Tandil Limpia

Ver estadísticas del vecino

Version 1.0

Historial de revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Version** | **Descripción** | **Autor** |
| 11/05/2019 | 1.0 | Herramienta mediante la cual los vecinos puedan observar estadísticas de los reciclajes. | Joaquin Mastropierro |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Indice

1. Breve descripcion 4

2. Curso basico de eventos 4

3. Casos Alternativos 4

3.1.1 A1 Primer Caso Alternativo 4

4. Escenarios 4

5. Pre Condiciones 4

6. Post Condiciones 4

7. Informacion adicional 4

Ver estadísticas del vecino

# Breve Descripción

Este caso de uso permite que los vecinos puedan acceder a ver estadísticas personalizadas sobre los reciclajes, en forma de histogramas y/o diagramas de torta para una mejor visualización.

El caso de uso comienza cuando un vecino quiere ver estadísticas de los reciclajes.

# Curso básico de eventos

1 El Sistema ofrece la opción de ver el historial de reciclado o de ver las estadísticas de reciclajes de la ciudad.

2 El vecino escoge la opción de ver el historial de reciclado.

3 El Sistema muestra todos los elementos que recicla el vecino, junto con la cantidad del mismo y el día en que realizó cada reciclaje.

4 Finaliza el caso de uso.

# Casos alternativos

### A1 Primer Caso Alternativo

2 El vecino escoge la opción de ver las estadísticas de reciclajes de la ciudad.

2.1 El sistema muestra, mediante un diagrama de tortas y un histograma, estadísticas de todos los elementos que se reciclan.

2.2 El caso de uso finaliza.

# Escenarios

4.1 Vecino visualiza las estadísticas generales de reciclaje.

4.1.1 El vecino escoge la opción de ver las estadísticas de reciclaje de la ciudad. Una vez entra, visualiza todos los datos que necesitaba.

4.2 Vecino visualiza su historial de reciclado.

4.2.1 El vecino escoge la opción de ver su historial de reciclaje. Luego se le muestra lo que recicló cada dia.

# Precondiciones

No contiene.

# Post Condiciones

No contiene.

# Información adicional

Los histogramas y gráficos de torta serán creados a partir de la información obtenida de los reciclajes generales, sabiendo qué cantidad total se recicla cada elemento.

El historial de reciclado de un vecino está dividido por días, y dice que elementos se recicló cada día y qué cantidad del mismo.