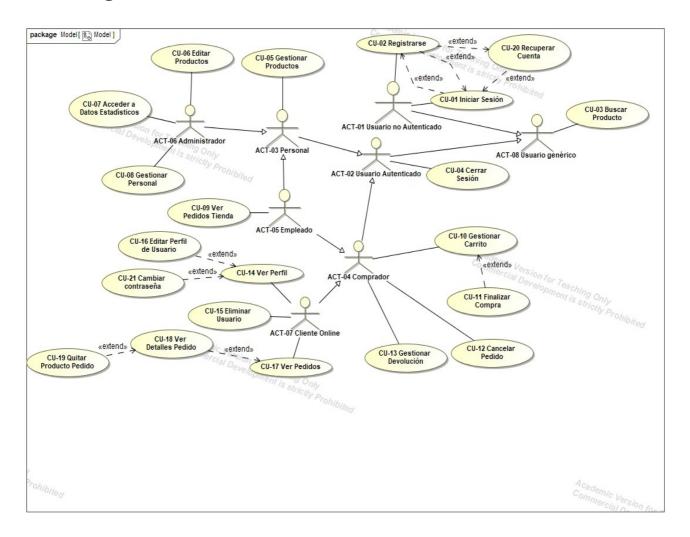
## GESTIÓN VIÑEDO – GRUPO 50

# ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS

## VERSIÓN DE ALTO NIVEL

#### 1. Diagramas de casos de uso de alto nivel:



## 2. Definición de los actores:

ACTOR 01	USUARIO NO AUTENTICADO
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario sin perfil.
ACTOR 02	USUARIO AUTENTICADO
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario con sesión iniciada.
ACTOR 03	PERSONAL
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a una generalización de todos los empleados de la empresa.
ACTOR 04	COMPRADOR
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a una generalización de todos los usuarios que pueden efectuar una compra.
ACTOR 05	EMPLEADO
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a la persona encargada de llevar y gestionar la tienda en su conjunto.
ACTOR 06	ADMINISTRADOR
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a el usuario encargado de supervisar las ventas, inventario, economía y toda información relacionada con la empresa.
ACTOR 07	CLIENTE ONLINE
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario que emplea el software para realizar una compra en línea.
ACTOR 08	USUARIO GENÉRICO
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a cualquier usuario del sistema.

## 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	REGISTRARSE
DESCRIPCIÓN	Se crea un nuevo perfil de cliente.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 03	BUSCAR PRODUCTO
DESCRIPCIÓN	Se buscan productos por palabras clave.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 04	CERRAR SESIÓN
DESCRIPCIÓN	Finaliza la sesión iniciada.
PRECONDICIÓN	Sesión iniciada anteriormente.

CASO DE USO 05	GESTIONAR PRODUCTOS
	Habilita al usuario la capacidad de cambiar la cantidad de unidades de cada producto.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 06	EDITAR PRODUCTOS
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la capacidad de dar de alta y de baja productos de la tienda.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 07	ACCEDER A DATOS ESTADÍSTICOS
DESCRIPCIÓN	Poder ver el número de ventas, ganancias finales, número de clientes, etc.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 08	GESTIONAR PERSONAL
	Habilita al usuario la capacidad de añadir o quitar empleados de la tienda.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 09	VER PEDIDOS TIENDA
DESCRIPCIÓN	Muestra la lista de pedidos.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 10	GESTIONAR CARRITO
	Permite al usuario modificar los productos que se encuentran en el carrito.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 11	FINALIZAR COMPRA
	Inicia el proceso de compra de los productos situados en el carrito.
PRECONDICIÓN	El carrito no está vacío.

CASO DE USO 12	CANCELAR PEDIDO
DESCRIPCIÓN	Anula el pedido en curso.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 13	GESTIONAR DEVOLUCIÓN
	Proceso de la devolución de los productos comprados con anterioridad.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 14	VER PERFIL
DESCRIPCIÓN	Muestra información útil sobre el perfil.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 15	ELIMINAR USUARIO
DESCRIPCIÓN	Se elimina el perfil actual del cliente.
PRECONDICIÓN	No tiene un pago o una compra pendiente.

CASO DE USO 16	EDITAR PERFIL DE USUARIO
DESCRIPCIÓN	Permite modificar la información útil del perfil de usuario.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 17	VER PEDIDOS
DESCRIPCIÓN	Muestra el historial de compras realizadas por el usuario.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 18	VER DETALLES PEDIDO
DESCRIPCIÓN	Muestra los detalles de un pedido (productos incluídos en él).
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 19	QUITAR PRODUCTO PEDIDO
DESCRIPCIÓN	Sacar un producto del pedido que se está realizando.
PRECONDICIÓN	El estado del pedido es: en preparación

CASO DE USO 20	RECUPERAR CUENTA
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la posibilidad de solicitar la devolución de su perfil cuya contraseña ha sido olvidada.
PRECONDICIÓN	-

CASO DE USO 21	CAMBIAR CONTRASEÑA
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la posibilidad de sustituir su antigua contraseña por una nueva.
PRECONDICIÓN	-