Sistema de Préstamo de Material Educativo

Especificación de Caso de Uso de:

Registrar préstamo de Material

ECU05

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: Registrar préstamo de Material**

# Breve Descripción

El caso de uso le permite al Encargado de almacén Registrar préstamo de material mediante la vista “ListaSolicitudes”

# Actores

Encargado de Almacén

# Flujos de eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el Encargado de almacén pide al alumno sus apellidos o Código.
2. El Encargado de almacén encuentra el nombre o código en la lista de solicitudes.
3. El Encargado Presiona el botón “Prestar”.
4. El Sistema cambia el estado de la solicitud a “concluido”.
5. El Sistema crea un préstamo en la base de datos con los campos:

IdPrestamo: código de préstamo

Fecha\_Entrega: fecha de hoy + 7 dias (RNXX)

Fecha\_emisión: fecha de hoy

IdSolicitud: código de solicitud

## 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 Alumno debe estar en la recepción de almacen.

# Post-Condiciones

No tiene.

# Puntos de Extensión

No tiene.

# Requisitos Especiales

No tiene.

# Prototipos