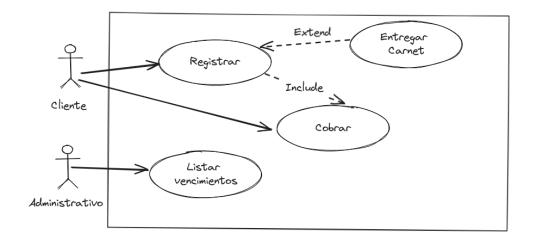
Realizar los puntos que se detallan a continuación:

- Graficar el diagrama que muestre al actor, y sus procesos.
- Redactar la plantilla de caso de uso para cada proceso.

## Diagrama de casos de uso



Caso de Uso ID:	C001
Nombre Caso de Uso	Entregar carnet
Actor	Empleado del club deportivo (usuario)
Descripción	Cuando el empleado del club deportivo seleccione la opción "Entregar Carnet" se deberá emitir el carnet y se deberá dejar registro de su emisión
Precondiciones	El socio ya debe estar inscripto
Postcondiciones	Se deja registrado la entrega de carnet dentro del sistema
Prioridad	Media
Frecuencia de uso	A demanda
Flujo Normal	<ol> <li>El caso de uso inicia cuando el usuario selecciona la opción "Entregar Carnet"</li> <li>El usuario ingresa los datos del cliente</li> <li>El sistema verifica que todos los datos estén ingresados</li> <li>El sistema verifica que el socio existe</li> <li>El sistema emite el carnet y registra la entrega en la base de datos</li> </ol>
Flujos Alternativos	<ol> <li>El sistema verifica que el cliente exista</li> <li>El sistema rechaza la emisión y registro de emision por no existir el cliente</li> <li>El sistema muestra mensaje "Cliente sin registrar"</li> </ol>
Excepciones	No posee
Includes	No posee
Extends	No posee
Req no funcionales	Ninguno
Notas	Ninguna

Caso de Uso ID:	C002
Nombre Caso de Uso	Cobrar
Actor	Empleado del club deportivo
Descripción	Cuando el empleado del club deportivo seleccione la opción "Cobrar" se deberán ingresar los datos correspondientes al socio y al presionar aceptar se deberá dejar registrado el cobro de la cuota o actividad.
Precondiciones	El socio ya debe estar inscripto
Postcondiciones	Se deja registrado el cobro dentro del sistema
Prioridad	Alta
Frecuencia de uso	A demanda
Flujo Normal	<ol> <li>El caso de uso inicia cuando el usuario selecciona la opción "Cobrar"</li> <li>El usuario ingresa los datos</li> <li>El sistema verifica que todos los datos estén ingresados</li> <li>El sistema verifica que el socio existe</li> <li>El sistema registra el cobro en una tabla de la base de datos</li> </ol>
Flujos Alternativos	<ol> <li>El sistema verifica que el cliente exista</li> <li>El sistema rechaza el pago por no existir el cliente</li> <li>El sistema muestra mensaje "Cliente sin registrar"</li> </ol>
Excepciones	No posee
Includes	No posee
Extends	No posee
Req no funcionales	Ninguno
Notas	Ninguna

Caso de Uso ID:	C003
Nombre Caso de Uso	Listar vencimientos del dia
Actor	Empleado del club deportivo
Descripción	Cuando el empleado del club deportivo seleccione la opción
	"Listar vencimientos del dia" el sistema deberá mostrar una
	consulta con los datos de clientes cuyo vencimiento de cuota
	sea el día actual
Precondiciones	
Postcondiciones	Se muestra una consulta en una grilla
Prioridad	Media
Frecuencia de uso	A demanda
Flujo Normal	<ol> <li>El caso de uso inicia cuando el usuario selecciona la opción "Listar vencimientos del día"</li> </ol>
	El sistema muestra una grilla con todos los socios cuya cuota vence ese día
Flujos Alternativos	<ol> <li>El sistema verifica que el cliente no exista</li> <li>El sistema rechaza el registro porque el cliente ya existe</li> <li>El sistema muestra mensaje "Cliente ya registrado"</li> </ol>
Excepciones	No posee
Includes	Cobrar (C002)
Extends	Emitir carnet (C001)
Req no funcionales	Ninguno
Notas	Ninguna

Caso de Uso ID:	C004
Nombre Caso de Uso	Registrar
Actor	Empleado del club deportivo
Descripción	Cuando el empleado del club deportivo seleccione la opción "Registrar cliente" el sistema pedirá los datos correspondientes al registro del cliente y se registrarán sus datos en la base de datos.
Precondiciones	El tipo y número de documento no deben existir en la base de datos
Postcondiciones	Se deja registrado el cliente dentro del sistema
Prioridad	Alta
Frecuencia de uso	A demanda
Flujo Normal	<ol> <li>El caso de uso inicia cuando el usuario selecciona la opción "Registrar cliente"</li> <li>El sistema pide todos los datos referente al cliente, incluyendo si presentó el apto físico.</li> <li>El sistema deja registrado al cliente dentro del sistema</li> </ol>
Flujos Alternativos	No posee
Excepciones	No posee
Includes	No posee
Extends	No posee
Req no funcionales	Ninguno
Notas	Ninguna