**TRAZACOVID**

**Especificación de caso de uso: Ver Mapa Casos Sospechosos y Confirmados por Nivel Educativo**

**Versión 2**

**Revision histórica**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 12/04/2020 | 1 | Desarrollo de la especificación del caso de uso ver mapa casos sospechosos y confirmados por nivel educativo | 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 mapa casos sospechosos y confirmados por nivel educativo. | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas * Escenarios clave * Requisitos especiales |
|  |  |  |  |

**Ver Mapa Casos Sospechosos y Confirmados por Nivel Educativo**

1. Breve descripción

Se selecciona la opción “Ver mapa casos sospechosos y confirmados por nivel educativo.”, el sistema utilizará las ubicaciones y datos de los folios registrados para mostrar un mapa en tiempo real ubicando los casos sospechosos y confirmados por nivel educativo.

2. Flujo básico de eventos

1. El sistema muestra la opción “Ver mapa casos sospechosos y confirmados por nivel educativo.”
2. El médico o ciudadano selecciona la opción.
3. El sistema le solicita seleccionar un rango de educación.

* Pre-primaria
* Primaria
* Secundaria
* Medio-superior
* Superior
* Universitario
* Ninguno

1. El médico o ciudadano selecciona una opción.
2. El sistema muestra un mapa ubicando los casos sospechosos y confirmados por el rango de nivel educativo seleccionado.

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.”

3.2 Ingreso de datos inválido

3.2.1 El médico o ciudadano no selecciona un rango de nivel educativo

1. El sistema muestra el mensaje “No ha seleccionado un rango de nivel educativo. Se le

sugiere que seleccione un rango de nivel educativo para que la información sea más

específica.”

2. El usuario selecciona un rango de nivel educativo.

- El flujo retorna al paso 5 del flujo principal.

4. Subflujos

No aplica.

5. Escenarios clave

1. El médico o ciudadano selecciona la opción “Ver mapa casos sospechosos y confirmados por nivel educativo.” Pero no selecciona un rango de nivel educativo. El sistema muestra el mapa con todos los casos sospechosos y confirmados.

6. Condiciones previas

1. En el sistema deben de existir registros de casos sospechosos y confirmados.

7. Postcondiciones

1. El sistema cierra sesión.

8. Puntos de extensión

No aplica.

9. Requisitos especiales

1. El sistema solo muestra los casos sospechosos y confirmados por nivel educativo.

10. Información adicional

