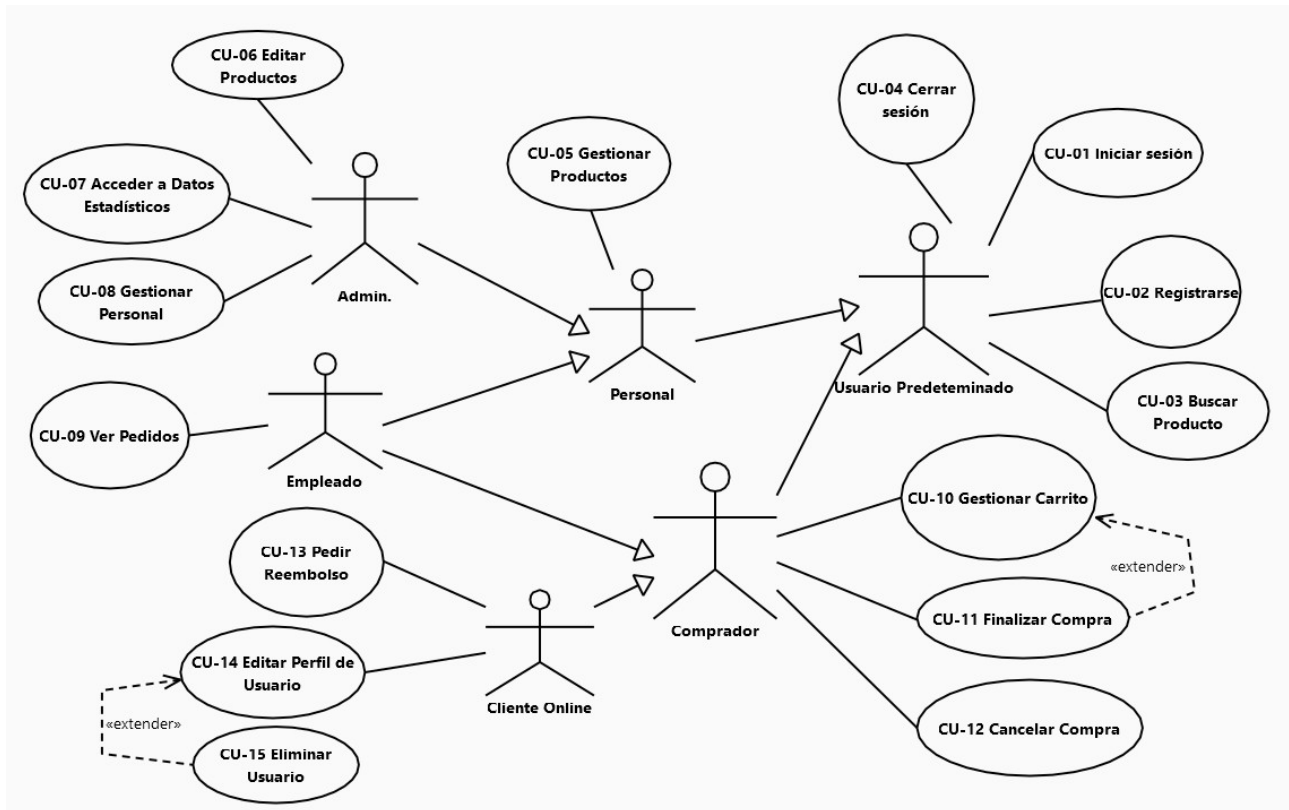


# GESTIÓN VIÑEDO – GRUPO 50

## ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS VERSIÓN DE ALTO NIVEL

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



## 2. Definición de los actores:

<b>ACTOR 01</b>	<b>USUARIO PREDETERMINADO</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a una persona que no forma parte de la base de datos de usuarios de la tienda.
<b>ACTOR 02</b>	<b>PERSONAL</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a una generalización de todos los empleados de la empresa.
<b>ACTOR 03</b>	<b>COMPRADOR</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a una generalización de todos los usuarios que pueden efectuar una compra.
<b>ACTOR 04</b>	<b>EMPLEADO</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a la persona encargada de llevar y gestionar la tienda en su conjunto.
<b>ACTOR 05</b>	<b>ADMINISTRADOR</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a el usuario encargado de supervisar las ventas, inventario, economía y toda información relacionada con la empresa.
<b>ACTOR 06</b>	<b>CLIENTE ONLINE</b>
DESCRIPCIÓN	Este actor representa a un usuario que emplea el software para realizar una compra en línea.

### 3. Casos de uso del sistema:

<b>CASO DE USO 01</b>	<b>INICIAR SESIÓN</b>
DESCRIPCIÓN	El usuario se identifica con su nombre de usuario y contraseña.
PRECONDICIÓN	-

<b>CASO DE USO 02</b>	<b>REGISTRARSE</b>
DESCRIPCIÓN	Se crea un nuevo perfil de cliente.
PRECONDICIÓN	-

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

<b>CASO DE USO 04</b>	<b>CERRAR SESIÓN</b>
DESCRIPCIÓN	Finaliza la sesión iniciada.
PRECONDICIÓN	Sesión iniciada anteriormente.

<b>CASO DE USO 05</b>	<b>GESTIONAR PRODUCTOS</b>
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la capacidad de cambiar la cantidad de unidades de cada producto.
POSCONDICIÓN	El número de unidades puede haber cambiado.

<b>CASO DE USO 06</b>	<b>EDITAR PRODUCTOS</b>
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la capacidad de dar de alta y de baja productos de la tienda.
POSCONDICIÓN	La lista de productos puede haber cambiado.

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

<b>CASO DE USO 08</b>	<b>GESTIONAR PERSONAL</b>
DESCRIPCIÓN	Habilita al usuario la capacidad de añadir o quitar empleados de la tienda.
POSCONDICIÓN	La propia base de datos de empleados puede haber cambiado.

<b>CASO DE USO 09</b>	<b>VER PEDIDOS</b>
DESCRIPCIÓN	Muestra la lista de pedidos.
PRECONDICIÓN	-

<b>CASO DE USO 10</b>	<b>GESTIONAR CARRITO</b>
DESCRIPCIÓN	Permite al usuario modificar los productos que se encuentran en el carrito.
POSCONDICIÓN	La lista del carrito pudo haber cambiado.

<b>CASO DE USO 11</b>	<b>FINALIZAR COMPRA</b>
DESCRIPCIÓN	Inicia el proceso de compra de los productos situados en el carrito.
POSCONDICIÓN	El stock de algunos productos puede haber disminuído.

<b>CASO DE USO 12</b>	<b>CANCELAR COMPRA</b>
DESCRIPCIÓN	Anula el pedido en curso.
PRECONDICIÓN	-

<b>CASO DE USO 13</b>	<b>PEDIR REEMBOLSO</b>
DESCRIPCIÓN	Reclamar la devolución del dinero.
PRECONDICIÓN	-

<b>CASO DE USO 14</b>	<b>EDITAR PERFIL USUARIO</b>
DESCRIPCIÓN	Muestra información útil sobre el perfil y permite modificarla.
POSCONDICIÓN	Los datos del perfil pueden haber cambiado.

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