



INGENIERÍA SIN FRONTERAS

[INFORME ANUAL 2022]

Índice

Pág. 2

Sobre ISF Chile y la Nueva Imagen

Pág. 13

Metodología y ejemplos

Pág. 23

Resultados 2022

Pág. 29

Proyectos 2022

Pág. 46

Aqua365

Pág. 60

Proyectos 2023

Pág. 65

Resumen financiero

Pág. 68

Nuestro equipo y nuestras alianzas

En Chile, **un millón de personas** no tiene el acceso garantizado al agua potable...

[Pobres del Agua, Fundación Amulen]



Imagen: Proyecto Agua para Cauquenes 2018/2019



Más de **3.500.000** personas viven en una situación de pobreza multidimensional. (CASEN, 2017).

***Pobreza multidimensional:** Este indicador considera que la pobreza no solo se puede medir por ingresos, si no que incorpora otros factores que inciden en el desarrollo personal; Educación, Salud, Trabajo y Seguridad Social, Vivienda y Entorno, Redes y Cohesión Social



La ingeniería puede aportar a resolver los problemas de las comunidades en contexto de vulnerabilidad.

Imagen: Proyecto Escaleras, Valparaíso 2019

Ingeniería Sin Fronteras Chile

Buscamos potenciar el rol social de la ingeniería para mejorar la calidad de vida de las comunidades en contexto de vulnerabilidad.



www.isf-chile.org



@isf.chile

isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS

Nuestros Resultados 2017- 2022

Aportamos al desarrollo sostenible de comunidades vulnerables

32

Proyectos de Ingeniería Humanitaria

4

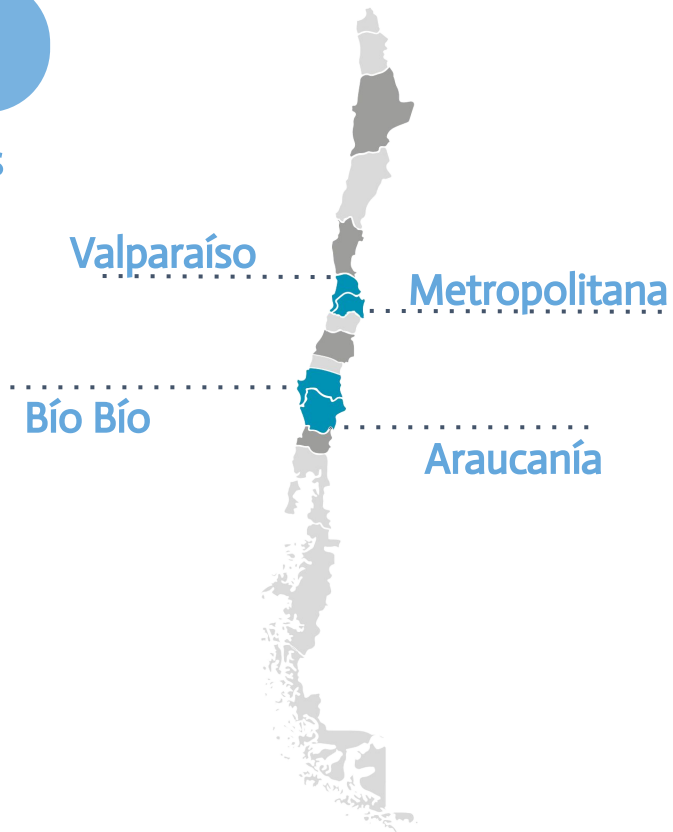
Regiones de Chile

+4500

Personas beneficiadas

+300

Voluntades movilizadas



Somos parte de una red internacional que busca fomentar el rol social de la ingeniería.



103 países.

Lanzamiento ISF Chile - 2017

Hace 5 años se constituyó legalmente la fundación Ingenieros SF Chile.



5 años después...

“[...] necesitamos un esfuerzo urgente para rescatar los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Debemos cumplir nuestros compromisos de apoyo a las personas, comunidades y naciones más vulnerables del mundo”

[Antonio Guterres, Secretario General de las Naciones Unidas, 2022]



Imagen: Proyecto Aqua 365, Comunidad Vista Alegre

Nueva imagen



Imagen: Proyecto Cocina el Renuevo, 2020/2021

Necesitamos una nueva Ingeniería Sin Fronteras.

Mientras avanzamos en nuestro quinto año como fundación, reconocemos que el mundo y las urgencias socioambientales han cambiado y, por lo tanto, también lo ha hecho el alcance y el esfuerzo del trabajo que debemos hacer.

Es por ello que desde Ingeniería Sin Fronteras hemos decidido lanzar una nueva imagen. Una nueva imagen que represente el aporte de la fundación en la conexión entre la ingeniería y las comunidades y nuestra convicción de ir más allá de las fronteras.



Imagen: Lanzamiento Nueva Imagen ISF Evento Anual 2022

Nuestros Valores



**Respeto por las
comunidades**



**Creemos en el
trabajo
colaborativo**

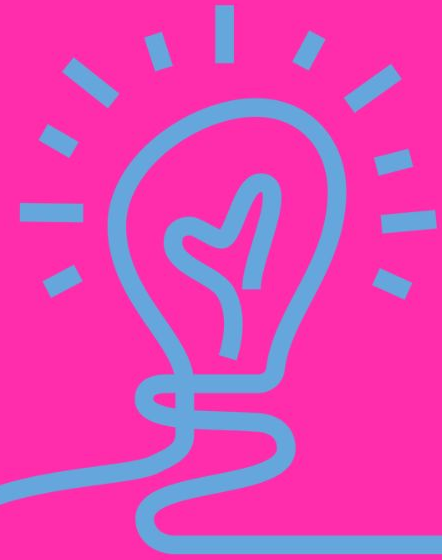


**Apostamos por la
sostenibilidad**



**Comprometidos
por la excelencia**

Metodología y Ejemplos



isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS

Agenda 2030

¿Cómo aporta ISF Chile?

Trabajamos por aportar al desarrollo local sostenible de las comunidades a través de la co-creación de proyectos de Ingeniería Humanitaria.



Pobreza hídrica



Infraestructura comunitaria



Pobreza energética

Etapa 1

■ Diagnóstico Comunitario



Duración: 2 meses

Acercamiento hacia las comunidades para conocer más a fondo las necesidades que las propias comunidades buscan resolver.



Etapa 1

Diseño Participativo



Duración: 2 meses

El diseño pasa por una fase de “iteración” con las comunidades, haciéndoles partícipes de su creación. Valorar las ideas y aportes de la comunidad es fundamental para que ellos/as conecten con el proyecto y puedan darle materialidad a sus sueños.



Etapa 2

Talleres con la comunidad y co-diseño de plan de trabajo



Duración: 1-2 meses

Entrega de capacidades y herramientas a la comunidad. Se acompaña a la comunidad para el desarrollo del plan de trabajo para la ejecución de uno o más proyectos.



Etapa 2

Implementación del plan de trabajo



Duración: 6-12 meses

Ejecución de uno o más proyectos levantados en el plan de trabajo realizado por la comunidad que busquen dar soluciones a las problemáticas y necesidades detectadas por el diagnóstico comunitario, utilizando las herramientas y capacidades entregadas en los talleres. Luego se realiza la evaluación y seguimiento de los resultados.



Proyecto Escaleras

Valparaíso, 2019

52 familias beneficiadas

+5 apariciones en prensa


+10 organizaciones colaboradoras

\$16.000.000 recaudados

+1000 horas de trabajo

Agua para San Nicolás

Bío-Bío, 2019



30 personas beneficiadas

8 Hogares beneficiados

4 organizaciones colaboradoras

17 Voluntarios movilizados

\$2.000.000 Costo estimado

Agua para Florida

Bío-Bío, 2021



12 personas beneficiadas

3 Hogares beneficiados

2 organizaciones colaboradoras

17 Voluntarios movilizados

\$2.000.000 Costo estimado

Campaña Reutiliza

RM y La Araucanía, 2021 - 2022



7333 Equipos recolectados

+1800 Equipos refaccionados

1600 Horas voluntarias invertidas

+100 Voluntarios movilizados

6 organizaciones colaboradoras

\$45 Mil Costo estimado por equipo

Resultados 2022



INGENIERÍA SIN FRONTERAS



Resultados 2022

**32 proyectos de ingeniería humanitaria
implementados desde 2017**



Resultados 2022

**+300 voluntarios/as desde
2017**

**Sólo en 2022 +100
voluntarios/as trabajan
para la implementación de
9 proyectos**



Resultados 2022

**+2340 personas
beneficiadas por
los proyectos en
2022**



Resultados 2022

**+1700 personas
sensibilizadas en
Ingeniería
Humanitaria en
2022**



Resultados 2022

9

Proyectos de
Ingeniería Humanitaria
en 2022

+2340

Personas beneficiadas por
nuestros proyectos en 2021

+1700

Personas
sensibilizadas/capacitadas en
temáticas de Ingeniería y sociedad

+100

Personas voluntarias

+4750

Horas voluntarias invertidas

2

Empresas y universidades
colaboradoras

18

61

Socios/as ISF Chile

Proyectos 2022



isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS

Nuestros proyectos

“Hay días, que no tenemos ni siquiera una gota de agua para beber...”

[Helia Parra, presidenta de la Junta de Vecinos de la Comunidad de San Jorge, Lanzamiento Aqua 365: Innovación por el agua]



Región de Valparaíso



INGENIERÍA
SIN FRONTERAS

Proyecto Alimapu

Asentamiento Ángel Parra (70 familias)

La comunidad accede al suministro hídrico a través de un estanque que es llenado por camiones aljibes. Las familias deben transportar el recurso desde el estanque a sus hogares de forma manual.

El proyecto contempla el sistema de distribución del agua y en paralelo un proyecto de atrapanieblas.

Hasta la fecha **está pendiente el sistema final de distribución hacia los hogares.**

Etapa en que nos encontramos: Evaluación de continuidad del proyecto



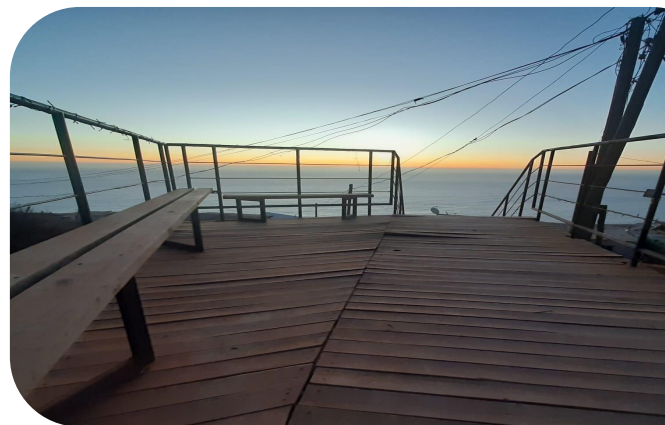
Proyecto Iluminaria Escalera

Campamento Vista al Mar (52 familias)

El campamento está ubicado en una quebrada de difícil acceso, en el Segundo Sector de Playa Ancha, en la comuna de Valparaíso.

El objetivo es Implementar un sistema de iluminación en la escalera adecuado a las características del sector a través de energía solar.

Etapas en que nos encontramos: Vinculación con otros organismos y reactivación de la comunidad



Región Metropolitana



isf INGENIERÍA
SIN FRONTERAS

Proyecto Sol Poniente

Comunidad Sol Poniente (48 viviendas)

El barrio de sol poniente está compuesto de 11 condominios sociales y la fundación está trabajando con el Condominio Carlos Cuauhtémoc. En la etapa de diagnóstico comunitario se identificó necesidades de infraestructura como falta de techado, luminaria, aislación térmica y delimitación del espacio junto con conexión eléctrica.

Actualmente nos encontramos en la etapa de diseño participativo donde se aportará a la comunidad con la instalación de un parque de iluminación solar.



Proyecto Villa San Luis V

Comuna Maipú (428 viviendas)

En el sector hay dos organizaciones de dirigentes, la junta de vecinos y Flores de Maipú. Cuentan con una sede comunal y un espacio que se utiliza como huerto comunal.

La huerta funciona como un espacio común para la gente de la villa. Está protegida por una reja por el temor al robo de sus plantas. Flores de Maipú desea trabajar sobre este espacio, para hacerlo más comunitario y abierto a las personas, para formar una **comunidad autosustentable**.

El proyecto contemplaría la implementación de un invernadero y sistema de riego para el huerto comunitario además de una reorganización y aseo en general, en conjunto con talleres para enseñar a la comunidad sobre sus cuidados.

Etapas en que nos encontramos: Planificación de proyecto para Enero-Marzo 2023



Proyecto Agua Segura Para Quilicura

Rigoberto Jara 5 (96 familias)

En colaboración con la cervecera AB InBev se realizó un diagnóstico hídrico de la comuna de Quilicura. A partir de este diagnóstico se decide trabajar en el territorio **Rigoberto Jara 5**.

Actualmente esta comunidad extrae el agua de la matriz de Aguas Andinas, se almacenan en un estanque y se redistribuyen por las viviendas con un sistema de bombas. Presentan frecuentes cortes eléctricos lo que implica en que las familias se quedan sin suministro hídrico.

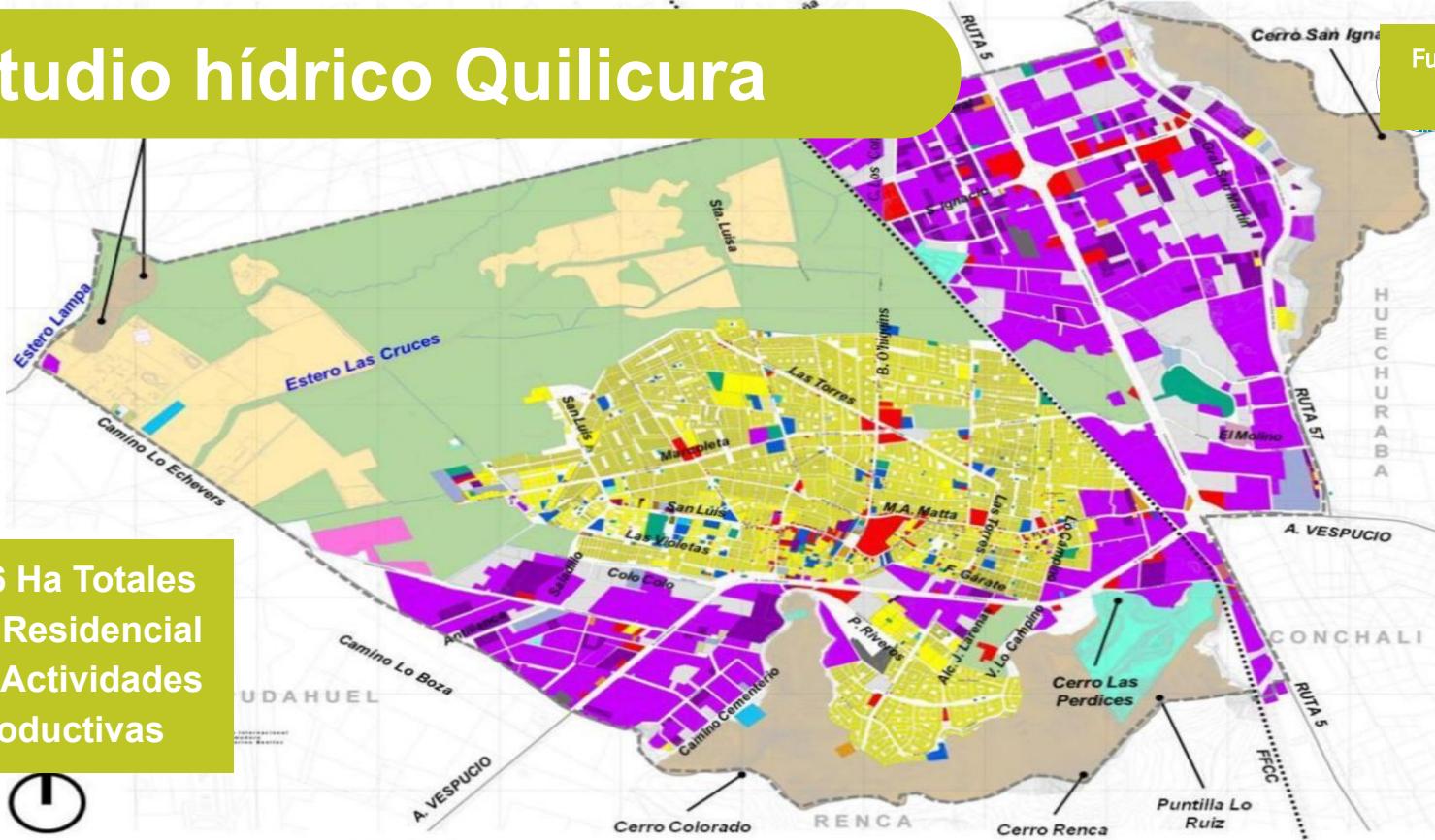
Otros problemas detectados son la falta de presión, además de la calidad del agua.



Estudio hídrico Quilicura

Fuente EDC Quilicura
2.1 - 2020

5706 Ha Totales
12% Residencial
19% Actividades Productivas

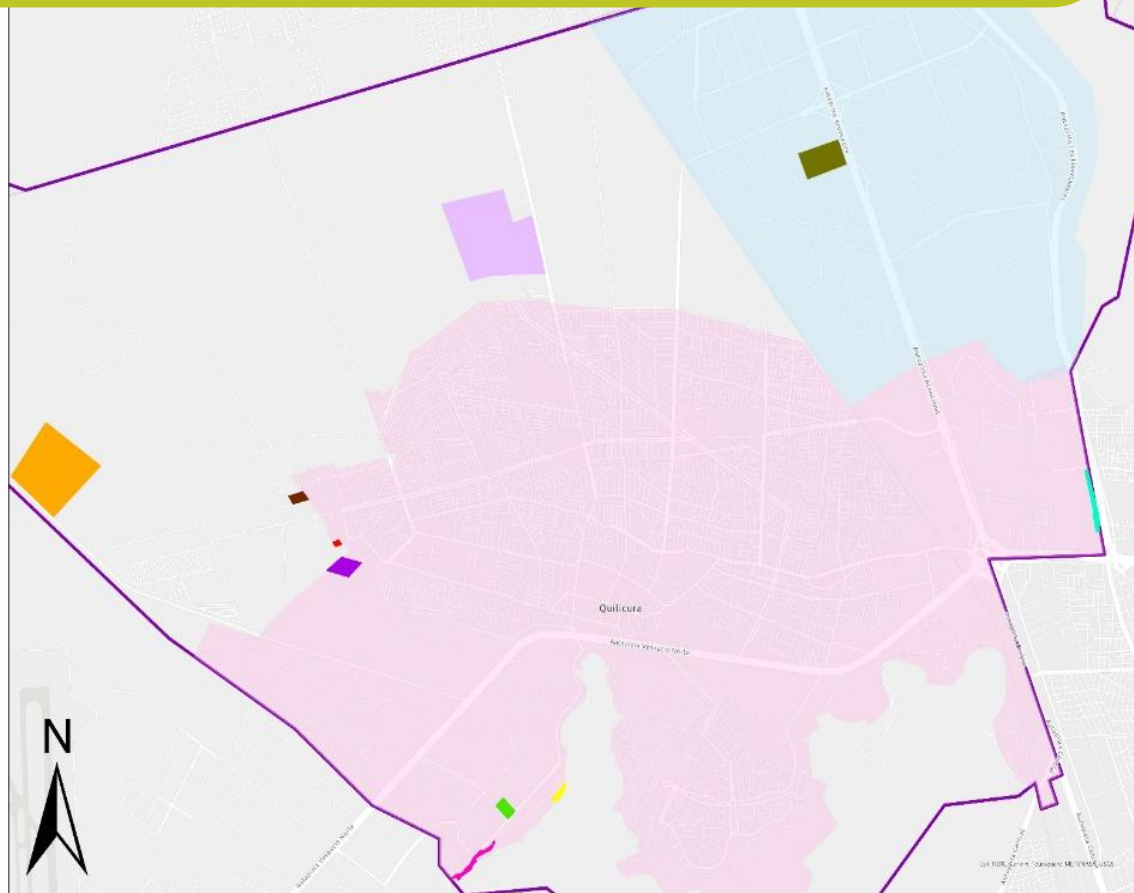


- Otros**
- Cerros
 - Agrícola
 - Rellenos
 - En Construcción
 - Sin Información
 - Sin Uso
 - Otros

- | | | | | |
|--|--|---|--|---|
| <p>Residencial</p> <ul style="list-style-type: none"> Residencial Residencial con comercio Residencial con hospedaje Residencial con hogares de acogida | <p>Equipamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Comercio Culto - Cultura Deporte Educación | <ul style="list-style-type: none"> Salud Servicios Seguridad Social | <p>Actividades Productivas</p> <ul style="list-style-type: none"> Industria - bodega Almacenamiento Bodega Talleres | <p>Infraestructura</p> <ul style="list-style-type: none"> Infraestructura Transporte Infraestructura Energética Infraestructura Sanitaria Infraestructura Telecomunicaciones |
|--|--|---|--|---|

Estudio hídrico Quilicura

CAMPAMENTOS Y TERRITORIOS OPERACIONALES EN QUILICURA



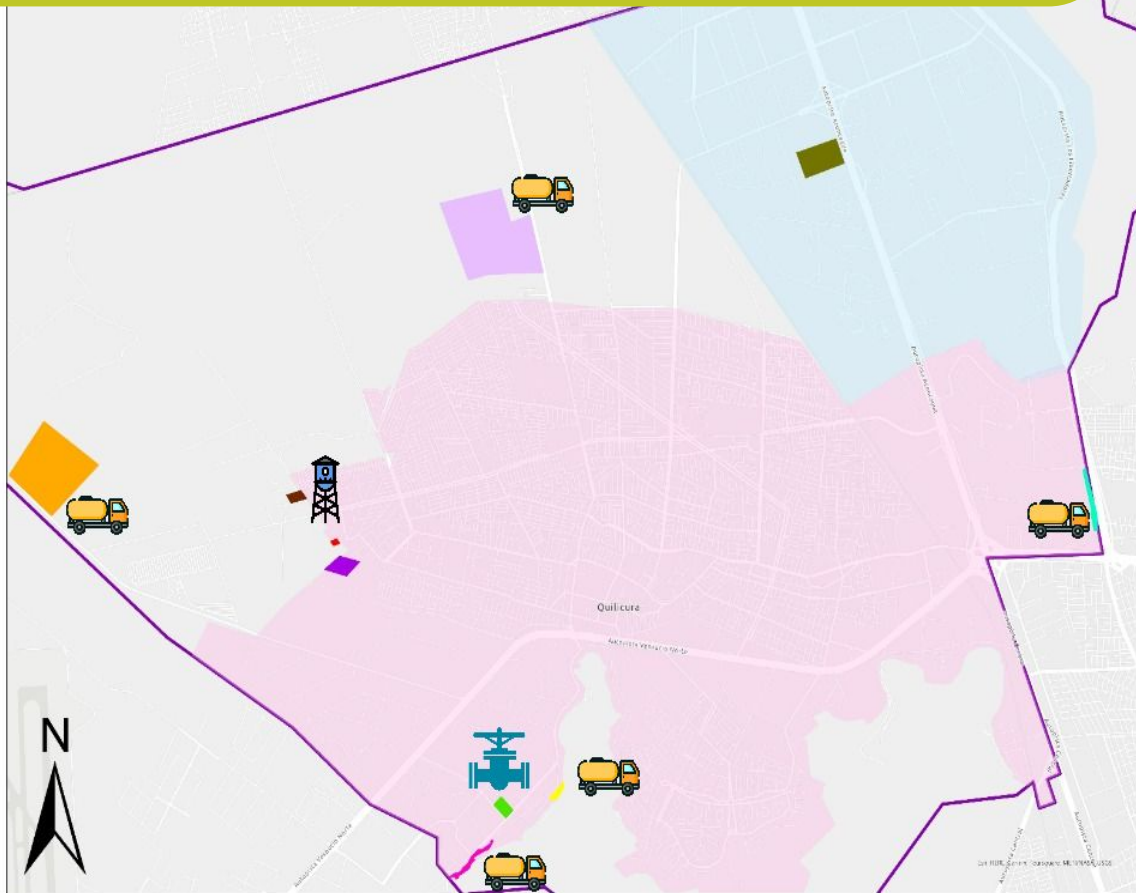
- Cam. Cementerio
- El Cerro
- Ex - El Molino
- Las Totoras
- Mauricio Fredes
- Colo Colo
- Final de Matta
- Los Benedictinos
- Los Ladrilleros
- Parcela 12
- ABinBEV
- Quilicura Frontera

- TERRITORIOS OPERACIONALES
- AGUAS ANDINAS
 - ESSA

Escala: 1:80.000
Fecha: Octubre 2022

Estudio hídrico Quilicura

CAMPAMENTOS Y TERRITORIOS OPERACIONALES EN QUILICURA



- Cam. Cementerio
- El Cerro
- Ex - El Molino
- Las Totoras
- Mauricio Fredes
- Colo Colo
- Final de Matta
- Los Benedictinos
- Los Ladrilleros
- Parcela 12
- ABinBEV
- Quilicura Frontera

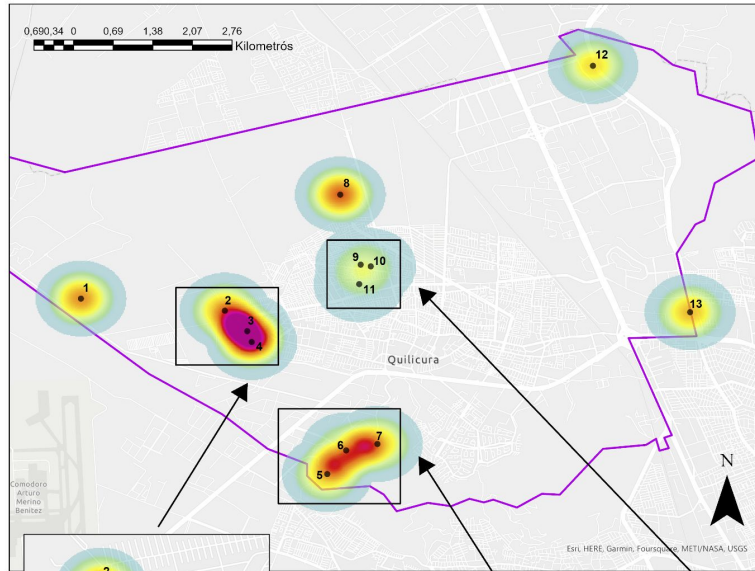
- TERRITORIOS OPERACIONALES
- AGUAS ANDINAS
 - ESSA

- Camión Aljibe
- APR
- Matriz

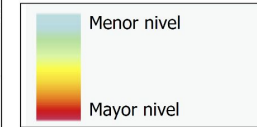
Escala: 1:80.000
Fecha: Octubre 2022

Estudio hídrico Quilicura

MAPA DE CALOR COMUNIDADES DE QUILICURA

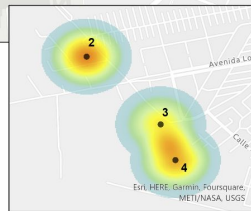


Problemáticas Hídricas



1. Los ladrilleros
2. Colo Colo
3. Los Benedictinos
4. Final de Matta
5. El Cerro
6. Manuel Fredes
7. Cam. Cementerio
8. Parcela 12
9. Rigoberto Jara 5
10. Condominio Social Manuel Rodríguez
11. Villa Jardín del Norte
12. Las Totoras
13. Ex-El Molino

Escala: 1:50.000
Fecha: Octubre 2022



Campaña Reutiliza

Resultados 2021

785 Equipos reparados en RM y La Araucanía

+50 Voluntarios/as movilizados

1200 Horas voluntarias invertidas

Resultados 2022

1178 equipos reacondicionados

84 Voluntarios/as

420 horas voluntarias invertidas

600 horas de coordinadores

Región de la Araucanía



isf INGENIERÍA
SIN FRONTERAS

Sembrando sonrisas

Pitrufquén y Nueva Imperial

El proyecto buscó aportar al bienestar y calidad de vida a más de 23 personas en dos hogares de personas mayores en contextos vulnerables dentro de la región de La Araucanía (Nueva Imperial y Pitrufquén) a través de la implementación de invernaderos adaptados a las necesidades de los adultos mayores de la residencia.

Actualmente nos encontramos en la etapa de evaluación del proyecto




Otros proyectos



INGENIERÍA
SIN FRONTERAS

Aqua 365



isf INGENIERÍA
SIN FRONTERAS

 OpenBeauchef

 CAPTA Centro Avanzado para
Tecnologías del Agua

 **fcfm** FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS
UNIVERSIDAD DE CHILE

Objetivo general:

Entregar soluciones innovadoras y escalables a problemáticas de 2 comunidades específicas en contexto de vulnerabilidad, relacionadas con la temática del agua, a través de prototipos desarrollados por equipos de estudiantes de diferentes regiones del país.

Objetivos específicos:

1. Visibilizar y abordar desafíos diagnosticados junto a 2 comunidades específicas afectadas por la crisis hídrica en **diferentes territorios** del país.
2. Crear una **comunidad de estudiantes** de diversos niveles académicos interesados/as en la búsqueda de soluciones innovadoras y escalables.
3. Guiar las propuestas de solución de los equipos estudiantiles a través de herramientas y metodologías de **innovación y co-diseño con las comunidades**.
4. **Implementar las soluciones** más viables para cada comunidad.



Sobre Aqua 365



Webinars/Workshops
Presentación desafíos
Instrucciones y herramientas
Charlas CAPTA
Charlas empresas e instituciones públicas
Mentorías

Desarrollo de Solución
Los grupos concretan su solución
con visita a terreno, ayuda de
mentores de las comunidades y
empresas

Pilotaje de soluciones
Se terminan de validar
hipótesis y se exploran
estrategias de
sostenibilidad financiera
para escalamiento

FEB-MAR

ABR-MAY

MAYO

JUL-OCT

OCT-ENE

**Diagnóstico ISF -
Comunidades**
Levantar desafíos

Postulación y selección
Se escogen las mejores
ideas con las comunidades
y las organizaciones
participantes.

**Lanzamiento
Pre-incubación**
Se premian los proyectos
finalistas y comienzan el
proceso con
OpenBeauchef.

Validación técnica
Se validan técnicamente
las propuestas de
solución en los contextos
respectivos.

***Diagnóstico
comunitario***



Región del Biobío

San Jorge

- En San Jorge hay **152 hogares** sin acceso garantizado al agua potable.
- En **2020 Concepción** registró un **27% de déficit de lluvias**



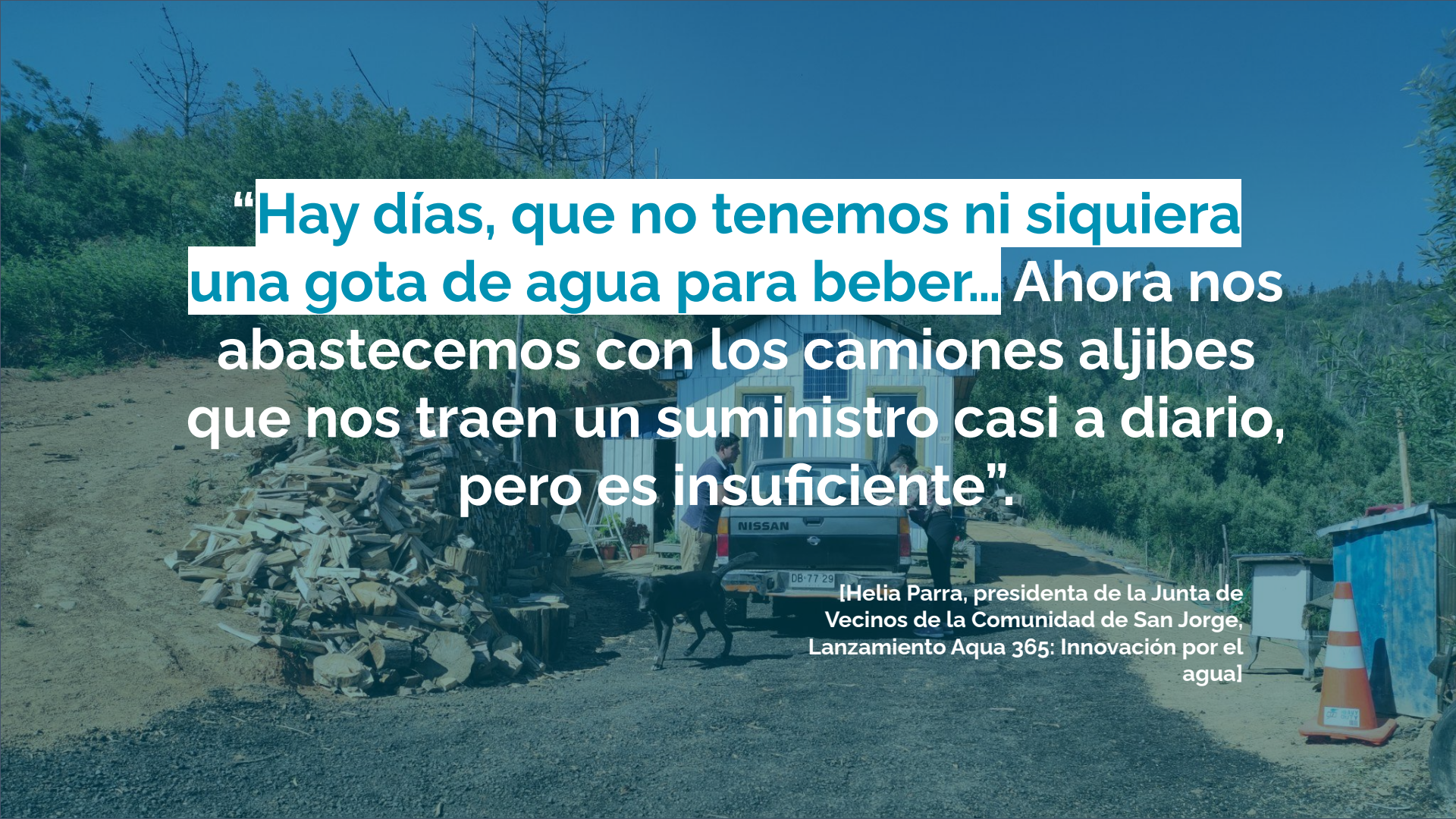
Contextualización



San Jorge

- **Comunidad Rural de Concepción.**
- **Alrededor de 600 personas agrupadas en 152 familias divididas en dos sectores.**
- **Acceso al agua mediante vertiente.**
- **<50 litros de agua al día a través de camiones aljibe.**
- **74% compra agua embotellada.**





“Hay días, que no tenemos ni siquiera una gota de agua para beber... Ahora nos abastecemos con los camiones aljibes que nos traen un suministro casi a diario, pero es insuficiente”.

[Helia Parra, presidenta de la Junta de Vecinos de la Comunidad de San Jorge, Lanzamiento Aqua 365: Innovación por el agua]

Desafío



San Jorge

Mejorar el acceso regular al agua a través de una solución innovadora, escalable y replicable que apunte a:

- 1. Aumentar el suministro de agua.**
- 2. Mejorar la calidad/potabilidad del agua.**
- 3. Aumentar la presión de agua en la red.**
- 4. Optimizar del recurso hídrico.**



An aerial satellite-style map of the Vista Alegre neighborhood in the Metropolitan Region of Lima, Peru. The map shows a dense residential area with many small buildings. A yellow rectangular box highlights a specific area in the upper part of the map, labeled "Estanques de Agua". A blue location pin is placed at the top center of this box. Another blue location pin is placed in the lower part of the map, labeled "Rebalse de agua".

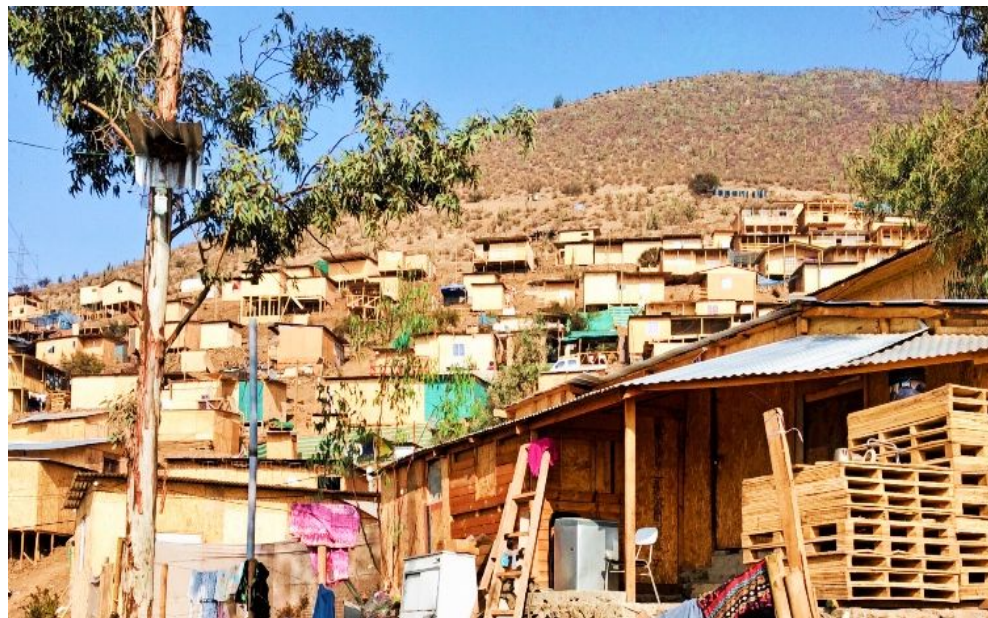
Región Metropolitana

Vista alegre

- Comité de vivienda del campamento Bosque Hermoso.
- Comuna de Lampa, Región Metropolitana.

Vista Alegre

- **Bosque Hermoso posee cerca de 1200 familias en 14 comité de vivienda.**
- **Vista Alegre tiene cerca de 150 personas agrupadas en 52 viviendas.**
- **Acceso al agua potable por camiones aljibe financiados por la misma comunidad (\$12/litro).**
- **<40 litros por persona al día y 100% compra agua embotellada.**





Convocatoria a estudiantes



A screenshot of a Zoom video player. The main content is a blue background with the Aqua 365 logo in white. Below the logo are logos for "INGENIERIA SIN FRONTERAS", "OpenBeauchef", "CAPTA Centro Avanzado para Tecnologías del Agua", and "fcfm FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS UNIVERSIDAD DE CHILE". The Zoom player interface shows a video progress bar at 0:13 / 57:27, a "zoom" watermark, and a video thumbnail of a man in the top right corner with the name "cristobal osto...". Below the video player, the title "Lanzamiento de Aqua365" is displayed, along with "145 views · Streamed live on Apr 13, 2022" and interaction buttons for like, dislike, share, download, clip, save, and more.

125

Estudiantes

6

Universidades

2

Comunidades



Ciclo de charlas Aqua365



457

Personas **por Youtube**



Mentorías Aqua365



9

Mentores/as expertos/as

Nuevos proyectos 2023

isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS



Metas para este 2023

Este año 2023 esperamos trabajar junto a voluntarios/as, empresas, universidades y comunidades de 4 regiones de Chile en la implementación de 10 proyectos de Ingeniería. Algunos tienen continuidad desde el 2022 y también comenzaremos nuevos proyectos.

Aqua 365: Innovación por el agua 2023

Aqua 365 2023 contempla el trabajo con dos comunidades: Una en el Cajón del Maipo, Región Metropolitana y otra en Viña del Mar, Región de Valparaíso.

La comunidad en el **cajón del Maipo** presenta problemas de potabilización del agua captada en el estero y además problemas de acceso en invierno.

La comunidad de **Viña del Mar** presenta una oportunidad de aprovechar el agua de un manantial para riego y consumo. Sin embargo, actualmente el agua de este manantial se encuentra contaminada por la disposición final de aguas grises y negras de la comunidad.

En Enero 2023 se comenzará el proceso de diagnóstico comunitario



Los Benedictinos

Los Benedictinos es una comunidad compuesta de 13 familias y que están localizadas en un terreno rural privado en la comuna de Quilicura, Región Metropolitana.

Acceden al agua de forma irregular debido a que la obtienen a una matriz de la sanitaria aledaña a su terreno. Por otro lado, la comunidad no cuenta con alcantarillado y las aguas grises y negras son depositadas en el canal San Luis que es de riego.

Durante Marzo 2023 se comenzará el proceso de diagnóstico comunitario



Escuelas Rurales

Mollulco, Collimallin y Boyeco (3 escuelas)

Durante el segundo semestre de 2022 se visitó 3 escuelas rurales de la región de La Araucanía.

En algunas escuelas se encontraron necesidades hídricas y de infraestructura.

Etapa en que nos encontramos:

Selección de 2 escuelas para comenzar el trabajo de diagnóstico comunitario en Marzo 2023



Resumen financiero



isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS

Ingresos

Ingresos	Ingresos	2022 (\$)	2021 (\$)
	Empresa	\$64.434.396	\$31.866.408
	Socios/as	\$7.633.714	\$9.042.449
	Universidades	\$3.000.000	\$7.550.000
	Internacional	\$0	\$0
	Fondos Concursables + Subsidios	\$12.608.000	\$779.000
	Servicios y Capacitaciones	\$0	\$10.506.844
	Otras donaciones / Otros ingresos	\$626.713	\$685.264
	Donaciones Proyectos	\$50.000	\$2.752.250
	Fondos no administrados por ISF*	\$7.948.000	\$4.300.000
	Total	\$96.300.823	\$67.482.215

* Correspondiente recursos utilizados para proyectos de la fundación pero que no ingresaron a las cuentas de la organización.

** Aclaración: Estos resultados financieros son preliminares. Se entregarán los resultados oficiales con la FECU Social 2022 en el mes de junio 2023.

Egresos

Egresos	Egresos	2022 (\$)	2021 (\$)
	Administración	-\$41.736.584	\$50.551.793
	Convocatoria	-\$2.516.424	\$3.341.667
	Gastos Generales y Otros	-\$3.350.514	\$5.579.649
	Proyectos	-\$19.351.052	\$14.414.325
	Total	-\$47.603.522	\$73.887.434

* Actualmente nos encontramos con 9 proyectos en ejecución.

Nuestro Equipo y Alianzas

isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS

“Ingeniería Sin Fronteras entrega mística a sus integrantes (...) y lo que logra es resolver problemas de nuestra sociedad de manera natural, que es colaborar, entregar trabajo, horas, días a los demás, cuando uno empieza a hacer eso, empieza a construir su propia vida con más riqueza, con mayor valor, con mayor profundidad y esa es una oportunidad que ofrece esta organización”

Francisco Martínez, Decano de la FCFM Universidad de Chile

Equipo 2023



Santiago Mallagray
Ingeniería Industrial
Dirección Ejecutiva



Camila Olmedo
Ingeniería Química / Relaciones
Comunitarias
Dirección de Proyectos



Bastián Sepúlveda
Ingeniería Civil
Coordinación de Movimiento

Directorio



ÁLVARO LEGUÍA

Ingeniero Civil Industrial.
Co-Fundador ISF Chile
Subgerente de Gestión
Comercial en Canal 13



PABLO RIVADENEIRA

Abogado e Ingeniero Comercial
Directorio Teatro municipal
Jefe gabinete Municipalidad de
Santiago



VERÓNICA PUGA

Ingeniera Civil Industrial.
Co-Fundadora ISF Chile
Directora ejecutiva
Fundación Amulen



MARCELA GUILLIBRAND

Traductora Inglés - Español
20 años experiencia en
voluntariado
Directora ejecutiva RdV Chile



SOLEDAD FERRER

Ingeniera Civil Hidráulica
Directorio Balloon Latam
Directora ejecutiva Facultad
Ingeniería y Ciencias UAI



FRANCISCA LARRAÍN

MBA PUC
Socia Fundadora Dylema
Planificación estratégica -
Comunicaciones



MARÍA JOSÉ ONETTO

Psicóloga, Mg. en Gestión
del Cambio Organizacional
Consultora senior Gud
Company

Consejo Asesor

*Consejo asesor con cambios desde comienzos de 2022



TEODORO WIGODSKI
Profesor de gestión
estratégica, gobierno
corporativo y ética.



MARILYN URTUBIA
+10 años trabajando en Bechtel Corp.
en comunicaciones, asuntos
corporativos y RSC en distintos países.



LORETO SEGUEL
Ex subsecretaria de Servicios
Sociales y ex Ministra del
Servicio Nacional de la Mujer.



MÁXIMO PACHECO
Ex Ministro de Energía.



ROLANDO CARMONA
Fundador Drillco Tools.



JUAN CARLOS DE LA LLERA
Decano, Facultad de
Ingeniería PUC

Núcleo Valparaíso

Belén Reyes, Ingeniería Civil Química

Tania Carstens

Mariella Ruiz

Cristina Stamulis

Alonso Gonzalez

Ignacia Bachler

Cristobal Alfaro

Sebastián Salazar

Tomas Guillen

Camila Silva

Valentina Rojas

Cristobal Morgado

Gabriel Flores

Josefina Letelier



Núcleo RM

Ivania Arias
Nicolas Vargas
Paula del Pozo
Valentina Lobos
Fabián Lobos Bustos
Valentina Córdova Valderrama
Guido Muñoz
Scarlett Neira
Maksymilian Genskowsky
Angelo Boggiano
Andres Martinez
Alonso Benguria
Andrés Pavez
Bastian Sepulveda

Tiare Campos
Sofia Lues
Erika Leyton Cid
Diego De la Rosa
Martin Valero
Javiera Valdivia
Paula Gutiérrez
Paz Correa
Paulina Maulen Contreras
Javier Ignacio Rozas Gutiérrez
Constanza Cantarero
Sebastian Rivas
Pablo Lopez Henriquez
Loreto Llambias Veloso
Valentina Medel
Sebastian Gattas



Núcleo Bío Bío

Alexis Estay
Amapola Ulloa
Bastián Moraga Ramírez
Belén Cáceres
Carla Sobarzo
Cesar Chandia
Darío Odgers
Darling Aravena
David Guarda
Eduardo Almarza
Esteban Vásquez
Estefanía Matus Matus
Fernanda Vera

Gabriela Vásquez
Giorgio Galgano
Guillermo Montero
Javiera Brevis
Javiera Pacheco
Juliana Gómez
Karen Rodríguez
Katherine Arriagada
Leandra Bulnes Matus
Lizette Espinoza
Loreto Henríquez
Macarena Pizarro
Mario Barrientos
Martín Barrera
Martina Padilla
Maximiliano Huerta

Nicole Manriquez
Renata Henríquez
Simón Marín
Sofía Muñoz Gutiérrez
Stephanie Sepúlveda
Thiare Herrera
Valentina Maureira
Valesca Fuentealba
Vanessa Espinosa
Vicente Schultz
Víctor Aguilera



Núcleo Araucanía

Natalia Alfaro	Ingeniería Civil
Tamara Castillo	Ingeniería Civil
Sebastian Torres	Ingeniería Civil Industrial m. Informática
Pedro Torres	Ingeniería Civil Eléctrica
Matias Paillaco	Ingeniería Civil
Javier Gómez	Ingeniería Civil Industrial m. Bioprocesos
Ronald Barahona	Ingeniería Civil
Matías Jara	Ingeniería Civil Industrial m. Informática
Elizabeth Henríquez	Ingeniería Civil Industrial m. Informática
Benjamin Calderon	Ingeniería Civil
Albert Vorpahl	Ingeniería Civil Eléctrica
Eduardo Huenteman	Ingeniería Civil
Manuel Labbé	Ingeniería Civil Eléctrica
Sasha Jiménez	Psicología
Claudia Chamblas	Ingeniería Civil
Carolina Lienqueo	Ingeniería en Construcción



Alianzas

Impulsores



Empresas colaboradoras



Universidades



UNIVERSIDAD DE CHILE



UNIVERSIDAD
DE SANTIAGO
DE CHILE



UTEM
UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA



Universidad de Concepción



Universidad de
Playa Ancha



UNIVERSIDAD ADOLFO IBÁÑEZ



Universidad
ARTURO PRAT
del Estado de Chile

Alianzas

Otras colaboraciones



FONDO DE AGUA
SANTIAGO - MAIPO



¡Rompamos las
fronteras!

“No basta tener un buen ingenio, lo principal es aplicarlo bien”

René Descartes

The logo consists of the lowercase letters 'i', 's', and 'f' in a white, sans-serif font. A thick, lime-green wavy line starts from the left, passes behind the 'i', loops around the 's', and continues behind the 'f' towards the right edge of the frame. The background is a solid blue color.

isf

INGENIERÍA SIN FRONTERAS