

POR UN AMBIENTE SIN CONTAMINACIÓN, LOS PLANETARIOS EN ACCIÓN

Por: Sara Ladino Parra.

Estudiante del grado cuarto de la Institución Educativa Rural San Pablo,
Sede C.E.R. Teresita Obando, Támesis, Antioquia.

Por un medio ambiente sin contaminación, Los Planetarios se ponen en acción con sus grandes ideas, en el reciclaje encuentran la solución y logran el cambio.

Y se preguntarán: ¿Quiénes son Los Planetarios? Es un grupo conformado por estudiantes investigadores del Centro Educativo Rural Teresita Obando, de la vereda La Florida del municipio de Támesis, quienes, preocupados por la contaminación de su vereda, decidieron crear, junto con su maestra Leyda Romero Carmona, un proyecto con el que se brindarían alternativas de solución a este gran problema.

Aprovecharon, entonces, el programa Alianza por la educación con calidad y equidad, del Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia (CTA), que llegó a varias escuelas del municipio de Támesis para implementar la metodología investigativa en la enseñanza.

Fue así como Los Planetarios plasmaron la idea en un proyecto real de investigación y realizaron un diagnóstico en toda su comunidad. Diseñaron una encuesta con 10 preguntas, que llegó a cada hogar, para saber qué hacían las personas con las basuras, cómo las manejaban y si sabían qué era reciclar. Con gran asombro, encontraron que el mayor porcentaje de la comunidad quemaba, enterraba o tiraba la basura al río. Además, pudieron darse cuenta del desconocimiento en cuanto al tema del reciclaje y la separación de los residuos sólidos.



Ilustraciones: Valentina Correa Henao

CADA COSA EN SU LUGAR

Es nuestra responsabilidad contribuir al bienestar del lugar que habitamos. Reducir los residuos sólidos, aprender a separar, reutilizar y reciclar son los primeros pasos para esta importante tarea. ¿Te comprometes a cuidar el planeta?

Para ello, ten en cuenta:

1 Cumplir la regla de las cinco erres:



Responsabilidad



Reducir



Reutilizar



Recuperar



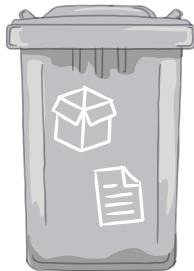
Reciclar

2 Los residuos se pueden clasificar y separar de la siguiente manera:

Aprovechables



Vidrio, plásticos,
metálicos



Cartón, papel



Cáscaras de verduras,
frutas, hojarasca,
materiales vegetales
como el pasto.

No aprovechables



Ordinarios: servilletas,
papel higiénico, envolturas
sucias y residuos de
comida cocida.

Recuerda
que también
hay residuos
peligrosos,
consulta
cuáles son
y aprende
a separarlos.

Consejo



Reutiliza las hojas limpias de tus cuadernos para hacer, por ejemplo, nuevas libretas de dibujo.

Sabías que...



11,6 millones de toneladas de residuos produce Colombia al año. Solo se recicla el **17%**.
MinAmbiente, 2016
www.minambiente.gov.co



Investigar es emplear el conocimiento para resolver un problema, involucrar a toda la comunidad y a las personas afectadas para que, juntos, logremos un buen resultado.

Después de saber esto, se llevaron a cabo charlas con la comunidad sobre cómo separar, reciclar y aprovechar los residuos sólidos, asimismo, se elaboraron manualidades y elementos útiles para el hogar. También hablaron con las personas encargadas de servicios públicos del municipio para gestionar que el carro de la basura llegara hasta la vereda; sin embargo, no dieron buenas noticias, pues esta labor costaba mucho dinero. A pesar de eso, siguieron insistiendo hasta que les propusieron recoger las basuras en un lugar estratégico y, hasta ahora, lo han cumplido.

¿Sabes qué es reciclar? Es convertir los residuos sólidos en productos nuevos, como, por ejemplo: cartón, papel, plástico o vidrio.

Los habitantes de la vereda envían el material reciclable a la escuela, y la basura inservible se guarda en costales para ser llevada hasta el punto de recolección.

Con este proyecto han logrado un mejor ambiente en la vereda y aprender significativamente el valor de cuidar, reciclar y ser creativos. Además, participaron y ganaron el primer lugar en el primer Congreso Escolar de Investigación Alianza, en 2015.



Ilustraciones: Laura Villa Sánchez

FICHA TÉCNICA

Nombre del proyecto

que da origen al artículo:

Reciclando ando y mi vereda cuidando

Palabras clave: Medio ambiente;

Reciclaje; Residuos sólidos

Grupo o semillero de investigación:

Los Planetarios

Institución educativa:

C.E.R. Teresita Obando, Támesis, Antioquia.

Líder del proyecto:

Leyda Romero Carmona

Correo electrónico:

romero_leyda10@yahoo.es