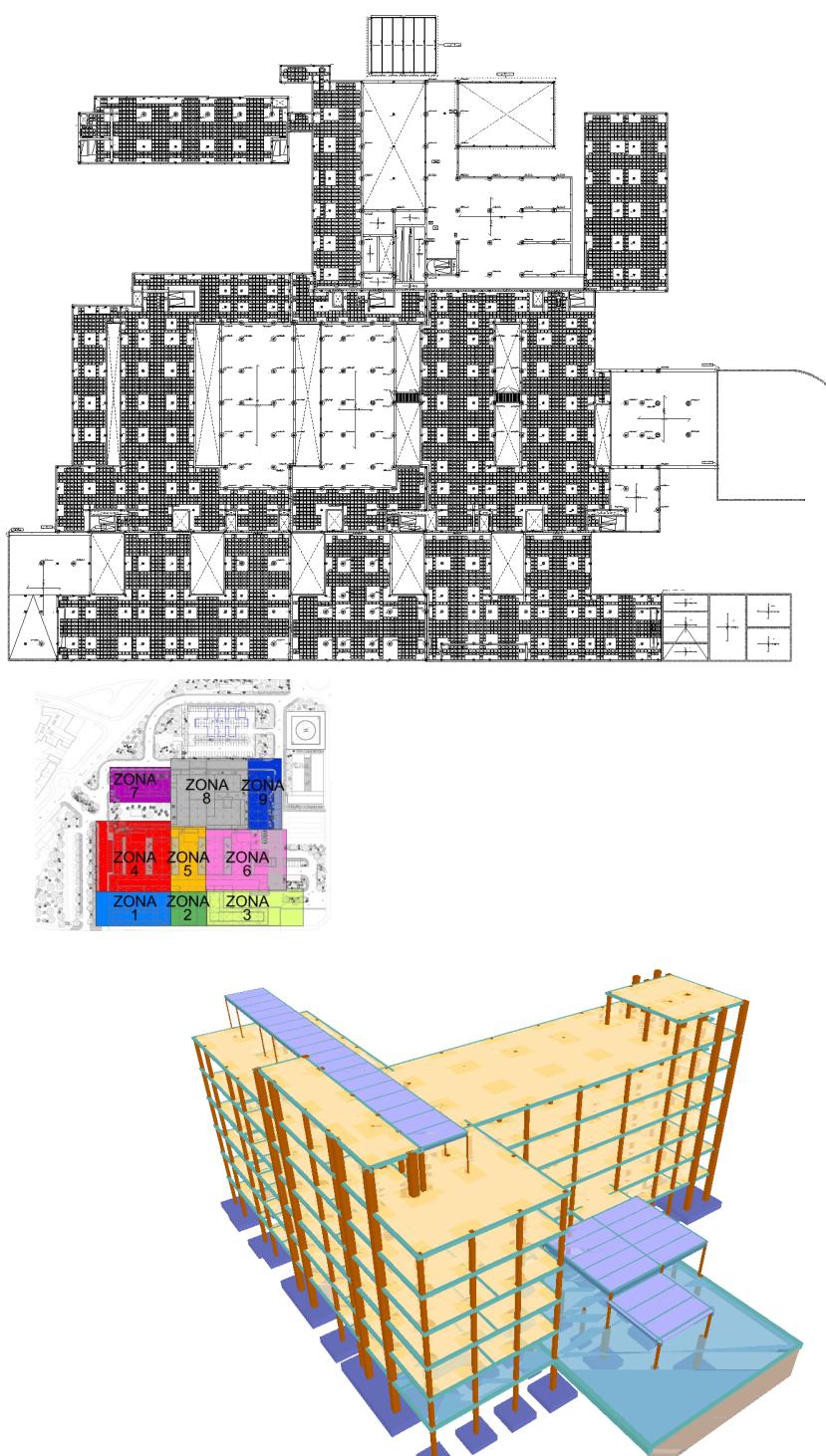


HOSPITAL MILITAR UNIVERSITARIO DE MELILLA: 2008.



UBICACIÓN: Melilla

PROMOTOR: Ministerio de Sanidad y Consumo.

ESTRUCTURA: Hormigón Armado

DESCRIPCIÓN:

El hospital se divide en 9 bloques o zonas para no considerar los efectos de los cambios de temperatura.

En general se utiliza estructura de hormigón armado, compuesta de forjados bidireccionales aligerados, pantallas y pilares que proporcionan rigidez suficiente frente a cargas gravitarias de viento y sismo.

Los forjados que soportan grandes cargas (ej. quirófanos y radioterapia), se resuelven con losa maciza. En la zona de teatro y marquesina de entrada, se utilizan cerchas metálicas para salvar luces superiores a los 14 m.

Estuve a cargo de la dirección del equipo de estructuras, lo que conllevo a la supervisión y asesoría del trabajo de varios ingenieros.

