



Colegio Intercultural Trememn

EDUCACIÓN AMBIENTAL

Primera Edición

LA EDUCACIÓN PARA LA SUSTENTABILIDAD ESTÁ RECOGIDA EN UN PRINCIPIO DE LA LEY DE EDUCACIÓN GENERAL, QUE ENTIENDE LA NECESIDAD DE FOMENTAR EL RESPETO AL MEDIO AMBIENTE NATURAL Y CULTURAL, LA BUENA RELACIÓN Y EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES Y SU SOSTENIBILIDAD, COMO EXPRESIÓN CONCRETA DE LA SOLIDARIDAD CON LAS ACTUALES Y FUTURAS GENERACIONES.

Maipú, Diciembre 2023

¿Por qué es importante hablar de educación ambiental?

La Educación Ambiental es una necesidad educativa que nace a nivel mundial en la década de 1970, cuando algunos expertos comienzan a instalar la preocupación por el sobreconsumo de Recursos Naturales y los altos índices de contaminación que se registran en los espacios geográficos urbanos, los cuales eran centros industriales y de producción durante el siglo XIX y XX.

Bajo estas condiciones, se establece que es necesario educar ciudadanos ambientales que comiencen a hacerse cargo de cómo intervienen los espacios geográficos que los rodean y la forma en que valoran y se relacionan con el Medio Natural.

Es por esto que resulta imperante poder conocer qué hacemos en nuestro espacio educativo en esta línea. Durante este año 2023, se realizó un diagnóstico sobre la motivación, estrategias y políticas educativas presentes en nuestra comunidad que nos permitiesen saber desde dónde partir y, a su vez, conocer cómo los planes curriculares abordan en distintos niveles esta línea de aprendizaje.

Es por esto que esta revista constituye una recopilación de distintas instancias de enseñanza-aprendizaje que se han llevado a cabo durante el año que finaliza y nos permitirá establecer distintas líneas de acción que a largo plazo nos permitan lograr una Certificación Ambiental.

Los invito a leer la información que se presenta en esta revista y sentirse parte de una comunidad de aprendizaje que avanza hacia las demandas educativas del siglo XXI y, al mismo tiempo, aprovecho de agradecer a todos aquellos que se sumaron a una línea de acción que es necesario fortalecer en nuestra comunidad, no por nosotros, no por nuestros estudiantes, sino por las generaciones futuras que es probable que no eduquemos, pero que, sin duda, se verán afectadas por las semillas que podamos sembrar hoy.

Profesora Grissell Burgoa
Departamento Medio Ambiental



Primera Feria Ambiental Trememn

El 6 de junio se realizó la primera Feria Ambiental, liderada por la Profesora Grissell Burgoa, la cual contó con distintos stands informativos para la comunidad que abordaron los siguientes temas:

 ESPACIOS GEOGRÁFICOS Y VOLCANES

 LOMBRICOMPOSTAJE

 LEY DE RECICLAJE

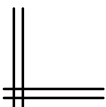
 HUERTOS EN ESPACIOS URBANOS

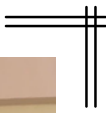
TALLER DE PAPEL RECICLADO

Contamos con la participación del Electivo de Geografía y Desafíos Medioambientales y el 4 básico A que presentaron stands sobre las temáticas ya mencionadas.

Salidas a Terreno: Encuentro con la Naturaleza

Los Octavos básicos en un proyecto de la Asignatura de Orientación generado por las profesoras jefes, Katherine López y Marianne Filla, realizaron una visita al Parque Natural Aguas de Ramón. Dicha salida pedagógica permitió a nuestros jóvenes del nivel reencontrarse con un espacio natural, tener la experiencia de trekking y desarrollar habilidades del trabajo en equipo liderado por sus profesoras jefes.

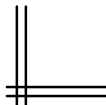




Proyectos Ecológicos Tecnología

En el contexto de 'Solución tecnológica de adaptación' en la asignatura de Tecnología, impartida por la profesora Ximena Matus, se trabajó con los y las estudiantes de 7° básico A y B quienes construyeron juegos para niños y niñas de Educación Parvularia, con residuos de diverso origen , promoviendo la reutilización.

Los niveles de Segundo Medio, guiados por la profesora Maritza Soto, elaboraron productos funcionales que permitiesen otorgar un servicio. Se elaboraron con residuos plásticos para promover la reutilización, construyendo un hogar para perros con botellas plásticas y un puff de descanso con bandejas de huevos



Certificación Espacios de Verdes en el Aula

Reciclaje de papel

Existencia de cajas contenedoras de papel en aproximadamente el 85% de los espacios educativos del establecimiento para promover el reciclaje de estos residuos



RECONOCIMIENTO SÍMBOLOS
RECICLAJE



VACIADO EN CONTENEDORES
PRIMER PISO



Presencia de una planta en Aula

Con la intención de acostumbrar a nuestros estudiantes a la observación de especies vegetales en su entorno más cercano se promovió la presencia de plantas en el aula.

VOLUNTARIO

APRENDIZAJE DOCENTE

ESPACIOS MÁS AMIGABLES





Reciclaje y reutilización de residuos Prebásica

Los niveles de la prebásica, durante el año 2023, trabajaron el primer semestre por iniciativa de las profesoras del nivel y apoyadas por el profesor de Educación Física Pedro Basaure, en la recolección de residuos de envases de yogurt y cajitas de jugo tetrapack para promover el reciclaje. También se sumaron a la reutilización mediante la participación en la feria científica con la elaboración de juegos didácticos elaborados con residuos.

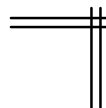


Huerto Urbano

ELECTIVO DE GEOGRAFÍA Y
DESAFÍOS MEDIOAMBIENTALES

En el electivo de Geografía y Desafíos Medioambientales, los estudiantes tuvieron que desarrollar Proyectos de creación de Huertos considerando criterios de asociación de cultivos, disponibilidad de luz solar y presencia de corredores biológicos. Esta iniciativa nace desde la necesidad de reconocer en la renovación del suelo urbano mediante técnicas orgánicas una solución al uso excesivo de productos químicos sintéticos en la agricultura. También se realizó una jornada de aprendizaje de huerto y almácigos para tercero básico A





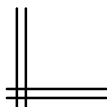
Elaboración de Material de Aprendizaje con productos reciclados

Taller Curricular

Los estudiantes del taller curricular dirigido por el profesor David Ortiz, trabajaron durante el año en la elaboración de material didáctico mediante la reutilización de residuos

Salida a Terreno de los cuartos básicos

En la actividad desarrollada en el cerro Primo de Rivera los estudiantes de nuestro colegio fueron capaces de fortalecer los lazos entre compañeros, generando un grado de autonomía a través del trabajo de comisiones como la de juegos, primeros auxilios, seguridad, limpieza, etc. Además, conocieron el entorno que rodea el establecimiento y los monumentos históricos de la comuna.





COLEGIO INTERCULTURAL TREMEMN

Departamento Educación Medioambiental

