

# TEMARIO: METRADOS EN EDIFICACIONES

## MODULO I: MOVIMIENTO DE TIERRAS

- Excavaciones.
- Rellenos.
- Factor de esponjamiento y compactación.

## MODULO II: ESTRUCTURA DE CONCRETO

Metrados de Acero, Encofrados y Concreto en:

- Zapatas.
- Vigas de cimentación.
- Losa de cimentación.
- Columnas.
- Vigas.
- Placas.
- Escaleras.
- Losas aligeradas.
- Losas Macizadas.

## MODULO III: ARQUITECTURA

- Muros y tabiques de albañilería.
- Revoques y enlucidos.
- Cielo raso.
- Pisos y losetas.
- Zócalos.
- Contra- zócalos.
- Revestimiento.
- Carpintería.

## MODULO IV: INSTALACIONES SANITARIAS.

### Aparatos sanitarios y accesorios

- Suministro de aparatos sanitarios y accesorios.
- Instalación de aparatos sanitarios y accesorios.
- Sistema de agua fría y caliente
- Salidas de agua fría.
- Redes de distribución.
- Válvulas.
- Equipos.
- Sistema de drenaje pluvial
- Sistema de desagüe
- Salidas de desagüe.
- Redes colectoras.
- Accesorios.
- Cámaras de inspección.

## MODULO V: INSTALACIONES ELECTRICAS.

- Salidas para alumbrado, tomacorrientes, fuerza.
- Conductores y cables de energía en tuberías.
- Tableros de distribución.
- Dispositivos unipolares, bipolares y tripolares.
- Luminarias y lámparas.