



PROYECTO DE VINCULACIÓN

“DESARROLLO DE JUEGOS INFANTILES A PARTIR DE LLANTAS RECICLADAS”

Beneficiarios: Hogar Santa Marianita, ciudad de Ambato

ANTECEDENTES

Como resultado del proyecto de Investigación: “ECONOMÍA CIRCULAR: UN ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y SOCIAL EN LOS INSTITUTOS TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS”, se diseñó un modelo de economía circular para los Institutos Técnicos y Tecnológicos, donde entre otros aspectos se tienen en cuenta las prácticas diarias. Estas consisten en minimizar la generación de residuos y promover la reutilización, reciclaje y valorización de materiales, para reducir el impacto ambiental y promover un desarrollo más sostenible

El reciclaje de llantas es una práctica creciente que busca reducir el impacto ambiental de los desechos de caucho. Las llantas desechadas representan un problema significativo debido a su volumen y al tiempo que tardan en descomponerse. Diversas iniciativas han demostrado que las llantas recicladas pueden transformarse en elementos útiles y creativos, como juegos infantiles, aportando tanto beneficios ambientales como sociales.

JUSTIFICACIÓN

Este proyecto se justifica por la necesidad de ofrecer espacios de juego seguros y estimulantes para niños sin amparo filial, al mismo tiempo que se promueve el reciclaje y la conciencia ambiental. Utilizando llantas recicladas, se proporcionará un entorno lúdico y educativo, mejorando la calidad de vida de los niños y fomentando valores de sostenibilidad entre los estudiantes participantes.

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar juegos infantiles seguros y creativos a partir de llantas recicladas, destinados a una institución de niños sin amparo filial, promoviendo la conciencia ambiental y el trabajo comunitario entre los estudiantes y docentes del Tecnològic Edupraxis.



INTEGRANTES DEL PROYECTO

COORDINADORA:

- Dra. Carmen Pino Avila.

PARTICIPANTES:

- Ing. Orfa Jácome Alvarez.
- Lic. Reynaldo Peña lage

ESTUDIANTES:

- Freddy Herrera.
- Anthony Mejías.
- Rocío Román
- Aracely Ortega.
- Carolina Zamora