|  |  |
| --- | --- |
| **ID:** | CU-11 *Incluido por CU-02* |
| **Nombre:** | Crear Cuestionario |
| **Responsable:** | Juan David Carmona Ávila |
| **Fecha de actualización:** | 13 de mayo de 2024 |
| **Descripción:** | El docente crea un cuestionario para la tarea correspondiente. |
| **Actor(es):** | AC-01 Docente |
| **Disparador:** | Clic en “Agregar Pregunta” |
| **Precondiciones:** | PRE-01 El usuario ya registró una cuenta para la aplicación.  PRE-02 El usuario debe tener conexión a internet estable. |
| **Flujo Normal:** | 1. El sistema despliega el combobox seleccionado con las opciones del tipo de pregunta que se puede realizar (Opción Múltiple, Verdadero/Falso, Cerrada) además aparecen dos botones en la esquina inferior derecha: Cancelar y Guardar Cuestionario. 2. El Docente selecciona “Opción Múltiple”. (ver FA 2.1) (ver FA 2.2) 3. El sistema genera una plantilla para crear la pregunta de opción múltiple, con un campo de texto para colocar la pregunta, cuatro radioButtons para colocar las respuestas y junto a cada respuesta un checkbox que indicará al sistema cuál es la respuesta correcta. 4. El Docente escribe la pregunta y las respuestas, además de seleccionar aquella que será correcta. 5. El sistema también presentará la opción de eliminar cualquier pregunta escrita o la que se estaba escribiendo. (ver FA 5.1) 6. El Docente termina y selecciona “Guardar Cuestionario”. (ver FA 6.1) (ver EX-01) (ver EX-02)   Fin del caso de uso. |
| **Flujos Alternos:** | FA 2.1 Agregar Pregunta Verdadero/Falso   1. El Docente selecciona “Verdadero/Falso”. 2. El sistema genera una plantilla para crear la pregunta de verdadero/falso, con un campo de texto para colocar la pregunta, dos radioButtons, uno diciendo “Verdadero” y el otro “Falso” y junto a cada respuesta un checkbox que indicará al sistema cuál es la respuesta correcta. 3. El Docente escribe la pregunta y selecciona la respuesta que será correcta.   Regresa al paso 2 del FN.  FA 2.2 Agregar Pregunta Cerrada   1. El Docente selecciona “Cerrada”. 2. El sistema genera una plantilla para crear la pregunta cerrada, con un campo de texto para colocar la pregunta, dos radioButtons, uno diciendo “Sí” y el otro “No” y junto a cada respuesta un checkbox que indicará al sistema cuál es la respuesta correcta. 3. El Docente escribe la pregunta y selecciona la respuesta que será correcta.   Regresa al paso 2 del FN.  FA 5.1 Eliminar Pregunta   1. El Docente selecciona el ícono rojo de bote de basura (Eliminar Pregunta). 2. El sistema muestra un mensaje de confirmación “¿Está seguro de que desea eliminar esta pregunta?” y los botones “Sí” y “No”. 3. El Docente selecciona “Sí”.   Regresa al paso 5 del FN.  FA 6.1 Campos Vacíos.   1. El sistema detecta que algún campo del cuestionario se dejó vacío y muestra el mensaje “Favor de llenar todos los campos.” Con el botón Aceptar. 2. El Docente da clic en “Aceptar”. 3. El sistema marca en rojo el elemento/s que encuentra vacío.   Regresa al paso 4 del FN. |
| **Excepciones:** | EX-01. No hay conexión con la base de datos.   1. El sistema muestra el mensaje “Ocurrió un error al guardar el cuestionario. Inténtelo de nuevo más tarde.” y el botón “Aceptar”. 2. El Docente selecciona el botón “Aceptar”.   Fin del caso de uso.  EX-02. No hay conexión con el servidor.   1. El sistema muestra el mensaje “Error de conexión. Verifique su conexión a internet e intente de nuevo.” y el botón “Aceptar”. 2. El Docente selecciona el botón “Aceptar”.   Fin del caso de uso. |
| **Postcondiciones:** |  |
| **Reglas de negocio:** | Ninguna |
| **Incluye:** | Ninguno |
| **Extiende:** | Ninguno |