Sistema de Transporte y Turismo

Hualgayoc

Especificación de Caso de Uso:

**Registrar Usuario**

Versión 1.0

Sistema de Transporte y Turismo Hualgayoc

## Caso de Uso: Registrar Usuario

1. **Breve Descripción**

El presente Caso de Uso permite Registro un Nuevo Usuario del Sistema

1. **Actores**

Administrador

1. **Condiciones previas**

* **La Base de Datos está Disponible**

La base de datos del sistema se encuentra disponible con sus respectivos servicios ejecutándose de manera que no se generen errores de conexión con el repositorio de información.

* **Usuario Autentificado y Autorizado**

El usuario para que solicite la llamada al caso de uso presente, deberá estar debidamente autentificado y autorizado con los permisos correspondientes para hacer las operaciones correspondientes

1. **Flujo básico de Eventos**
2. El caso de uso inicia cuando el administrador, solicita registro un nuevo Usuario
3. El usuario ingresa datos del Usuario (Nombre, Dirección, Celular, E mail)
4. El usuario ingresa Nombre de usuario y Clave.
5. El caso de uso presenta la selección de tipo de Usuario (Principal, Secundario, Terciario)
6. El caso de uso asigna por defecto como Secundario.
7. El usuario selecciona el tipo de usuario.
8. El usuario solicita guardar los datos del Usuario.
9. El caso de uso verifica el llenado de los datos del Usuario.
10. El caso de uso guarda los datos.
11. El caso termina.
12. **Flujos Alternativos**
13. **Falta Datos por Llenar**

En el Punto (h), el caso de uso verifica el llenado de datos, y encuentra datos faltantes.

El caso de uso retorna al Punto (b) del Flujo Básico.

1. **Cancelar el caso de uso**

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

El caso de uso 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 caso de uso
* El usuario para que solicite la llamada al caso de uso presente, 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-6]** Deberán existir unidades vehiculares desocupadas.

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