|  |  |
| --- | --- |
| Identificador | CU05 |
| Nombre | Registrar formato de plan de actividades |
| Autor | Carolina |
| Actor | Coordinador |
| Descripción | El coordinador completa un plan de actividades elaborado para cada estudiante. |
| Precondición | Ya se le ha asignado una SOLICITUDPROYECTO al ESTUDIANTE. |
| Flujo Normal | 1. El sistema abre una ventana llamada “Estudiantes” en la que se muestra una tabla que tiene los siguientes campos: matrícula, nombre, programa educativo y un apartado para buscar. Recupera de la BD una lista de ESTUDIANTE inscritos a el periodo actual que ya tienen una asignación de una SOLICITUDPROYECTO. (EX01) 2. El coordinador busca y selecciona un ESTUDIANTE y da clic en el botón “Asignar plan de actividades”. (2a) 3. El sistema abre una ventana llamada “Registro del plan de actividades” en la que se muestra un formulario con los siguientes campos: descripción, duración, nombre y responsabilidades. También muestra un apartado para mostrar los datos del RESPONSABLEPROYECTO. 4. El Coordinador llena los campos y da clic en el botón “Buscar Responsable del Proyecto”. (4a) (4b) 5. El sistema abre una ventana llamada “Buscar responsable del proyecto” en la que se muestra un botón para buscar y una tabla con los siguientes campos: nombre, cargo, correo. Recupera de la BD una lista de los RESPONSABLEPROYECTO que han sido registrados en el periodo actual. (EX01) (5a) 6. El Coordinador busca y selecciona al RESPONSABLEPROYECTO y da clic en el botón “Seleccionar Responsable”. 7. El sistema cierra la ventana “Buscar responsable proyecto” muestra los datos del RESPONSABLEPROYECTO en su apartado. 8. EL Coordinador da clic en el botón “Guardar plan de actividades”. (4a) 9. El sistema valido que los campos no estén vacíos, que los tipos de datos sean correctos, que no exista un REGISTROPLANDEACTIVIDADES asociado al SEGUIMIENTO del ESTUDIANTE y guarda en la BD los datos. (9a) (9b) (9c) 10. Fin del Caso de Uso |
| Flujo Alterno | 2a Salir   1. El Coordinador da clic en el botón “Salir” 2. Fin del Caso de Uso   4a Regresar   1. El Coordinador da clic en el botón “Regresar” 2. El sistema regresa al paso 1 el flujo normal   4b Registrar Responsable del Proyecto   1. EL Coordinador da clic en el botón “Registrar Responsable de Proyecto” 2. El sistema extiende al CU06-Registrar Responsable Proyecto   5a Regresar   1. El Coordinador da clic en el botón “Regresar” 2. El sistema regresa al paso 4 del flujo normal   9a Campos vacíos   1. El sistema muestra un mensaje “Campos vacíos, por favor llene los campos faltantes” y regresa al paso 8 del flujo normal.   9b Datos Inválidos   1. El sistema muestra un mensaje “Datos inválidos, por favor corrija los campos” y marca los campos inválidos, regresa al paso 8 del flujo normal.   9c Registro de plan de actividades existente   1. El sistema muestra un mensaje “Ya existe un Plan de actividades asociado al Estudiante”. 2. Fin del caso de uso |
| Excepción | EX01: Falla de conexión con la base de datos. El sistema envía un mensaje de error por falla en la conexión e indica esperar un momento. |
| Postcondición | Se guardó correctamente el REGISTROPLANDEACTIVIDADES del ESTUDIANTE |
| Include |  |
| Extend | CU06-Registrar Responsable Proyecto |