**TRAZACOVID**

**Especificación de caso de uso: Ver Gráfica Cantidad de Casos Sospechosos y en mi Sector**

**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 en mi sector. | 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 en mi sector. | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas * Escenarios clave * Requisitos especiales |
|  |  |  |  |

**Ver Gráfica Cantidad de Casos Sospechosos en mi Sector**

1. Breve descripción

Selecciona la opción “Ver gráfica cantidad de casos sospechosos en mí sector.”, el sistema utilizará la IP o ubicación por GPS para identificar al sector. Mostrará los datos del área (1km alrededor) y la información que se desplegará será un diagrama circular con los casos sospechosos y casos confirmados.

2. Flujo básico de eventos

1. El sistema muestra la opción “Ver gráfica cantidad de casos sospechosos en mi sector.”
2. El médico o ciudadano selecciona la opción.
3. El sistema muestra un diagrama circular con los datos de los casos sospechosos y confirmados 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 en mi sector.” Y se muestra el diagrama circular con los datos de los casos sospechosos y confirmados 1km alrededor de la ubicación del usuario.

6. Condiciones previas

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

7. Postcondiciones

No aplica.

8. Puntos de extensión

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

9. Requisitos especiales

1. El sistema solo muestra los casos sospechosos y confirmados con un rango de 1km alrededor de la ubicación establecida.

10. Información adicional

