Sistema de Préstamo de Material Educativo

Especificación de Caso de Uso de:

Buscar Solicitud de Prestamo

ECU06

Versión 1.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 29/05/2024 | 1.0 | Inicial | Grupo ADS2 |

Tabla de Contenido

[1. Breve Descripción 4](#_Toc370536355)

[2. Actores 4](#_Toc370536356)

[3. Flujos de eventos 4](#_Toc370536357)

[3.1. Flujo Básico 4](#_Toc370536358)

[3.2. Flujos Alternativos 4](#_Toc370536359)

[4. Pre-Condiciones 5](#_Toc370536360)

[5. Post-Condiciones 5](#_Toc370536361)

[6. Puntos de Extensión 5](#_Toc370536362)

[7. Requisitos Especiales 5](#_Toc370536363)

[8. Prototipos 5](#_Toc370536364)

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: Buscar Solicitud de Préstamo**

# Breve Descripción

El caso de uso le permite al Encargado de almacén Buscar una solicitud de préstamo para poder registrar un préstamo.

# Actores

Encargado de Almacén

# Flujos de eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el Encargado de almacén selecciona el botón “Registrar Préstamo” de su menú principal.
2. El sistema busca las solicitudes de préstamos generados.
3. El sistema muestra las solicitudes de préstamos mediante grillas en la interfaz “Registrar préstamo” ordenadas según la fecha de su generación con un:

* Header:
  + Id Solicitud

1. Cod. Alumno: código del Alumno solicitante.
2. Cod. Material: código del material solicitado.
3. Cantidad: cantidad del material solicitado.

Además del botón “Ver”.

1. El EA selecciona el botón “Ver”.
2. El Sistema muestra el modal “Detalle solicitud” con los siguientes campos de la solicitud:

Id Solicitud

Cod. Alumno

Nombre Alumno

Cod. Material

Nombre Material

Cantidad

Además del botón “Salir”

1. El EA selecciona el botón “Salir”.
2. El caso de uso finaliza.

## Flujos Alternativos

**EL ESTADO DE SOLICITUD NO CAMBIA DE a “concluido” DESPUES DE 5 MIN MARCADO EL CHECK BOX “En Cola”.**

1. El Sistema verifica el estado.
2. El Sistema elimina la Solicitud de préstamo.

# Pre-Condiciones

* 1. El Encargado de almacén debe haber iniciado sesión.
  2. Debe haber por lo menos una solicitud de préstamo.

# Post-Condiciones

No tiene.

# Puntos de Extensión

No tiene.

# Requisitos Especiales

No tiene.

# Prototipos

