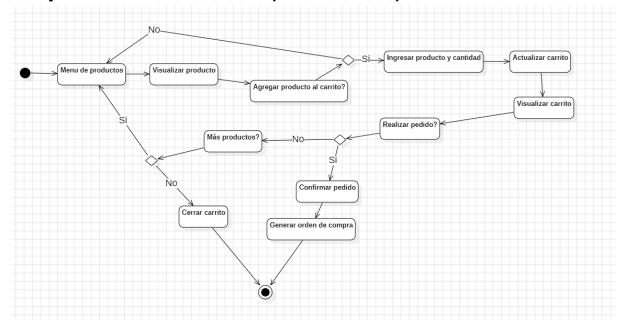
Creación de cuenta



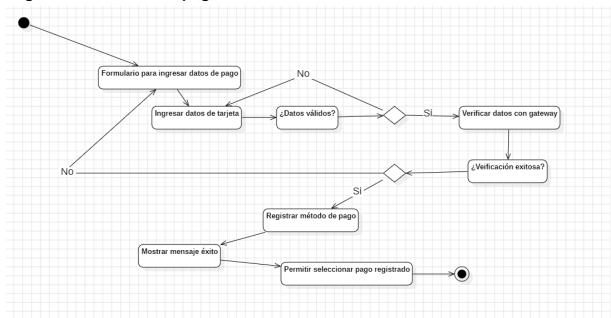
Búsqueda de productos



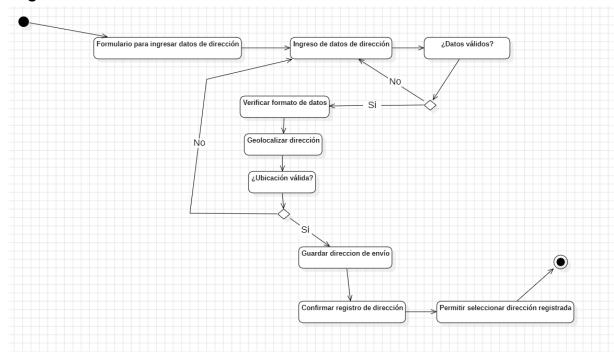
Manejo de carrito de usuario en el proceso de compra



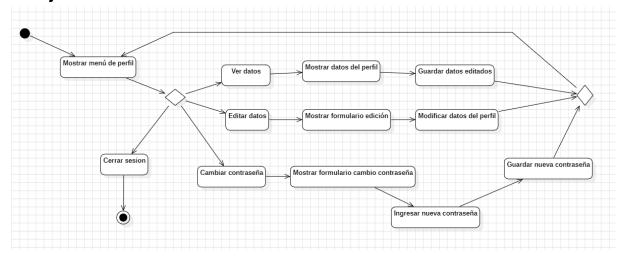
Registro de método de pago



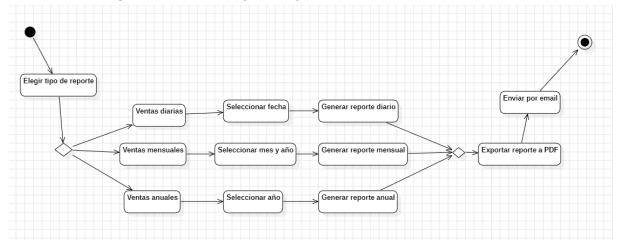
Registro de direcciones de envío



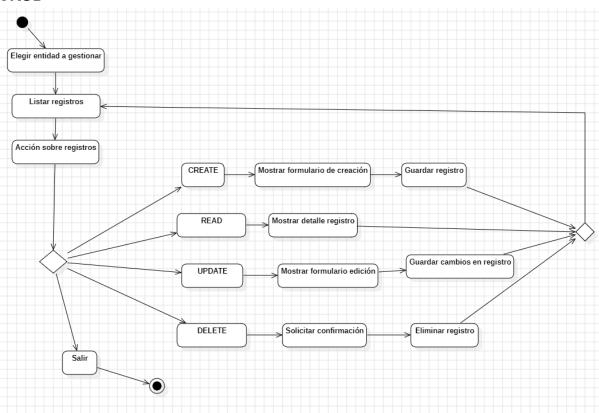
Manejo de datos de usuario



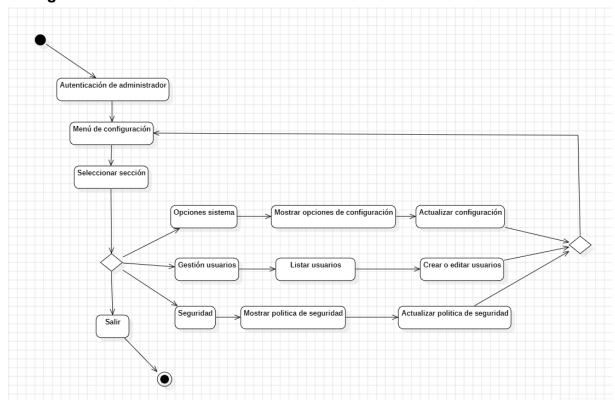
Creación de reportes de venta (Admin)



CRUD



Configuración de usuario Admin



Conclusión

A partir de los requisitos funcionales y no funcionales ya analizados, se han desarrollado los diagramas UML pertinentes para los módulos que contendrá el sistema en desarrollo. Estos diagramas incluyen Casos de Uso, Diagramas de Secuencia y Diagramas de Actividad. Estos diagramas proporcionan una visión detallada de cómo se espera que el sistema funcione y cómo se relacionan los diferentes módulos entre sí, brindando una base sólida para la implementación y el desarrollo futuro del sistema.