

Mi Universidad

Nombre del Alumno JOSE AMILCAR TREJO HIDALGO

Nombre del tema; estad pro

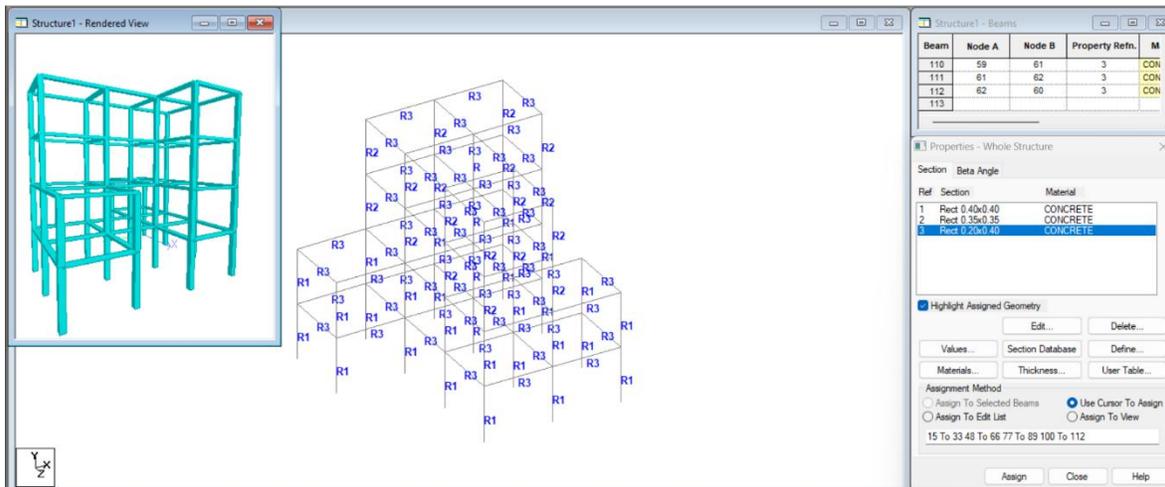
Parcial 4

Nombre de la Materia: diseño de estructuras

Nombre del profesor: pedro Alberto

Nombre de la Licenciatura arquitectura

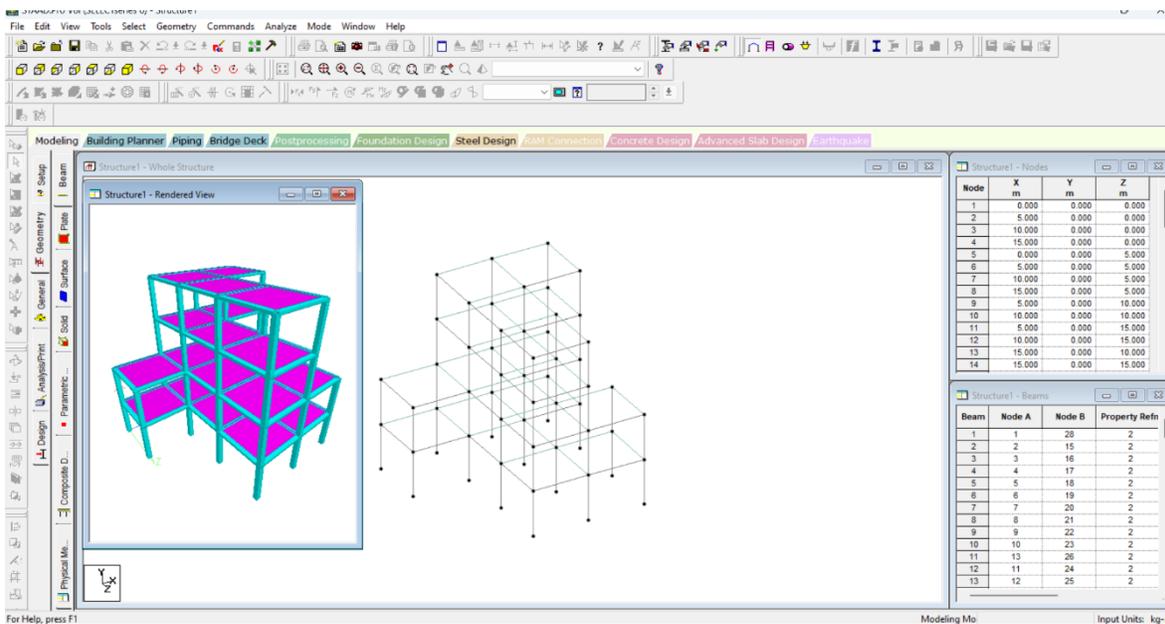
Cuatrimestre 4



Primero empezamos buscando el diseño de el edificio y mirando si va a ser tipo a o tipo b

Después ya pusimos las columnas que van a llevar para ver si pasaba las medidas o quería seguir incrementando

Ya que pusimos las columnas ya fuimos poniendo las traveses y también buscarle las medidas



Después ya fuimos poniendo las losas de los diferentes niveles que son 4

Y después ya fuimos poniendo los diferentes nodos que correspondían al edificio

Ya después nos fuimos a la pestaña que sirve para poner los diferentes tipos de cargas que son carga viva la carga muerta y las carga viva accidental que de las medidas que son de altura el edificio se le resta 5 centímetros así como en mi caso que cada nivel mide 4 metros de altura le ponía 3.50 a 4.50 y así sucesivamente ya después que pusimos todo eso ya fuimos asignándolo al diseño para ya por último ir a analizarlo

Y como vimos que marcaba errores o warnings tuvimos que corregir esos problemas ya que corregimos esos problemas y como vimos que no pasaban pusimos unos refuerzos

Y ya por último ya fuimos poniendo muros donde consideráramos nosotros que yebaba alguna ventana o no

