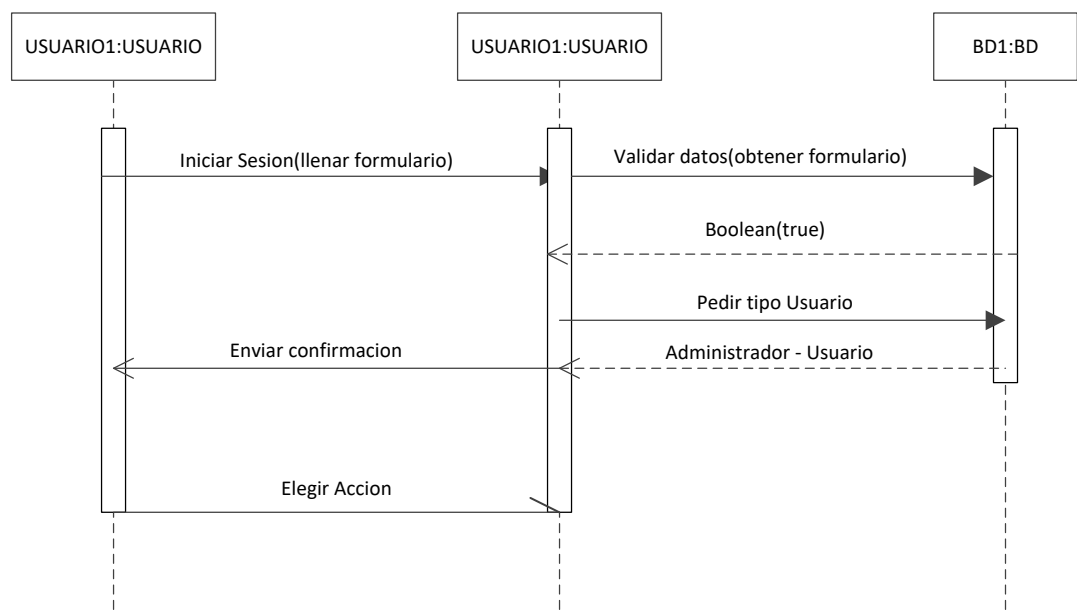
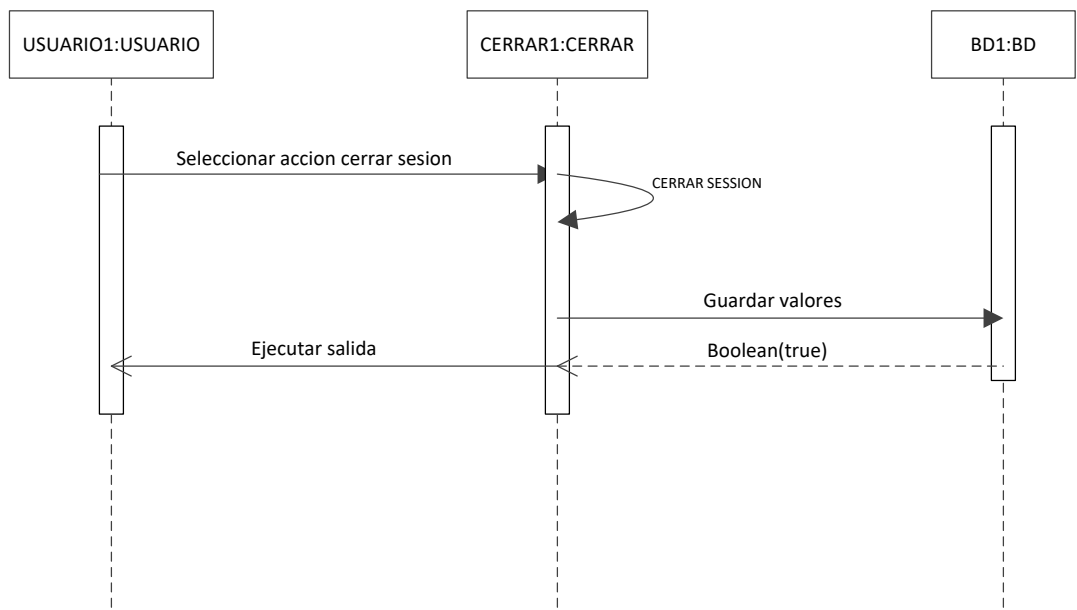


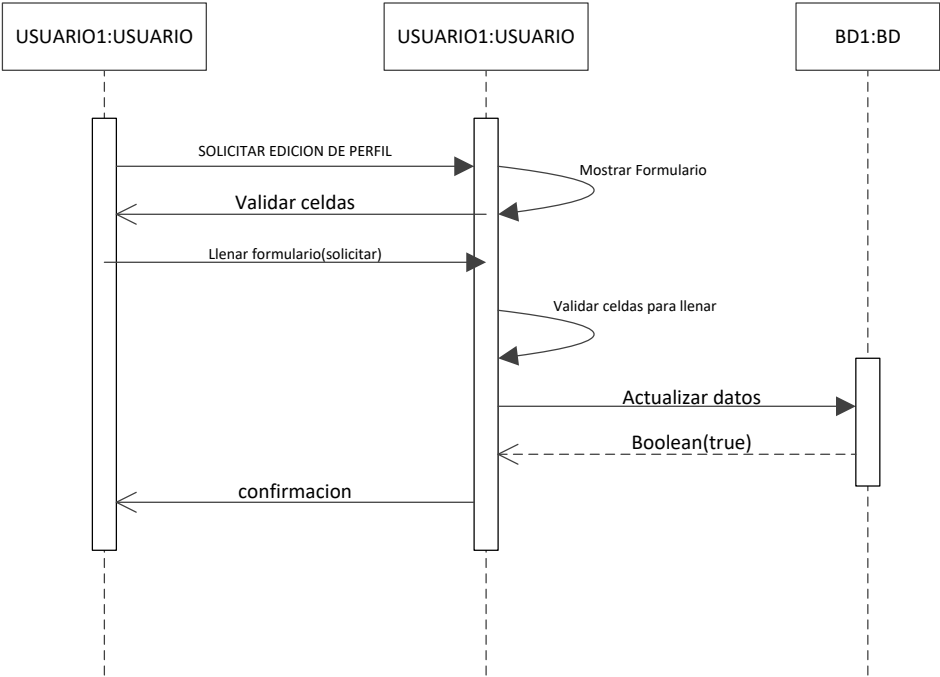
INICIAR SESION



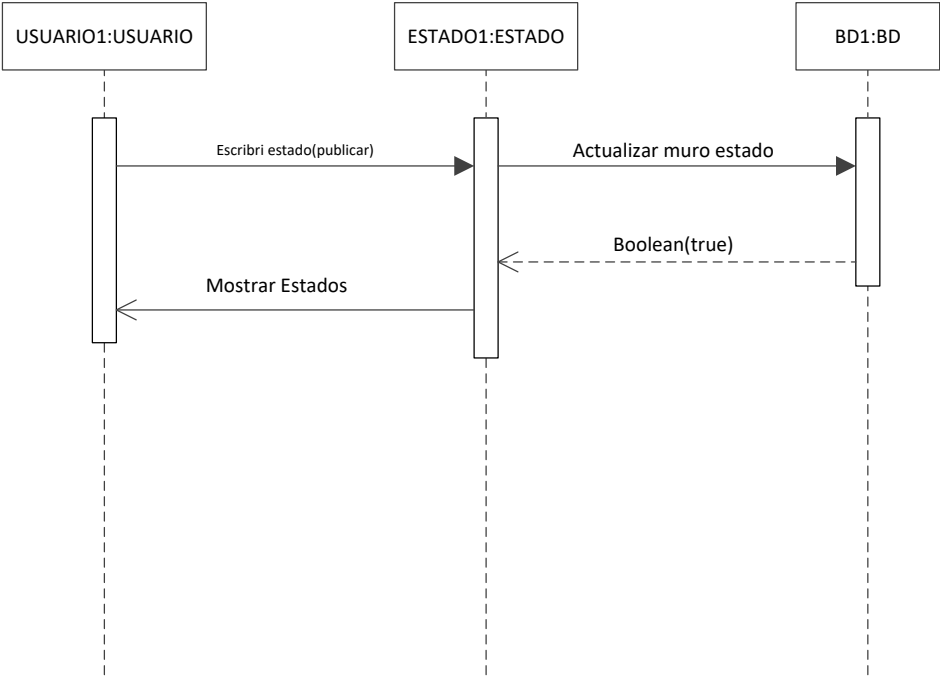
CERRAR SESION



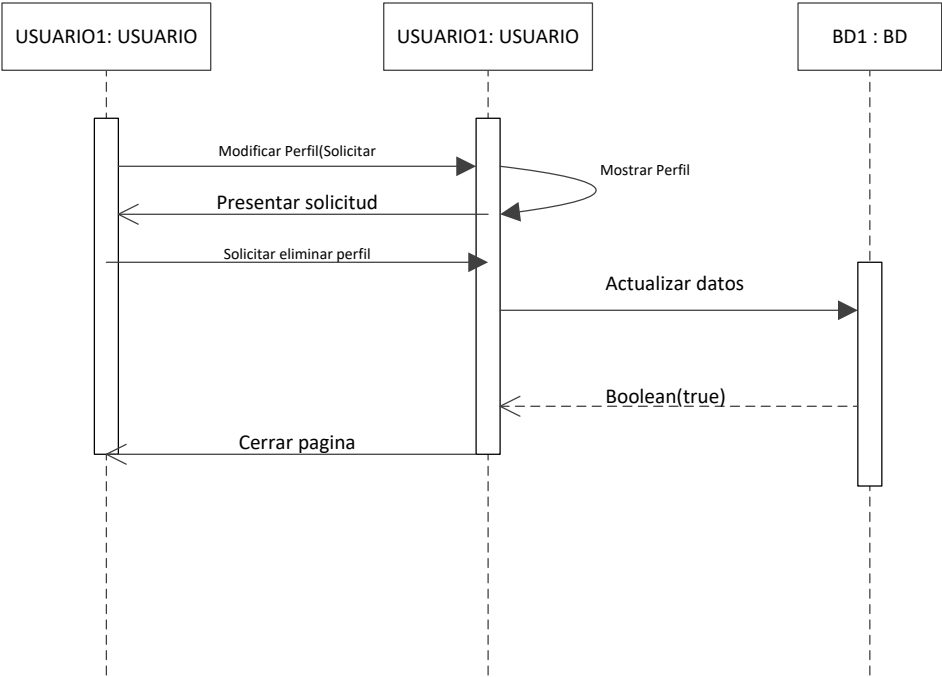
EDITAR PERFIL



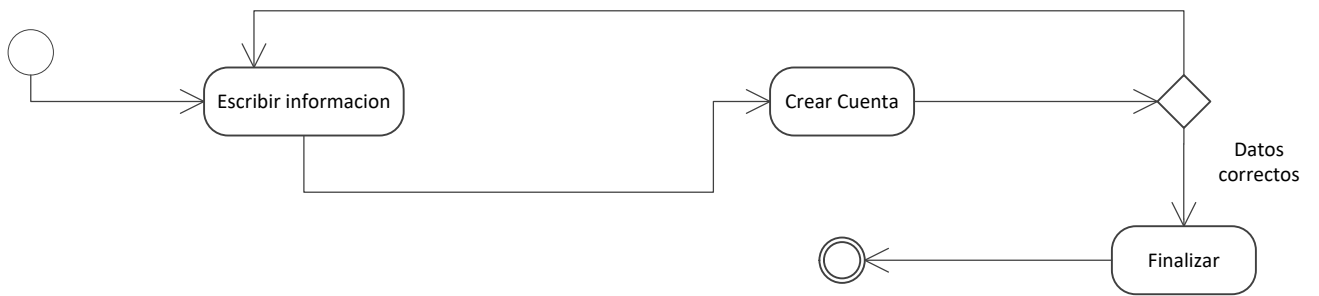
PUBLICAR ESTADO



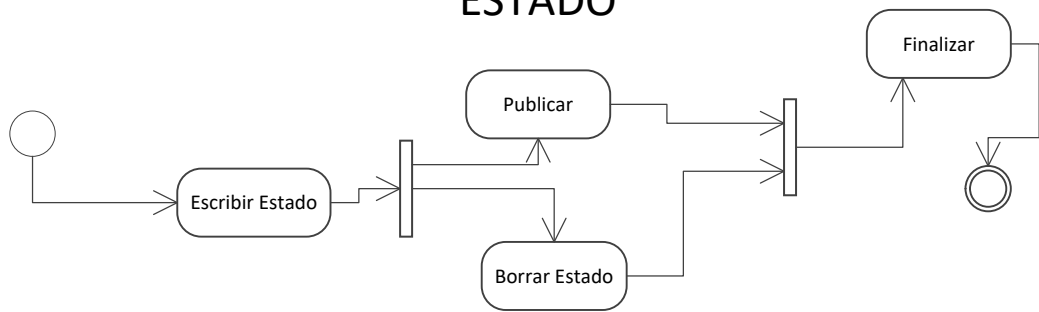
ELIMINAR CUENTA



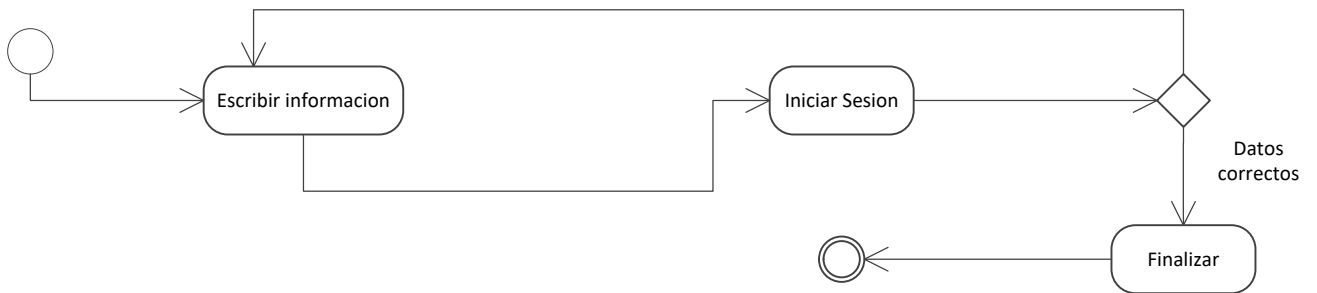
CREAR CUENTA



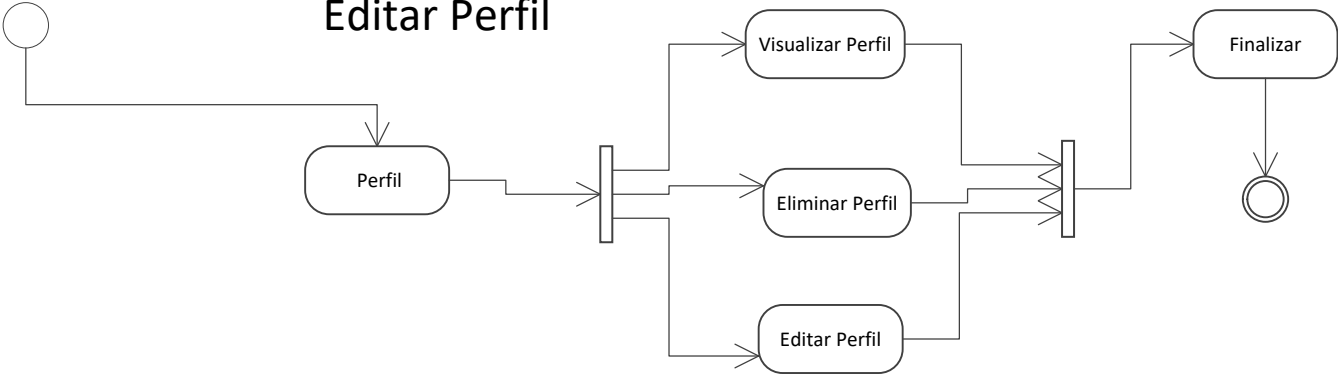
PUBLICAR ESTADO



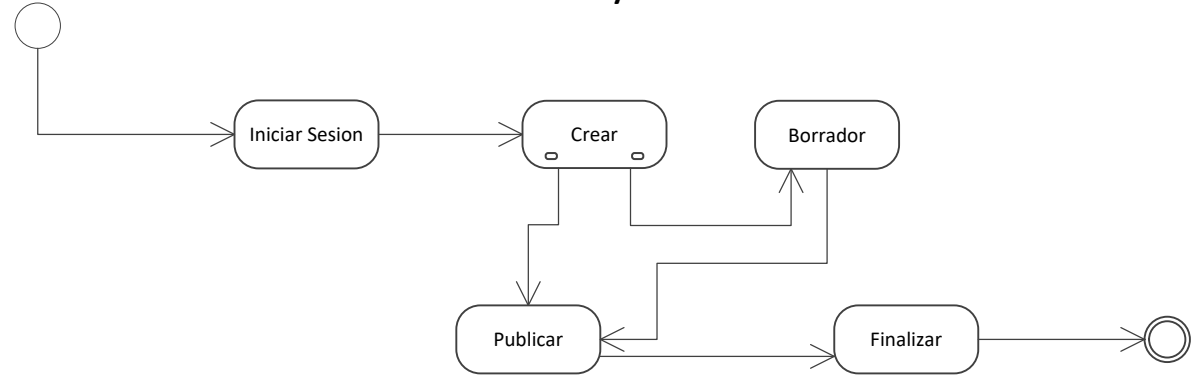
INICIAR SESION



Editar Perfil



Gestionar Proyectos



Gestionar Tareas

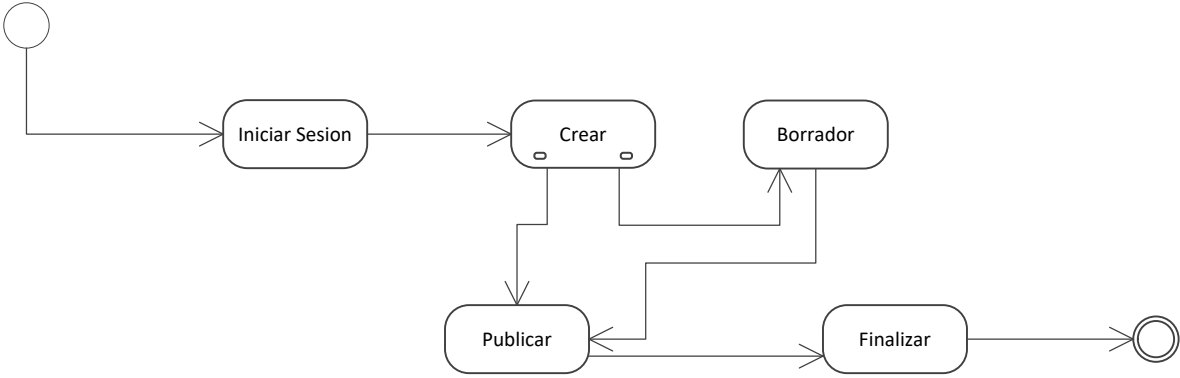
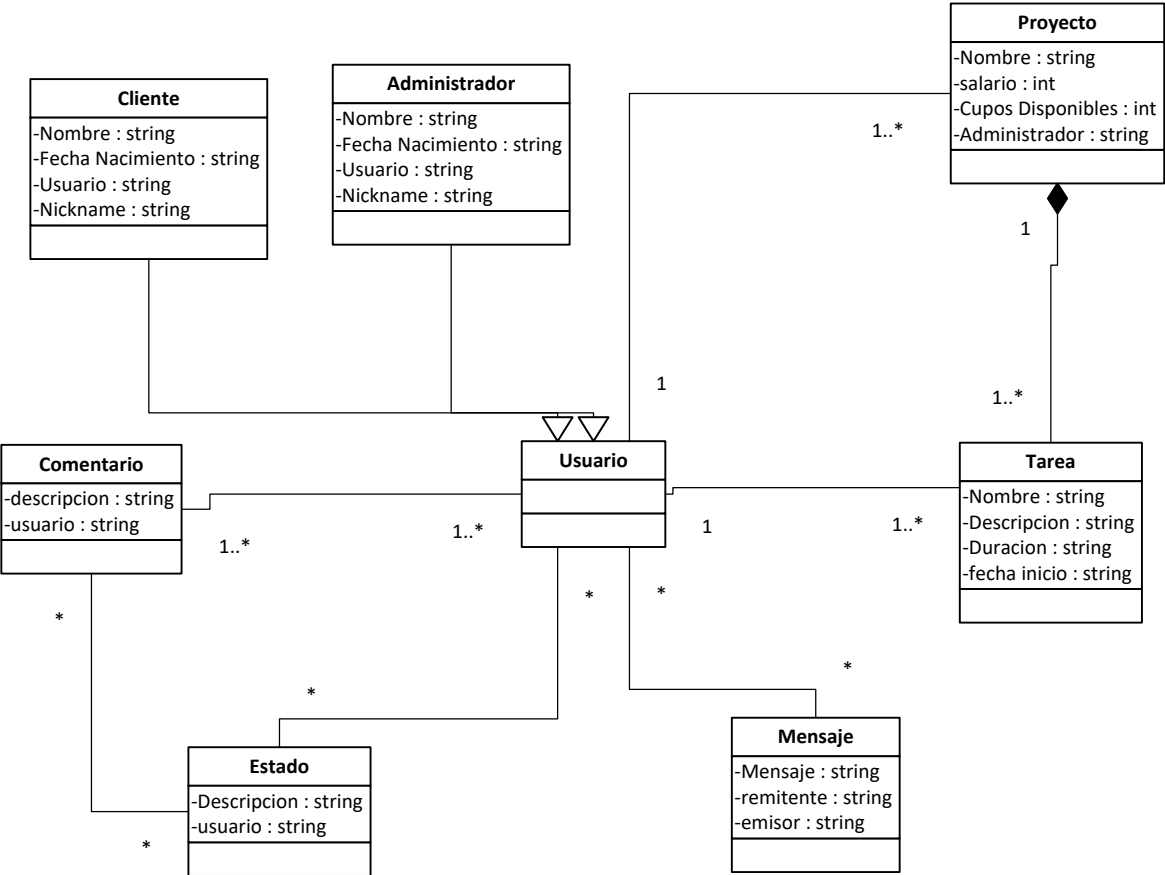
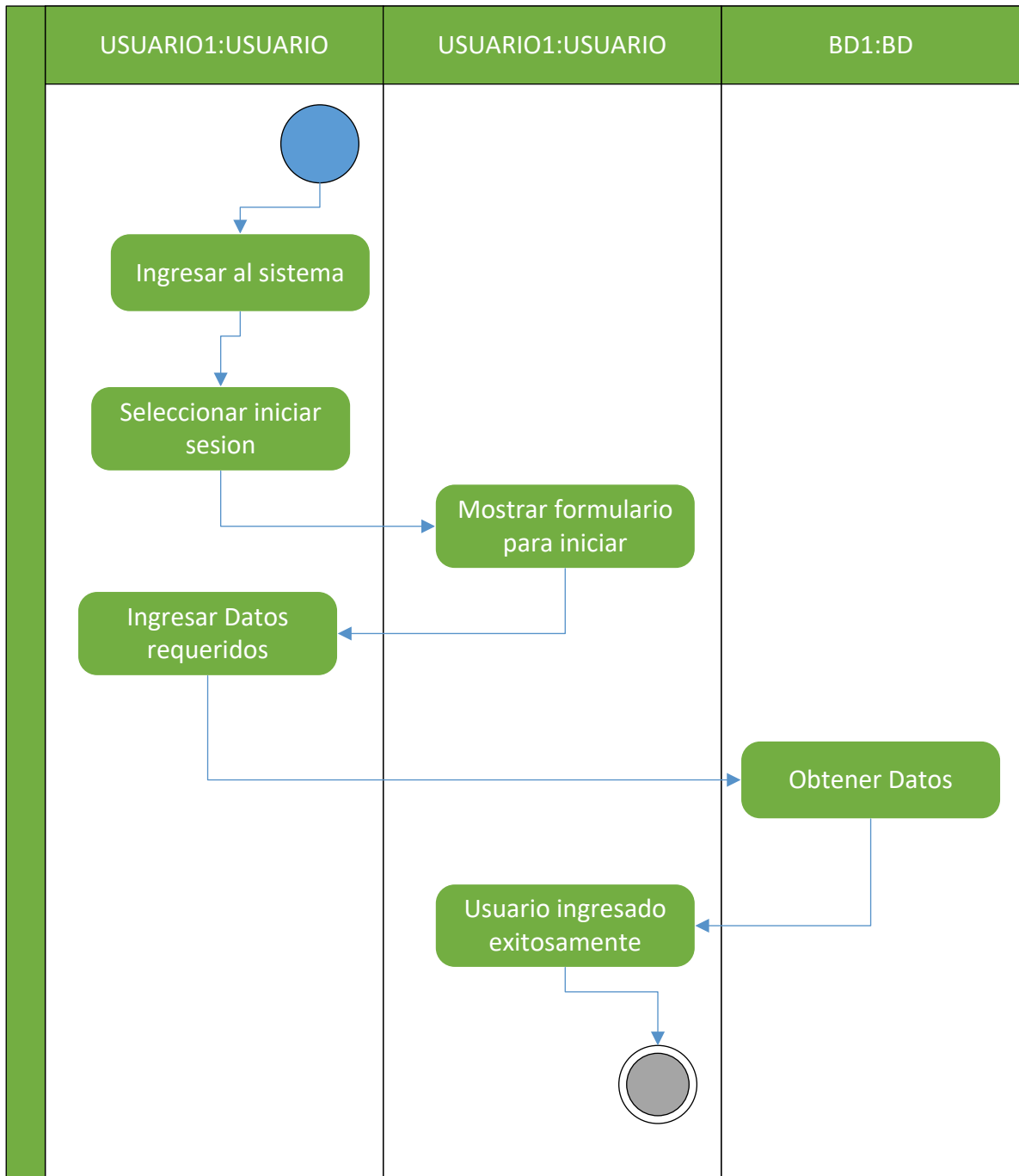


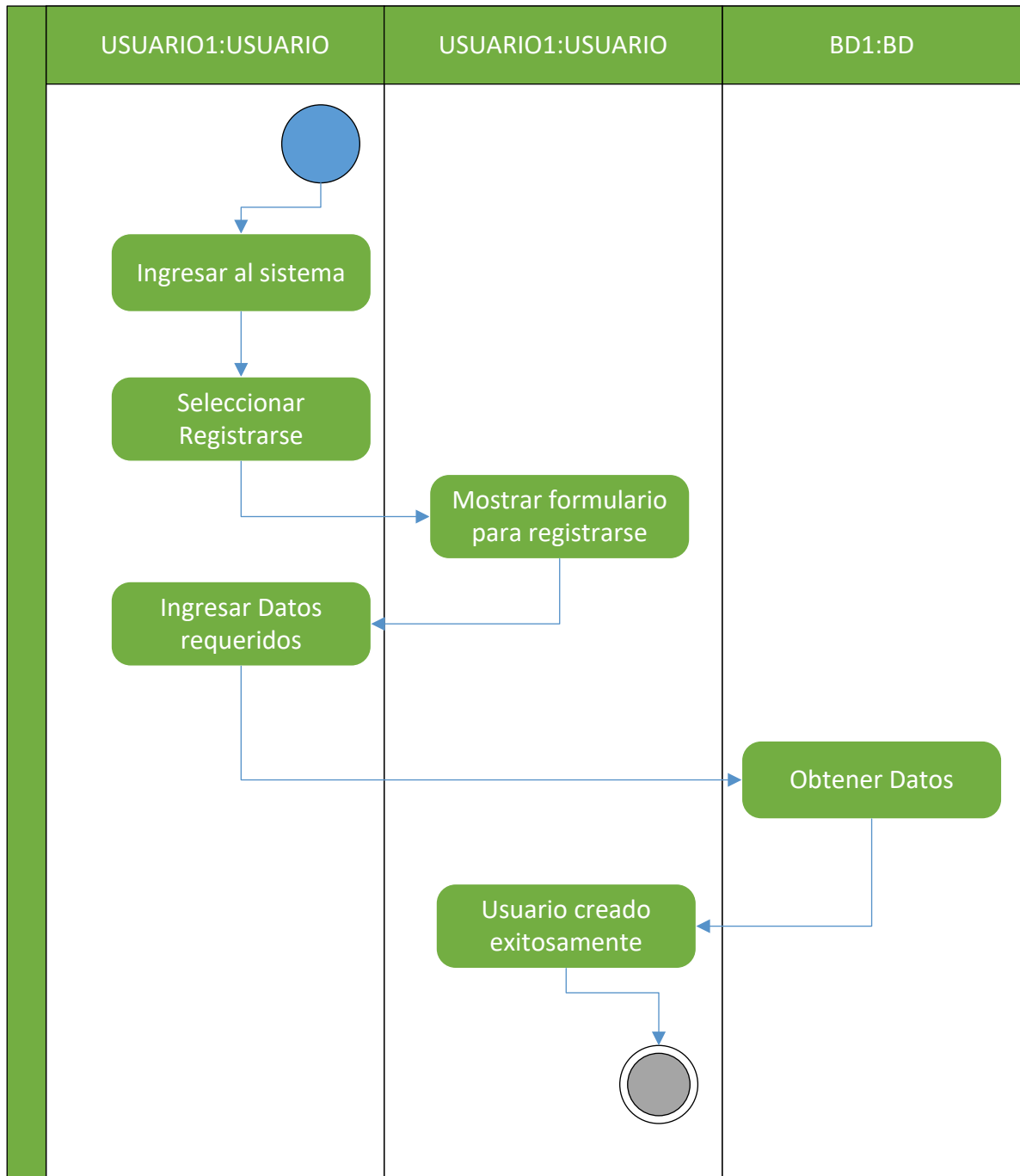
DIAGRAMA DE CLASES



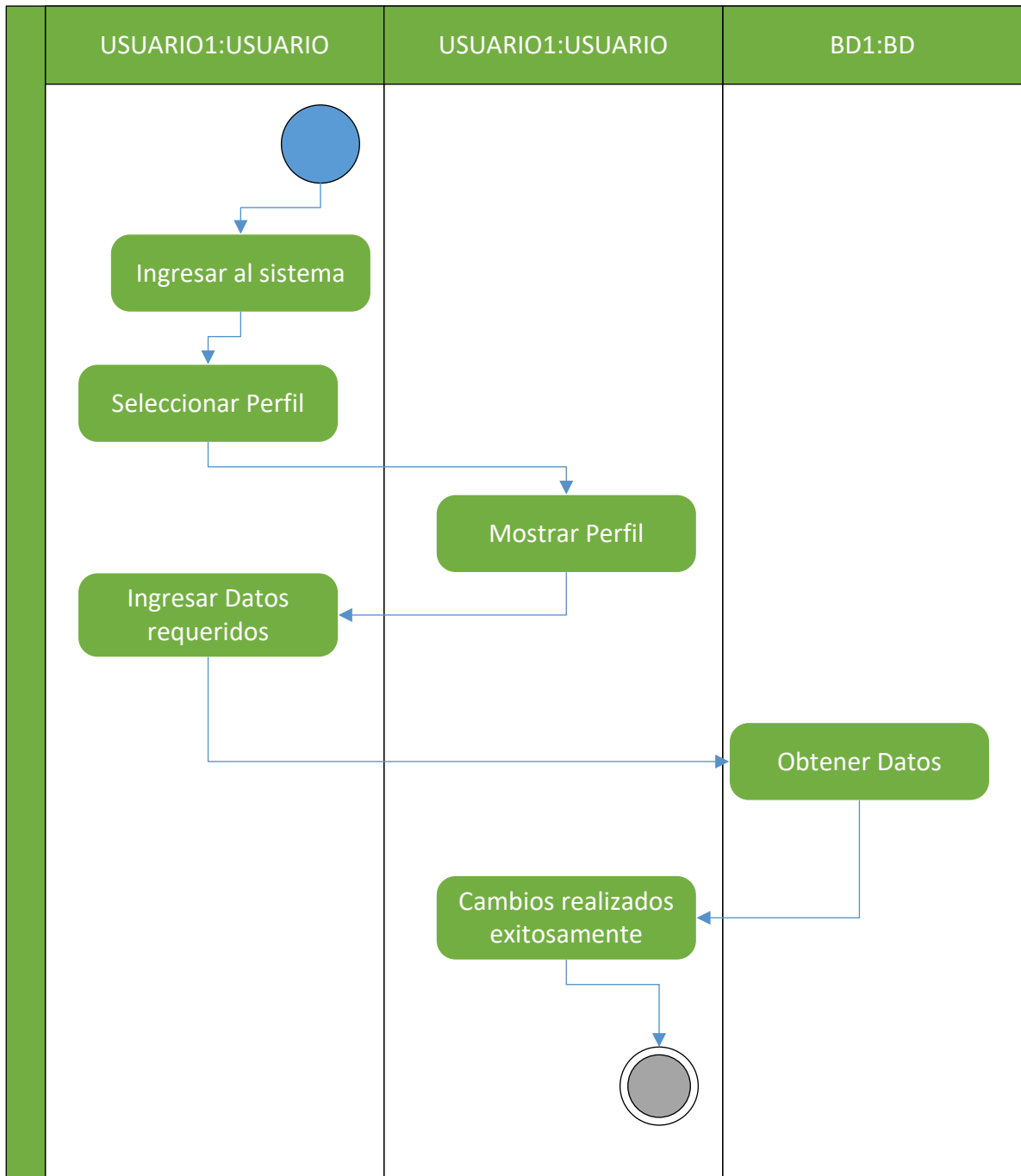
INICIAR SESION



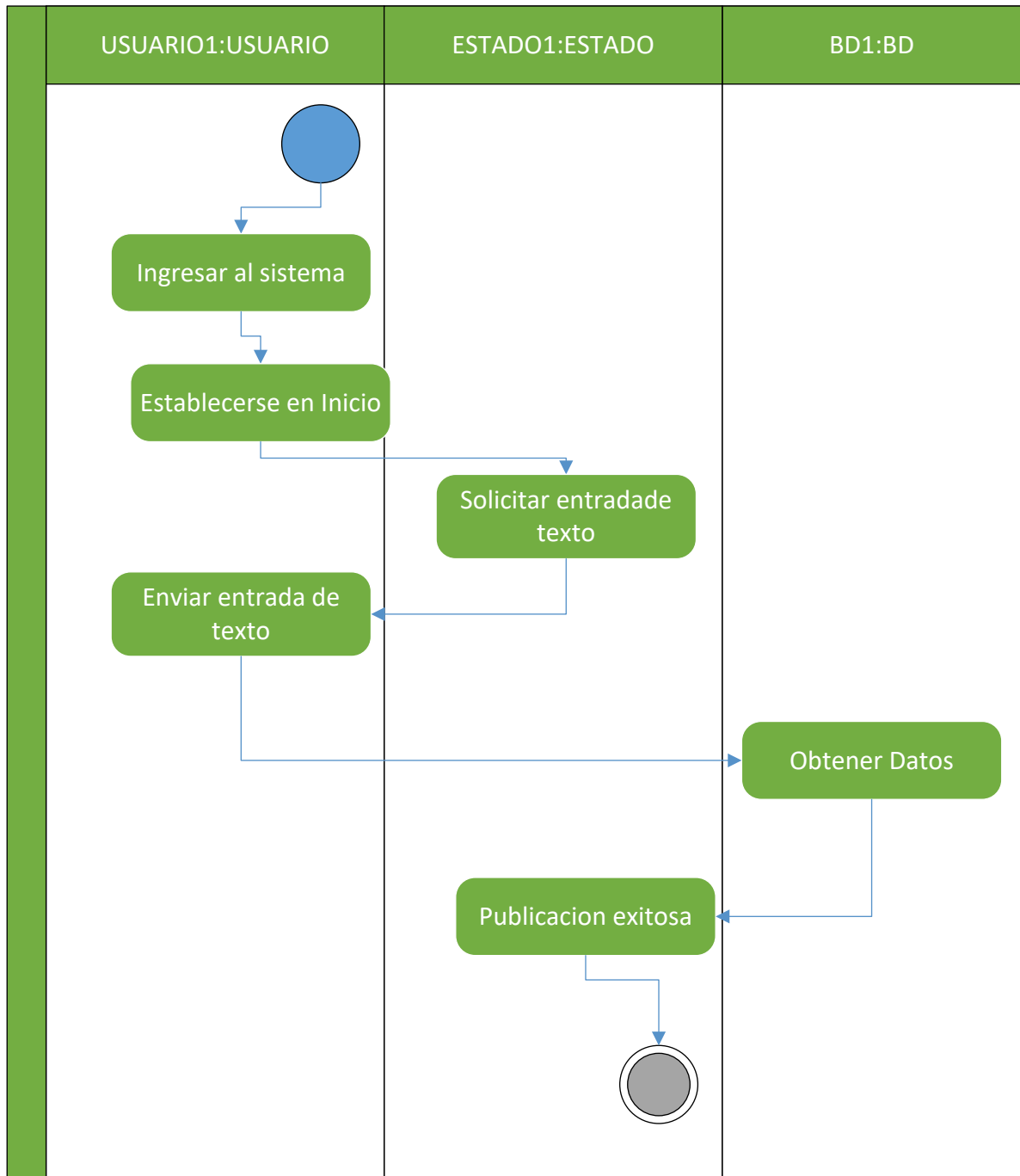
CREAR CUENTA



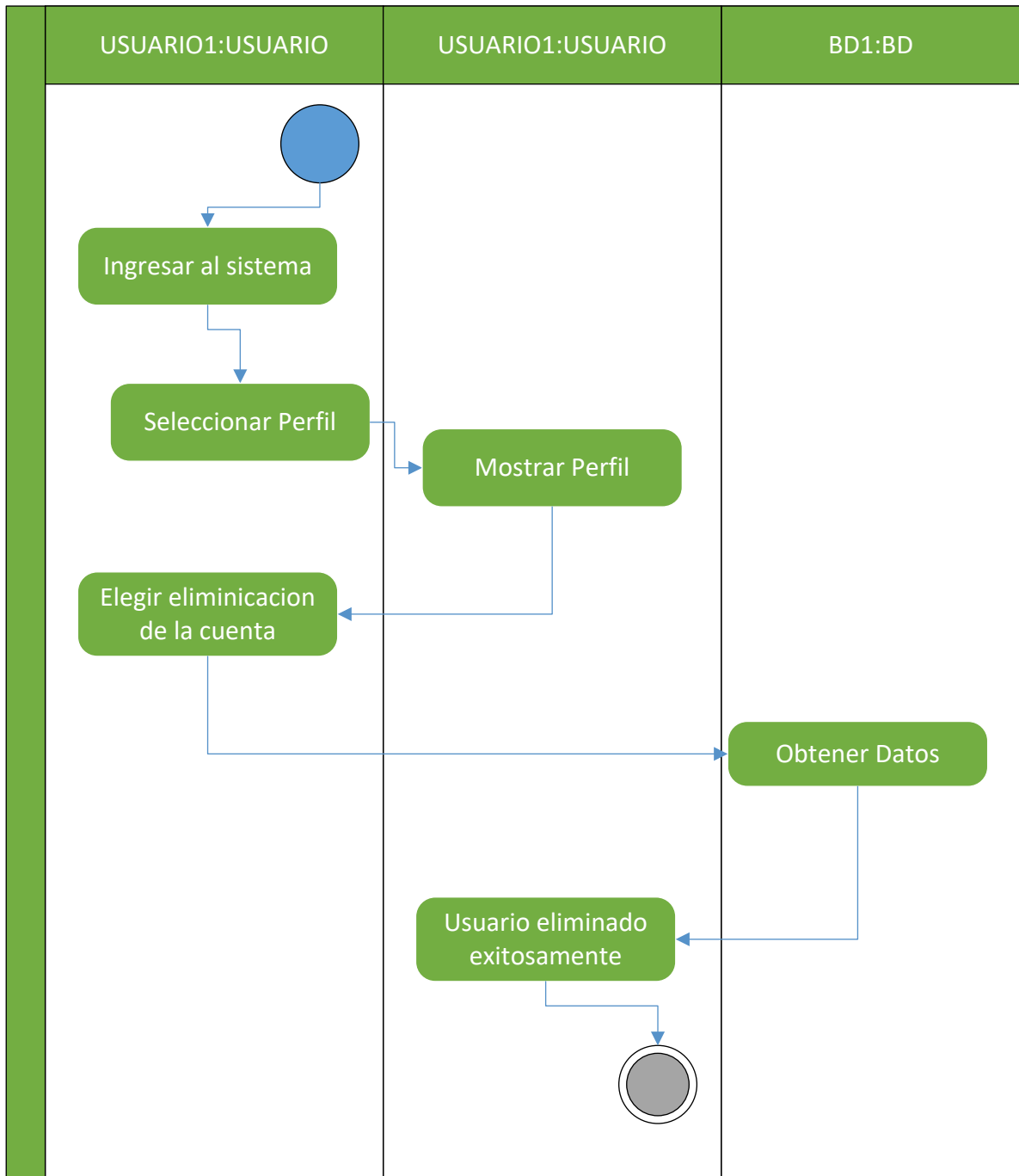
Editar Perfil



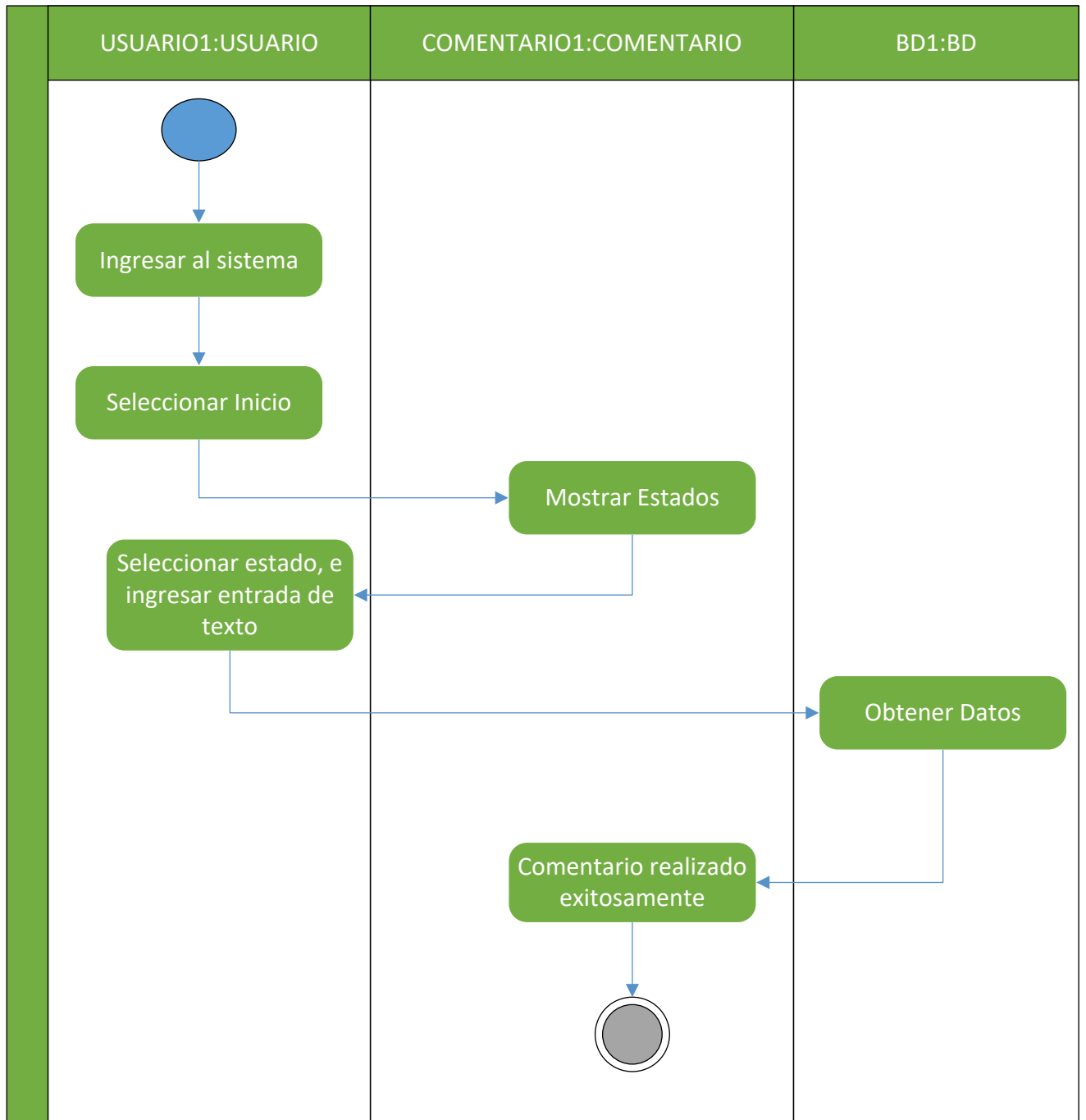
Publicar Estado



Eliminar Usuario



Comentar Estado

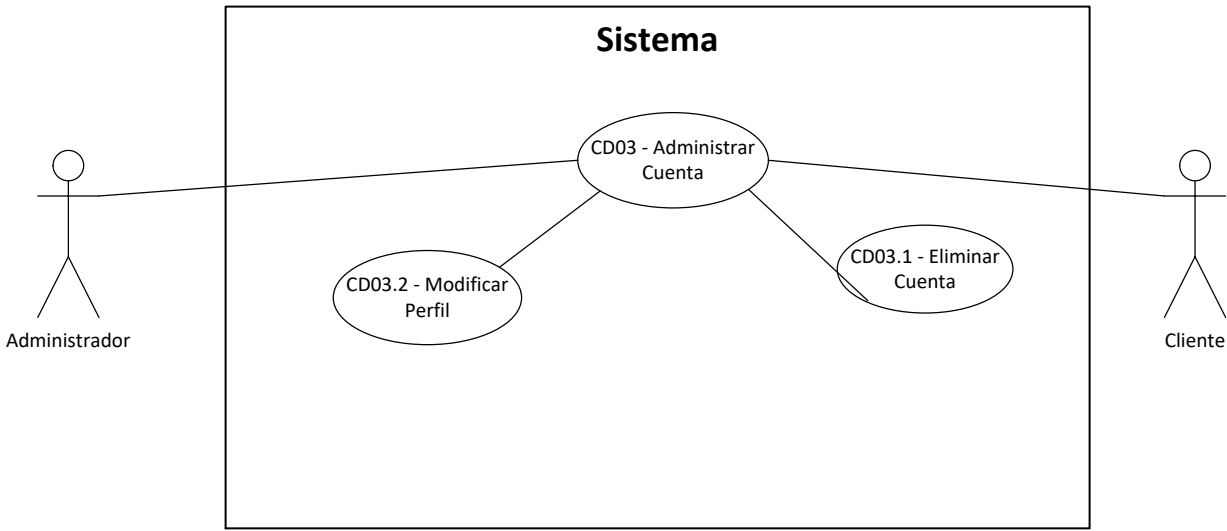


CASO DE USO DE ALTO NIVEL

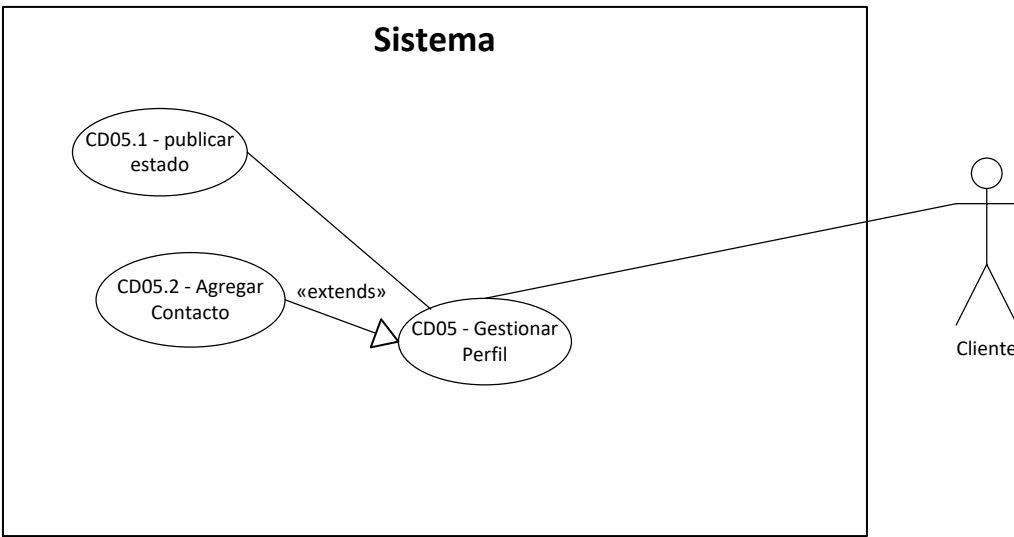


CASOS DE USO EXTENDIDO

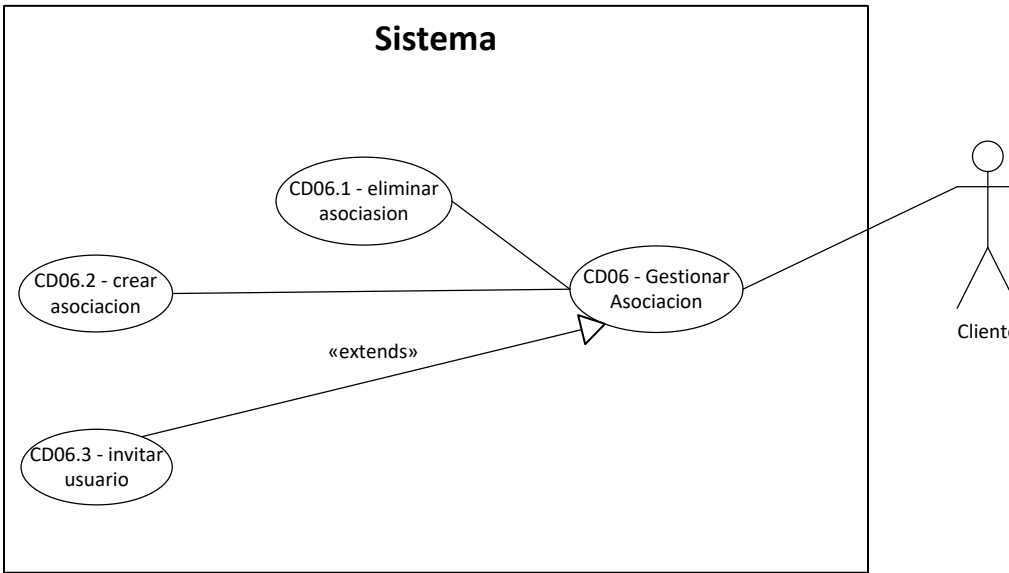
- Administrar cuenta



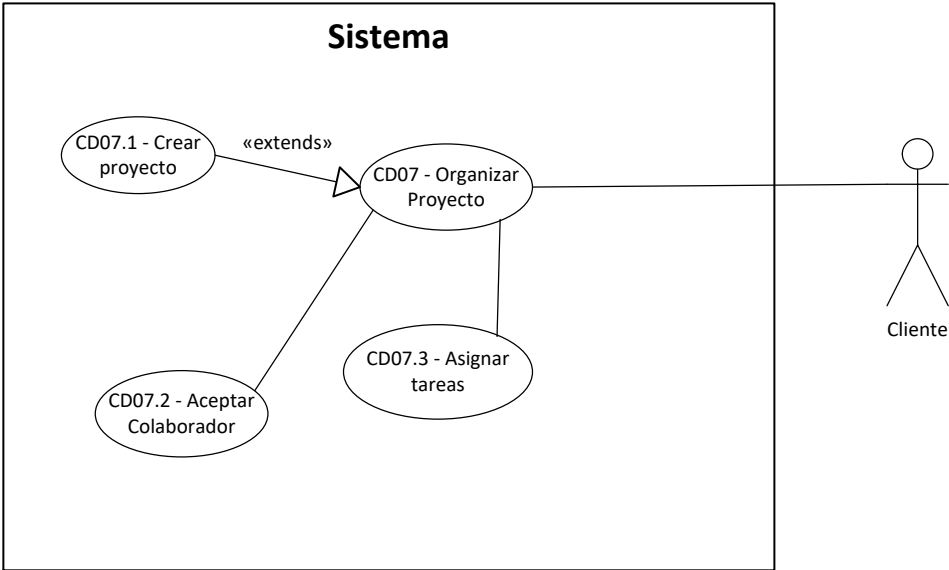
- Gestionar perfil



-Gestionar Asociacion



-Organizar Proyecto



Identificador	CD01	
Caso de Uso	Iniciar sesión	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD01	
Propósito	Que los usuarios puedan iniciar sesión a la plataforma.	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario puede ingresar a nuestra plataforma, tal y sea el caso trabajar en proyectos o conectar con profesionales de su mismo ámbito laboral, y trabajar en conjunto, pueden ingresar Administradores y Usuarios.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario ingresa al link de la plataforma, y procede a ingresar	
	El Usuario ingresa su usuario, y contraseña	
		El sistema verifica sus datos, luego de verificar que son correctos permite al usuario ingresar a la plataforma
Curso Alterno	Usuario	Sistema
	El usuario ingresa mal su usuario y/o contraseña	El sistema le pide ingresarlos correctamente, y de ser posible cree u usuario si no posee uno

Identificador	CD02	
Caso de Uso	Cerrar sesión	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD02	
Propósito	Que los usuarios puedan retirarse de la plataforma.	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario puede cerrar su sesión dentro del sistema, ya que el necesita realizar labores en otro lugar o simplemente desea retirarse por un momento del sistema.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario ubica la opción cerrar sesión.	
	Selecciona la opción y espera a que el sistema cierre para poder salirse del navegador.	
		El sistema cierra la conexión con la base de datos y cierra la plataforma.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD03	
Caso de Uso	Administrar cuenta	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD03	
Propósito	Que los usuarios puedan realizar cambios a su cuenta de usuario.	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario desea realizar cambios a su cuenta de perfil e ingresa a la opción	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario ubica la opción administrar cuenta	
	El Usuario elige cualquiera de las opciones, o rellena el formulario para realizar cambios.	
		El sistema valida los cambios y los realiza
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD03.1	
Caso de Uso	Eliminar Cuenta	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD03	
Propósito	Que el usuario elimine su cuenta, por motivos personales, etc.	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario desea ya no seguir usando nuestro sistema, el usuario elige cerrar su sesión y por consiguiente retirarse de nuestra plataforma	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario desea eliminar su cuenta, elige la opción eliminar cuenta.	
		El sistema elimina de la base de datos al usuario, prosiguiendo retirarlo de la plataforma
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD03.2	
Caso de Uso	Modificar Perfil	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD03	
Propósito	Que los usuarios puedan modificar los datos de su perfil.	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario desea modificar su perfil,	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario accede a la opción y rellena el formulario correspondiente para el cambio de su información.	
	El Usuario envía la información	
		El sistema verifica sus datos, y procede a generar el cambio de su información en la base de datos.
Curso Alterno	Usuario	Sistema
	El usuario ingresa mal la información.	

Identificador	CD05.1	
Caso de Uso	Publicar estado	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD05	
Propósito	El usuario desea publicar un estado, y/o información	
Tipo	secundario, Real	
Resumen	Un usuario al momento de querer compartir información, el desea publicar un estado, y por medio de la opción realiza la acción	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario desea compartir algo, ingresa la información a compartir	
	El usuario procede a enviar la información al servidor	
		El sistema actualiza el muro donde se encuentran los datos.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD05.2	
Caso de Uso	Agregar Contacto	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD05	
Propósito	Que los usuarios interactúen entre sí.	
Tipo	Secundario, Real	
Resumen	Un usuario puede agregar a otros usuarios para mantenerse en contacto y así interactuar de una mejor manera	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario desea agregar a un usuario, y procede a buscarlo	
	El Usuario envía la solicitud	
		El sistema guarda su solicitud y se la envía al otro usuario
	EL otro usuario recibe la notificación y acepta o denegó la solicitud	
		El sistema actualiza los datos.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD06.1	
Caso de Uso	Eliminar asociación	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD06	
Propósito	Un usuario al darse cuenta del fracaso de su asociación puede eliminarla.	
Tipo	Secundario, Real	
Resumen	EL usuario al darse cuenta del fracaso de la asociación se da cuenta que no le queda mas opción que eliminarla y por consiguiente lo realiza.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El Usuario al verificar que la asociación ya no funciona, inicia la operación para eliminarla.	
	El Usuario selecciona la operación	
		El sistema valida la operación, elimina la sociedad y actualiza los datos.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD06.2	
Caso de Uso	Crear asociación	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD06	
Propósito	Crear una sociedad entre contactos	
Tipo	secundario, Real	
Resumen	Un usuario desea crear una sociedad con sus contactos, y por consiguiente lo realiza	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario desea crear una sociedad e inicia la funcionalidad consiguiente.	
	El Usuario llena el formulario y crea la sociedad	
		El sistema verifica todos los campos, y crea la sociedad en el sistema, actualizando la base de datos.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD06.3	
Caso de Uso	Invitar usuario	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD06	
Propósito	Un usuario desea invitar a otro usuario a la sociedad	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	Un usuario puede invitar a otro usuario a unirse, si este acepta, formara parte de la sociedad, y podrá ponerse en contacto con los demás asociados.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario busca al usuario, si este lo desea le realiza una invitación a la sociedad.	
		El sistema envía una notificación al usuario para agregarlo a la sociedad.
	EL usuario acepta la solicitud.	
		El sistema, actualiza los datos, y por consiguiente, actualiza la información en la plataforma.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD07.1	
Caso de Uso	Crear proyecto	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD07	
Propósito	Crear una oportunidad para la solución de un proyecto.	
Tipo	Secundaria , Real	
Resumen	Un usuario o empleador desea crear un proyecto para solucionar un problema que desee.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario rellena el formulario necesario para la creación del proyecto	
	El Usuario envía la solicitud de creación	
		El sistema verifica los datos, y crea el proyecto.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD07.2	
Caso de Uso	Aceptar colaborador	
Actores	Usuario	
Referencia Cruzada	CD07	
Propósito	Que los usuarios administradores acepten a usuarios que quieran trabajar en un proyecto.	
Tipo	Secundario, Real	
Resumen	Un usuario al notificarle que necesite de más usuarios para su proyecto, puede usar el envío de solicitud como una alternativa.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario busca usuarios potencialmente aceptables.	
	El Usuario envía la solicitud al usuario	
		El sistema guarda la solicitud y le notifica a los usuarios
	EL usuario acepta la invitación para unirse	
		EL sistema actualiza los datos, y lo registra en el proyecto
Curso Alterno	Usuario	Sistema
	El usuario denegó la invitación	

Identificador	CD07.3	
Caso de Uso	Asignar tareas	
Actores	Administrador, Usuario	
Referencia Cruzada	CD07	
Propósito	Organizar las fases del proyecto	
Tipo	Primario, Real	
Resumen	EL usuario administrador desea organizar las fases del proyecto, asignando tareas que corresponden a cada fase del mismo.	
Secuencia Normal	Usuario	Sistema
	El usuario ingresa al proyecto designado	
	El Usuario selecciona una tarea y asigna las personas encargadas para la misma.	
		El sistema valida los datos y los registra en la tarea.
Curso Alterno	Usuario	Sistema

Identificador	CD01
Caso de Uso	Iniciar sesión
Actores	Usuario, Administrador
Tipo	Primario, Real
Resumen	EL usuario desea ingresar a la plataforma, y por consiguiente rellenan el formulario de inicio, estos al ser validados les permite ingresar a la plataforma.

Identificador	CD02
Caso de Uso	Cerrar sesión
Actores	Usuario, Administrador
Tipo	Primario, Real
Resumen	EL usuario desea salir de la plataforma, por lo tanto elige esa opción y sale de la plataforma

Identificador	CD03
Caso de Uso	Administrar Cuenta
Actores	Usuario, Administrador
Tipo	Primario, Real
Resumen	El usuario desea cambiar datos de su perfil, elige la opción y realiza las acciones que desee realizar con su cuenta.

Identificador	CD04
Caso de Uso	Eliminar Usuario
Actores	Administrador
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	El Administrador al conocer que un usuario incumple con las normas, puede suspender su cuenta o incluso eliminar, esto al romper las reglas de privacidad y convivencia.

Identificador	CD05
Caso de Uso	Gestionar perfil
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario desea gestionar acciones con su cuenta, por lo cual, elige opcionalidades que le permitirán realizar dichas acciones.

Identificador	CD06
Caso de Uso	Gestionar asociación
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario desea gestionar su asociación es decir, realizar cambios en la sociedad a la cual está incluido, o el precisamente creo.

Identificador	CD07
Caso de Uso	Organizar Proyecto
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario desea gestionar acciones en su proyecto, en el mismo el asigno tareas, y las organizo de tal manera que el pueda organizar bien la planificación del proyecto.

Identificador	CD08
Caso de Uso	Comentar Estado
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario desea comentar un estado, publicación que un contacto suyo haya realizado.

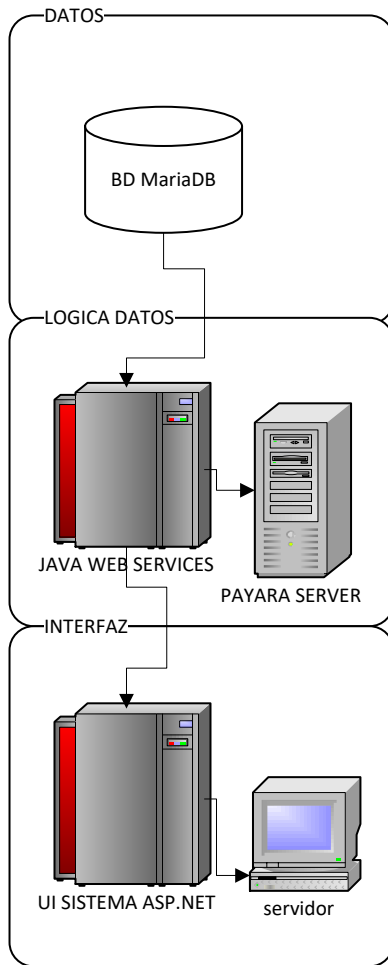
Identificador	CD09
Caso de Uso	Evaluar Usuario
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario puede evaluar los conocimientos de otros usuarios y este a su vez, pero el usuario no puede evaluarse a si mismo.

Identificador	CD10
Caso de Uso	Agregar conocimiento
Actores	Usuario
Tipo	Secundario, Opcional
Resumen	EL usuario desea agregar a su lista de conocimientos, habilidades y conocimientos nuevos, en la cual, los demás usuarios lo evaluarán.

Identificador	CD11
Caso de Uso	Enviar Mensaje
Actores	Usuario
Tipo	Secundaria, Opcional
Resumen	EL usuario desea enviar un mensaje a un contacto, entonces se pone en contacto con el mismo, y comparte con su amigo la información que desee.

Identificador	CD12
Caso de Uso	Denunciar Usuario
Actores	Usuario
Tipo	Secundaria, Opcional
Resumen	EL usuario desea denunciar un comentario, estado de mal gusto, que procede de algún usuario mal intencionado, por lo que se aplican las reglas de convivencia dentro de la aplicación

ARQUITECTURA SISTEMA



DATOS

-Base de Datos creada en MariaDB

LOGICA SISTEMA

- Servidor creado en Payara Server
-WebServices creado con JAVA

INTERFAZ

-Formato de pantalla aplicación web,
interfaz de sistema en C#.