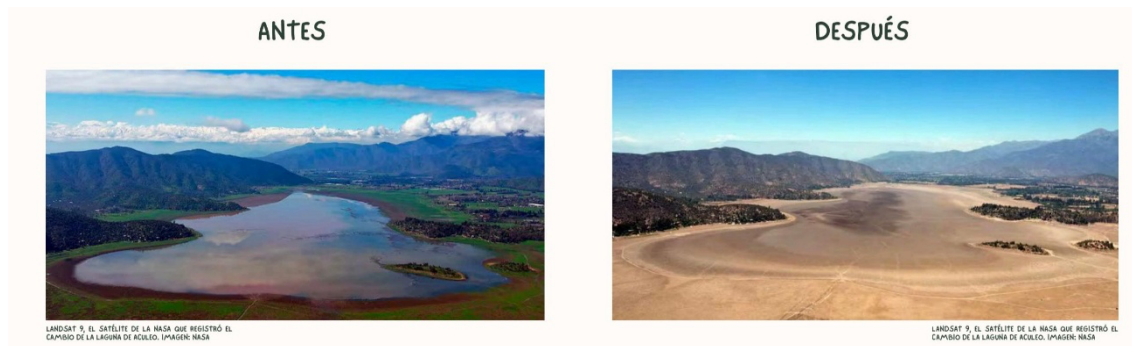


## La Megasequía Chilena como Huella Histórica

- Fotografía y Memoria -



**Integrantes:** Magdalena Beaz

Florencia Tamayo

Javiera Ruggieri

María Jesús Valenzuela

Profesora: María Ángela Cifuentes

## **Introducción**

El presente informe corresponde a la segunda fase de nuestro trabajo para el CFG Fotografía y Memoria, cuyo objetivo es analizar un acontecimiento histórico reciente que haya dejado una huella significativa en nuestro entorno inmediato. El fenómeno seleccionado por el grupo es la Sequía Prolongada en Chile, conocida como megasequía, un proceso que, desde aproximadamente el año 2010, ha transformado profundamente las condiciones climáticas, económicas, ambientales y sociales del país.

La persistencia del déficit hídrico, la disminución progresiva de precipitaciones, el retroceso de glaciares, la sobreexplotación de recursos hídricos y la falta de una gestión efectiva del agua han convertido esta crisis en un verdadero evento histórico contemporáneo. Esta investigación busca demostrar que la megasequía constituye no solo un problema ambiental, sino también un fenómeno sociohistórico que ha dejado huellas duraderas en la vida cotidiana, especialmente en comunidades rurales y territorios vulnerables.

Este informe integra cuatro dimensiones: la influencia de la retroalimentación recibida por el grupo par, la explicación detallada del fenómeno y su relación con la pregunta inicial, la presentación del material de consulta utilizado y su organización, y finalmente, la reflexión sobre el rol de la fotografía como herramienta para vincular memoria, territorio y transformación ambiental.

## **Desarrollo del Contenido**

### **Influencia de la Retroalimentación**

La retroalimentación proporcionada por el grupo de la universidad social cumplió un papel decisivo en el refinamiento de nuestro trabajo. Sus observaciones permitieron identificar que, aunque el material reunido era sólido, debíamos fortalecer la conexión entre el fenómeno actual y sus antecedentes históricos, así como profundizar en las consecuencias que la crisis hídrica continúa generando en el país. Esta observación nos llevó a reorganizar la estructura del informe, dando mayor énfasis al vínculo entre pasado, presente y proyecciones futuras.

Los comentarios también destacaron la importancia de incorporar la dimensión humana del fenómeno, lo que nos permitió enriquecer el análisis con aspectos como el impacto en la salud mental, las desigualdades territoriales, la migración rural-urbana y el despojo de espacios de

habitación histórica. Además, se nos sugirió mostrar cómo la megasequía afecta de manera diferenciada a distintas regiones del país, especialmente aquellas con menor acceso a soluciones hídricas. Esto contribuyó a que nuestro análisis adquiriera mayor profundidad territorial y social.

Si bien algunas sugerencias proponían enfoques demasiado amplios o distantes del contexto chileno, decidimos mantener una perspectiva centrada en la realidad nacional, dado que la pregunta inicial exigía un acontecimiento con impacto directo en el entorno inmediato. Estos comentarios, aunque no aplicables, reforzaron nuestro criterio y nos permitieron justificar con mayor claridad la pertinencia de nuestro enfoque. En conjunto, la retroalimentación fortaleció la coherencia interna del trabajo y la claridad conceptual del fenómeno analizado.

### **Explicación del Tema y Respuesta a la Pregunta Inicial**

El tema escogido por el grupo es la Sequía Prolongada en Chile, un fenómeno que, desde el año 2010, se ha consolidado como una condición hidrológica extremadamente seca y persistente. La megasequía se caracteriza por una disminución sostenida de las precipitaciones —con déficits superiores al 75% en la zona centro-sur— junto con un aumento de las temperaturas y una reducción en la acumulación de nieve y glaciares. Esta situación se ve agravada por el uso intensivo del agua en actividades agrícolas e industriales, así como por la falta de una gobernanza adecuada del recurso hídrico.

Este fenómeno responde de manera directa a la pregunta inicial del curso, ya que constituye un evento histórico reciente cuyas huellas son profundas, transversales y evidentes en nuestro entorno inmediato. En el ámbito social y comunal, la crisis hídrica ha generado riesgos sanitarios por el consumo de agua no segura, problemas de higiene, aumento de enfermedades infecciosas y profundización de la inseguridad alimentaria. Asimismo, ha repercutido en la salud mental de las comunidades rurales, donde el estrés hídrico, la incertidumbre económica y el agotamiento emocional se han vuelto elementos cotidianos.

A nivel nacional, la sequía ha impactado fuertemente en sectores productivos como la agricultura y la minería. Muchos agricultores se han visto obligados a abandonar sus cultivos debido a la falta de agua, lo que ha producido pérdidas económicas considerables y ha afectado la seguridad alimentaria del país. En el ámbito industrial, la reducción en la disponibilidad de agua ha repercutido en la producción de cobre, principal producto de exportación de Chile.

En el plano ambiental, la megasequía ha dejado consecuencias igualmente graves. Numerosos ríos, lagos y humedales se han reducido o secado, afectando la biodiversidad y deteriorando los ecosistemas. Este impacto se evidencia también en el aumento de incendios forestales de gran magnitud, favorecidos por la sequedad del territorio y la presencia de especies inflamables como el pino y el eucalipto.

La megasequía constituye un evento histórico contemporáneo que ha modificado de manera profunda el entorno comunal, nacional y regional, y que exige respuestas integrales para asegurar la sustentabilidad futura del país.

### **Presentación y Organización del Material de Consulta**

El análisis realizado se sustentó en dos tipos de fuentes principales: una noticia/reportaje que expone el contexto general de la crisis hídrica en Chile y un artículo científico que profundiza en los efectos sociosanitarios de la sequía. La primera fuente, correspondiente a un reporte de divulgación, permitió contextualizar las causas, los impactos económicos y ambientales, y las medidas propuestas para enfrentar la crisis. La segunda fuente, un artículo académico publicado en SciELO, entregó evidencia epidemiológica detallada sobre las consecuencias de la sequía en la salud humana, incluyendo efectos nutricionales, infecciosos, respiratorios y de salud mental.

El material fue organizado atendiendo a cuatro ejes temáticos: causas, impacto socioeconómico, impacto en la salud y propuestas de solución. Esta organización permitió construir un análisis integral donde la noticia entregó el marco general del problema y el artículo científico profundizó en la dimensión humana y sanitaria. A través de esta estructura, fue posible conectar la sequía como fenómeno ambiental con su traducción concreta en la vida de las personas y en la configuración de desigualdades en el territorio chileno.

La combinación de ambas fuentes permitió asegurar un proceso de investigación sólido, basado tanto en evidencia científica como en contextualización nacional, lo que enriqueció la comprensión de la megasequía como evento histórico de repercusiones múltiples.

### **El Rol de la Fotografía en el Trabajo y la Memoria**

La fotografía ocupa un rol fundamental en este trabajo porque permite visualizar de manera inmediata y concreta los efectos de la megasequía en el territorio chileno. Mientras los textos

describen cifras, datos y transformaciones socioambientales, las imágenes funcionan como un registro directo que hace visible aquello que muchas veces permanece en el plano abstracto.

La comparación fotográfica de la Laguna de Aculeo —un lugar que pasó de ser un cuerpo de agua activo a un terreno completamente seco— actúa como un puente entre el pasado y el presente. Estas imágenes permiten observar la magnitud del cambio ambiental ocurrido en un período relativamente corto, transformando la percepción del fenómeno y reforzando su carácter de acontecimiento histórico.

La fotografía opera además como una forma de memoria visual, capaz de documentar y conservar testimonios del impacto de la crisis hídrica en comunidades y ecosistemas. De esta forma, no solo ilustra el fenómeno, sino que también contribuye a la construcción de una conciencia histórica y territorial sobre los efectos del cambio climático y la gestión del agua. En este sentido, las imágenes utilizadas en el trabajo permiten articular una narrativa visual que complementa y fortalece el análisis documental y científico desarrollado en el informe.

### **Conclusiones**

La Sequía Prolongada en Chile constituye uno de los acontecimientos históricos más relevantes de las últimas décadas, debido a su persistencia, magnitud y profundo impacto en la vida cotidiana de la población. Este fenómeno no se limita a la disminución de las lluvias, sino que expone problemáticas estructurales del país, como la falta de gobernanza del agua, la sobreexplotación de recursos naturales y la vulnerabilidad climática del territorio chileno.

Sus consecuencias se traducen en desigualdades territoriales, perjuicios económicos, deterioro ambiental y graves efectos en la salud física y mental de las comunidades. La falta de evidencia epidemiológica nacional sobre estos impactos refuerza la necesidad de trabajar desde un enfoque integrado como el propuesto por One Health, que aborda de manera conjunta la salud humana, animal y ambiental.

Finalmente, la fotografía desempeña un rol esencial en este análisis, ya que permite registrar, evidenciar y preservar la memoria de los cambios ocasionados por la megasequía, convirtiéndose en un recurso indispensable para comprender el vínculo entre pasado, presente y futuro.

## Roles de Cada Integrante del Grupo

- Magdalena Beaz: Análisis y redacción del apartado sobre la influencia de la retroalimentación del grupo par.
- Florencia Tamayo: Desarrollo de la explicación del tema central y su relación con la pregunta inicial del curso.
- María Jesús Valenzuela: Revisión, sistematización y organización del material de consulta, incluyendo las referencias utilizadas.
- Javiera Ruggieri: Elaboración del análisis sobre el rol de la fotografía y su relación con la memoria y la representación de la megasequía.

## Bibliografía

Artículo científico (Scielo):

*Troncoso-Pantoja, C., Ramos-Carranza, D., & Barriá-Pailaquén, M. (2025). Efectos sociosanitarios de la sequía en Chile: Una revisión de la literatura. Revista Chilena de Salud Pública, 29(1), 1–15.*  
[https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S071918552025000100034&script=sci\\_arttext&tlng=en](https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S071918552025000100034&script=sci_arttext&tlng=en)

Artículo web / Reporte informativo (Vigahome):

*Vigahome. (2023). Crisis hídrica en Chile: El desafío de asegurar el acceso al agua a las futuras generaciones.*  
<https://vigahome.com/blogs/blog-vigahome/crisis-hidrica-en-chile>