

CI52R- ESTRUCTURAS DE ACERO

EJERCICIO 8

Profesor: Alejandro Verdugo

Auxiliar : Phillipo Correa

1.- Para la estructura de la figura, se pide diseñar las columnas C1 y C2

Considerar:

- a) Solicitaciones verticales como cargas muertas y solicitaciones horizontales como cargas de viento.
- b) Acero A36.
- c) Máxima deformación lateral = $H/150$ (cargas sin mayorar)
- d) Considerar efectos de 2°orden (Pdelta) si corresponde

