Caso de Uso

CU01\_Catálogo de Materiales

# “SISTEMA WEB PARA LA GESTIÓN Y CONTROL DE PEDIDOS Y PAGOS DE TALLER LOS CHARROS, UBICADO EN EL MUNICIPIO DEGUASTATOYA, DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO”

Versión 1.0

Elaborado por Vilma Aldana

Fecha Elaboración 15/02/2021

Historial Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Fecha** | **Descripción del Cambio** | **Versión** |
| Vilma Aldana | 15/02/2020 | Definición Inicial. | 1.0 |

**Introducción**

El presente caso de uso explica la interacción del usuario con los materiales.

1. **Objetivo**

Describir la forma en que interactúa el usuario en las diferentes acciones que puede realizar con los materiales en el sistema.

**Definición Caso de Uso**

* 1. **Actores**
* Usuario
* Sistema
  1. **Precondiciones**
* Deben existir proveedores
  1. **Flujo Normal Básico** 
     1. El usuario ingresa al sistema y selecciona la opción material.
     2. El sistema muestra pantalla para ingreso de materiales y una lista de estos, en donde se encuentran la acción modificar y eliminar **(ANEXO 1) [FA01]**
     3. El usuario ingresa los datos solicitados.
     4. El usuario elige botón Guardar.
     5. El sistema muestra mensaje de advertencia *“¿Está seguro de que desea guardar?”*  Con opción aceptar y cancelar.
     6. El usuario selecciona la opción aceptar **[FA02]**
     7. El sistema guarda los datos y muestra el mensaje *“Los datos se guardaron de forma exitosa”.*
     8. Fin del caso de uso.
  2. **Flujos Alternos**

**[FA01] El usuario elige el botón Cancelar**

1. El usuario elige el botón “Cancelar”.
2. Regresa al punto 1.3.3 de flujo básico.

**[FA02] El usuario selecciona la opción modificar de la columna acciones**

1. El usuario selecciona el material y hace clic en el botón modificar.
2. El sistema muestra en pantalla los datos asociados al material seleccionado. **(ANEXO 2)**
3. El usuario selecciona la opción modificar
4. El sistema muestra el mensaje: “¿Está seguro de guardar los cambios realizados?”  **[FA01]**
5. El usuario acepta guardar los cambios.
6. El sistema actualiza los datos ingresados.
7. El sistema muestra mensaje indicando “Datos actualizados”.
8. Fin del caso de uso.

**[FA03] El usuario selecciona una opción eliminar de la columna acciones**

1. El usuario selecciona el proveedor y hace clic en el botón eliminar.
2. El sistema muestra el mensaje: “¿Está seguro de eliminar el registro?”  **[FA04]**
3. El usuario selecciona aceptar
4. El sistema elimina el material.
5. El sistema muestra mensaje indicando “Se ha eliminado el registro”.
6. Fin del caso de uso.

**[FA04] El usuario selecciona una opción cancelar eliminación**

1. El usuario elige el botón “Cancelar”.

2. El sistema cancela la eliminación y regresa al paso 1.3.2 del flujo básico.

* 1. **Postcondiciones**

N/A

# Requerimientos suplementarios o no funcionales

N/A

# Anexos

# Anexo 1: Prototipo pantalla principal para ingreso materiales

# Anexo 2: Prototipo pantalla principal para modificación de materiales