|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso.** | CU 03 – registrar actividad de alumno. |
| **Actor.** | Profesor. |
| **Descripción.** | En este caso de uso el profesor asentará en el sistema la actividad de un alumno en un curso vigente. |
| **Precondiciones.** | 1. Debe existir un registro previo de la actividad que el profesor desea registrar al alumno. 2. La actividad no debe tener un estado de registro (aun no debe estar asentada como realizada). 3. El curso al que pertenece esa actividad debe estar vigente. |
| **Postcondiciones.** | 1. La actividad se establecerá en el sistema como realizada. 2. La actividad no deberá aparecer en el sistema como pendiente a revisión. 3. Se eliminará de la lista de actividades por revisar del profesor. |
| **Flujo normal.** | 1. El profesor selecciona registrar actividad. 2. El sistema muestra los detalles de la actividad que el profesor desea registrar. 3. El profesor selecciona una opción de la actividad como realizada o no realizada y selecciona registrar actividad. 4. El sistema verifica los registros, guarda la actividad y notifica al profesor que ya ha sido registrada exitosamente. |
| **Flujo alterno.** | El profesor no selecciono ningún estado de la actividad.   * 1. El sistema notifica al usuario que debe guardar algún estado para esa actividad.   2. El flujo del programa regresa al paso 2 del flujo normal. |
| **Excepciones.** | No existe conexión con el sistema de datos.   1. El sistema muestra un mensaje al profesor de que no es posible acceder al sistema de datos que intente más tarde. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso.** | CU 04 – Consultar actividades de alumno. |
| **Actor.** | Profesor. |
| **Descripción.** | En este caso de uso el profesor revisa las actividades realizadas de un alumno inscrito a un curso vigente impartido por tal profesor. |
| **Precondiciones.** | 1. Deben existir actividades revisadas de ese curso a ese alumno. |
| **Postcondiciones.** |  |
| **Flujo normal.** | 1. El profesor selecciona actividades de alumno. 2. El sistema muestra todas las actividades del curso así como el estado de esas actividades con ese alumno. |
| **Flujo alterno.** | No existen actividades registradas con ese alumno   * 1. El sistema informa al profesor que no hay actividades registradas con ese alumno. |
| **Excepciones.** | No existe conexión con el sistema de datos.   1. El sistema muestra un mensaje al profesor de que no es posible acceder al sistema de datos que intente más tarde. |