



Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

REVISAR Y EDITAR PREGUNTAS GENERADAS POR IA 🖋️ 🧠

ACTORES

- Usuario final.
- Sistema de evaluación.

REQUERIMIENTO

RF-013: El sistema debe presentar las preguntas generadas por IA en un formato editable, permitiendo modificaciones antes de guardar en el banco de preguntas.

DESCRIPCIÓN

Este caso de uso permite al usuario revisar, editar y aprobar las preguntas generadas automáticamente por la IA 🤖. Las preguntas se presentan con su texto, opciones de respuesta y categoría asignada por la IA. El usuario puede corregir errores, ajustar el contenido y reubicar la pregunta en otra categoría si lo considera necesario 📁. Solo las preguntas aprobadas se guardarán en el banco de preguntas oficial.

PRECONDICIONES

- El sistema debe haber recibido previamente preguntas generadas por la API de Gemini Flash.
- Deben existir categorías previamente creadas en el sistema.

FLUJO NORMAL



1. El usuario accede a la sección de revisión de preguntas generadas.
2. El sistema muestra una lista de preguntas generadas por IA, con su categoría sugerida 🌿.
3. El usuario puede seleccionar cada pregunta para **{MODIFICAR PREGUNTAS EXISTENTES}**:
 - a. Editar el texto de la pregunta 🖋️.
 - b. Modificar o corregir las opciones de respuesta.
 - c. Cambiar la respuesta correcta si lo considera necesario.
 - d. Reasignar la pregunta a una categoría diferente 📁.
4. El usuario puede eliminar preguntas que no considere adecuadas ✖️.
5. El sistema verifica que cada pregunta tenga una categoría válida antes de guardar.
6. El usuario marca las preguntas que desea aprobar y guardar ✅.
7. El sistema guarda las preguntas aprobadas en el banco de preguntas.
8. El sistema muestra un mensaje de confirmación indicando que las preguntas se han guardado exitosamente 🎉.

POSTCONDICIONES

- Las preguntas aprobadas se almacenan permanentemente en el banco de preguntas.
- Las preguntas descartadas son eliminadas del estado temporal.

- Se registra en el log la acción de revisión para trazabilidad.

NOTAS

- Cada pregunta incluirá un mensaje tipo disclaimer indicando que fue generada por IA :
 -  Esta pregunta fue generada automáticamente por un modelo de inteligencia artificial. Por favor verifica su exactitud antes de utilizarla.
- El usuario tiene control total sobre la decisión final: puede editar, aprobar o eliminar cada pregunta.
- La categoría asignada automáticamente es solo una sugerencia; el usuario puede cambiarla libremente sin restricciones.