

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

| VISUAL | | |
|--------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |

ACTORES

Usuario final ,†ç,

REQUERIMIENTO

RF-021: El sistema debe permitir al usuario visualizar los exámenes, mostrando información clave como el nombre, cantidad de preguntas y duración de cada uno. La visualización debe ser clara, organizada y acorde al diseño de la interfaz.

DESCRIPCIÓN

Este caso de uso permite que un usuario final acceda a la sección de exámenes y visualice todos los exámenes registrados en el sistema. Los exámenes se muestran en tarjetas con nombre, cantidad de preguntas y duración estimada. Además, el sistema ofrece una barra de búsqueda por texto y un menú para ordenar los exámenes por diferentes criterios (nombre, duración, número de preguntas, fecha de creación).

PRECONDICIONES

• El sistema debe estar disponible y con acceso al módulo de exámenes.

FLUJO NORMAL

- 1. El usuario accede a la sección "Exámenes" desde el menú lateral.
- 2. El sistema carga y muestra una lista de exámenes en forma de tarjetas -- .
- 3. Cada tarjeta muestra:
 - Nombre del examen ° °
 - Número de preguntas
 - Duración estimada
- 4. El usuario puede ingresar un texto en la barra de búsqueda para filtrar los exámenes por nombre o descripción · Q.
- 5. El usuario puede hacer clic en "Ordenar por" para cambiar el orden de visualización (por nombre, duración, número de preguntas, etc.)
- 6. El sistema actualiza la vista según los criterios seleccionados.
- 7. El usuario puede seleccionar un examen haciendo clic en su tarjeta para ver más detalles o realizar acciones (editar, eliminar, iniciar, etc.).

POSTCONDICIONES

- El sistema ha mostrado correctamente los exámenes disponibles y actualizado la vista según los filtros aplicados.
- El usuario ha podido acceder a los detalles de un examen si lo selecciona.

NOTAS

- La búsqueda se aplica en tiempo real conforme el usuario escribe.
- El ordenamiento puede alternar entre ascendente y descendente.

 Si no hay exámenes, el sistema muestra un mensaje: "No hay exámenes registrados."