CSC Inventarios  
Caso de Uso: Requerir material

# Descripción

Este caso de uso describe como el almacenero realiza las actividades para realizar un requerimiento de material.

# Actores

Almacenero de CSC

# Precondiciones

Para esta actividad necesita una computadora conectada a la red LAN y en buenas condiciones, el usuario almacenero debe haber iniciado sesión.

# Flujo básico de eventos

1. El caso de uso: permite al almacenero realizar un requerimiento de materiales.
2. El caso de uso: inicia cuando se desea adquirir materiales que se han agotado en el almacén o materiales nuevos y que no están en el almacén.
3. El caso de uso: permitirá crear un requerimiento e ingresa los siguientes datos como: Nombres, cantidad y serie.
4. El caso de uso permite guarda los datos del requerimiento
5. El caso de uso: valida los datos obligatorios como: Nombres, cantidad.
6. El caso de uso permite invocar la caso de uso elegir material.
7. El caso de uso permite invocar la caso de uso gestionar material.
8. El caso de uso almacena los datos del requerimiento.
9. El caso de uso muestra un mensaje que los datos fueron guardados con éxito.
10. El almacenero acepta el mensaje.
11. El caso de uso invoca al caso de uso enviar requerimiento.
12. El caso de uso termina con éxito.

# Flujo alternativo

## Faltan datos obligatorios

En el paso 5 del flujo básico del caso de uso muestra un mensaje de los datos faltantes.

1. El almacenero procede a llenar los campos faltantes.
2. Continúa con paso 4 del flujo básico.

# Escenarios claves

## El sistema no responde.

# Post-condiciones

## Registros guardados exitosamente.

# Requerimientos especiales

El caso de uso generara registros de los eventos.

El caso de uso registrara la hora e ingreso de cada usuario.

El caso de uso validara un tiempo máximo del usuario cuando no está en uso.