

Resumen

El avance de ciencia y tecnología es aplicado en la fabricación de materiales de construcción que lamentablemente son nocivos para la vida del hombre es por ello que con el empleo de técnicas ecológicas ancestrales y bioconstructivas se pueden garantizar una arquitectura saludable y amigable y sobre todo ambiental.

Con el presente proyecto se pretende mostrar una alternativa ecológica, de bioconstrucción y autoconstrucción que trata de incorporar el bejuco y recuperar el valioso material para construcción como lo es el barro dentro de la temática de la construcción de muros ecológicos saludables, con esta propuesta del uso del “Bejuco”, donde se destacan ideas ecológicas y bio-constructivas encaminadas a la recuperación de sistemas constructivos tradicionales impartidas a nivel local, nacional e internacional .

La idea surge ante la falta de propuestas en materiales y elementos de construcción y auto construcción que sean ecológicas, amigables, saludables y económicas, sobre todo, que sean reductores de contaminación y los problemas que vienen con ella, ante esto proponer la construcción de muros ecológicos en base al bejuco de manera amigable con el medio ambiente, económica y al mismo tiempo revalorar y recuperar los conocimientos empíricos de nuestros antepasados, destacando su importancia como medio para el desarrollo sostenible y el cuidado del medio ambiente.