|  |  |
| --- | --- |
| **ID:** | CU-01 |
| **Nombre del CU:** | Registrar proyectos |
| **Responsable:** | Gustavo Yussif Mendoza Severo |
| **Fecha de actualización:** | 07/03/2024 |
| **Descripción:** | El administrador de proyectos registra un nuevo PROYECTO en la base de datos del sistema. |
| **Actor(es):** | **Administrador de proyectos** |
| **Disparador:** | El **administrador de proyectos** da clic al botón “Subir proyecto” en la GUI-Proyectos |
| **Precondiciones:** | PRE-01: Existen LOCALIDADES registradas en el sistema  PRE-02: Existen DEPENDENCIAS registradas en el sistema  PRE-03: Existen MODALIDADES registradas en el sistema |
| **Flujo Normal:** | 1. El **SISTEMA** recupera las LOCALIDADES, DEPENDENCIAS y MODALIDADES registradas en el sistema y los muestra en la GUI-RegistroProyecto (EX-01). 2. El **Administrador de proyectos** rellena los campos: descripción, duración, fecha limite de solicitudes, folio, grupo de atención, estado, fecha límite para evidencias, modalidad, monto de apoyo, número de beneficiarios, tipo. 3. El **Administrador de proyectos** da clic al botón “Guardar Cambios” (FA-3.1) 4. El **SISTEMA** cierra la GUI-GuardarCambios yvalida que los datos ingresados sean correctos:No campos vacíos, No ingresar valores numéricos o alfabéticos donde no van, que el folio no este repetido, que las fechas no hayan pasado ya. 5. El **SISTEMA** muestra la GUI-ConfirmarCambios (FA-5.1). 6. El **Administrador de proyectos** da clic al botón “Aceptar” en la GUI-ConfirmarCambios (FA-6.1) 7. El **SISTEMA** cierra la GUI-ConfirmarCambiso y registra el nuevo proyecto en la base de datos del sistema y muestra la GUI-RegistroExitoso (EX-01) 8. El **Administrador de proyectos** da clic al botón “Aceptar” en la GUI-ConfirmarCambios. 9. El **SISTEMA** cierra las ventanas GUI-RegistroExitoso y GUI-RegistroProyecto. 10. **Se termina el caso de uso** |
| **Flujos Alternos:** | FA-3.1 Cancelar registro de proyecto   1. El **Administrador de proyectos** da clic al botón “Cancelar” 2. El **SISTEMA** muestra la GUI-DescartarCambios 3. El **Administrador de proyectos** da clic al botón “Aceptar” 4. El **SISTEMA** cierra las GUI-DescartarCambios y GUI-RegistroAnteproyecto. 5. Se termina el caso de uso   FA-5.1 Datos incorrectos   1. El **SISTEMA** detecta datos inválidos y resalta los campos en rojo. 2. Se regresa al paso 2 del flujo normal.   FA-6.1 Cancelar Cambios   1. El **Administrador de proyectos** da click al botón “Cancelar” en la GUI-ConfirmarCambios 2. El **SISTEMA** cierra la GUI-ConfirmarCambios 3. Se regresa al paso 2 del flujo normal. |
| **Excepciones:** | EX-01: No hay conexión con la base de datos:   1. El SGPM muestra la ***GUI-ErrorConexiónBD*** 2. El analista da clic en ‘aceptar’ 3. Termina el caso de uso |
| **Postcondiciones:** | POST-01: Se registro un nuevo proyecto en la base de datos del sistema. |
| **Incluye:** | Ninguno |
| **Extiende:** | Ninguno |