

## **RESUMEN DEL PROYECTO**

La cultura desde antes y en nuestros tiempos ha sido parte importante para el desarrollo de los municipios y además reúne características y actividades indispensables que ayudan a enriquecer los conocimientos de cada ser humano. Y es a través de la cultura donde el hombre reflexiona de su forma de vida, comportamiento y de cómo poder salir adelante a través de ella.

La casa de la cultura en Yacuiba es la institución encargada de realizar estas actividades y es considerada muchas veces como una oficina, por lo que nunca ha tenido un espacio para realizar adecuadamente sus funciones, dando en cuenta que sí es necesario un lugar con óptimas condiciones para llevarlas a cabo, porque por más que se quisiera improvisar en cuanto a instalaciones no se cubren las necesidades básicas de los usuarios las cuales son: amplios espacios para llevar a cabo las diferentes artes, salones para practicar tanto el teatro como la danza y otras más.

Actualmente no existe un edificio específico como casa de la cultura, las actividades programadas se realizan en el salón municipal, el polideportivo, institutos o en los colegios del municipio; y ya que existe la voluntad y el deseo de promover la cultura en Yacuiba se ha continuado a pesar de las incomodidades para llevar a cabo estas actividades.

El presente proyecto es la realización del diseño estructural de todos los elementos estructurales que se tiene en el diseño arquitectónico como ser: una cubierta metálica, graderías curvas, vigas inclinadas que funcionan como soporte de dichas graderías, una losa de soporte para un reservorio de agua, escaleras para la conexión de los entresijos y una losa reticular como aporte académico todo estos elementos estructurales se realizó su diseño estructural tomando las recomendaciones de norma boliviana de hormigón CBH-87.