

**LA SEGURIDAD DE SUS INSTALACIONES
ELÉCTRICAS EN NUESTRAS MANOS**

ESTUDIO TERMOGRÁFICO PREDICTIVO



El Estudio Termográfico Predictivo permite cumplir con la ordenanza del Cuerpo de Bomberos para obtener el permiso de funcionamiento ANUAL, donde se diagnostica si existen puntos y focos calientes de alto riesgo, proponiendo los correctivos necesarios

ESTUDIO TERMOGRÁFICO

El Estudio Termográfico es primordial para planificar y ejecutar el mantenimiento de las instalaciones, cámaras de transformación, subestaciones, tableros de distribución principal, tableros secundarios, cargas puntuales, en caso de encontrar afectaciones basados en imágenes termográficas.

Este estudio permite medir la temperatura de un cuerpo o elementos a distancia gracias a la radiación infrarroja, esta permite transformar la radiación térmica de un cuerpo en una imagen visible al ojo humano con fines de estudio y análisis.

OBJETIVOS TÉCNICOS

- Verificar el estado de las instalaciones eléctricas.
- Analizar cada uno de los componentes críticos de las instalaciones.
- Localizar puntos calientes.
- Localizar focos de posibles incendios.
- Planificar mantenimientos correctivos.

INSTRUMENTACIÓN

CÁMARA TERMOGRÁFICA

Utilizada para medir la temperatura de los elementos a través de la radiación infrarroja, sin tener contacto directo con los elementos.

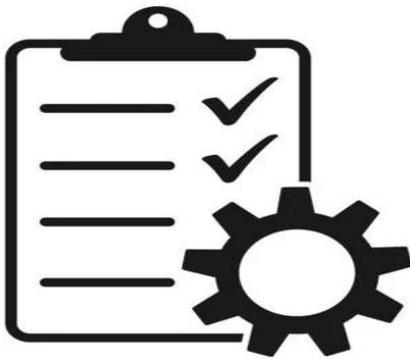
AMPERÍMETRO SONDA FLEXIBLE

Útil para medir corriente alterna en cualquier tipo de barraje o cableado, ya que cuenta con una sonda flexible de fácil acceso.

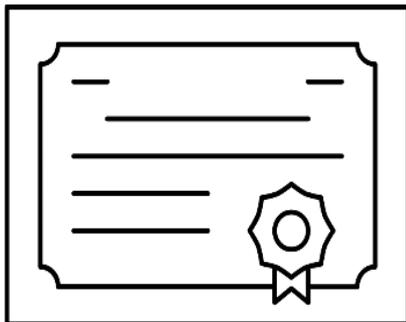


INCLUYE**ESTUDIO TERMOGRÁFICO**

Se realizará un estudio predictivo termográfico con toma de imágenes termográficas en horas pico de consumo, toma de lecturas de consumo, toma de lecturas de parámetros de funcionamiento.

**INFORME TÉCNICO**

Se entrega un informe técnico detallado de cada uno de los puntos revisados en el estudio, incluye mediciones, tolerancias de materiales de elementos activos y pasivos, parámetros de temperaturas, conclusiones y recomendaciones.

**CERTIFICADOS**

Incluye certificado para el Cuerpo de Bomberos en base a las ordenanzas RTQ.