**TRAZACOVID**

**Especificación de caso de uso: Ver Gráfica Cantidad de Casos Sospechosos y Confirmados en mi Sector en la Última semana (7 días)**

**Versión 2**

**Revision histórica**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 12/04/2020 | 1 | Desarrollo de la especificación del caso de uso ver grafica cantidad de casos sospechosos y confirmados en mi sector en la última semana (7días). | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas   Pablo Bonilla   * Requisitos especiales |
| 14/04/2020 | 1 | Revisión, comentarios y sugerencias hechas por Ingeniero Josué Barillas. | Evelyn Zamora  Pablo Bonilla  Carlos Bethancourt |
| 17/04/2020 | 2 | Correcciones de la especificación del caso de uso ver gráfica cantidad de casos sospechosos y confirmados en mi sector en la última semana (7 días). | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas * Escenarios clave * Requisitos especiales |
|  |  |  |  |

**Ver Gráfica Cantidad de Casos Sospechosos y Confirmados en mi Sector en la Última Semana**

**(7 días)**

1. Breve descripción

Selecciona la opción de “Ver gráfica cantidad de casos sospechosos y confirmados en mí sector en la última semana (7 días).”, el sistema utilizará la IP o ubicación por GPS para identificar el sector. Mostrará los datos con un rango de 1km alrededor de la ubicación establecida. La información que se desplegará será un diagrama de barras con los casos sospechosos y confirmados de la última semana.

2. Flujo básico de eventos

1. El sistema muestra la opción “Ver gráfica cantidad de casos sospechosos y confirmados en mi sector en la última semana (7 días).”
2. El médico o ciudadano selecciona la opción.
3. El sistema muestra un diagrama de barras con los datos de los casos sospechosos y confirmados de la última semana 1km alrededor de la ubicación del usuario.

3. Flujos alternativos

3.1 Problemas del sistema

3.1.1 Fallo del sistema al cargar la información

1. El sistema hace un segundo intento de carga.

2. Si el segundo intento no funciona por la misma razón. El sistema muestra el mensaje “No es posible realizar esta operación, por favor intente de nuevo.”

4. Subflujos

No aplica.

5. Escenarios clave

1. El médico o ciudadano selecciona la opción “Ver gráfica cantidad de casos sospechosos y confirmados en mi sector en la última semana (7 días).” Y se muestra el diagrama de barras con los datos de los casos sospechosos y confirmados de la última semana 1km alrededor de la ubicación del usuario.

6. Condiciones previas

1. En el sistema deben de existir registros de casos sospechosos y confirmados de la última semana 1km alrededor de la ubicación del usuario que solicita ver esta información.

7. Postcondiciones

No aplica.

8. Puntos de extensión

No aplica.

9. Requisitos especiales

1. Al visualizarse la información en pantalla el sistema muestra la opción “Exportar archivo.” Que corresponde a otro caso de uso.

10. Información adicional

