| **ID:** | CU\_01 | |
| --- | --- | --- |
| **Nombre:** | Registrar documento de experiencia recepcional | |
| **Autor(es):** | César Christopher Hernández Aparicio | |
| **Creación:** 23/03/21 | | **Actualización:**  29/04/21  30/08/21 |
| **Descripción:** | El maestro de experiencia recepcional podrá registrar una entrega de documento para actualizar el expediente y avances de un alumno | |
| **Actor(es):** | Maestro de experiencia recepcional | |
| **Frecuencia de uso:** | De 50 a 150 veces cada 6 meses aproximadamente | |
| **Disparador:** | El maestro da clic en el botón registrar documento | |
| **Precondiciones:** | PRE-1 El maestro debe tener al menos una EXPERIENCIAEDUCATIVA activa  PRE-2 Debe existir al menos 1 ALUMNO de esa EXPERIENCIAEDUCATIVA con un TRABAJORECEPCIONAL | |
| **Flujo Normal:** | 1. El sistema carga los TRABAJORECEPCIONAL junto a los ALUMNO relacionados a estas de las EXPERIENCIAEDUCATIVA del maestro y muestra la UIRegistrarDocumentoExperienciaRecepcional (EX1): 2. El maestro ingresa el nombre del trabajo o el nombre de un alumno en el TextBox “búsqueda de trabajo recepcional” (FA1) 3. El sistema filtra los resultados y los muestra en la DataGrid “trabajos recepcionales” 4. El maestro da clic en un TRABAJORECEPCIONAL 5. El sistema muestra la UIRegistrarDocumentoExperienciaRecepcional\_Seleccionado 6. El maestro da selecciona una opción del ComboBox “tipo de documento”, ingresa opcionalmente notas en el TextBox notas y da clic en el botón “Adjuntar archivo” 7. El sistema abre una ventana de selección de archivos 8. El maestro selecciona el archivo y da clic en el botón aceptar de la ventana de selección de archivos 9. El sistema valida el archivo seleccionado y muestra la ruta y nombre del archivo seleccionado. (FA2) 10. El maestro da clic en el botón “Registrar documento” 11. El sistema muestra una ventana de confirmación de registro 12. El maestro da clic en “Sí” 13. El sistema valida los campos, guarda el DOCUMENTO en el TRABAJORECEPCIONAL seleccionado y notifica al maestro de que la operación ha sido exitosa (FA3) (EX1) 14. El maestro da clic en “Continuar” 15. Termina CU | |
| **Flujos Alternos:** | FA1. Selección de trabajo recepcional directa   1. El maestro selecciona un TRABAJORECEPCIONAL de la lista. 2. Vuelve al paso 5 del flujo normal   FA2. Datos de selección de archivo inválidos   1. El sistema detecta que no se subió ningún archivo o se subió un archivo sin extensión PDF y muestra un mensaje de error “No se detectó ningún archivo o no se detectó ningún archivo con la extensión PDF” 2. Regresa al paso 2 del flujo normal   FA3. Datos inválidos   1. El sistema detecta que alguno de los campos es inválido, muestra los campos inválidos en rojo y muestra un mensaje de error. 2. El maestro da clic en “Continuar” 3. Vuelve al paso 5 del flujo normal. | |
| **Excepciones:** | EX1. No se pudo establecer conexión con la base de datos   1. El sistema detecta que no hay conexión con el servidor, muestra un mensaje de texto diciendo que hubo un error de conexión con la base de datos junto con el botón “Aceptar”. 2. El maestro da clic en el botón Aceptar 3. Termina CU | |
| **Postcondiciones:** | POST-1 Se guarda un DOCUMENTO relacionado al TRABAJORECEPCIONAL en la base de datos | |