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 Prestamo**

# Breve Descripción

El caso de uso le permite al Encargado de almacén Buscar una solicitud de préstamo mediante la interfaz “ListaSolicitudes”

# Actores

Encargado de Almacén

Alumno

# Flujos de eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el Encargado de almacén revisa las solicitudes nuevas en la interfaz “ListaSolicitudes”
2. El Sistema muestra la interfaz “ListaSolictudes” con la lista de solicitudes activas y ordenadas por categoria.

* Header:

1. Cod. Alumno: código del Alumno solicitante.
2. Nombre Alumno: Nombre del Alumno solicitante.
3. Nombre del material: nombre del material solicitado.
4. Categoría: categoría del material solicitado.

check box: “En Cola” (habilitado)

botón: “Prestar” (Deshabilitado)

1. El Encargado de almacén encuentra el producto en almacén.
2. El Encargado de almacén presiona el check box “En Cola” del producto encontrado.
3. El Sistema Cambia de color el check box “En Cola” a verde.
4. El Sistema habilita el botón “Prestar”.
5. El Sistema espera 5 min para verificar el estado de solicitud a “concluido”.
6. El Alumno se apersona en el almacén (CU05).

## 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