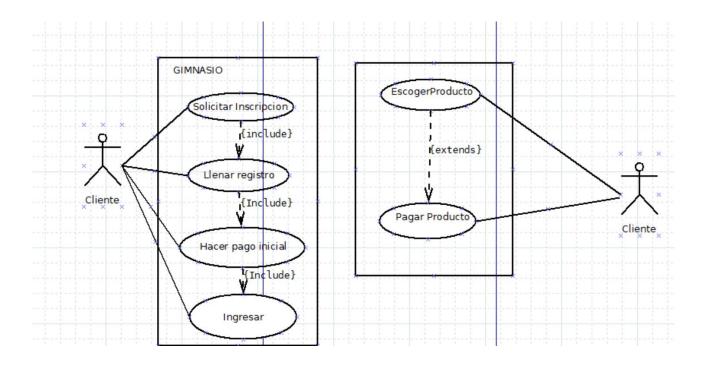
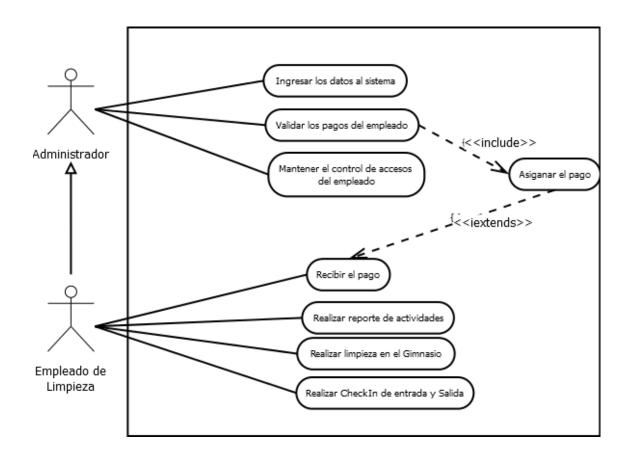
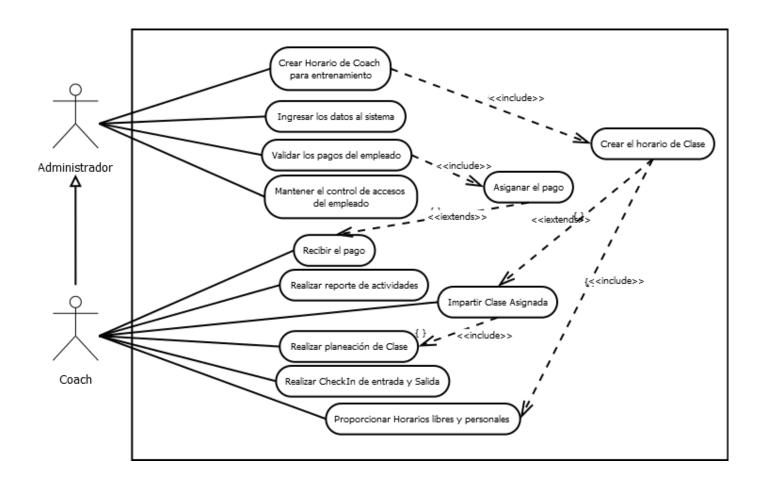
Nombre del Caso de Uso	Clientes		ID Único: SG001		
Actor(es)	Cliente				
Descripción	Permitir que el cliente ingrese sus datos para asi suscribirce a la base para estar ingresado				
Evento Desencadenado	Que al realisar esta tarea podamos ingresar los datos el cliente sea inscrito y asi pueda tener acceso al mismo.				
Tipo de Desencadenador	Externo				
Pasos Realizado	dos Información de los Pasos		mación de los Pasos		
1. Solicita inscripción	a inscripción		Al solicitar el cliente la inscripcion el empleado dara orden de datos		
2. Registro de datos		Se ingresa toda la informacion para el registro de datos			
3. Pago obligatorio		Se realizara el pago para completar el proceso			
4. Se solicita el ingreso de	el cliente	Al hacer el CheckIn se guarda su deceso			
Precondición	Se almacena en la base				
Postcondiciones	 Almacenamiento de los ingresos y egresos del empleado Almacenamiento del horario del Empleado Gestión de tiempos para la ejecución de tareas Control de Clases impartidas 				
Suposiciones	1. Control en el pago de condiciones				
Requerimiento Cumplido	1. Mantener el control de				
Cuestiones Pendientes	N/A				
Prioridad	Alta				
Riesgo	Bajo				



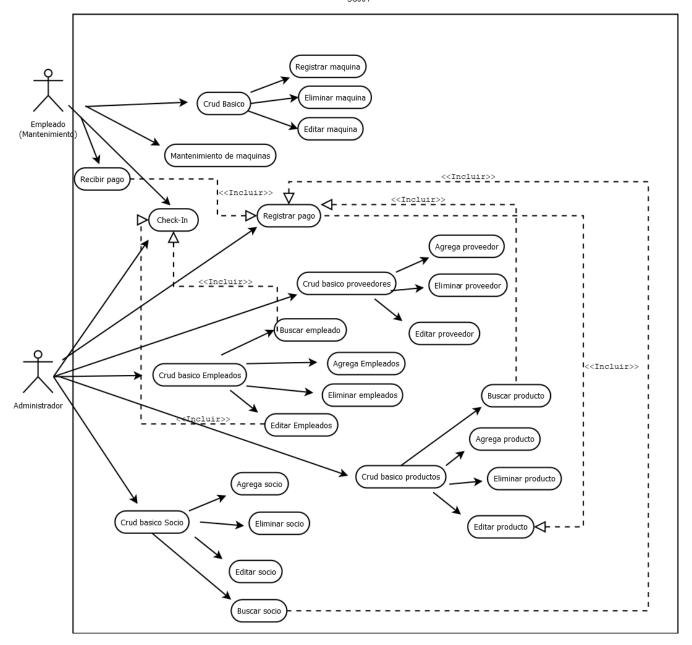
Nombre del Caso de Uso	Empleado Lir	npieza ID Único: SG002		
Actor(es)	Administrador/Base de Datos			
Descripción	Permite al Administrador validar la asistencia del empleado de limpieza en su horario de trabajo, así como poder mantener un control sobre sus actividades dentro del Gimnasio.			
Evento Desencadenado	Al crear esta tarea se guarda la información seleccionada en el control del empleado, a través de la participación del Administrador, así mismo mantener el control del acceso del empleado para así validar el pago de su sueldo.			
Tipo de Desencadenador	Interno			
Pasos Realizados		Información de los Pasos		
1. Se registra el ingreso del empleado		Al hacer el CheckIn se guarda su ingreso		
2. Registrar las actividades del empleado dentro del Gimnasio		Guardar la información sobre la limpieza realizada en el entorno		
3. Se registra el egreso del	empleado	Al hacer el CheckIn se guarda su deceso		
Precondición	N/A			
Postcondiciones	 La información se almacena en la base de datos La asistencia del empleado se almacena en la base de datos 			
Suposiciones	Se supone que el empleado realice el "CheckIn" en su entrada y salida, dentro del horario establecido			
Requerimiento Cumplido	 Mantener el control de asistencia del empleado Establecer un horario en las máquinas para su uso, limpieza, etc. 			
Cuestiones Pendientes	N/A			
Prioridad	Bajo			
Riesgo	Bajo			



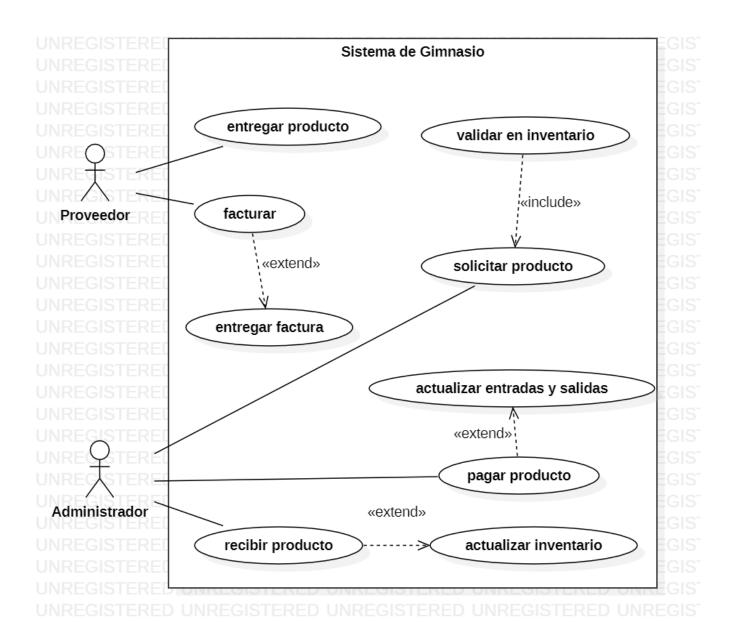
Nombre del Caso de Uso	Empleado Coach		ID Único: SG003		
Actor(es)	Administrador/Coach/Base de Datos				
Descripción	Permite al administrador poder registrar las actividades realizadas por el Coach así mismo su horario y espacios libres que maneja, incluso la cantidad de clases que imparte si es el caso.				
Evento Desencadenado	Al crear esta tarea se guarda la información seleccionada en el control del empleado, a través de la participación del Administrador el cual registra los horarios del Coach, así mismo mantener el control del acceso del empleado para así validar el pago de su sueldo, como el uso de las maquinas del Gimnasio y el horario de sus clases si es que imparte.				
Tipo de Desencadenador	Externo				
Pasos Realizado	s	Información de los Pasos			
5. Se registra el ingreso del empleado		Al hacer el CheckIn se guarda su ingreso			
6. Registro de horario de clases		Guardar la información sobre el horario, lugar, uso de máquinas y el nombre del Coach que se encarga de impartir la clase			
7. Registrar las actividades del empleado dentro del Gimnasio		Guardar la información sobre las asesorías que realizada			
8. Se registra el egreso del en	. Se registra el egreso del empleado		Al hacer el CheckIn se guarda su deceso		
Precondición	Existencia de un Coach				
Postcondiciones	 5. Almacenamiento de los ingresos y egresos del empleado 6. Almacenamiento del horario del Empleado 7. Gestión de tiempos para la ejecución de tareas 8. Control de Clases impartidas 			lo	
Suposiciones	2. Se supone que el Coach mantiene un horario fijo3. Se supone que el Coach registra su entrada y salida				
Requerimiento Cumplido	 Mantener el control de asistencia del empleado Establecer un horario en las máquinas para su uso por clase Controlar el horario del Coach para su asignación a tareas 			or	
Cuestiones Pendientes	N/A				
Prioridad	Alta				
Riesgo	Bajo				



Nombre del Caso de Uso	Empleado Ma	antenimiento ID Único: SG004		
Actor(es)	Empleado Mantenimiento			
Descripción	Permite al Administrador validar la asistencia del empleado de mantenimiento en su horario de trabajo, así como poder mantener un control sobre sus actividades dentro del Gimnasio.			
Evento Desencadenado	Al crear esta tarea se guarda la información seleccionada en el control del empleado, a través de la participación del Administrador, así mismo mantener el control del acceso del empleado para así validar el pago de su sueldo.			
Tipo de Desencadenador	Interno			
Pasos Realizados		Información de los Pasos		
4. Se registra el ingreso del empleado		Al hacer el CheckIn se guarda su ingreso		
S	5. Registrar las actividades del Guardar la información sobre empleado dentro del Gimnasio mantenimiento realizado en el entor			
6. Se registra el egreso o	o del empleado Al hacer el CheckIn se guarda su deceso			
Precondición	N/A			
Postcondiciones	3. La información se almacena en la base de datos4. La asistencia del empleado se almacena en la base de datos			
Suposiciones	Se supone que el empleado realice el "CheckIn" en su entrada y salida, dentro del horario establecido			
Requerimiento Cumplido	3. Mantener el control de asistencia del empleado4. Establecer un horario en las máquinas para su uso, mantenimiento, etc.			
Cuestiones Pendientes	N/A			
Prioridad	Bajo			
Riesgo	Bajo			



Nombre del Caso de Uso	Proveedores		ID Único: SG005	
Actor(es)	Administrador/Proveedor/Base de Datos			
Descripción	Permite al administrador poder solicitar productos necesarios para ser vendidos al cliente, además de modificar el inventario de los mismos, así como las entradas y salidas del sistema.			
Evento Desencadenado	Al crear esta tarea se guarda la información seleccionada en el control de entradas y salidas, haciendo que el administrador pueda solicitar nuevos datos acerca de la cantidad de productos en stock.			
Tipo de Desencadenador	Externo			
Pasos Realizado	Pasos Realizados Información de los Pasos			
1. Se valida la cantidad en stock.		Al querer hacer el pedido de producto se verifica que la cantidad de el mismo entre en los parámetros necesarios para ser solicitado.		
2 Se solicita el producto		Se solicita el producto necesario con el proveedor		
3. Registrar la cantidad recibida		Guardar la información sobre el producto recibido, modificando de esta manera las entradas y salidas del sistema, así como el inventario que se tiene de los diversos productos.		
4. Pagar producto		Una vez corroborados los datos de la entrega se realiza el pago, modificando nuevamente las entradas y salidas del sistema.		
Precondición	Existencia de un proveedor			
Postcondiciones	 Modificación de inventario Modificación de entradas y salidas monetarias 			
Suposiciones	Se supone que el proveedor trae todo el producto solicitado			
Requerimiento Cumplido	 Mantener el control de inventario del producto Mantener el control de entradas y salidas 			
Cuestiones Pendientes	N/A			
Prioridad	Media			
Riesgo	Bajo			



Nombre del Caso de Uso	Administrador		ID Único: So	G006
Actor(es)	Administrador/Base de Datos			
Descripción	Permite al administrador poder registrar las actividades realizadas en el gym.			
Evento Desencadenado	Al crear esta tarea se guarda la información seleccionada en el control del empleado, administración de productos y través de todos los que participan en el gym como por ejemplo registra los horarios de los empleados, así mismo mantener el control del acceso de los empleados para así validar el pago de sus sueldo, como el uso de las maquinas del Gimnasio y venta/compra de productos.			
Tipo de Desencadenador	Interno			
Pasos Realizados		Información de los Pasos		
9. Registrará ingresos		Al hacer el CheckIn se guarda su ingreso		
10.Registro de usuarios		Registra o agrega usuarios tales como socios, empleados, proveedores, etc.		
11.Actualización de usuarios		Actualiza usuarios tales como socios, empleados, proveedores, etc.		
12.Elimina usuarios		Elimina usuarios tales como socios, empleados, proveedores, etc.		
13.Busca usuarios y productos		Busca registros de usuarios o productos en la base de datos.		
14.Registra pagos		Administra pagos tanto para empleados como para productos.		
Precondición	Que tenga conocimiento del sistema			
Postcondiciones	9. Manejo general de CRUDS			
Suposiciones	4. Se supone que el administrador tiene el conocimiento de todo el sistema			
Requerimiento Cumplido	5. Mantener el control de todo el sistema			
Cuestiones Pendientes	N/A			
Prioridad	Alta			
Riesgo	Alta			

