**Sistema de Apoyo a los Puntos Limpios**

**Use-Case Specification: Ver Estadísticas Propias**

**Version 2.0**

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 8/05/19 | 1.0 | Versión inicial del CU | Grupo de Trabajo |
| 4/6/19 | 2.0 | Correcciones | Grupo de Trabajo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Table of Contents**

1. Brief Description 4

2. Basic Flow of Events 4

3. Alternative Flows 4

3.1 1° Alternative Flow 4

3.2 2° Alternative Flow 4

3.3 Cancelar 4

4. Suposición 5

**Use-Case Specification: Ver Estadísticas Propias**

1. **Brief Description**

Este caso de uso permite visualizar gráficos y datos generados a partir de los productos registrados por el vecino.

Actor primario: Vecino

1. **Basic Flow of Events**

1- El caso de uso comienza cuando el vecino quiere ver las estadísticas propias en el sistema.

2- El sistema solicita rango de tiempo a observar y el parámetro de búsqueda estadístico. (Metro cúbico reciclado, cantidad de unidades registradas, mayor material reciclado, etc.)

3- El vecino ingresa las opciones requeridas.

4- El sistema verifica que la fecha sea correcta.

5- El sistema muestra las estadísticas y/o gráficos pertinentes a las elecciones del usuario.

6- El caso de uso termina.

1. **Alternative Flows**

***3.1******1° Alternative Flow***

3- Fecha no ingresada.

3.1- Si el vecino no ingresó el rango.

3.2- El sistema solicita el ingreso del rango.

3.3- Ir a 4.

***3.2 2° Alternative Flow***

4- Fecha invalida.

4.1- Si el vecino ingresó una fecha anterior al registro o un rango horario que todavía no sucedió.

4.2- El sistema solicita rango válido.

4.3- Ir a 5.

***3.3 Cancelar***

El vecino puede cancelar el proceso en cualquier instancia.

**4. Suposición**

**4.1**- El usuario está registrado y logueado con éxito.