

Proyecto: *Recolectando, Reutilizando... Fuertes y Resistentes*

Zona Nº: 37

Institución: Esc. Nº 239 "Dr. René Favaloro"

Área: Educación Ambiental.

Nivel: Primario

Grado: 6º



Narrativa del Proyecto:

Debido a la observación de una gran cantidad de botellas y envoltorios plásticos desechados por doquier, contaminando y ensuciando la comunidad, surgió la necesidad de crear una alternativa, la cual nos permita reutilizar el plástico producido de una manera más eficiente, mediante la construcción de ECOLADRILLOS.



Las hipótesis planteadas fueron las siguientes:

- Se podría utilizar esas botellas para realizar algo productivo.
- Las botellas podrían reemplazar a los ladrillos comunes para la construcción.



Se inició este trabajo con la búsqueda de información en diferentes fuentes: libros, revistas especializadas, internet, etc. Y un recorrido por el predio cercano a la escuela detectándose una cantidad considerable de estos desechos dispersos en el suelo.



Esto despertó en los niños el interés por encontrar una solución a esta problemática, surgiendo de esta manera la idea de fomentar una cultura de reciclaje en nuestra comunidad que permita la introducción de materiales alternativos.

Se decidió hacer una encuesta a madres de los niños y alumnos del establecimiento para averiguar si escucharon hablar de los ecoladrillos, si creen que serían un buen método de reciclaje, si saben que los ecoladrillos son más económicos, igual de resistentes que los convencionales y aislantes del frío y del calor.



Con respecto a la elaboración del ecoladrillos se preguntó a los familiares de los alumnos si tenían conocimiento del mismo, obteniendo una respuesta negativa, desconocían que podían realizarse ecoladrillos con botellas y desechos plásticos.

Luego de tomar conocimiento a través de la investigación sobre los niveles de contaminación generados por los desechos plásticos nos encontramos en condiciones de confirmar nuestras hipótesis, es decir, que si podemos captar considerables cantidades de botellas y desechos plásticos para la elaboración de un material de construcción más amigable con el ambiente.



Se decidió proyectar el trabajo a la comunidad haciendo entrega de un folleto en el cual aconsejamos tomar conciencia que podríamos generar menos basura, reciclando botellas, bolsas y envases vacíos de plástico construyendo el ecoladrillo, como así también los pasos necesarios para su elaboración.



Este trabajo recibió la distinción “San Francisco de Asís” el pasado 18 de octubre en la Legislatura de Tucumán. La distinción se le otorgó por su contribución a la conciencia ambiental y protección del medio ambiente.



Este trabajo no se interrumpió en esta etapa de cuarentena, ya que los alumnos siguen armando ecoladrillos en sus respectivos domicilios acompañados por sus familias. Y con el correspondiente seguimiento docente en forma virtual.



Para poder continuar el año próximo de manera presencial y así lograr cumplir nuestro objetivo: “La construcción de merenderos en el patio de la escuela.

<https://youtu.be/s1NA13WE7Yg>