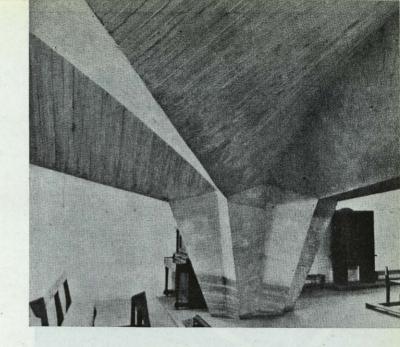
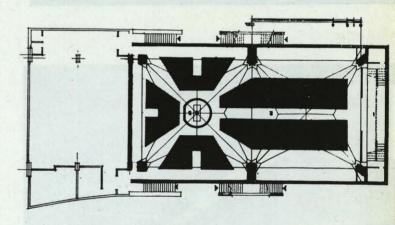
Iglesia de San Antonio de las Huertas

Arquitecto: Enrique de la Mora. Estructura: Félix Candela.

Esta iglesia, todavía en construcción, combina una disposición litúrgica tradicional con la innovación de su estructura. Vista en planta, no es sino la nave tradicional y orientada que se remata con el presbiterio, y bajo la cual se localiza una cripta para oficios divinos. Sin embargo, esta disposición clásica se hizo valer en una delimitación del espacio interior. La estructura, con superficies regladas, toca por primera vez el problema no sólo de cubrir la nave, sino de proporcionar un entrepiso entre la cripta y la nave. La nave se cubre con tres bóvedas, independientes entre sí, paraboloide-hiperbólicas. La separación de dos metros entre cada una de las bóvedas, así como el perímetro de la nave, se cubrió con arcos de mayor altura que proporcionan indirectamente las entradas de luz. Así queda toda la nave encerrada en paramentos que llenan los arcos.

La cripta varía bastante la solución de sus cubiertas, que también se generan en paraboloides hiperbólicos. Sólo que aquí la flecha de los arcos componentes es mucho menor y recibe mayores cargas. El espacio así obtenido es de una complejidad geométrica que contrasta con la sencillez de su disposición en planta.





Planta de cubiertas.

