

**IAN**  
INGENIERIA APLICADA DEL NORTE



Ingeniería Aplicada del Norte, S.A. de C.V.

**PRESENTACIÓN COMERCIAL**

iansa@ian.com.mx  
Tel. 01 800 (IANSA00)

**www.ianmexico.com.mx**

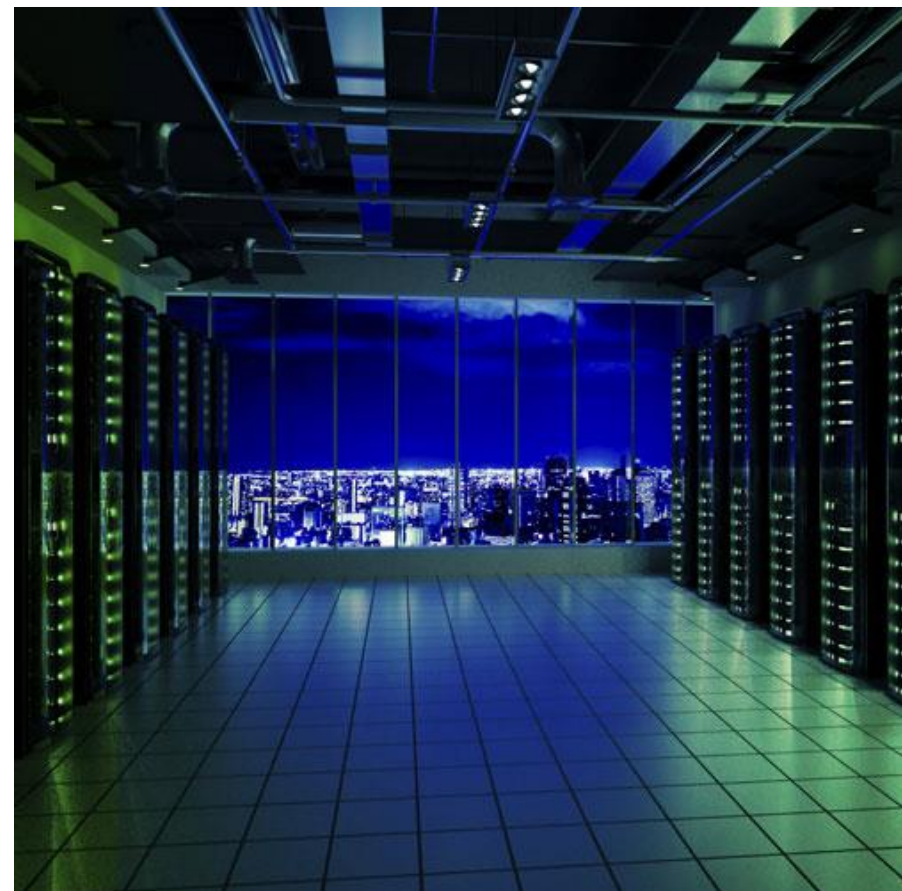
# Acerca de IAN

PRESENTACIÓN COMERCIAL

La energía eléctrica es más que una simple conveniencia, significa hoy un elemento esencial para hacer negocios, ante este reto el suministrar energía de manera ininterrumpida a un entorno que exige más, **Ingeniería Aplicada del Norte**, con 30 años de experiencia, ofrece Soluciones de Energía de Respaldo y Protección, gestionando así este recurso de manera **eficiente, segura y sostenible para su negocio.**

Estamos dedicados a la venta y servicio de equipo de infraestructura para Centros de Cómputo, Sites de Comunicaciones y Edificios Inteligentes operando a nivel nacional.

Somos Distribuidores Autorizados de marcas de prestigio que ofrecen seguridad y calidad a su inversión, a un precio competitivo.



# Nuestra esencia como empresa

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Misión

Seguir manteniéndonos como la mejor alternativa para nuestros clientes, ofreciendo productos y servicios confiables de alta calidad, que contribuyan a incrementar su productividad.

## Visión

Ser parte activa en el crecimiento global del comercio y la industria.

## Reconocimientos



## Política de calidad

El **cliente** es nuestra razón de existir, por lo tanto en **Ingeniería Aplicada del Norte** estamos comprometidos en vigilar la calidad, tiempo e inversión en cualquiera de los servicios que éste requiera, por medio de personal capacitado para cumplir con sus necesidades por mínimas o máximas que éstas sean.



# Conocimiento de la industria

PRESENTACIÓN COMERCIAL

+30 años de experiencia del personal especializado en áreas de comunicación, centros de cómputo y servicios integrales a edificios inteligentes.

Instalación de UPS 9395-1,100KVA ubicado en el estado de Jalisco.

Reconocimiento de C&D Technologies por ser un distribuidor ejemplar en las ventas 2014.

28 Años en el mercado



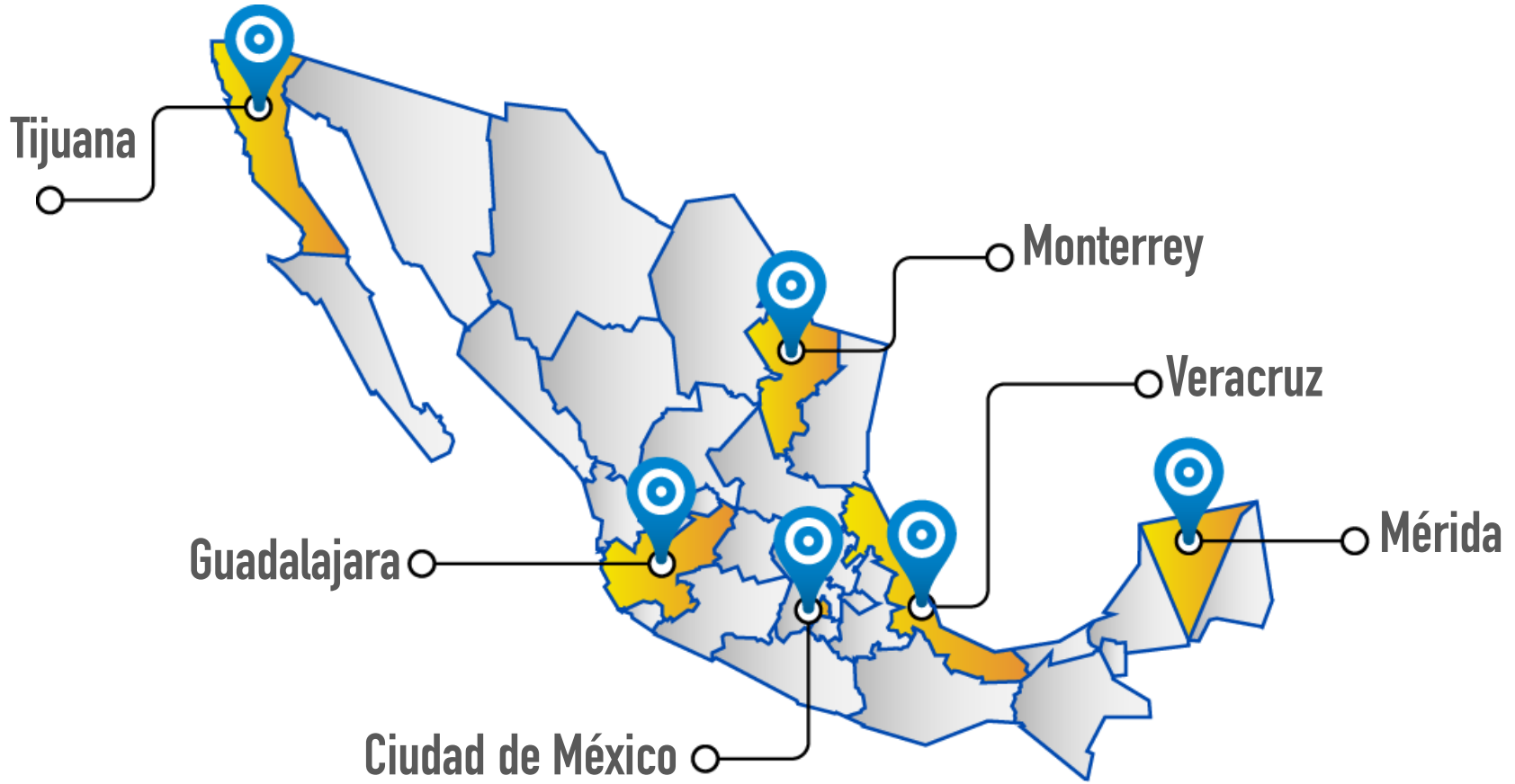
Las 24 horas / 365 días laboramos para atender las necesidades de nuestros clientes y lograr su confianza.



# Presencia

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Contamos con 6 Sucursales ubicadas estratégicamente para dar servicio a todo México.



# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## UPS (Sistemas de Energía Ininterrumpible)

Somos distribuidores autorizados a nivel nacional de equipos EATON, los cuales proporcionan energía de respaldo cuando falla la energía utilitaria y a su vez acondicionan la energía entrante para que los movimientos y descargas comunes no dañen el equipo eléctrico sensible.



Además de los UPS, le ofrecemos una solución integral:

- Distribución de energía PDU (Power Distribution Unit).
- Supresores de Transitorios (TVSS).
- Racks
- Automatic Transfer Switch (eATS).
- Gestión de la energía (Software y Conectividad).
- Energía de Corriente continua.

Con EATON, nuestros clientes obtienen: **Seguridad, Eficiencia y Confiabilidad.**



# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Baterías para UPS y Telecomunicaciones

En **Ingeniería Aplicada del Norte** distribuimos baterías de respaldo para diferentes aplicaciones ya sea en telecomunicaciones, sector médico o banca financiera. Toda la gama de baterías que comercializamos tienen garantía.

Distribuidor Autorizado

**C&D TECHNOLOGIES**  
Power Solutions



**LIBERTY®  
SERIES 1000**

**m-s endur® II**

**TEL SERIES**



Otras marcas que manejamos



# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Baterías para UPS y Telecomunicaciones

En **Ingeniería Aplicada del Norte** distribuimos baterías de respaldo para diferentes aplicaciones ya sea en telecomunicaciones, sector médico o banca financiera. Toda la gama de baterías que comercializamos tienen garantía.

Distribuidor Autorizado

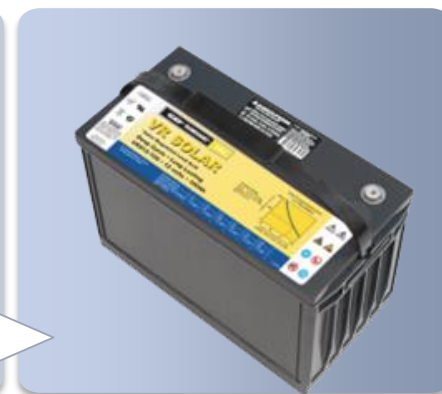
**C&D TECHNOLOGIES**  
Power Solutions

**DEEP  
CYCLE  
SERIES**

**TRUE  
FRONT  
ACCESS**

**DCU LEAD-CALCIUM  
DU LEAD-ANTIMONY**

**VR SOLAR® SERIES**



Otras marcas que manejamos





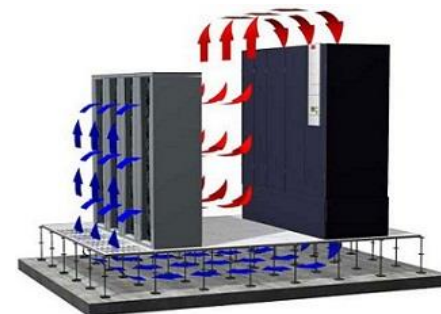
# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Aires Acondicionados de Precisión

Desde la refrigeración tradicional de salas, refrigeración de alta densidad y refrigeración por enfriador, hasta las unidades modulares para centros de datos y las unidades de gestión del aire, STULZ ofrece una gama completa de productos de refrigeración que proporcionan soluciones óptimas para cada situación – llegando hasta los productos de humidificación adecuados.



# STULZ



SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN: **EXPANSIÓN DIRECTA - AGUA HELADA - DUAL COOLING - FREE-COOLING**

# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Reguladores de Voltaje

Se han desarrollado con el fin de resolver los problemas que más comúnmente se encuentran en ambientes eléctricos hostiles con una tecnología de regulación y acondicionamiento de potencia **robusta, confiable y de mayor rendimiento** que puede resolver diversos requerimientos relacionados a capacidad, voltaje, eficiencia y configuración.



## Piso Falso

Son compuestos o módulos removibles de aglomerado o concreto ligero de paneles en plaza de 61cms x 61 cms con resistencia a cargas concentradas de 1,250 libras.

- \*Plástico laminado a alta presión NEVAMAR color blanco vetado.
- \*Bajos niveles de estática. \* Ideal para centros de cómputo.
- \*Fabricado bajo las normas NEMA y NFPA.



## Plantas Eléctricas de Emergencia

Están diseñadas para garantizar una alimentación permanente a sus instalaciones y equipos en caso de fallas de la red comercial con capacidades desde los 8KW hasta los 1500KW.



# Una solución integral para su negocio

*Servicios*

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Pólizas de Mantenimiento preventivo/correctivo

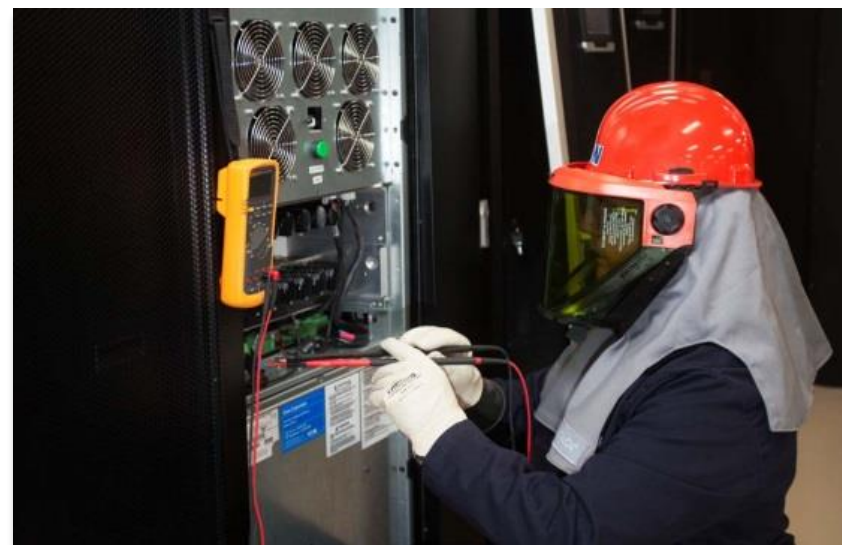
El mantenimiento preventivo es la clave para preservar un UPS. Éste debe de hacerse de acuerdo a las normas establecidas por el fabricante y con personal capacitado.

### Un servicio al sistema de energía ininterrumpible consiste en:

- Revisar las condiciones generales del sistema.
- Revisar y apretar todas las conexiones y terminales de los interruptores.
- Revisar el correcto funcionamiento de los extractores de aire del equipo.
- Revisar los indicadores visuales .
- Verificar que los medidores registren las lecturas correctas.
- Revisar salida del equipo.
- Revisar sincronía del equipo.
- Otras pruebas de rutina con el sistema operando con carga y sin carga.

### Un servicio al banco de baterías consiste en:

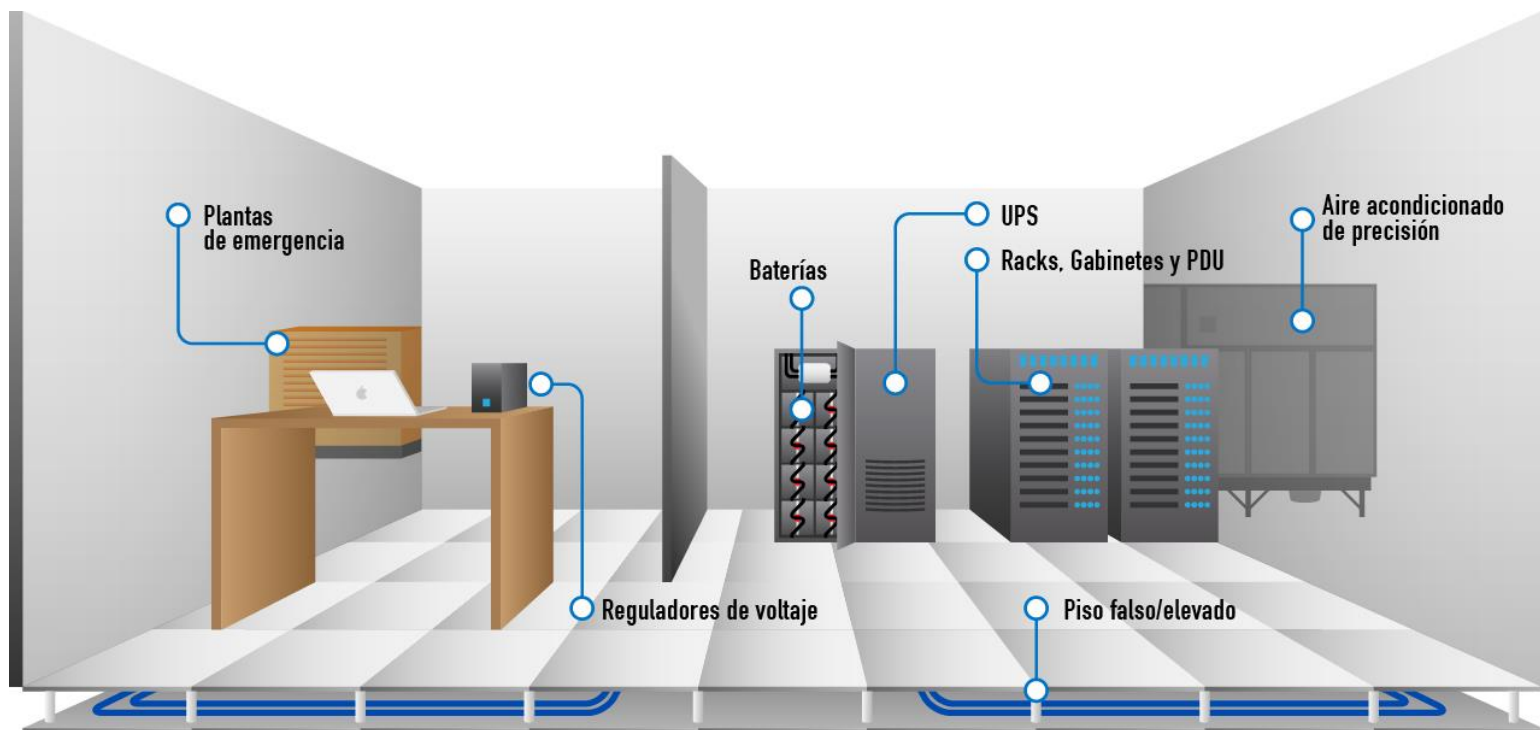
- Revisar sulfatación, temperatura, tornillería, etc.
- Revisar si existen falsos contactos en todos y cada uno de los eslabones.
- Revisar ajustes de voltaje.
- Limpieza general del banco de baterías.



# Una solución integral para su negocio

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Toda una solución completa para su Centro de Datos



Ofrecemos servicios de equipo e infraestructura para Centros de Cómputo, Sites de Comunicaciones y Edificios Inteligentes operando en toda la República. Cualquier equipo que **Ingeniería Aplicada del Norte** suministra es debidamente instalado conforme a las especificaciones del fabricante.

# Enfoque en el servicio

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Servicio y calidad como forma de vida . . .

- **Ingeniería Aplicada del Norte** cuenta con personal altamente capacitado y actualizado directamente de planta en cada una de sus áreas, de tal forma que podamos garantizar la continuidad de su operación.
- Sólo Ingenieros certificados están autorizados para instalar los equipos.
- Ofrecemos capacitación a los usuarios sobre la operación y monitoreo de los equipos, para que éstos se familiaricen con las unidades y tengan la posibilidad de aprovechar sus beneficios.
- Se proporciona al cliente un calendario de mantenimiento preventivo con visitas programadas en horarios y fechas acordadas.
- Las rutinas de inspección y mantenimiento se realizan de acuerdo a los estándares del fabricante.
- Laboramos las 24 horas del día los 365 días del año para atender las necesidades de nuestros clientes.



# Enfoque en el servicio

PRESENTACIÓN COMERCIAL

## Proceso de atención al cliente



### Visita de Inspección

Consiste en la revisión de las instalaciones para diagnosticar una solución apropiada a su infraestructura y presupuesto.



### Proponemos una **solución**

Tras haber elaborado nuestros ingenieros certificados un diagnóstico de sus instalaciones proponemos la solución más adecuada, a través de un plan de trabajo.



### Puesta en marcha

Instalamos y dejamos funcionando en optimas condiciones su equipo, capacitando a su vez a los usuarios que usted asigne para operarlos.



### Seguimiento

Asesoramiento postventa sea cual sea su requerimiento relacionado al equipo que obtuvo.

# Socios Estratégicos

PRESENTACIÓN COMERCIAL



# GRACIAS

por su atención



## Servicio al cliente

Monterrey: (81) 8342.5353, 8342.5533 y 8342.5333

México: (55) 5536.2218, 5536.2241 y 6390.3040 al 42

Guadalajara: (33) 3658-9105 / (33) 3331-6963 / (33) 3331-7267

Tijuana: (664) 630.1659 y 630.9037

Mérida: (999) 317.1118, Cel: 044 999 335 7760

Veracruz: (229) 200.4650, Cel: 044 229 161 4321

01800 IANSA00 (42672)

[www.ianmexico.com.mx](http://www.ianmexico.com.mx)



IANSA00



Ingeniería Aplicada del Norte, S.A. de C.V.