

@KabirMontesinos




REPORTE ANUAL

METALLURA - EQUIPO DE GESTIÓN
AMBIENTAL

2022



CARTA DE PRESENTACIÓN



Metallura Equipo de Gestión Ambiental es una organización sin fines de lucro que desde 2015 busca aportar con conocimiento, experiencias y habilidades de sus miembros en materia de protección ambiental, para participar como autores o colaboradores en actividades en pro del medio ambiente.

El equipo ha gestionado proyectos de forma colaborativa y responsable con más de 25 instituciones público privadas en diferentes líneas de trabajo como educación ambiental, impacto socio-ambiental e investigación.

TABLA DE CONTENIDO

4	COLABORACIONES
5-11	PROYECTOS
12-13	RESUMEN FINANCIERO
14	FINANCIADORES Y SOCIOS DE TRABAJO
15	AUSPICIANTES COMERCIALES
16-18	DIRECTIVA
19-20	MIEMBROS
21	AGRADECIMIENTOS

Proyectos

- Proyecto Club del Agua
- III Simposio y Encuentro de Actores Ambientales
- Voces de Ingeniería Ambiental 2.0
- Educación Ambiental
- Reciclación
- Rifa Virtual

Colaboraciones

- ECI-Grupo de Economía Circular Inclusiva
- Aso Ingeniería Ambiental
- ReciVeci
- GAD Sinincay
- GAD Sidcay
- GAD Octavio Cordero Palacios
- FEUE U de Cuenca

CLUB DEL AGUA

Este año de ejecución del Club del Agua se han llevado a cabo un total de 25 talleres y 6 salidas técnicas a jóvenes del cantón Sevilla de Oro y Palmas.

Comprende 4 tópicos principales: gestión integral del agua, conservación y uso sostenible de las áreas de vegetación y bosque protector (AVBP), sistemas de riego, y gestión del agua en la ganadería. Las temáticas se definieron en base a la problemática del cantón en torno al uso del recurso hídrico en la ganadería y agricultura. Dado que la producción ganadera, consume masivamente agua, energía y plaguicidas.

En base a estas problemáticas se crea el Club del Agua, conformado por 20 jóvenes, donde los integrantes aprenden y aplican los ejes temáticos de: agua como recurso, seguridad hídrica, seguridad ante desastres y la amenaza de fenómenos hidro-meteoro-lógicos, seguridad energética y seguridad alimentaria. En la fase final de la aplicación del proyecto los jóvenes presentarán proyectos elaborados por su autoría para dar solución a los problemas ya mencionados en su cantón



III SIMPOSIO Y ENCUENTRO DE ACTORES AMBIENTALES

Este evento se llevó a cabo del 3 al 5 de julio de 2022. Organizado por Metallura Equipo de Gestión Ambiental, en conjunto con la Dirección de Carrera de Ingeniería Ambiental de la Universidad de Cuenca y la Asociación Escuela de Ingeniería Ambiental.

Durante tres días, el simposio contó con la participación de 29 ponentes de instituciones públicas, privadas, académicas, y organizaciones con injerencia en la temática ambiental de la región. El evento fue un éxito y registró la presencia de 340 asistentes, entre estudiantes, investigadores y profesionales.

El evento busca crear un espacio de cercanía, reconocimiento y colaboración que promueva el trabajo interinstitucional e interdisciplinario que coloca a Cuenca como una ciudad ejemplo en la gestión ambiental.

Además de las ponencias, el simposio incluyó un concurso de proyectos ambientales, un concurso de fotografía y una casa abierta. Estas actividades complementaron las charlas y permitieron que los asistentes se involucren de manera más práctica en la gestión ambiental.

Se espera que este evento continúe realizándose en el futuro para fortalecer la relación entre las instituciones encargadas del área ambiental y los estudiantes universitarios de carreras en ciencias ambientales de Cuenca.



VOCES DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL 2.0

Metallura Equipo de Gestión Ambiental y la Asociación Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad de Cuenca realizaron la segunda edición de "Voces de la Ingeniería Ambiental". El evento se llevó a cabo de forma virtual del 31 de marzo al 16 de abril.

Este evento nace del espíritu académico de una gran parte de los miembros de nuestro equipo, conformado en su mayoría por profesionales y estudiantes de Ingeniería Ambiental. Abriendo un espacio destinado a compartir las diferentes experiencias del paso por la universidad y en el campo laboral e investigativo de los profesionales en el área ambiental.

El evento presenta un formato de dos etapas a través de las páginas de Facebook de la Asociación de Ingeniería Ambiental y de Metallura Equipo de Gestión Ambiental. ponencia.

The graphic is a vertical poster for the event. At the top left is the logo for 'Voces de la Ingeniería Ambiental 2.0', which includes a stylized green leaf and a microphone icon. Below the logo, the dates 'Del 31 de marzo al 16 de abril' are displayed. Underneath the dates, there are two bullet points: a circle for 'Entrevistas los Jueves y Viernes' and a plus sign for 'Ponencias los Sábados y Domingos'. The central part of the graphic features five circular portraits of speakers, each with a name tag below: Ing. Francisco González, Ing. Josselyn Muentes, Ing. Andrea Sangurima, Ing. Andrea Maza, and Ing. Carina Villegas. To the right of the portraits is a QR code with a green button below it that says 'Míranos por Facebook Live'. At the bottom, there are logos for 'AEIA' and 'Metallura Equipo de Gestión Ambiental'.

La primera etapa muestra una serie de entrevistas realizadas en esta ocasión a 5 ingenieros ambientales dentro y fuera del país que trabajan con diferentes enfoques del área ambiental. En la segunda etapa, los invitados abordan una temática específica de interés mediante una ponencia.

PASEO DE INTEGRACIÓN

La salida se realizó al sector turístico de Santa Ana conocido como la quebrada oscura, tuvo participación de la mitad del equipo de Metallura. En este lugar se compartieron gratas experiencias debido a la calidez del lugar, que aporó un fuerte lazo de compañerismo y hermandad entre los miembros, destacando así una convivencia entre risas, conversas y lo principal entrar en contacto con la naturaleza. Para finalizar, en la noche se compartió en la casa de Juan Carlos Segarra miembro de Metallura, una comida y una pequeña reunión.



EDUCACIÓN AMBIENTAL

Conjuntamente con el GAD Sidcay y la Ingeniera Ambiental Mariela Saldaña se abordó la temática del reciclaje. Este programa contó con la presencia de todos los estudiantes del plantel educativo y tuvo una muy buena acogida en participación estudiantil por lo cual se entregó muchos premios como plantas, volantes informativos y chalecos proporcionados por el GAD de Sidcay, los docentes y estudiantes estuvieron muy entusiasmados y agradecieron este tipo de educación ambiental.

El proyecto no tendrá continuidad debido a que solo era por el día del ambiente, no hay convenio con el Gad parroquial rural de Sidcay.



RECICLATÓN

El Reciclatón Cuenca se llevó a cabo junto al grupo de Investigación de Economía Circular Inclusiva de la Universidad de Cuenca (ECI), quienes investigaron durante casi tres años la situación a la que se enfrentan los Recicladores de Base, lo que llevó a generar propuestas para tratar de mejorar y de alguna forma hacer más digno y visible su trabajo.

Los miembros del equipo junto con los recicladores de base, colaboraron durante toda una jornada de recuperación y reciclaje de material en los campus de la Universidad de Cuenca y en el colegio La Salle.

Al final de la jornada de reciclaje se logró recuperar más de 1 tonelada de material reciclable, correspondió a papel (60 %) seguido del cartón (18 %) y plástico (12 %), el porcentaje restante se dividió entre chatarra, vidrio y aluminio.

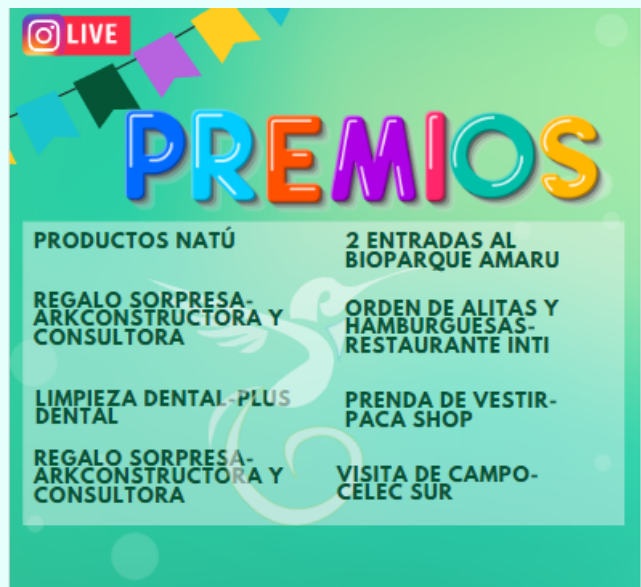
La posibilidad de trabajar junto al grupo ECI en iniciativas de este tipo quedó totalmente abierta por lo que se espera seguir colaborando en propuestas a favor de la visibilización de los Recicladores de Base.



RIFA VIRTUAL

El objetivo del evento fue recaudar fondos para solventar los gastos del equipo. Por lo que principalmente fue organizado por parte de la tesorera del presente año Estefanía García con la ayuda de Evelyn Chamba, además del equipo de comunicación que ayudo en toda la difusión de evento.

En esta rifa se vendió un total de 146 boletos obteniendo un valor total de 304\$ de ingreso, gracias a la ayuda de 29 miembros del equipo que estuvieron predispuestos ayudar y cooperar en beneficio del equipo por lo se considera que puede tener una continuación debido a que se logro generar un buen porcentaje de dinero.



RESUMEN FINANCIERO

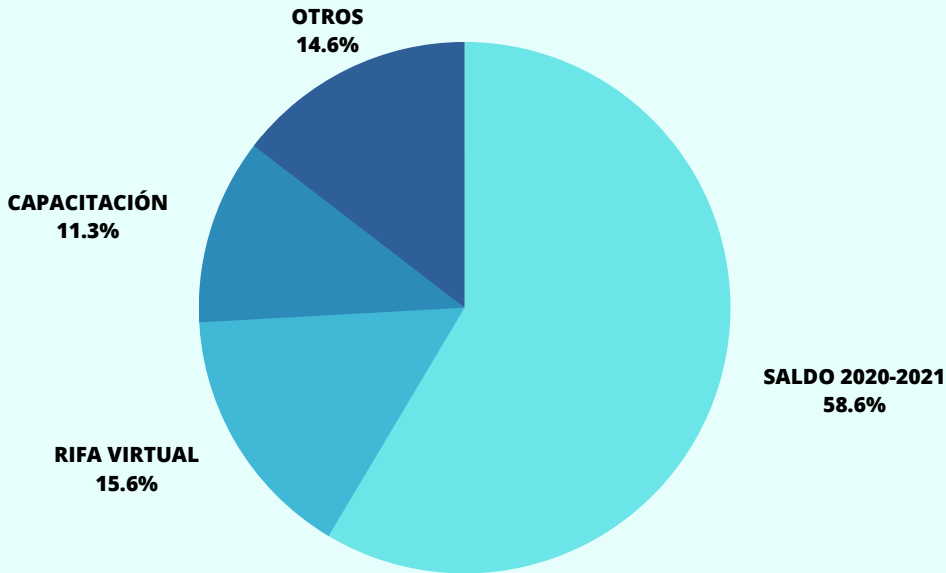
El año financiero inició el 19 de diciembre de 2021 y se cerró el 22 de diciembre de 2022. A continuación, se presenta el detalle de los ingresos y gastos durante el periodo.

- Se obtuvo un ingreso de \$304 conseguidos gracias a la rifa virtual, realizada el 12 de septiembre.
- Los meses con mayores egresos fueron febrero, marzo, agosto, septiembre y diciembre debido a gastos de publicidad, dominio, tramites de legalización, proyectos y la actividad de integración del equipo.

TABLA RESUMEN EGRESOS MENSUALES

RESUMEN DE EGRESOS MENSUALES	
Mes	Valor (\$)
Enero	0
Febrero	3
Marzo	399.99
Abril	90.35
Mayo	20
Junio	0
Julio	65
Agosto	255.71
Septiembre	55
Octubre	0
Noviembre	220.91
Diciembre	52
TOTAL EGRESOS	1080.96

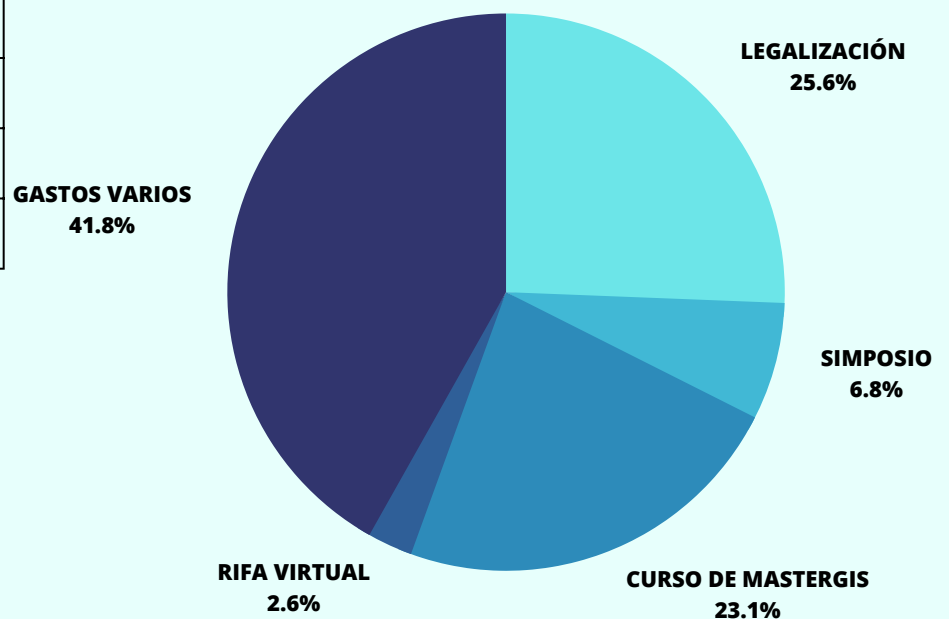
GRÁFICO INGRESOS DIC 2021 - DIC 2022



DETALLE	INGRESO (\$)
SALDO 2020-2021	1143.37
RIFA VIRTUAL	304
CAPACITACIÓN	220,9
OTROS	284,51
TOTAL INGRESOS	1959.78

GRÁFICO GASTOS DIC 2021 - DIC 2022

DETALLE	EGRESO (\$)
LEGALIZACIÓN	244.81
SIMPOSIO	65
CAPACITACIÓN	220.9
RIFA VIRTUAL	25
OTROS	399.81
TOTAL GASTOS	1080.96



FINANCIADORES Y SOCIOS DE TRABAJO

Metallura, agradece a todas las instituciones y personas que han colaborado con nosotros en los eventos de este año, su participación ha significado un gran aporte profesional para nosotros.

- CELEC Hidropaute
- Comisión de Gestión Ambiental-Cuenca
- CONSULTORA INGEA
- CONSULTORA KORU
- Corporación Juventud Activa
- EMAC EP
- ETAPA EP
- FONAPA
- Fundación Cóndor Andino
- GAD Ochoa León
- GAD Sidcay
- GAD Sinincay
- Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica
- Naturaleza y Cultura Internacional Ecuador
- Prefectura del Azuay
- SEGINUS
- Universidad Católica de Cuenca
- Universidad de Cuenca
 - Asociación de Escuela de Ingeniería Ambiental
 - Dirección de Carrera de Ingeniería Ambiental
- Universidad Politécnica Salesiana

FINANCIADORES Y SOCIOS DE TRABAJO

Auspiciantes comerciales

- Asesoría Natú Cuenca
- Gold Mine San Jorge II
- Grupo Bonanza
- Mutualista Azuay
- Terra Ec
- Restaurante Inti

Auspiciantes institucionales

- Aso Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad de Cuenca
- Universidad de Cuenca

DIRECTIVA



Presidencia Cristian Largo

Egresado de Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca en el 2021. Miembro de Metallura desde 2019.

Vicepresidencia Daniela Quijano

Egresada de Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca en el 2022. Miembro de Metallura desde 2019.



Secretaría Evelyn Chamba

Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca en el 2022. Miembro de Metallura desde 2019.



DIRECTIVA



Tesorería
Estefanía García

Estudiante de Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca. Miembro de Metallura desde 2019.

Talento Humano
Camila Maldonado

Egresada de Ing. Ambiental en la Universidad de Cuenca en el 2021. Miembro de Metallura desde 2019.



Talento Humano
Juan Carlos Segarra

Egresado de Ing. Ambiental en la Universidad de Cuenca en el 2021. Miembro de Metallura desde 2019.



DIRECTIVA



Comunicación Karen Salinas

Estudiante de Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca. Miembro de Metallura desde 2019.

Comunicación Hilda Zumba

Estudiante de Ing. Ambiental de la Universidad de Cuenca. Miembro de Metallura desde 2019.



Comunicación Elizabeth Caceres

Ing. Ambiental en la Universidad Politécnica Salesiana en el 2022. Miembro de Metallura desde 2019.

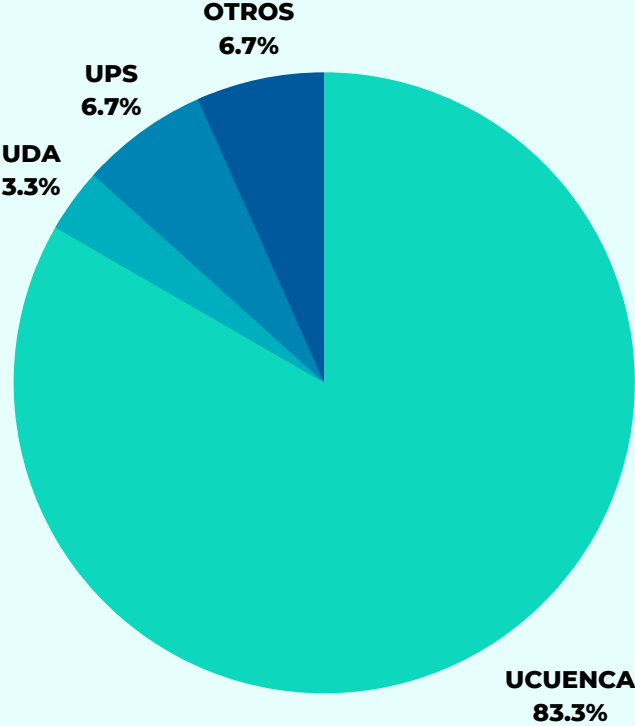
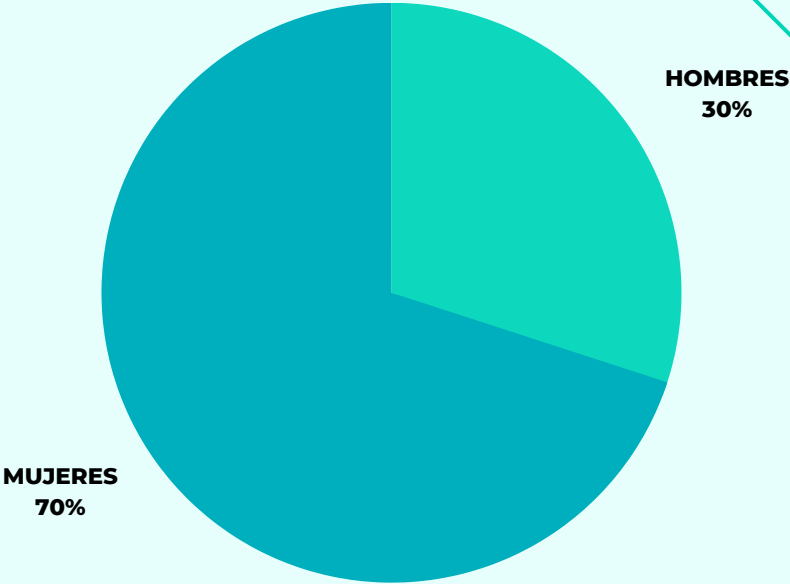


MIEMBROS

1	Arias Zhumi Nixon Jhordano	20	Estudiante	Ingeniería Ambiental
2	Arpi Pelchor Andrés Mateo	24	Estudiante	Artes Visuales
3	Asitimbay Barbecho Geovanna Paola	27	Estudiante	Ingeniería Ambiental
4	Cáceres Vintimilla María Elizabeth	26	Graduado	Ingeniería Ambiental
5	Calderón Bernal Carlos Mauricio	24	Graduado	Ingeniería Ambiental
6	Chamba Valarezo Jennyfer Lizeth	24	Graduado	Economía
7	Chamba Valarezo Evelyn Lizeth	24	Graduado	Ingeniería Ambiental
8	Contreras García Mery Fernanda	25	Egresado	Ingeniería Ambiental
9	Curillo Chimborazo Luis Armando	38	Graduado	Técnico en Agronomía Ancestral Andina
10	Espinoza Bustamante Melisa Germania	25	Egresado	Ingeniería Ambiental
11	Flores Brito Carolina Estefanía	24	Graduado	Ingeniería Ambiental
12	García Pizarro Estefanía Carolina	24	Estudiante	Ingeniería Ambiental
13	Guamán Pintado Pamela Maricela	28	Graduado	Ingeniería Ambiental
14	Guillermo Paida Priscila Alejandra	22	Estudiante	Ingeniería Ambiental
15	Heredia Álvarez Milton Fernando	25	Estudiante	Ingeniero Agrónomo
16	Largo Cantos Cristhian Dereck	24	Egresado	Ingeniería Ambiental
17	Maldonado Tapia Camila Fernanda	24	Egresado	Ingeniería Ambiental
18	Manobanda Manotoa Santiago David	32	Graduado	Ingeniería Ambiental
19	Morales Paccha Katherine Alexandra	26	Egresado	Ingeniería Ambiental
20	Minchala Macas Daniela Estefanía	27	Egresado	Ingeniería Ambiental
21	Morocho Tapia Mónica Natalia	24	Egresado	Ingeniería Ambiental
22	Orellana Robles José David	26	Graduado	Ingeniería Ambiental
23	Quijano Sánchez Daniela Cristina	24	Egresado	Ingeniería Ambiental
24	Rodas Urgiles María Isabel	26	Graduada	Ingeniería Ambiental
25	Salinas Procel Karen Andrea	24	Estudiante	Ingeniería Ambiental
26	Sánchez Celi Nicole Estefanía	21	Egresada	Biología, Ecología y Gestión
27	Saritama Chérez Hugo Giordano	27	Graduado	Ingeniería Ambiental
28	Patiño Ullauri Mateo Roberto	24	Graduado	Ingeniería Ambiental
29	Segarra Flores Juan Carlos	29	Egresado	Ingeniería Ambiental
30	Valdivieso García Katy Viviana	23	Graduado	Ingeniería Ambiental
31	Villegas Lituma Tania Carina	28	Graduado	Ingeniería Ambiental
32	Zumba Nacipucha Hilda Elizabeth	23	Estudiante	Ingeniería Ambiental

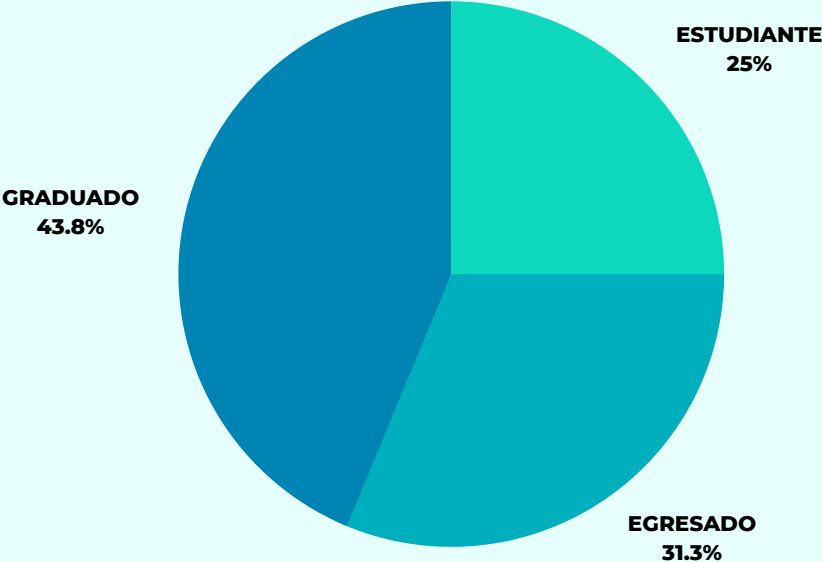
MIEMBROS

SEXO



FORMACIÓN ACADÉMICA

OCUPACIÓN



Agradecimientos

Después de haber culminado nuestro periodo de gestión, no nos queda más que agradecer infinitamente la oportunidad de poder enfrentar nuevos retos y crecer tanto a nivel personal como profesional. Sin embargo, lo más valioso de este año ha sido ser testigos de la pasión y la entrega de cada uno de los miembros del equipo y compañeros directivos, quiero extenderles mis felicitaciones por todo el esfuerzo dedicado y el apoyo brindado.








2022

REPORTE ANUAL

**METALLURA EQUIPO DE GESTIÓN
AMBIENTAL**

¡Seguimos por más!



-  Metallura Equipo de Gestión Ambiental
-  metallura_gestionambiental
-  www.metallura.org
-  0999723082
-  Metallura - Equipo de Gestión Ambiental