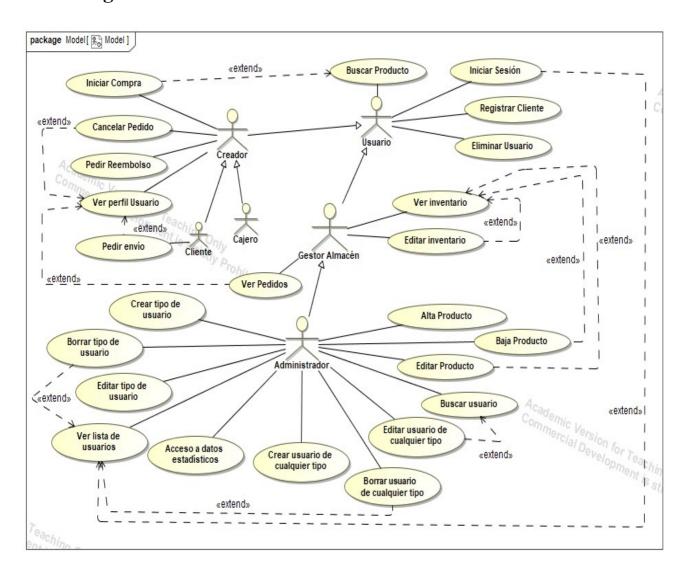
GESTIÓN VIÑEDO – GRUPO 50

ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS

VERSIÓN DE ALTO NIVEL

1. Diagramas de casos de uso de alto nivel:



2. Definición de los actores:

ACTOR 01	CLIENTE
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario que emplea el software para realizar una compra en línea.
ACTOR 02	CAJERO
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario que emplea el software para registrar una venta.
ACTOR 03	ADMINISTRADOR
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a el usuario encargado de supervisar las ventas, inventario, economía y toda información relacionada con la empresa.
ACTOR 04	GESTOR DE ALMACÉN
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario encargado de recibir las órdenes de envío, modificar los objetos de inventario y preparar los envíos

Generalizaciones		
ACTOR 05	USUARIO GENÉRICO	
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario del software.	
ACTOR 06	CREADOR	
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a cualquier usuario capaz de realizar una compra o venta	

3. Casos de uso del sistema:

CASO DE USO 01	INICIAR SESIÓN
DESCRIPCIÓN	El usuario se identifica con su nombre de usuario y contraseña
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 02	REGISTRAR CLIENTE
DESCRIPCIÓN	Se crea un perfil de tipo cliente
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 03	BUSCAR PRODUCTO
DESCRIPCIÓN	Se buscan productos por palabras clave
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 04	ELIMINAR USUARIO
DESCRIPCIÓN	Se elimina el perfil actual
PRECONDICIÓN	Sesión iniciada
CASO DE USO 05	INICIAR PROCESO DE COMPRA
DESCRIPCIÓN	Inicia protocolo de compra
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 06	CANCELAR PEDIDO
DESCRIPCIÓN	Anula el pedido en curso
PRECONDICIÓN	La compra no ha sido entregada
CASO DE USO 07	PEDIR REEMBOLSO
DESCRIPCIÓN	Reclamar la devolución del dinero
PRECONDICIÓN	Pedido en periodo reclamable (dentro de un plazo determinado)
CASO DE USO 08	VER PERFIL USUSARIO
DESCRIPCIÓN	Muestra información útil sobre el perfil
PRECONDICIÓN	Sesión iniciada
CASO DE USO 09	CREAR TIPO DE USUARIO
DESCRIPCIÓN	Crea un nuevo tipo de usuario
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 10	BORRAR TIPO DE USUARIO
DESCRIPCIÓN	Eliminar un tipo de usuario concreto
PRECONDICIÓN	No hay usuarios de ese tipo
CASO DE USO 11	EDITAR TIPO DE USUARIO
DESCRIPCIÓN	Edita información de un tipo de usuario
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 12	CREAR USUARIO DE CUALQUIER TIPO
DESCRIPCIÓN	Crea un usuario de un tipo existente
PRECONDICIÓN	Existe ese tipo de usuario
CASO DE USO 13	BORRAR USUARIO DE CUALQUIER TIPO
DESCRIPCIÓN	Elimina un usuario de un tipo existente
PRECONDICIÓN	Existe un usuario con ese identificador
CASO DE USO 14	BUSCAR USUARIO
DESCRIPCIÓN	Busca un usuario
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 15	EDITAR USUARIO DE CUALQUIER TIPO
DESCRIPCIÓN	Edita información de un usuario de cualquier tipo
PRECONDICIÓN	Existe un usuario con ese identificador
CASO DE USO 16	ALTA PRODUCTO
DESCRIPCIÓN	Añadir un tipo de producto al inventario
PRECONDICIÓN	No existe producto semejante en el inventario
CASO DE USO 17	BAJA PRODUCTO
DESCRIPCIÓN	Retirar un tipo de producto del inventario
PRECONDICIÓN	El producto no tiene existencias

CASO DE USO 18	ACCESO A DATOS ESTADÍSTICOS
DESCRIPCIÓN	Poder ver el número de ventas, ganancias finales, número de clientes,
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 19	EDITAR PRODUCTO
DESCRIPCIÓN	Modifica el nombre o precio de un producto
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 20	VER LISTA DE USUARIOS
DESCRIPCIÓN	Muestra la lista de usuarios
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 21	PEDIR ENVÍO DE PEDIDO
DESCRIPCIÓN	Solicitar envío de la compra al destino elegido
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 22	VER INVENTARIO
DESCRIPCIÓN	Acceso a la lista de productos disponibles en el almacén
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 23	EDITAR INVENTARIO
DESCRIPCIÓN	Aumentar o disminuir la cantidad disponible de cada producto
PRECONDICIÓN	-
CASO DE USO 24	VER PEDIDOS
DESCRIPCIÓN	Muestra la lista de pedidos
PRECONDICIÓN	-