

ESTADO DEL ARTE

INVESTIGACIÓN SOBRE

LA APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DEL RECICLAJE DE PAPEL

POR

RUKI DISTORTED

VENEZUELA, 2013

RESUMEN

En el año 2013 el autor de la tesis sobre “La aplicación de la técnica del reciclaje de papel” dice que los problemas ambientales son debidos a la forma como la sociedad se ha organizado y al uso imprudente de la tecnología para explotar los recursos de la Tierra; para buscar las posibles soluciones realiza un estudio de la cantidad de basura producida por algunos países y en especial por Venezuela, donde la práctica del reciclado es muy poco lo que soluciona este problema, por este motivo explica que es necesario desarrollar la cultura ambientalista y propone que unas de las formas es desde las instituciones educativas que permiten generar actitudes positivas frente al reciclaje.

De lo anterior realiza un estudio en la U.E.N “Simón Bolívar”, donde nunca se han hecho actividades de reciclaje, partiendo de ahí, decide poner en práctica la técnica del reciclaje de papel con los estudiantes del grado 7º, para averiguar el impacto que esta puede tener en cuanto la actitud ambientalista de estos.

SITUACIÓN PROBLEMA:

Los problemas ambientales debido a la forma como una sociedad se ha organizado y el uso imprudente de la tecnología para explotar los recursos de la Tierra.

Interrogantes que surgieron:

¿Cuáles son los conocimientos y actitudes que tienen los alumnos del liceo “Simón Bolívar” sobre la técnica del reciclaje de papel?

¿Cómo planifica el taller sobre la aplicación de la técnica del reciclaje del papel?

¿Cuáles son los conocimientos y actitudes que adquirieron los estudiantes después de participar en el Taller sobre las Técnicas de reciclaje?

METODOLOGÍA

Es un tipo de Investigación descriptiva de campo debido a que se miden variables sin cambiarlas y de forma directa como se dan en la realidad o del sitio donde se encuentra la población.

TECNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

La Técnica utilizada fue la encuesta y el instrumento fue el cuestionario de preguntas cerradas con dos opciones (Si y No).

PROCEDIMIENTO QUE SE APLICÓ

Diagnóstico:

Se aplicó la encuesta a los estudiantes de grado 7° de U.E.N “Simón Bolívar”, para diagnosticar el conocimiento que traían los estudiantes con respecto al proceso de reciclaje de papel.

Taller del proceso del reciclaje de papel:

Se realizó un taller sobre el proceso del reciclaje de papel con los estudiantes del grado 7° de U.E.N “Simón Bolívar”

Evaluación:

Se evaluó los efectos del taller con una prueba, en la que analiza los efectos para adquirir conocimientos y la actitud de los estudiantes de grado 7° de U.E.N “Simón Bolívar”.

CONCLUSIONES

- Actitud positiva ante el reciclaje de papel.
- Generó cambios en conocimiento y actitudes mejorando sus sentimientos ante la intención de realizar reciclaje.

ANÁLISIS DE RESULTADOS

Con esta investigación y mediante la encuesta realizada se deja ver que mejoró la actitud del estudiante frente al reciclaje de papel.

Respecto a la aplicación del taller la Técnica del reciclaje de papel, el estudiante tenía conocimiento del reciclaje de papel pero no sabía los pasos para elaborar el papel. Arrojando resultados de actitudes positivas ante el manejo de residuos sólidos (papel).

WEBGRAFÍA

Ruki Distorted, (2013) Tesis Sobre la aplicación de la Técnica del reciclaje de papel. En

http://www.academia.edu/7832748/Tesis_Sobre_La_aplicacion_de_la_tecnica_del_reciclaje_de_papel

ESTADO DEL ARTE

INVESTIGACIÓN SOBRE

ALTERNATIVAS DE RECICLAJE COMO FACTOR AL CUIDADO DEL MEDIO

AMBIENTE EN EL COLEGIO VIRGEN DEL ROSARIO AÑO 2014

POR

ABIGAIL CABRAL

DAVID CANTERO

ZADKIEL CHAMORRO

PABLO GIMÉNEZ

SARA MARTINEZ

LAIA VEGA

TUTOR: RODRÍGO GAETE BARRIOS

Lambaré, Paraguay, 2014

INTRODUCCIÓN

El proceso del reciclaje de papel ha tenido auge como alternativa para solucionar unos de los problemas ambientales que afecta la salud de todos los seres vivos.

La basura o cualquier tipo de residuo pueden convertirse en algo útil mediante este proceso, que puede realizar cualquier individuo y ser aprovechado como un beneficio económico.

RESUMEN

En el año 2014, en una investigación realizada por un grupo de estudiantes del Colegio Virgen del Rosario, proponen el reciclaje como alternativa para el cuidado del medio ambiente; para esto parten de la problemática ambiental de contaminación producida por los residuos y la falta de concientización.

Luego de un proceso investigativo se decide optar por utilizar el plástico y el papel en la elaboración de todos sus trabajos didácticos debido a que no hay un área específica para la práctica del reciclaje.

SITUACIÓN PROBLEMA:

La contaminación ambiental ocasionada por la alta producción de residuos y la falta de concientización, son los factores que más afectan la salud de los seres vivos.

Interrogantes que surgieron:

- Pregunta general:

¿Cuáles serían las alternativas para el cuidado del medio ambiente a través del reciclaje en el Colegio Virgen del Rosario en el año 2014?

- Específicas:

¿Cuál es el grado de conocimiento en la actualidad sobre la importancia del reciclaje?

¿Cuáles son los beneficios que lograríamos implementando métodos del reciclaje?

¿Cuáles son las dificultades con que nos encontramos a la hora de reciclar?

¿Cuáles son los materiales desechables utilizados en la comunidad educativa del Colegio Virgen del Rosario?

METODOLOGÍA

El enfoque metodológico fue cuantitativo, se hicieron mediciones y cuantificación de las variables; con un diseño investigativo no experimental, porque no se manipularon las variables y descriptiva, porque que se describe los elementos y los componentes que conforman el problema de investigación.

TECNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Se aplicaron encuestas y se elaboraron cuadros, tablas y gráficos estadísticos.

POBLACIÓN Y MUESTRA

Pobladores de la Villa Policial y estudiantes del tercer ciclo y nivel medio del Colegio privado Virgen del Rosario y el tipo de muestra fue no probabilística intencional.

PROCEDIMIENTO

Inicialmente estudian cuál es el grado de conocimiento que se tiene sobre la importancia del reciclaje y de los materiales desechables más utilizados en la comunidad educativa del Colegio Virgen del Rosario.

Luego hacen el estudio de las posibles formas de reciclaje y transformación de estos materiales para su reutilización.

Finalmente para obtener respuestas a sus interrogantes elaboran encuestas, cuadros, tablas y gráficos estadísticos.

CONCLUSIONES

Dentro de la Comunidad educativa, como de la comunidad en general no hay conocimiento de la importancia del reciclaje y de su beneficio para ayudar a cuidar el medio ambiente.

Se considera que sería bueno implementar la educación ambiental como materia para ayudar a obtener conocimientos sobre los factores causantes de la contaminación del medio ambiente.

ANÁLISIS DE RESULTADOS

En el Colegio Virgen del Rosario se opta por utilizar el plástico y el papel para la realización de los trabajos didácticos y ornamentación artesanal, los cuales hacen parte de las materias del plan curricular.

Son indispensables las campañas de sensibilización o concientización y de educación ambiental para mejorar los niveles de contaminación causadas por los residuos.

WEBGRAFÍA

Cabral, A., Cantero, D., Chamorro, Z., Giménez, P., Martínez, S., Vega, L., et al. (2014).

Alternativas de reciclaje como factor al cuidado del Medio Ambiente. Paraguay. Encontrado en el siguiente enlace: <https://prezi.com/gekfmc5ioxfx/alternativas-del-reciclaje-como-factor-al-cuidado-del-medio/>

