



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

VISUALIZAR PREGUNTAS

ACTORES

- Usuario final.

REQUERIMIENTO

RF-020: El sistema debe permitir al usuario visualizar las preguntas almacenadas en el banco, mostrando información clave como el enunciado, tipo y categoría de cada una. La visualización debe ser clara, organizada y acorde al diseño de la interfaz.


DESCRIPCIÓN

Este caso de uso permite al usuario final consultar visualmente las preguntas almacenadas en el sistema. Cada pregunta se muestra en forma de tarjeta o bloque dentro de la interfaz, incluyendo su texto, tipo y categoría asignada. Esta visualización facilita la navegación, búsqueda y selección para operaciones posteriores.

PRECONDICIONES

- El sistema debe tener acceso al banco de preguntas.
- El usuario debe haber accedido correctamente al módulo de “Preguntas”.

FLUJO NORMAL

1. El usuario selecciona la opción “Preguntas” desde la barra lateral izquierda.
2. El sistema carga automáticamente las preguntas almacenadas.
3. El sistema presenta las preguntas como bloques o tarjetas visuales  , mostrando:
 - a. Texto de la pregunta
 - b. Tipo de pregunta (ej. “Selección múltiple”)
 - c. Categoría correspondiente
4. El usuario puede desplazarse visualmente por la lista de preguntas.
5. El usuario puede aplicar filtros o búsquedas según **{FILTRAR PREGUNTAS POR CATEGORÍA O TIPO}**.
6. La vista se actualiza dinámicamente si se crea, edita o elimina una pregunta.
7. Si no existen preguntas, el sistema muestra un mensaje: “No hay preguntas registradas.”
8. *Dependiendo de la necesidad del usuario, se puede proceder con cualquier requerimiento descrito bajo la categoría “Gestión Manual de Preguntas”.*

POSTCONDICIONES

- El usuario puede consultar visualmente las preguntas almacenadas sin necesidad de editar.
- Se mantiene una visualización sincronizada con la base de datos.

NOTAS

- Esta función es de solo lectura (Read del CRUD).
- La funcionalidad de edición o eliminación está disponible desde vistas específicas y no desde esta interfaz directamente.
- Esta vista sirve como punto de partida para otras acciones relacionadas.