Sistema de Transporte y Turismo

Hualgayoc

Especificación de Caso de Uso:

**Registrar Artículo**

Versión 3.0

Sistema de Transporte y Turismo Hualgayoc

## Caso de Uso: Registrar Artículo

1. **Breve Descripción**

El caso de uso RegistrarArtículo permite al almacenero poder registrar un artículo en la base de datos del sistema.

1. **Actores**

Usuarios

1. **Flujo básico de Eventos**
2. El caso de uso inicia cuando el usuario desea registrar un artículo.
3. El sistema asigna automáticamente un código para el artículo.
4. El usuario ingresa: Descripción, lote y precio de compra.
5. El usuario selecciona marca, categoría, proveedor.
6. El usuario ingresa la fecha de vencimiento.
7. El usuario selecciona una imagen referencial.
8. El sistema valida la información ingresada.
9. Se guarda la información ingresada.
10. El caso de uso termina.
11. **Flujos Alternativos**
12. **Falta Datos por Llenar**

En el Punto (e), el sistema verifica el llenado de datos, y encuentra datos faltantes.

El sistema retorna al Punto (b) del Flujo Básico.

1. **La Información Ingresada No es Correcta**

En el punto (c) del flujo básico, el Usuario ingresa mal los datos y el sistema muestra que existe error en los campos ingresados

1. **Cancelar el Registro**

En cualquier punto del flujo básico, el usuario puede seleccionar cancelar el proceso en desarrollo.

El sistema solicita confirmar la cancelación del proceso.

El usuario selecciona aceptar.

El caso de uso terminado.

1. **Escenarios Clave**

Ninguno

1. **Post condiciones**

* Al terminar el caso de uso, este deberá guardar los datos ingresados y/o modificados luego se cierra el sistema
* El usuario para que solicite la llamada al sistema, deberá estar debidamente autentificado y autorizado con los permisos correspondientes para hacer las operaciones correspondientes

1. **Requisitos Especiales**

**[SpReq: WC-1]** El sistema deberá estar conectado a la base de datos.

**[SpReq: WC-5]** El usuario del sistema deberá tener permisos de administrador.