



# CATÁLOGO DE SERVICIOS

 QUIÉNES SOMOS

Fundada en 1999

*Somos una empresa dedicada a proveer servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de subestaciones eléctricas en media y baja tensión, equipos y sistemas de transmisión y distribución de energía eléctrica, termografía infrarroja, auditorías de seguridad e higiene industrial, relacionados con los sistemas de distribución de energía eléctrica, estudios de calidad de la energía y proyectos de ingeniería eléctrica.*





# CULTURA

## MISIÓN

Prestar servicios de consultoría en termografía infrarroja, mantenimiento a subestaciones y auditorías de Higiene y Seguridad Industrial que ayuden a nuestros clientes en la detección y prevención de riesgos, la reducción de paros no programados de sus procesos productivos, administrativos y de servicios, y en la optimización de sus recursos destinados al mantenimiento. Para lograrlo, actuaremos con profesionalismo y entrega, poniendo toda nuestra capacidad y experiencia al servicio del cliente.

## VISIÓN

Ser una empresa de consultoría en termografía infrarroja, mantenimiento a subestaciones y auditorías de Higiene y Seguridad Industrial reconocida en el medio. Caracterizada por una gestión orientada a la actualización y mejora continua de sus servicios.

## VALORES

- ⚡ Honestidad
- ⚡ Respeto
- ⚡ Responsabilidad:
- ⚡ Tolerancia



## POLÍTICA DE CALIDAD

En SEMCE prestamos servicios de termografía infrarroja para aplicaciones industriales. Buscamos la satisfacción de nuestros clientes a través del cumplimiento, en tiempo y forma, de los requisitos preestablecidos. La mejora continua de nuestros servicios y del sistema será el eje a través del cual giren nuestros objetivos, para beneficio de la empresa y de todos los que formamos parte de ella.

Conscientes de los retos que esto implica en un mundo cada vez más competitivo, basamos nuestras acciones en apego a la norma ISO 9001:2008 y los objetivos de calidad.



# NUESTROS SERVICIOS

-  TERMOGRAFÍA INFRARROJA.
-  MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES ELÉCTRICAS.
-  MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN.
-  PRUEBAS A ACEITE DIELECTRICO DE TRANSFORMADORES.
-  MANTENIMIENTO A SISTEMA DE TIERRAS.
-  ANALISIS DE CALIDAD DE LA ENERGÍA.
-  CÓDIGO DE RED.
-  PROYECTOS ELÉCTRICOS.
-  AUDITORIAS DE NIVELES DE ILUMINACIÓN.



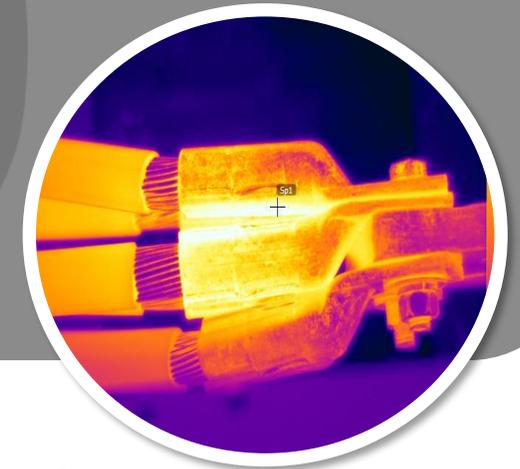


# TERMOGRAFÍA INFRARROJA

La termografía infrarroja permite de manera rápida y efectiva identificar anomalías térmicas en sus instalaciones antes de que éstas puedan provocar un accidente o para no programado.

Aplicaciones:

- Inspecciones eléctricas
- Inspecciones mecánicas
- Aislamientos y refractarios



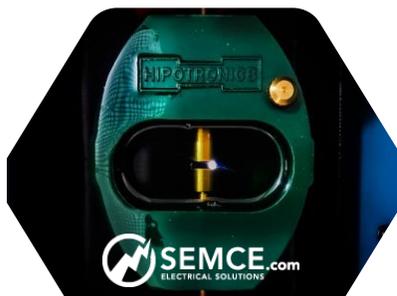
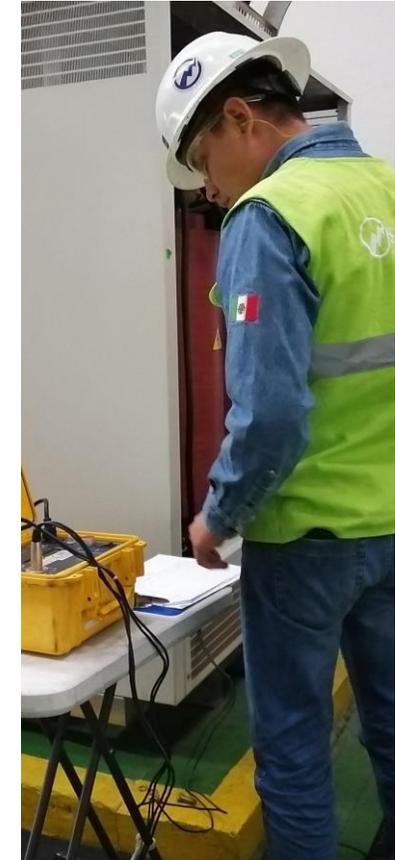
Termógrafos certificados Categoría 2





# MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES

- Pruebas a equipos en media tensión.
- Pruebas eléctricas a transformadores.
- Análisis al aceite dieléctrico de Transformadores.
- Pruebas a interruptores electromagnéticos.
- Mediciones de puesta a tierra de la subestación.



Alargue la vida de sus equipos.



# MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES

- Análisis al aceite dieléctrico de Transformadores.
- Pruebas eléctricas.
- Reparación de Fugas.
- Cambio de accesorios.
- Ventilación forzada



Laboratorio acreditado ante la EMA  
(Entidad Mexicana de Acreditación)



# MANTENIMIENTO A SISTEMA DE TIERRAS



Objetivo Establecer las condiciones de seguridad en los centros de trabajo para prevenir los riesgos por electricidad estática.

El mantenimiento de un sistema de puesta a tierra debe ser tomado en cuenta para garantizar la seguridad de personas y equipos electrónicos, ya que este comienza a perder su efectividad con el tiempo debido a diversos factores externos.



Certificación integral de sistemas de puesta a tierra y protección atmosférica.

En apego a la **NOM-022-STPS-2015**, Electricidad estática en los centros de trabajo- Condiciones de seguridad.





# ANÁLISIS DE CALIDAD DE LA ENERGÍA

Con los cambios tecnológicos modernos, el incremento en la eficiencia es automático. Estos cambios exigen que la energía de suministro que llega a los equipos esté libre de perturbaciones, limpia.

A través de nuestra experiencia podemos ayudarle a localizar el origen del problema para posteriormente enviarle un reporte detallado con los gráficos y explicaciones de los hallazgos registrados y las recomendaciones procedentes.





# PROYECTOS ELÉCTRICOS

SEMCE, es una empresa que su objetivo es atender las necesidades del cliente, es por ello que se especializa cada día en servicios eléctricos para que al contratarnos el cliente tenga la seguridad de que esta adquiriendo confianza, conocimiento y experiencia.



# ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



**CONTACTO:**

Tels. +52(722) 1800 550 y 134 9562

[contacto@semce.com](mailto:contacto@semce.com)

[www.semce.com](http://www.semce.com)