



Memoria
Fundación Matter of Trust Chile
2022

NUESTRA ORGANIZACIÓN

Fundación Matter of Trust Chile, RUT 53.334.841-6 es una fundación que se ocupa de temas medioambientales, fundada en junio de 2020, y reconocida como institución de interés público por el gobierno de Chile.

Buscamos intervenir en los procesos de innovación en el tratamiento de los desechos; atendiendo este desafío desde una mirada sistémica que apunta a apoyar a la ciudadanía, a la empresa, al territorio y finalmente al planeta.

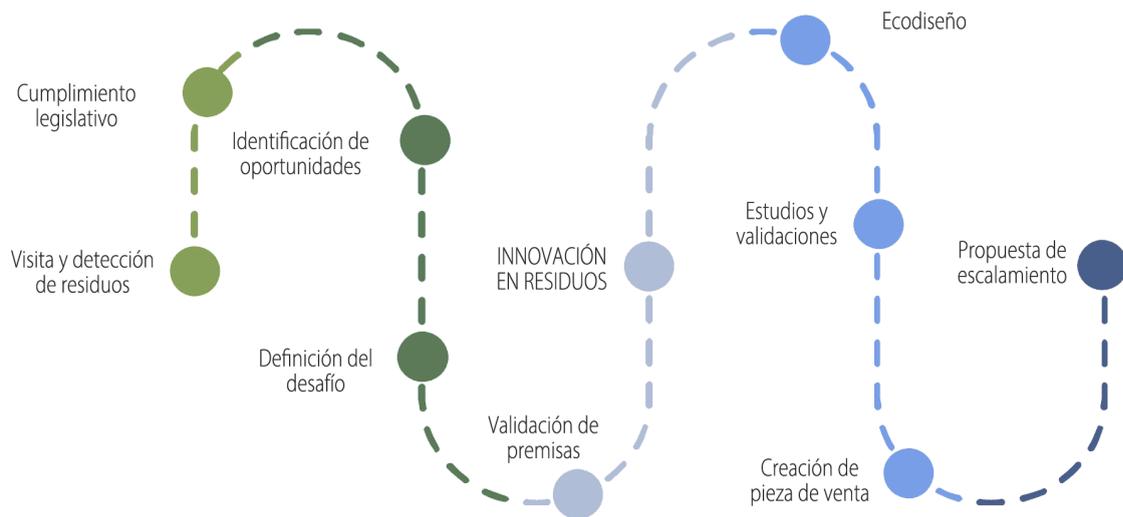
Trabajamos con residuos “no convencionales” para darles nueva salida como productos circulares



Somos un hub de facilitación en procesos de recolección de residuos, donde recibimos los residuos, que son materia prima para nuestros procesos, y los transformamos en un producto. Los procesos con nuestros aliados se desarrollan en una óptica de win win.

METODOLOGÍA

¿Qué es innovar con residuos? Encontrar un nuevo uso validado como un producto circular derivado de la basura. Gracias a este proceso:



Contamos con un equipo especialista en legislación de residuos para que puedas cumplir los más altos requerimientos nacionales e internacionales.

Gracias a nuestros procesos de innovación podremos dar un nuevo uso a “la basura” o transformarla en un producto!

NUESTROS PRODUCTOS Y DESARROLLOS

Pelo humano

En todo Chile existen 9000 peluquerías y se calculan 510 toneladas de residuos de pelo al mes, que tienen como única salida un relleno sanitario. Este material es sumamente valioso por sus características y es desperdiciado.

En cada una de sus salidas comerciales el pelo es sustituto de otros materiales poco sustentables, como los aislantes en la construcción hechos a base de petróleo, plástico para agricultura para rastrero y materiales contaminantes para contención de derrames de crudo. Además el producto es completamente circular y no produce residuos en ninguna fase del proceso

Hoy día trabajamos con más de 250 peluquerías y tenemos centros de acopio en varias comunas de la Región Metropolitana, incluyendo: Providencia, Vitacura, Las Condes, San Bernardo, Buin, Santiago Centro, La Reina. También recibimos pelo en la comuna de Quillota y Horcón, en la región de Valparaíso y en Antofagasta

Agradecemos la participación de las siguientes peluquerías que llevan más de 2 años reciclando el pelo con Fundación Matter of Trust Chile:

Imagine Mabel Cortés

Susy

Estilo's

Ruth

Fénix

Matices Capilares

Germán

Stylo

Itiel

Mini / Sulema

Isabel

Happy Hair

Rulos by Male

Carito

Katú

Belleza Internacional

Estudio Vacino

Sonia Palma

Peluquería Santiago

Salon Lucy

Andrés

Peluquería Enrique Martinez

Andres Olmos peluquería

Kayros

Cutme

Studio R group

Jairox estética integral

Peluqueria Art D'Lux

Gabriel

Peluquería Palermo Soho

Mano de gato

Chile España 30

Chile España 34

Rosi

Doris y Lucy

Urban group

Salón unisex Jorge
Nueva Imagen
Novo Stilo
Francisca
Lindas y lunáticas
Mary Carmen
Salón de belleza Carmen
Sandra
Marisol - Iris
Cristal Color
Salón Vivi
Lorena
Salón de Miros
Rosina
Maritza
Peluquería Estilo Buenos Aires
Centro Estética Spa Ñuñoa MÁS QUE MANOS
Venus Salon unisex
Irene
Devota Peluquería
Salón Violette
Gari Jaraba
La petite con mostacho

Todas las peluquerías sustentables se pueden encontrar en
<https://maphub.net/matteroftrustchile/comunidad-sustentable>

Las peluquerías que colaboran con la actividad de la fundación se pueden reconocer a través del siguiente sello, expuesto en la entrada:



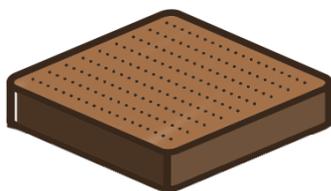
CENTROS DE ACOPIO

Por otro lado agradecemos la colaboración de vecinos y vecinas, peluquerías y comercios que se transformaron en centros de acopio (lugares donde depositar el pelo para su reciclaje):

- Ricardo Lyon 1351, dpto 705, Providencia (Mattia Carenini)
- Rafael Correa 1267, Vitacura (Alberto Infante)
- El Nido de Quillota, Casas Viejas de Rauten s/n, Quillota (previa coordinación al fono +56 9 9821 8203)
- Tienda Zona Verde, Voluntaria Nelly Palma 1532, Buin (previa coordinación al fono +56 9 7160 9163)
- Av. Portales 1720, San Bernardo (previa coordinación al fono +56 9 7160 9163)
- Dedal de oro 2184, Lampa (previa coordinación al fono +56 9 8901 1529)
- The boss Hair Club & Spa, Isidora Goyenechea 3000, piso 3
- Bob Studio, Villavicencio 323, piso 2
- Salón de belleza pyp, Monumento 1868, Maipú
- Dall, Av San Josemaría Escrivá de Balaguer 4907, Vitacura
- Peluquería canina Firulais, 14 de febrero 2186, Antofagasta (Katherine)
- Pasaje Las Condes, casa 4, Horcón (Javiera)
- Los Picaflores 1886, La Reina
- Blessed Barber, Av Jorge Alessandri 944, local 10; Maipú

Gracias a todas las personas involucradas hemos sido capaces de recuperar más de 3.5 toneladas de pelo humano para su reciclaje

AgroPelo Agrícola: Acolchado de pelo humano



AgroPELO[®]
especial para tus plantas

Acolchado AGROPELO, es un producto de pelo humano para ahorro hídrico en agricultura, es una solución en base a basura que permite alejar la maleza del tronco principal y bajar a la mitad el uso de agua para cultivar lo mismo. En nuestros ensayos de laboratorio demostramos que disminuye en un 48% la necesidad de riego en maceta

Los beneficios de **Acolchado AGROPELO** resaltan con respecto a otras soluciones debido a que; es **100% natural, compostable al final del proceso, reduce la necesidad de agua**

de riego, aportan nitrógeno a la tierra y reducen el cuidado de las plantas: alejando insectos y conejos del tronco principal.



Nuestros clientes son plantaciones de mediana escala donde destacan los cultivos con características de tronco principal o tallo, en disposición lineal o esparcida. También las plantaciones que requieren líneas de plástico como frutillas, tomates u otras se ven potenciadas por la solución.

Resultados ensayos en campo de Roberto Mora, calle Cobija, Calama

- Disminuye a la mitad la pérdida de evaporación directa del suelo. Esta agua está disponible para el proceso fotosintético de la planta, con un aumento de producción de, al menos 30%
- Mantiene alejada las malezas
- Tamaño alcanzado 20% más
- Punto de maduración alcanzado 15 días antes
- Doble de producción (10,43 kg en control y 21,07 con Agropelo)
-

Proyectos Agropelo 2022

Nuestra solución apunta a mejorar la calidad de vida de los agricultores de subsistencia y a pequeños predios agrícolas que ya tuvieron que reducir la producción de alimentos por la sequía y el cambio climático, y que muchas veces solo alcanzan a tener una producción para su consumo familiar. Estos agricultores son generalmente hombres y mujeres mayores de 50 años de edad, de ingresos económicos medio-bajos y que viven en las afueras de las ciudades principales de la región.

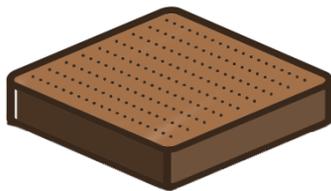
Durante el año 2022 se desarrollaron proyectos de gran envergadura con los siguientes agricultores:

- Vonn Castro (Calama, choclo)
- Roberto Mora (Calama, choclo)
- Freddy Flores (TalTal, olivos)

además se realizaron instalaciones del sistema Agropelo en:

- El Nido de Quillota (Quillota)
- Plaza Pedro de Valdivia (Providencia)
- Jardín Botánico de Aguas Antofagasta (Antofagasta)
- Infante 1411 (Providencia)
- Inmobiliaria Devisa (Cerro Altar + Darío Urzua)

PetroPelo: recuperación de hidrocarburos



PetroPELO[®]
captación de hidrocarburos

Petropelo - absorbente de pelo humano es un sistema absorbente para aceite y derrames de sustancias grasas de origen mineral, vegetal o animal líquida constituida por ésteres de ácido graso o por hidrocarburos derivados del petróleo en un cuerpo de agua marino

- Producto a base de pelo humano convenientemente tratado para que sea inerte. **Absorbe y retiene aceite, sustancias grasas de origen mineral, vegetal o animal líquida constituida por ésteres de ácido graso o por hidrocarburos derivados del petróleo.**
- Trabaja sobre suelo o sobre agua.
- Absorbe en promedio 5 veces su peso en distintos productos derramados, pudiendo ser en ocasiones mayor.



EMERGENCIA

Para grandes derrames en agua, Petropelo se puede implementar en el derrame, empleando limpieza por arrastre, inmersión o usando el dispositivo como filtro

Para derrames en costas:

Se aseguran las planchas en la orilla para que puedan recuperar aceite, sustancias grasas de origen mineral, vegetal o animal líquida constituida por ésteres de ácido graso o por hidrocarburos derivados del petróleo conforme sean arrastrados a la costa. Se retiran cuando están saturadas incluyendo recolección a mano y con utilización de escobas, rastrillos y palas.

Para derrames en superficies:

Se aplica limpieza manual de la zona afectada, frotando el dispositivo sobre las manchas visibles y recuperando de esta forma los aceites, sustancias grasas de origen mineral, vegetal o animal líquida constituida por ésteres de ácido graso o por hidrocarburos derivados del petróleo. Las planchas se retiran cuando están saturadas incluyendo recolección a mano y con utilización de escobas, rastrillos y palas.

PREVENCIÓN



El dispositivo está diseñado para la limpieza continua de lagos, puertos o cuencas contaminadas. Se puede aplicar en espacios con aceite, sustancias grasas de origen mineral, vegetal o animal líquida constituida por ésteres de ácido graso o por hidrocarburos derivados del petróleo en solución



Petropelo **se asegura en jaulas de metal galvanizado, enganchas a paredes, muelles, elementos fijos o flotantes; según las necesidades.** El dispositivo permite la adherencia y retención sostenida de los hidrocarburos, lodos y desperdicios que se encuentran en suspensión en el mar. Se sustituye la plancha de Petropelo cuando saturada

ALCANTARILLAS

El 50% de los aceites e hidrocarburos que llegan al mar, pasan por el alcantarillado. El dispositivo Petropelo en forma de “boom” está especialmente diseñado para su instalación sobre las alcantarillas y sumideros de las ciudades para interceptar los hidrocarburos antes que lleguen a la red subterránea.



Proyectos Petropelo 2022

Petropelo permite la adherencia y retención sostenida de los hidrocarburos que se encuentran en suspensión en el mar.

Los dispositivos de Petropelo instalados en Puerto Valparaíso fueron capaces de sostener lodo e hidrocarburos adheridos en más de 5 veces su peso

Hidrocarburos y lodos recuperados:

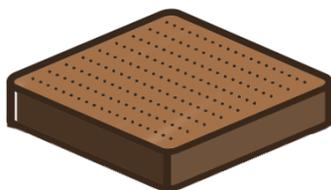
testeo 1 Petropelo simple y doble 35 días: 2095 g

testeo 2 Petropelo simple y doble + Soft Limp (fondo del mar): 2527 g

Cantidad de litros de agua descontaminados: 184.880.000 (considerando un promedio de 40.000 litro de aguas contaminados por litro de aceite)

Durante el año se empezó un trabajo en conjunto con los pescadores de la zona de Horcón, Puchuncaví y Quintero para desarrollar limpiezas de agua contaminada a través del uso de las planchas de pelo humano

AbsorPelo: sistema de retención de aceites en talleres mecánicos



AbsorPELO[®]
recepción de aceites

AbsorPelo es un sistema de recuperación de aceites minerales, gasolinas y petróleos especialmente **diseñado para captar todos los hidrocarburos que caigan de motores de autos y camiones, así como de procesos industriales**

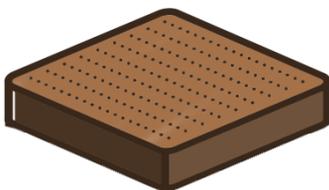


Se realiza con **bolsas de LDPE recicladas, selladas con calor y bolsas de café recuperadas de la basura. Para esto se estableció una alianza de recuperación de bolsas con Café Circular**

La estructura sellada de AbsorPelo permite atrapar todos los hidrocarburos sin derrames. Absorbe en promedio 5 veces su peso en distintos productos derramados, pudiendo ser en ocasiones mayor.

El producto AbsorPelo se presentó en el mercado, encontrando 2 empresas que cambiaron sus productos absorbentes en polipropileno por productos de pelo humano, mejorando su desempeño ambiental y reduciendo la contaminación

TermoPelo



TermoPELO[®]
de tu cabeza a tu hogar

Termopelo es el **único aislante a nivel mundial para techumbres, muros y pisos ventilados fabricado con pelo humano** y constituye una alternativa sustentable para el aislamiento térmico de casas y viviendas.

Las fibras de pelo son entrelazadas por punzonado de agujas, con un proceso mecánico que no requiere el uso de químicos. El producto es sometido a limpieza y tratamiento para remover las impurezas y es completamente inerte.

Ficha Técnica			
Parámetros Técnicos	Valor		
Conductividad térmica (λ)(*)	0,040 W/mK		
Densidad media aparente	94,6 kg/m ³		
Formatos comerciales	<i>TermoPELO 18</i>	<i>TermoPELO 39</i>	<i>TermoPELO 57</i>
Espesor (mm)	18,5	39	57,5
Resistencia térmica (R100)	46	97,5	143,7
Transmitancia (W/m ² K)	0,21	0,010	0,0069
Dimensiones por producto			
Ancho (mm)	600		
Largo (mm)	600		
Peso (gr)	780	1560	2340

*Ensayo de conductividad térmica según NCh850.Of2008. *Aislación térmica – Determinación de resistencia térmica en estado estacionario y propiedades relacionadas – Aparato de placa caliente de guarda".INFORME IDIEM N° 1.578.855 / 2021 PR.DTC.2020.1290 24/06/2021

Durante el año se generaron las condiciones para proyectar la aislación de una casa con aislante de pelo en 2023, en particular se adquirió una nueva máquina punzonadora para acercar la producción a los volúmenes requeridos

Remanufactura de baterías de litio

Solo el 5% de las baterías de litio se reciclan en todo el mundo, en Chile en el mejor de los casos las baterías se entierran en tanques de concreto. Sin embargo, nadie garantiza que los lixiviados no lleguen a las napas subterráneas



Las baterías de la electromovilidad deben cambiarse cuando alcanzan el 70% de su capacidad de carga. Es decir: enviamos a disposición baterías que se pueden utilizar durante al menos 10 años más.

En Matter of Trust Chile abrimos paquetes de baterías, testeamos los componentes y reacondicionamos nuevas baterías y acumuladores estacionarios para dispositivos de bajo estrés, como herramientas inalámbricas, maquinaria de limpieza, baterías externas y mucho más. Somos la primera organización en ocuparse de baterías remanufacturadas en Chile

Rebolux

Hoy en día, las plantas solares donde se instalarán paneles bifaciales requieren contar con algún tipo de solución para incrementar la cantidad de albedo (radiación reflejada) proveniente del suelo, para así aumentar su eficiencia. Actualmente no existe implementación de alguna tecnología en las plantas que resuelva este problema.

Rebolux es una solución que se basa en la recuperación de un residuo de los procesos logísticos de la industria de los medicamentos y la alimentación: las mantas utilizadas para mantener la temperatura y proteger los envíos internacionales.

Esas mantas tienen un recubrimiento aluminizado resistente a los rayos UV y según la ficha técnica del fabricante reflejan la luz en un 96%. Con eso se plantea un albedo total entre un 60 y un 80%, según el fabricante; lo que plantea un **aumento de energía total del sistema entre un +8 y un +18%**



Las mantas son livianas y flexibles, de fácil instalación. Están diseñadas para resistir: son particularmente duraderas en las condiciones extremas de luz y calor, incluso ignífugas. Son resistentes al frío por largos periodos, al ozono, no promueven el crecimiento de hongos y son impermeables.

En pruebas de campo demostramos que, a una distancia de 2 metros se refleja una cantidad de luz 8 veces superior a la de la tierra, lo que puede transformarse en una cantidad importante de kwh

El proyecto fue ganador de Antofa Innova con sponsor Enel Green Power

Poliacrilato de sodio

Los incendios forestales producen graves daños ambientales, como la muerte y huida de animales, la pérdida de suelo fértil, el avance de la erosión, la desaparición de ecosistemas, aumento en las emisiones de CO₂ y la desertificación

Y Chile se encuentra en una situación muy vulnerable frente a los incendio



Los Gel Packs, los famosos “hielos” que se usan en el transporte de medicamentos son un residuo presente en grande cantidad en Chile, debido a la importación de medicamentos; Son residuos que hoy terminan en un relleno sanitario, pero eso va a cambiar

Demostramos que el líquido en su interior, el poliacrilato de sodio es capaz de constituir una barrera para el fuego y de extinguir incendios. De hecho la muestra sumergida en poliacrilato tuvo una resistencia a la combustión mucho más elevada tardando 17 veces más en desarrollar una llama, 5 veces más que la muestra sumergida en agua.

Estamos a la espera de fondos o aliados para el desarrollo de pruebas en campo y su efectivo escalamiento a la reutilización del residuo

ÉXITOS DE LOS PRODUCTOS DE PELO HUMANO

- **"Colchonetas de pelo para mantener la humedad de los suelos" proyecto ganador en Antofa Innova - Aguas Antofagasta**
 - **Agropelo : proyecto ganador de CORFO Innova Región Antofagasta 2021**
 - **Agropelo: proyecto ganador fondo Henry Nestlé, Antofagasta 2021**
 - **Agropelo: proyecto ganador Creative Business Cup Chile 2022**
 - "Colchonetas de pelo para mantener la humedad de los suelos" proyecto finalista en Nada Nos Detiene Agroindustria 2021
 - Incubación en NID "NeuroIncubación Digital" "Acolchado de pelo para ahorro hídrico"
-
- **"Pelo para aislación térmico / acústica de vivienda" proyecto adjudicatario de Aceleración Alto Impacto Colab UC**
 - Termopelo: planchas de pelo para aislación de vivienda, proyecto finalista “Reto Campamento” 2021

- Multicircularidad del pelo reciclado elegido entre los 500 mejores proyectos en “Premios Latinoamérica Verde”
- Agropelo: proyecto finalista "Nada Nos Detiene De la Sostenibilidad a la Regeneración 2022"
- “Limpiando petróleo, en movimiento” proyecto de pelo humano expuesto en Bienal Concepción 2022

ÉXITOS DE LOS OTROS DESARROLLOS DE INNOVACIÓN

- **Rebolux: mantas aluminizadas para aumentar el albedo en plantas solares bifaciales, proyecto ganador Antofa Innova Segunda edición, Energía 1**
- **Nada Nos Detiene Innovación Disruptiva: Rebolux, proyecto ganador de aceleración en Draper University, Silicon Valley**
- **Limpieza de hidrocarburos con filtros de camiones Volvo: ganador Reto a la Innovación Volvo (Alberto Infante)**
- Jardín vertical: tercer lugar Reto a la Innovación Volvo (Mattia Carenini)
- Limay Organic proyecto finalista de "Nada Nos Detiene - Triple Impacto 2021"
- Limay Organic - Proyecto finalista en Fábrica Innovación Providencia
- Remanufactura de baterías de litio proyecto finalista Premios actitud 2021 Fundación Everis"
- “Remanufactura de baterías de litio” proyecto finalista en Nada Nos Detiene Tecnología
- “New Grid, sistema de almacenamiento de energía con baterías remanufacturadas” proyecto finalista en SQM - Más litio menos huella 2022
- Re-estireno: recuperación de bandejas de poliestireno expandido, proyecto finalista en Antofa Innova Segunda edición, Turismo
- Finalistas Nescafé Circular Ideas con Plataforma de reciclaje Gusto Artesanal
- Adjudicatarios fondo “Fortalecimiento de Organizaciones de Interés Público 2022”



ALIANZAS

	<p>Colab UC: Alianza para el desarrollo del sistema de Aislación térmica para vivienda TermoPelo en el programa de aceleración “Alto Impacto”</p>
	<p>Municipalidad de Providencia: En el marco del convenio de colaboración con la Municipalidad de Providencia nos encontramos desarrollando nuestra actividades en el “Hub de Innovación Providencia” y colaborando en diferentes proyectos de recuperación de residuos en la comuna</p>
	<p>Aguas Antofagasta: Partner principal en el desarrollo de la solución de acolchado de pelo humano para ahorro hídrico en agricultura. Son inversionistas en el desarrollo del prototipado en mediana escala que se está ejecutando en Calama</p>
	<p>Corfo Antofagasta: Impulsor de proyectos de Agropelo en la región de Antofagasta</p>

 <p>Matter of Trust Join Eco-Enthusiasts for Renewable Resources</p>	<p>Matter of Trust Inc: Somos parte de la red internacional de Matter of Trust Inc. a 501(c)(3) Public Charity, una organización con sede en Estados Unidos, con más de 22 años en la recolección de pelo humano</p>
	<p>Volmark: Planificación, diseño y producción de un proyecto en conjunto para la creación de estaciones de carga para bicicletas y otros artefactos eléctricos destinados a espacio público</p>
	<p>Puerto de Valparaíso: Proyecto de prevención en limpieza de hidrocarburos en agua en muelle flotante</p>
	<p>Novofarma: Innovación en residuos en particular en el proceso de innovación para una nueva vida de mantas térmicas para transporte de medicamento y poliacrilato de sodio</p>
	<p>Volvo - UDP: Recuperación de filtros de aire de camiones para la limpieza de hidrocarburos y petróleo en agua</p>
	<p>Enel Green Power: Desarrollo de soluciones para aumentar el albedo en campos solares bifaciales gracias a la reutilización de un residuo</p>
	<p>Santiago Innova: Aceleración del proyecto en el marco del programa de Neuroincubación</p>
 <p>Nestlé Good food, Good life</p>	<p>Nestlé: Inversionista en el desarrollo de una nueva sede de trabajo con pelo humano en la comuna de Antofagasta</p>

	<p>Club de Innovación: Impulsor de proyectos de innovación en la región de Antofagasta</p>
	<p>Peri Logistic: Innovación en residuos y recuperación de mantas térmicas</p>
 <p>Deutsch - Chilenische Industrie - und Handelskammer Cámara Chileno-Alemana de Comercio e Industria - CAMCHAL</p>	<p>AHK: Socios de la cámara de comercio Chileno-alemana y del Círculo de Innovación</p>
	<p>Municipalidad de Linares: convenio de recuperación de pelo</p>

Otros colaboradores

- **Municipalidad de Vitacura**
- **Municipalidad de Lo Barnechea**
- **Municipalidad de Peñaflor**
- **Municipalidad de Ñuñoa**

NOTAS DE PRENSA - MEDIOS MASIVOS (ALCANCE NACIONAL)

[Enfrentar la sequía con pelo humano: "Con diferentes tipos podemos ahorrar hasta la mitad del agua" | expreso-bio-bio-group-programas | BioBioChile Televisión](#)

[Matter of Trust recupera residuos orgánicos y tecnológicos para transformarlos en productos sustentables - ¿Cuál es tu huella?](#)

[Matter of Trust Chile en «Cual es tu huella» de TVN - Video en Contexto](#)

[Mot Chile en LUN \(Mercado de Vitacura\)](#)

[Mot Chile en Sin Despertador \(t13\)](#)

[Matter of Trust Chile en Work Café Santander con Soledad Onetto](#)

 [El mercurio 28/10/2021.JPG](#)

[Mot Chile en TVN: Sabías que tu pelo puede ayudar al planeta?](#)

[Usan pelo compacto para reducir el consumo de agua - www.lun.com](#)

 [Nota El Mercurio 19-12-21.jpeg](#)

[Mot Chile en vivo en tvn. Mercado de reciclaje de Vitacura 9.01.2022 - YouTube](#)

[Mot Chile en #24horascentral en Mercado de Reciclaje de Vitacura 9.01.2022 - YouTube](#)

[Mot Chile en Futuro 360 - YouTube](#)

[La Tercera](#)

[Alfombras de pelo para ahorro hídrico potenciarán la agricultura en el desierto - ¿Cuál es tu huella? \(cualestuhuella.cl\)](#)

[la_tercera_02_07_2022.pdf \(pucv.cl\)](#)

[Piensen en grande: el bajo impacto de los emprendimientos sustentables en Chile | Opinión | BioBioChile](#)

MEDIOS INTERNACIONALES

[When Oil Spills Strike, Call in the Hair Force](#)

[How human hair is making waves in ocean cleanups as a free, highly effective & never-ending resource](#)

[Conoce a los primeros 6 ganadores que buscarán resolver los desafíos de Antofa Innova – Club de innovación](#)

[Matter of Trust Chile uses human hair waste to combat the effects of mega-drought - KQ Education Group](#)

[Matter of Trust Chile uses human hair waste to combat effects of mega-drought - Shareable](#)

["Economia Circolare", una charla de Mattia Carenini - itChile \(italiani.it\)](#)

[Eco di Bergamo](#)

OTROS MEDIOS (ALCANCE REGIONAL O DE ESPECIALIDAD)

[Agropelo en MundoAgro](#)

[Nortevisión](#)

[Agropelo en Agenda agrícola](#)

[Mot chile en La Quinta Emprende](#)

[Agropelo: el proyecto que desarrolla planchas de uso agrícola a partir de pelo humano dará un gran impulso en Antofagasta - País Circular \(paiscircular.cl\)](#)

[Emprendedores de todo Chile podrán abordar desafíos de la región de Antofagasta || Guía Minera de Chile \(guiaminera.cl\)](#)

[NO SABES NAH | S04E21 | MATTIA CARENINI · MATTER OF TRUST CHILE - YouTube](#)

[Rutaods2030 tv8 concepción](#)

[Radio Madero FM](#)

[Emprendedores chilenos relatan su experiencia en Silicon Valley \(diariosustentable.com\)](#)

[Tu pelo puede salvar la agricultura y no lo sabías \(pousta.com\)](#)

[Alfombras de pelo para ahorro hídrico potenciarán la agricultura en Taltal - Madero CL](#)

[Radio Desierto FM 92.1 » AUTORIDADES REGIONALES HACEN UN LLAMADO A CONCIENTIZAR SOBRE LA CRISIS HÍDRICA EN EL PAÍS](#)

<http://www.diarioestrategia.cl/texto-diario/mostrar/3822674/emprendedores-chilenos-relatan-experiencia-silicon-valley>

<https://www.diarioconcepcion.cl/cultura/2022/07/15/bienal-concepcion-arte-ciencia-dio-a-conocer-seleccionados.html>

[Alfombras de pelo para ahorro hídrico potenciarán la agricultura en el desierto - Radio FM Siete \(fm7.cl\)](#)

<https://www.sustentable.cl/enel-green-power-y-cerro-dominador-se-suman-a-segunda-version-de-antofa-innova/>

[Mercurio Antofagasta](#)

[Mercurio Antofagasta 2](#)

[\(31\) RUTAODS2030: ODS12 - RECICLAJE DE PELO - YouTube](#)

NOTAS

[Antofagasta: Conoce a los primeros seis ganadores que buscarán resolver los desafíos de Antofa Innova](#)

[Estos son los 10 emprendimientos que serán parte de Alto Impacto 5](#)

<https://open.spotify.com/episode/3mNGIQoiR3OEZPqW4Do7WP?si=BqMNMeNXSNGc4g8bnb9YTA>

<https://open.spotify.com/episode/4C8fKfN03pHZBajES6vSUq?si=Ccjs9m21QUGmev8KdjaL0Q&nd=1>

[Matter of Trust – Vitacura Sustentable](#)

[Proyectos de Innovación se instalan en espacios municipales generando impacto social en Providencia](#)

[Litoralpress - Texto de la Noticia](#)

[Conoce a los primeros seis ganadores que buscarán resolver los desafíos de Antofa Innova \(revistaei.cl\)](#)

[Ven a la Feria Sustentable “Recicla” y vive las erres: recicla, reutiliza, repara y reduce - Lo Barnechea](#)

[Antofa Innova da a conocer a los ganadores de su segunda convocatoria - Innovación Chilena \(innovacionchilena.cl\)](#)

[Conoce a los primeros 6 ganadores que buscarán resolver los desafíos de Antofa Innova - TrendTIC](#)

[Farmacia Dr Simi](#)

<https://investigacioneinnovacion.udp.cl/reto-a-la-innovacion-desarrollado-por-la-udp-premio-a-proyecto-para-limpiar-oceanos/>

[Salón Internacional de la Imagen y Estética Integral se toma Espacio Riesco - Espacio Riesco](#)

[EMPREDIMIENTOS SUSTENTABLES E INNOVADORES PARA LA INDUSTRIA AGRÍCOLA Y GASTRONÓMICA | PressLatam 2.0](#)

<https://www.nestle.cl/media/news/premio-henri-nestle-2021-ganadores>

[EspacioT | Proyecto que reconvertirá filtros en un sistema para limpiar mares y océanos resultó ganador del concurso “Reto a la Innovación” desarrollado por Volvo Chile, Bendito Residuo y la Universidad Diego Portales .](#)

<https://www.volvochile.cl/volvo-cp-reto-a-la-innovacion/>

<https://clubdeinnovacion.com/2022/07/27/fundacion-matter-of-trust-detalle-los-exitosos-resultados-de-sus-pilotajes-con-aguas-antofagasta-y-enel-green-power/>

[Aguas Antofagasta apuesta por el ahorro hídrico con acolchado de pelo humano y la reutilización de membranas en el marco del Día del Reciclaje - Timeline](#)

[ALFOMBRAS DE PELO PARA AHORRO HÍDRICO \(tourinnovacion.cl\)](#)

[Bienal Concepción, Arte & Ciencia da a conocer los resultados de su convocatoria latinoamericana - Noticias UdeC](#)

[Bienal Concepción, Arte & Ciencia da a conocer resultados de convocatoria y alista exposición en UCSC - Universidad Católica de la Santísima Concepción](#)

https://www.facebook.com/watch/live/?ref=watch_permalink&v=395112102714771