



IPCAE

Ingeniería Para el Control
y Ahorro de Energía

¿Quiénes Somos?

Somos una empresa consciente de la necesidad empresarial de un soporte técnico externo con personal experto en:

- Programas integrales para el uso eficiente de los energéticos.
- Automatización y control de procesos.
- Ingeniería aplicada.
- Análisis de calidad de energía (Power Quality).
- Instalaciones Eléctricas.

Somos distribuidores de diversos equipos y contamos con el respaldo técnico de los fabricantes, además del personal que cuenta con amplia experiencia en cada una de las ramas antes mencionadas.



Ipcae Monterrey
Tel. (81) 8334 9082
Nextel: (81)1806 3475
ID: 52*202778*9
adriana@ipcae.com

Ipcae México
Tel. (55) 5674 39 00
contacto@ipcae.com

www.ipcae.com

[/ipcaeMty](https://www.facebook.com/ipcaeMty) [@IpcaeMty](https://www.twitter.com/ipcaeMty)

Productos y servicios

www.ipcae.com



Permítanos servirle

IPCAE es una empresa consultora con 25 años de experiencia, realizando proyectos para la reducción de costos relativos a la energía eléctrica, en el sector industrial, comercial, de servicios y residencial, con personal altamente capacitado.

Somos una empresa certificada por el FIDE (Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica), Schneider Electric, Conacyt en proyectos de innovación tecnológica y en la CNEC (Cámara Nacional de Empresas de Consultoría).

Contamos con oficinas en la Ciudad de México, Monterrey y Toluca.



Nuestros Servicios

- Diagnósticos energéticos.
- Estudios de parámetros eléctricos y de calidad de la energía (armónicos y transitorios).
- Estudios de factor de potencia.
- Estudio de sistema de tierra física.
- Diseño de pararrayos.
- Estudio de control y automatización.
- Análisis y especificación de sistemas de puesta a tierra.
- Estudios de corto circuito y de coordinación de protecciones.
- Especificación de sistemas de control de demanda máxima y automatización.
- Mantenimiento a subestaciones eléctricas.
- Instalaciones eléctricas en media y baja tensión.
- Elaboración de Diagramas Unifilares.
- Gestoría ante CFE para aumentos de carga.

Cursos disponibles

- Factor de potencia.
- Armónicas.
- Corto circuito, coordinación de protecciones y ARC Flash.
- Ahorro y Calidad de energía.
- Sistemas de tierra física.
- Subestaciones eléctricas.



Supresores de Pico

Productos

- Sistemas fotovoltaicos.
- Aplicaciones para control y automatización de cargas, control de la demanda, arranque secuenciado de cargas, aire acondicionado, etc.
- Bancos de capacitores fijos y automáticos, reactancias y filtros de armónicas para la corrección del factor de potencia y eliminación de la distorsión armónica en voltaje y corriente.
- Supresores de transitorios.
- Sistemas de monitoreo de parámetros eléctricos fijos, en subestaciones y tableros derivados.
- Sistemas de control automático de demanda máxima, alumbrado y aire acondicionado.
- Sensores de presencia.
- Sistemas de conexión de puesta a tierra.



Capacitor Electronicon