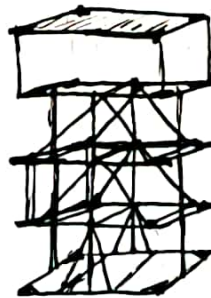


ESTRUCTURA INFORME (E03)

Decidimos realizar nuestra estructura en base a las mismas estructuras mostradas en clase, donde se explicaba la rigidez y las tácticas para llegar a ello, diferenciando una estructura de un mecanismo.

El proceso de construcción fue experimental primeramente, pero siempre teniendo en cuenta las estructuras de la clase, contando con solo algunos diseños de la torre, pero no la torre completa. Probando realizamos nuestra estructura combinando triángulos, diafragmas y ángulos indeformables.



Conclusión

Finalmente podemos decir que, para que una estructura sea rígida, debe tener ciertos componentes combinados para poder cumplir esta función, no se puede depender de solo uno.

En nuestro caso, los triángulos no son solo los que funcionaron para una estructura rígida, sino que obligadamente estos deben estar acompañados de diafragmas y ángulos indeformables para poder crear la estructura y que sostenga el peso sin caerse.

