

**THEVENIN**  
INGENIERÍA ELÉCTRICA

**LADY JOHANNA  
GUERRERO MONCADA**



(313) 251 46 44

**CAROLINA  
MORENO LAVERDE**



(319) 202 88 32



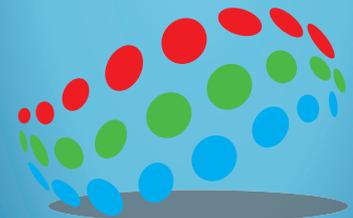
theveningenieria@gmail.com



**THEVENIN**  
INGENIERÍA ELÉCTRICA



theveningenieria@gmail.com



**THEVENIN**  
INGENIERÍA ELÉCTRICA

**PORTAFOLIO DE SERVICIOS**  
PORTAFOLIO DE SERVICIOS

## DISEÑO

### PROYECTOS DE REDES DE BAJA TENSIÓN:

- Proyecto detallado de redes de baja tensión
- Proyecto simplificado
- Aumento de carga
- Independización o incorporación de cuentas
- Cuentas nuevas

### PROYECTOS DE REDES DE MEDIA TENSIÓN:

- Proyectos de redes de media tensión (Serie 1)
- Proyectos de subestación en local (Serie 3)
- Proyectos de transformador en poste (Serie 5) para obras definitivas o provisionales de obra.

### PROYECTOS DE URBANISMO:

- Proyectos de urbanismo y alumbrado público (Serie 0 y Serie 6)
- Tramite de categorización y aprobación de proyectos alumbrado publico ante la UAESP y/o planeación municipal.

## PROYECTOS DE ILUMINACIÓN:

- Diseño fotométrico de áreas interiores y exteriores para instalaciones residenciales, comerciales e industriales dando cumplimiento a lo exigido por el RETILAP.
- Diseño y trámite ante el distrito o el municipio para aprobación de alumbrado público para áreas de cesión tipo A (vías y parques).

## PROYECTOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS:

- Diseño de instalaciones internas residenciales, comerciales e industriales.
- Diseño de rutas de comunicaciones.
- Diseño de apantallamiento.
- Diseño de sistemas de puesta a tierra.

## MEDIDA DE VARIABLES ELÉCTRICAS

- Medida de resistividad del terreno.
- Medida del sistema de puesta a tierra.
- Medida de continuidad.

## ASESORÍA

- Asesoría y acompañamiento para el trámite de los diseños ante el operador de red y RETIE.
- Asesoría y acompañamiento durante el proceso de ejecución de obra.

## INTERVENTORÍA

- Interventoría de diseños eléctricos residenciales, comerciales e industriales.
- Interventoria en ejecución de instalaciones eléctricas, residenciales, comerciales e industriales.



## SERVICIOS ADICIONALES

- Levantamiento de información cartográfica y de redes de servicios públicos domiciliarios.
- Digitalización de planos récord.
- Digitalización e impresión de planos.
- Alquiler de equipos de medida de resistividad del terreno y sistema de puesta a tierra (teluometro).

