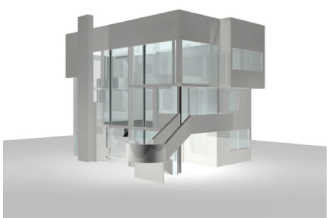
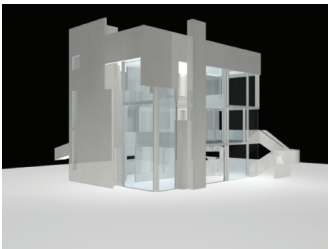
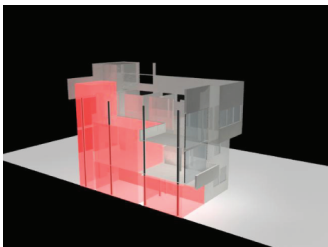
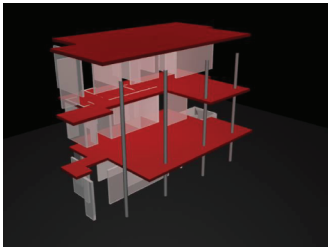




# La Estructura como parte fundamental del diseño.

Fernanda Garcia Cabrejas  
Gilda Lara Quintana

*“El espacio de un edificio debe poder leerse como una armonía de espacios iluminados. Cada espacio debe ser definido por su estructura y por el carácter de su iluminación natural. Aun un espacio concebido para permanecer a oscuras debe tener la luz suficiente proveniente de alguna misteriosa abertura que nos muestre cuán oscuro es en realidad” (Louis Kahn)*



La estructura en la arquitectura desempeña un papel muy importante en cualquier edificación, ya que es el esqueleto que lo sostiene y gracias a el se puede levantar y detener.

Toda estructura tiene un principio basico, que es sostener a la edificacion.

Richard Meier desde el principio ha seguido una línea determinada y permanente en sus proyectos. Ha dejado de lado las tendencias pasajeras y las modas, y se ha mantenido fiel a sus ideas. Aunque sus edificios más recientes muestran un refinamiento respecto a los iniciales, siguen siendo de un mismo estilo inconfundible, en los que Meier concede siempre la misma importancia a la claridad de líneas, a la armonía, a los espacios y a la luz. La organización de sus edificios se basa en tramas geométricas que obedecen a condicionantes de su entorno, y le ayudan en el ordenamiento de los espacios interiores y exteriores.

Este proyecto consta de una estructura de acero que sostiene todo el edificio, la planta consta con dos nucleos de circulaciones y dobles alturas.

Este proyecto estuvo basado en la Casa Smith, proyecto de Richard Meier