

L'estructura la calcularem amb el programa CYPECAD ja que és una estructura gens quadriculada i regular. Utilitzarem com a sistema d'estructura forjats reticulars de cassells recuperables, murs estructurals de formigó armat i plars d'acer HEB. Construint la volumetria del projecte i indicant-li les sobrecarques el programa ens calcularà tots els perfils dels pilars i totes les vigues dels forjats, aquest ens indicarà si l'estructura no compleix en alguna condició.

La idea estructural de l'edifici es basa en tres murs de carga acompanyats a tres lluernans sempre separats de les construccions existents, aquests murs estructurals en circulacions, separen els espais i actuen com a reflectants per els lluernans.

