Especificación de Caso de Uso de:

Registrar Ingreso

ECU02

Versión 1.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 1/11 | 1.0 | Inicial |  |

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 Ingreso**

# Breve Descripción

Este caso uso permite al actor registrar la entrada de cada vehículo que ingresa al estacionamiento.

# Actores

Vigilante

# Flujos de eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el actor selecciona “añadir nuevo” en la interfaz principal
2. El sistema muestra la interfaz “Registrar Ingreso” con el siguiente campo:
   * Registrar Ingreso de Vehículo: Conductor, Nro. Estacionamiento, Placa, Estacionamiento Disponible, Fecha de Ingreso y Hora de ingreso

Además de las opciones: Registrar y Volver

1. El actor ingresa el nombre del conductor en “Conductor”.
2. El actor ingresa la placa del vehículo en “Placa”.
3. El actor ingresa el Nro. Estacionamiento disponible.
4. El sistema calcula el Estacionamiento disponible.
5. El sistema calcula la Fecha de ingreso.
6. El sistema ingresa la Fecha de ingreso.
7. El sistema calcula la Hora de ingreso.
8. El sistema ingresa la Hora de ingreso.
9. El actor selecciona la opción Registrar
10. El sistema registra los datos ingresados
11. El caso de uso finaliza

## Flujos Alternativos

No tiene.

# Pre-Condiciones

* 1. El Actor estaba logeado al sistema.

# Post-Condiciones

No tiene.

# Puntos de Extensión

No tiene.

# Requisitos Especiales

No tiene.

# Prototipos

