

Mantenimiento Preventivo y Correctivo de UPS

Protegemos la continuidad operativa de su infraestructura crítica mediante servicios especializados de inspección, diagnóstico, pruebas y mantenimiento de sistemas UPS.



CONTINUIDAD
OPERATIVA



MÁXIMA
DISPONIBILIDAD



PROTECCIÓN DE
EQUIPOS CRÍTICOS

La energía nunca debe ser un punto de falla.



BOGOTÁ • BARRANQUILLA • CALI



www.smartgroupcol.com



324 358 7577

Beneficios del Mantenimiento Preventivo

Un programa de mantenimiento preventivo adecuado garantiza la confiabilidad de sus sistemas UPS y protege la continuidad operativa de su negocio.



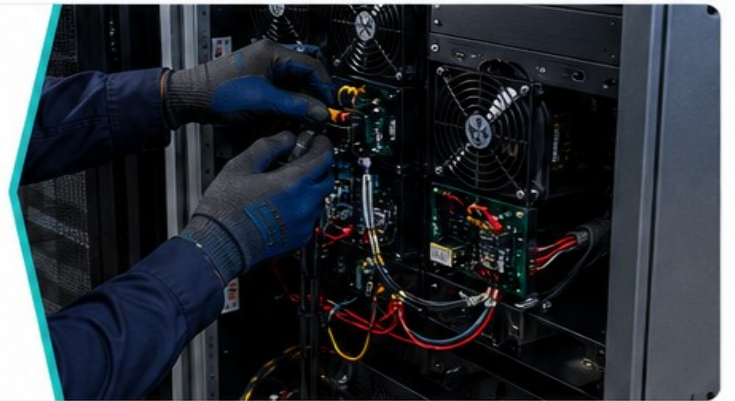
Aumenta la vida útil de los equipos

El mantenimiento preventivo disminuye el riesgo de fallos y aumenta la duración de los equipos, evitando sustituciones costosas.



Ahorra tiempo y dinero

El mantenimiento preventivo reduce los costos de reparación y minimiza los tiempos de inactividad, lo cual puede afectar negativamente tu negocio.



Evita riesgos eléctricos

Las UPS son equipos sensibles y peligrosos, y el mantenimiento preventivo reduce el riesgo de cortocircuitos y descargas eléctricas.



Prevenir hoy es garantizar la **continuidad operativa** de mañana.

INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO TÉCNICO

Realizamos una inspección integral para identificar condiciones que puedan afectar el desempeño y la confiabilidad de su UPS.



ESTADO FÍSICO

- Verificación de daños, corrosión, humedad y condiciones generales del equipo.
- Revisión de gabinetes, tapas, tornillería y señalización.



SISTEMA DE VENTILACIÓN

- Inspección de ventiladores y rejillas.
- Verificación de flujo de aire y limpieza para evitar sobrecalentamiento.



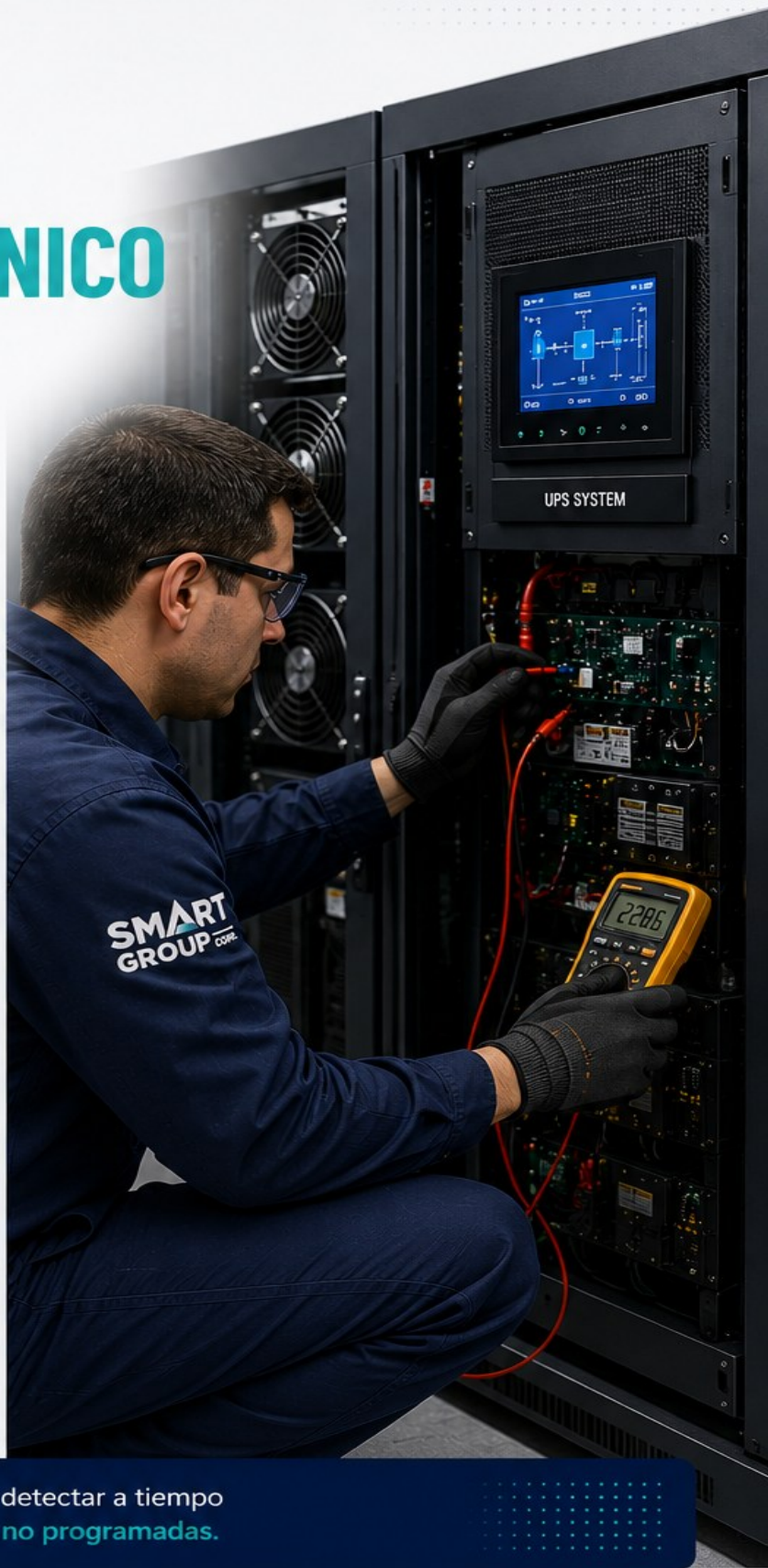
CABLEADO Y CONEXIONES

- Revisión del estado de cables, borneras y conectores.
- Verificación de aprietes y torques según especificaciones.



PARÁMETROS ELÉCTRICOS

- Medición de voltaje de entrada, salida y baterías.
- Verificación de corriente, frecuencia y balance de cargas.



La inspección técnica nos permite detectar a tiempo posibles fallas y prevenir paradas no programadas.



Nuestro objetivo:

Garantizar que su UPS opere de manera segura, eficiente y con la **máxima disponibilidad**.



Menor riesgo de fallas



Mayor vida útil del equipo



Continuidad operativa

MANTENIMIENTO DE BANCOS DE BATERÍAS

El componente más crítico para garantizar la **autonomía** de la UPS.



Voltaje
individual



Estado
de terminales



Detección de
sulfatación



Pruebas
de autonomía



Recomendaciones
de reemplazo



Una batería en mal estado
**puede comprometer todo el
sistema UPS.**



Mayor
confiabilidad



Máxima
disponibilidad



Respuesta segura
ante fallas
eléctricas



Protección de
equipos críticos

Protegemos
la energía
que mantiene
su negocio
en funcionamiento.

SMART
GROUP CORP.



BOGOTÁ • BARRANQUILLA • CALI



324 358 7577



www.smartgroupcol.com



info@smartgroupcol.com

