

GRUPO
BADESA[®]
Más que equipo, una solución.

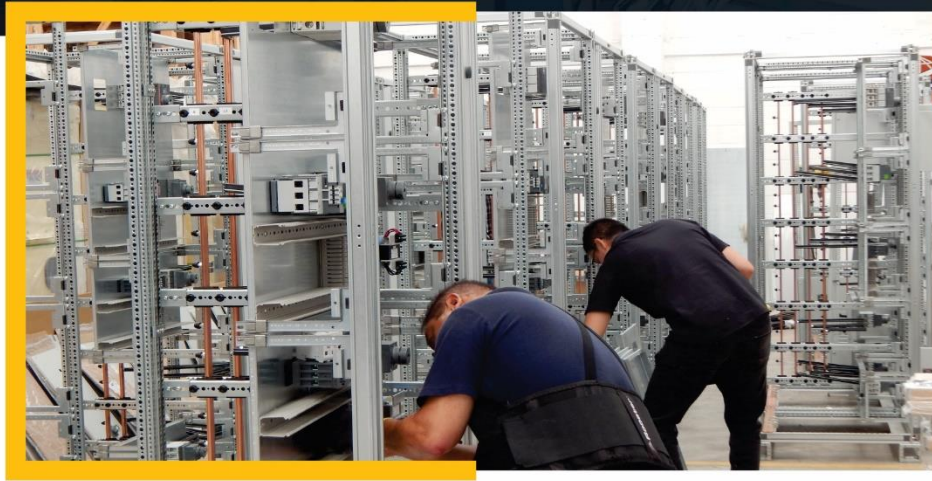


Soluciones Eléctricas

ABB

Servicios enfocados en **aumentar** la **productividad**, optimizando los recursos de su empresa.

Integración de Tableros Eléctricos



⚡ Desarrollo de Soluciones para el Control de Motores (CCM)

⚡ Integración de Tableros de distribución y subdistribución

⚡ Control y Monitoreo de Variables Eléctricas

⚡ Diseño de Tableros para Sistemas Fotovoltaicos

⚡ Rehabilitación y Actualización de Equipos (en las marcas que distribuimos)



Puestas en Servicio



Nuestro equipo de ingeniería esta capacitado para poner en marcha cualquier equipo del portafolio de soluciones.



- ◆ Ajuste de parámetros eléctricos y calibración de protecciones.
- ◆ Configuración de bancos de capacitores automáticos y filtros de armónicas.
- ◆ Programación de aplicaciones, curvas de arranque y paro, en arrancadores electrónicos y de velocidad, PLC's y automatización en general.



- ◆ Gestión de puesta en servicio de equipos en media tensión, como seccionadores, restauradores, interruptores de potencia y relevadores de protección.
- ◆ Pruebas de disparo a unidades de protección de interruptores ABB.



Calidad de Energía

En un Estudio de Calidad de Energía realizamos mediciones y monitoreo de las principales variables eléctricas, para determinar si cumplen con las normas establecidas por el Código de Red. Además realizamos el diagnóstico y proponemos las soluciones adecuadas para implementar y cumplir con dichas normas.

- Monitoreo de parámetros eléctricos y de consumo.
- Asesoría, diagnóstico y soluciones de problemas en el suministro eléctrico.
- Cálculo y diseño de sistemas para acondicionamiento de línea y continuidad en el servicio.
- Programación de Bancos de Capacitores Fijos y Automáticos para Compensación del Factor de Potencia.
- Regulación de Voltaje.
- Gestión del Proyecto Integral del Código de Red.



Bancos de Capacitores Fijos y Automáticos



Filtros de armónicas



UPS



Supresores de picos

Gestión del Proyecto Integral de Código de Red

Las redes eléctricas con baja calidad de energía dan como resultado pérdidas económicas, impactos ambientales adversos y problemas de seguridad.



- ✓ Estudio de calidad de energía.
- ✓ Actualización de diagramas eléctricos.
- ✓ Elaboración de estudios de corto circuito.
- ✓ Análisis de coordinación de protecciones.
- ✓ Implementación de la red de comunicaciones para adquisición de datos.
- ✓ Apoyo en la gestión para cumplir con el manual de requerimientos del código de red.

Bancos Automáticos de Capacitores APCQR

En Grupo BADESA contamos con un departamento técnico, capaz de realizar mediciones en cualquier industria, proponer soluciones para la corrección del factor de potencia y armónicos, entregando un proyecto llave en mano, incluyendo la programación y puesta en servicio de los mismos.



Contamos con la nueva línea de bancos de capacitores modulares APCQR en voltajes de 220 VCA y 480 VCA con y sin reactores de rechazo para redes eléctricas libre de armónicas con rangos de integración desde 50 kVAR hasta 300 kVAR y adaptaciones especiales sobre diseño para capacidades mayores.

Disponemos de los **mejores tiempos de entrega** del mercado, el cual va de **2 a 4 semanas**, reduciendo hasta en un 70% el tiempo de entrega estándar de fabrica.

Capacitaciones

Ofrecemos cursos y asesorías sobre una gran variedad de aplicaciones de nuestros equipos:

- Configuración y puesta en marcha de bancos automáticos de capacitores y filtros de armónicas.
- Selección y configuración de arrancadores suaves y variadores de velocidad.
- Capacitación para la selección de equipos eléctricos en sistemas hidráulicos y ahorro de energía.
- Selección de equipos de protección y seccionamiento para redes de distribución subterráneas en media tensión.



Zona Bajío

BADESA LEÓN

Alejandro Graham Bell No. 102, Col. El Peluchan, C.P. 37119, León, Gto. Tel. 477 776 88 00

ventas@badesa.com.mx

BADESA SAN LUIS POTOSÍ

Turquesa No. 829, Col. Valle Dorado, C.P. 78399, San Luis Potosí, S.L.P., Tel. 444 100 19 53

ventasslp@badesa.com.mx

BADESA QUERÉTARO

Av. 5 de Febrero No. 1606-E, Col. San Pablo, C.P. 76130, Querétaro, Qro. Tel. 442 215 88 44

ventasqro@badesa.com.mx

BADESA AGUASCALIENTES

Av. Convención norte No. 109, Col. Circunvlación norte, C.P. 20020, Aguascalientes, Ags. Tel. 449 996 63 75

ventasags@badesa.com.mx

Zona Norte

BADESA DEL NORTE

Av. Fidel Velázquez No. 3213, Col. Nueva Morelos, C.P. 64180, Monterrey, N.L., Tel. 81 83 11 17 60

ventasmty@badesa.com.mx

BADESA DE NOROESTE

Adalberto Truquí No. 476-H, Col. Pimentel, C.P. 83188, Hermosillo, Son., Tel. 662 151 95 08

ventas.sonora@badesa.com.mx

Zona Occidente

BADESA GUADALAJARA

Av. Circunvalación Agustín Yañez No. 1117, Col. San Carlos, C.P. 44460, Guadalajara, Jal. Tel. 33 36 50 00 43 45

ventasgdl@badesa.com.mx

