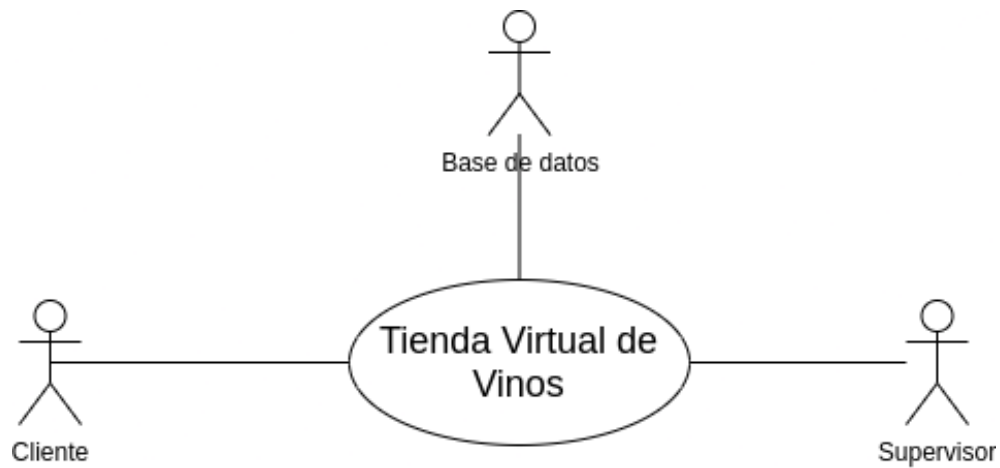


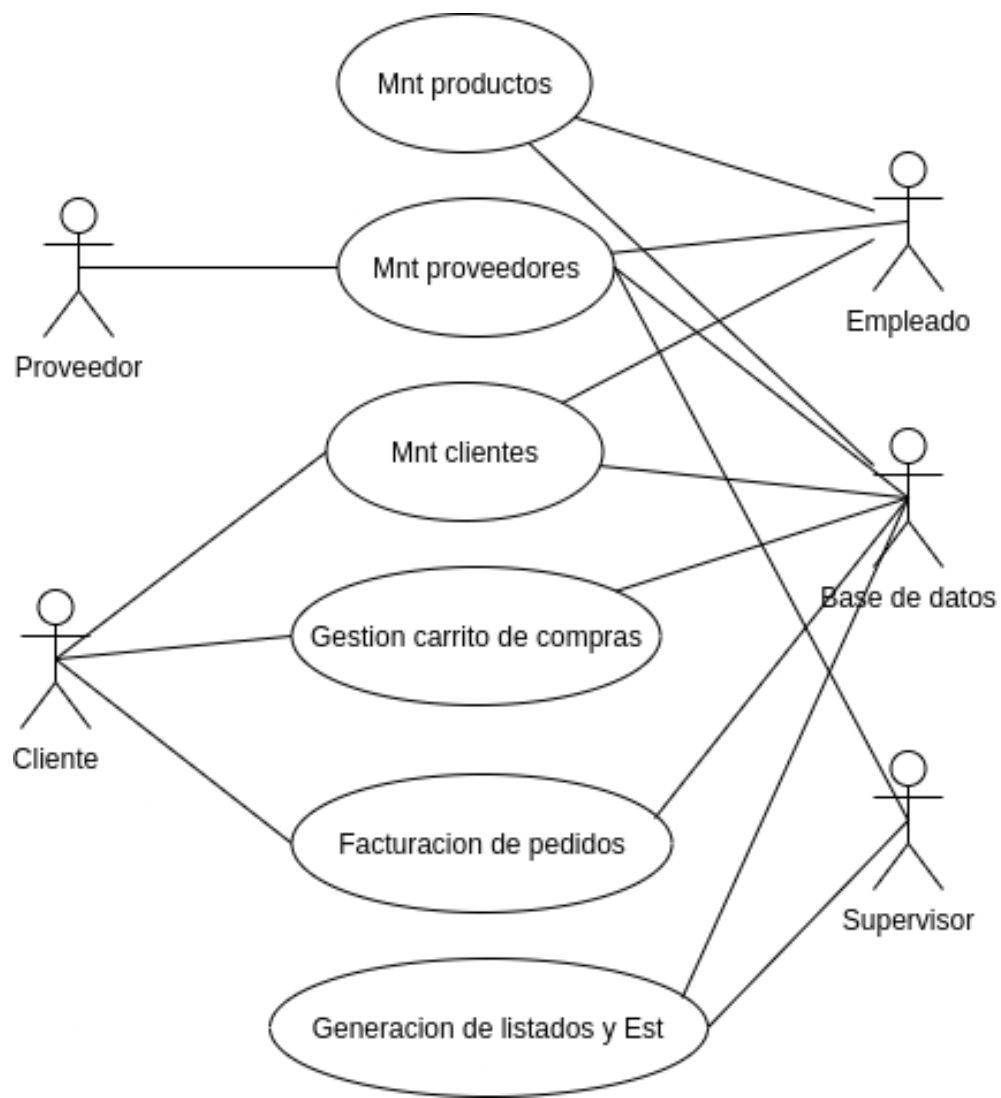
Tienda Virtual de Vinos

Renato Josué Flores Pérez, 201709244

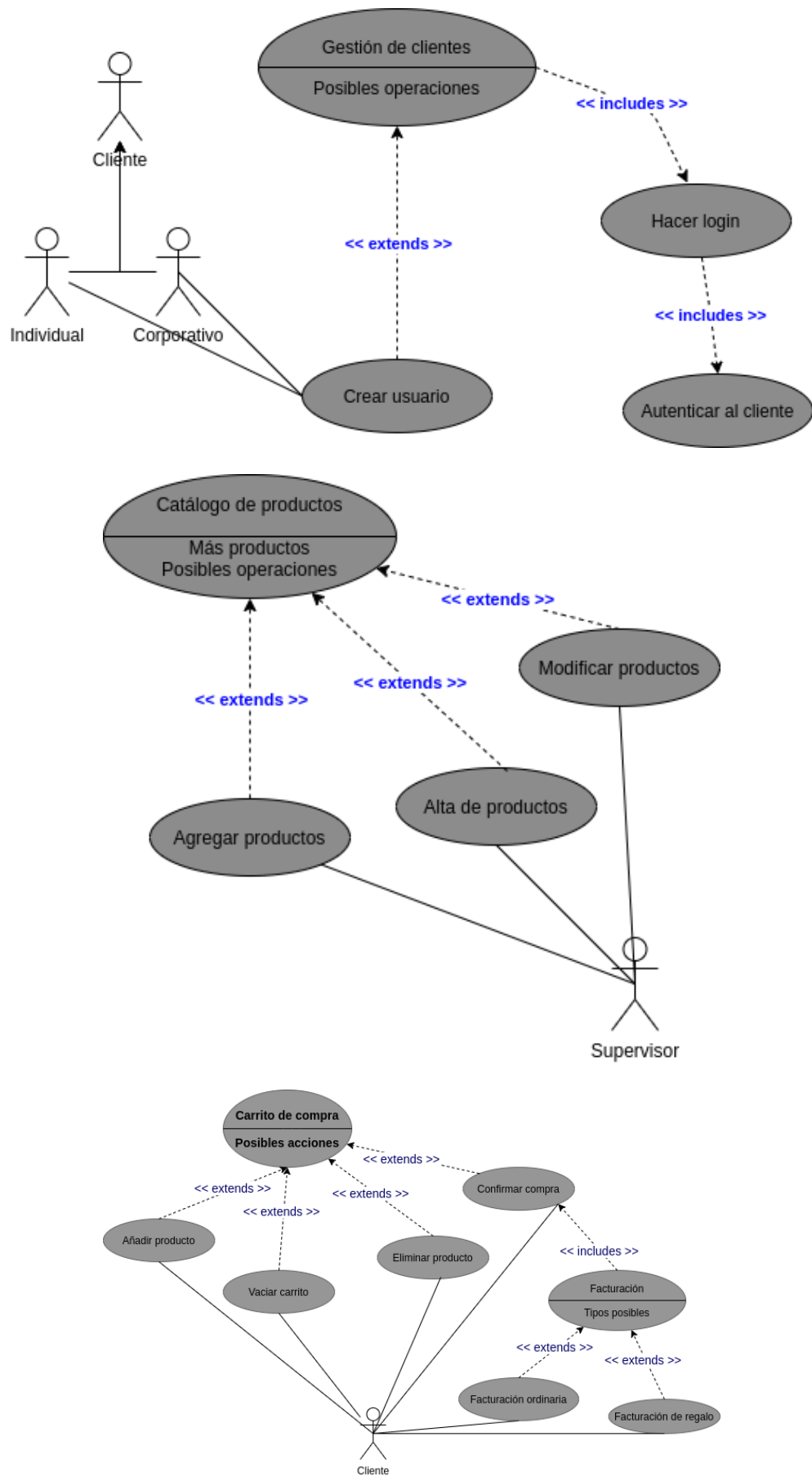
18 de diciembre de 2020

Diagramas de caso de uso de alto nivel





Diagramas de caso de uso expandidos



Especificaciones de casos de uso

Nombre	Agregar productos
Autor	Renato Josué Flores Pérez
Fecha	18 de diciembre de 2020
Descripción	Registro de un nuevo producto al sistema
Actores	Supervisor
Precondiciones	<ol style="list-style-type: none">1. Estar registrado en el sistema como usuario supervisor2. Estar previamente autenticado en una sesión activa
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none">1. Ingresar a la página de inicio del portal.2. Selecciona la opción de agregar productos.3. Llena el formulario con los detalles del producto4. Selecciona la opción aceptar.
Flujo Alternativo	Al finalizar de llenar el formulario de registro de producto el usuario opta por registrar una imagen para el producto.
Poscondiciones	El usuario cliente puede observar el nuevo producto en el catálogo de productos. El usuario supervisor puede observar su nuevo producto registrado en su portal.

Nombre	Hacer login
Autor	Renato Josué Flores Pérez
Fecha	18 de diciembre de 2020
Descripción El usuario provee sus credenciales para poder ingresar al sistema y comenzar una nueva sesión.	
Actores Usuario cliente, Usuario supervisor	
Precondiciones Estar registrado previamente en el sistema.	
Flujo Normal <ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario ingresa al portal 2. Provee sus credenciales 3. El sistema revisa que el usuario exista 4. El sistema verifica que las contraseñas sean las mismas 5. El sistema aloca recursos para manejar la nueva sesión 6. El usuario es redireccionado a su portal correspondiente 	
Flujo Alternativo <ul style="list-style-type: none"> ■ El nombre de usuario ingresado no existe. ■ Las contraseñas no coinciden. 	
Poscondiciones El usuario es redireccionado a su portal y es capaz de realizar sus operaciones.	

Nombre	Realizar compra
Autor	Renato Josué Flores Pérez
Fecha	18 de diciembre de 2020
Descripción	Habilita al usuario realizar la compra de los productos almacenados en su carrito.
Actores	Usuario cliente.
Precondiciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estar logeado en el sistema 2. Poseer uno o más productos en el carrito
Flujo Normal	<ol style="list-style-type: none"> 1. El cliente selecciona la opción de confirmar compra. 2. El cliente revisa su elección de productos. 3. El sistema genera un subtotal del precio de su orden. 4. El cliente confirma la orden
Flujo Alternativo	<ol style="list-style-type: none"> 1. El cliente cancela la orden. 2. El cliente edita su orden. 3. El cliente vacía su carrito.
Poscondiciones	El cliente es redireccionado al proceso de facturación