



Nombre: _____

GUIA 2: “¿A qué riesgos siconaturales está expuesta nuestra localidad?” (parte 1)

Objetivo:

Analizar, a partir de modelos, riesgos de origen natural o provocados por la acción humana en su contexto local (como aludes, incendios, sismos de alta magnitud, erupciones volcánicas, tsunamis e inundaciones, entre otros) y evaluar las capacidades existentes en la escuela y la comunidad para la prevención, la mitigación y la adaptación frente a sus consecuencias.

Tema 1 → ¿Cómo es nuestra geografía local?

¿Has escuchado hablar del Aluvión de la Quebrada de Macul? ¿Sabías que sucedió en un sector precordillerano en zonas de la comuna de La Florida y otras cercanas?

1. Visualiza el video “Aluvión de Macul - 1993 - Parte 2 | Buenos días a todos”. Lo puedes visitar en este link: <https://www.youtube.com/watch?v=EU833TtfVEQ>



2. Ahora Visualiza el siguiente reporte: “A 26 años de la tragedia del aluvión: Construyen viviendas en la Quebrada de Macul”, que está disponible en https://www.youtube.com/watch?v=OCB_FO6UrAc



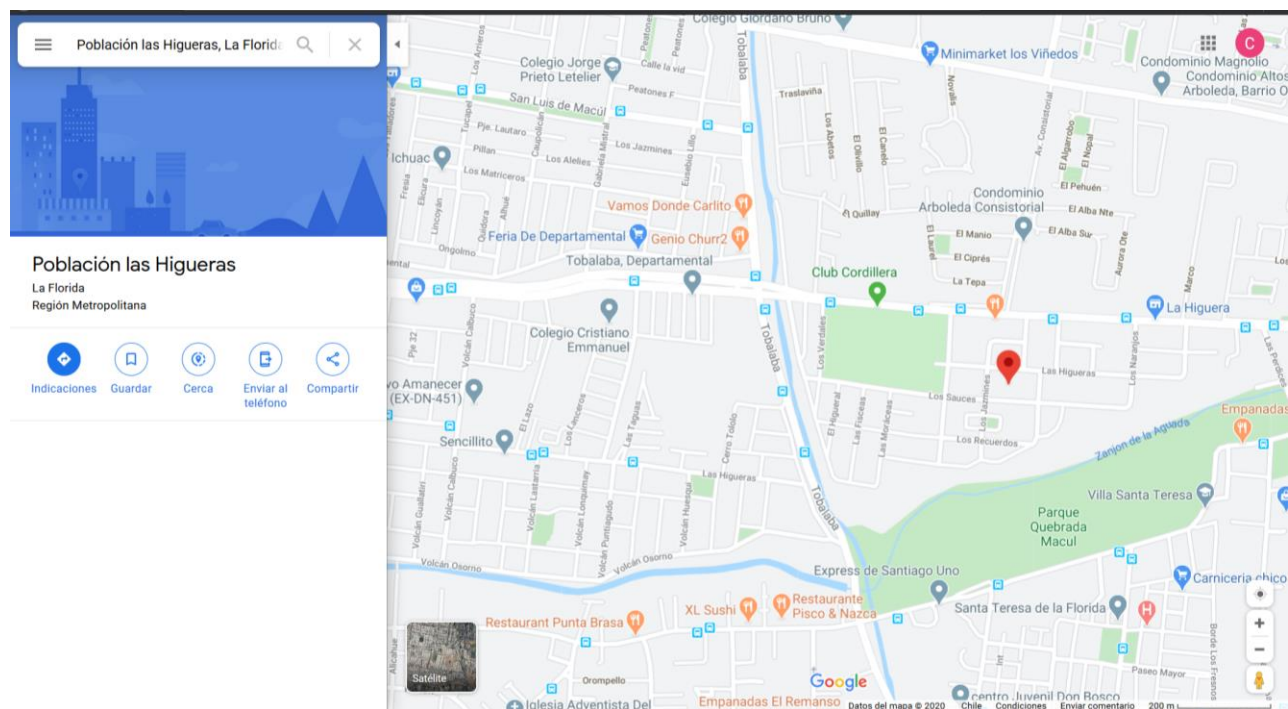
3. Responde, ¿Por qué sería peligroso que se construyan viviendas en el sector señalado si el aluvión ya sucedió hace 26 años?

Realizaremos una aproximación a este fenómeno para analizar un riesgo potencial local.
Para realizar esta aproximación, necesitamos descargar el siguiente artículo:

- 2017, Biskupovic, C: “Desnaturalizar lo natural. El aluvión de la Quebrada de Macul como proceso social en Santiago de Chile” Disponible en <http://revistas.academia.cl/index.php/rantros/article/view/1550/1651> y en la web de Emmanuel como un Recurso de esta semana.

4. En la página 108 de su artículo, Biskupovic señala, <<Al hablar de precordillera, en las entrevistas surge inmediatamente la asociación con la Quebrada de Macul y particularmente con el aluvión de 1993. Ese año bajaron avalanchas de barro por la quebrada provocando lo que se conoció popularmente como el aluvión de la Quebrada de Macul, una de las peores catástrofes conocidas en Chile desde la década de 1950, según la ONEMI. Desde entonces, ¿cómo los habitantes tejen lazos con una naturaleza frágil y “peligrosa”?>>.

En esa misma página se menciona el Sector de las Higueras, el cual señalo en este mapa de acá.



Puedes encontrarlo con más resolución en:

<https://www.google.com/maps/place/Poblaci%C3%B3n+las+Higueras,+La+Florida,+Regi%C3%B3n+Metropolitana/@-33.513001,-70.5630943,16z/data=!4m5!3m4!1s0x9662d1a12270538f:0xf80b3d97f91e03c4!8m2!3d-33.51345!4d-70.55479>

4.A) Ubica en el Mapa la Población Las Higueras y luego el Colegio Cristiano Emmanuel, ¿A qué distancia se encontrarán aproximadamente? Estímalo _____.