

Control de actividades.

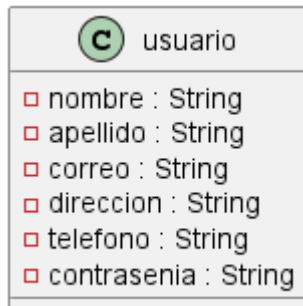
Descripción: Proyecto para controlar las actividades de una persona.

Requerimientos funcionales

RF1: Gestionar la CRUD en el proceso de los usuarios.

- **Descripción:** Se requiere administrar la CRUD para controlar de manera adecuada los datos correspondientes a los usuarios del sistema.
- **Entrada de datos:**
 - Nombre
 - Apellido
 - Correo
 - Dirección
 - Teléfono
 - Contraseña
- **Flujo normal:**
 - Acceder a la url del sistema de información
 - Autenticarse como usuario registrado
 - Actualizar los datos del perfil
 - Gestionar actividades
 - Registrarse como usuario nuevo
 - Diligenciar los datos solicitado por el sistema **Nombre, Apellido, Correo, Dirección, Teléfono y Contraseña**
 - Gestionar actividades
- **Precondiciones:**
 - Disponibilidad del sistema de información
 - Acceso internet/intranet
- **Poscondiciones:**
 1. Acceder al sistema
 - Datos de entrada por parte del usuario no son válidos, por lo tanto, se solicita ingresar de nuevo los datos, luego de validar que el usuario está activo. Se informa, **Datos de autenticación no son válidos**
 - Datos de entrada por parte del usuario son válidos, sin embargo, luego de validar que el usuario está inactivo. **Usuario se encuentra inhabilitado para acceder al sistema**
 - Datos de entrada por parte del usuario no son válidos, luego de validar que el usuario no existe. **Usuario no se encuentra registrado**
 - Datos de registro para el usuario ya existen en el sistema. **xyz**

- **Restricciones de campos:**
- **Interfaces**
- **Diagrama caso de uso:**
- **Diagrama de clase**



RF2: Gestionar la CRUD en el proceso de los actividades.

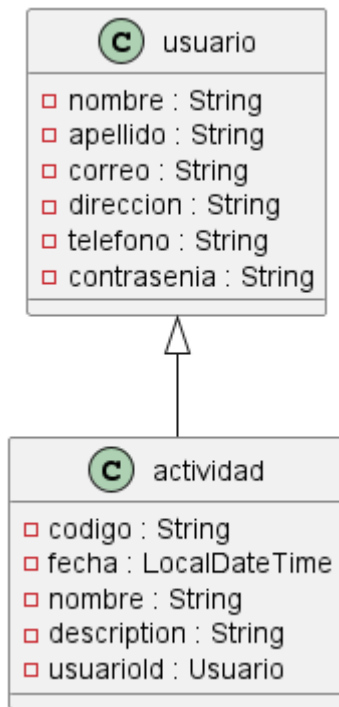
- **Diagrama de clase**



=====

Diagrama del sistema

- **Diagrama de clase**



Requerimientos no funcionales

Abreviaturas

1. **CRUD:** Crear, Modificar, Eliminar y Consultar datos.