

Caso de Uso #4 : Filtrar cursos

Descripción: Permitir a los estudiantes buscar materias electivas de manera eficiente por medio de filtros limitados para no generar abrumación.

Actor primario: Estudiante

Precondiciones:

- El estudiante debe haber realizado una búsqueda previa.

Flujo Principal:

1. El estudiante ingresa al apartado de materias.
2. El estudiante accede al buscador principal.
3. El estudiante oprime en el ícono de filtros en el campo de búsqueda
4. El estudiante selecciona los filtros que requiera (cantidad de créditos en específico, facilidad de materias, etc)
5. El estudiante presiona el botón de aplicar.
6. El sistema busca los datos en la base de datos de materias universitarias que se cumplen con los filtros que ingresó el estudiante.
7. El sistema muestra todos los resultados encontrados.
8. El estudiante puede visualizar la página con todos los resultados de su búsqueda.

Flujos Alternativos:

- **Búsqueda vacía:** Si no se ingresan parámetros, el sistema muestra un mensaje indicando la necesidad de introducir al menos un criterio.
- **Búsqueda mixta:** El estudiante introduce palabras relacionadas o que se encuentren en el nombre de la materia que desea buscar además de los filtros seleccionados.

Requerimientos Específicos:

- Formulario minimalista.
- Opciones avanzadas accesibles pero no intrusivas.

- Se deben poder elegir los filtros que se quieran, ninguno es obligatorio