

# SOLUCIONES DE ENERGÍA

Una cartera completa de servicios especializados que mejoran el desempeño de su planta y reducen los riesgos comerciales.

**Cumplimiento Normativo NERC:** Nuestros servicios incluyen el desarrollo de programas de cumplimiento normativo, análisis de vacíos de cumplimiento en los programas existentes, servicios de consultoría, capacitación, preparación de auditorías y supervisión del programa de cumplimiento para la orden No. 693 y los requisitos para la Protección de Infraestructura Crítica (CIP). Nos ocupamos de los requisitos normativos para Propietario/Operador de Generador, Propietario/Operador de líneas de Transmisión, Entidades Suministradoras de Carga (LSE) y proveedores de Distribución.

**Ambiental:** Ofrecemos una cartera completa de servicios ambientales:

- Debita Diligencia
- Evaluación Ambiental
- Entrenamiento Ambiental
- Evaluaciones de Transición
- Gestión del Cumplimiento
- Gestión de Consultoría
- Seguimiento y Orientación regulatoria (federal, Límites estatales)

**Ingeniería:** Cuando necesite una "perspectiva del operador", le ofrecemos una amplia gama de servicios especializados:

- Pruebas de Desempeño
- Modelado de Balance Térmico
- Planificación y Gestión del Mantenimiento Planeado
- Análisis de Confiabilidad
- Optimización de Combustión
- Análisis de Causa Raíz
- Gestión de Construcción
- Debita Diligencia Técnica
- Monitoreo Remoto

**Gestión de Energía:** Desde nuestro moderno Centro de Control de Energía, ofrecemos servicios de operación de transmisión, autoridad de equilibrio, control y despacho, conciliación de energía y cumplimiento. Podemos

potencialmente ahorrar a nuestros clientes millones en multas y errores de facturación, al mismo tiempo que ofrecemos flexibilidad en la administración del suministro de energía y sus ventas.

**Configuración y conversión de CMMS/EAM:** Ofrecemos vasta experiencia en configuración, integración, conversiones, actualizaciones y capacitación en Sistemas de Gestión de Mantenimiento Computarizado/Gestión de Activos Empresariales (CMMS/EAM por sus siglas en inglés) para reducir sus costos y aumentar la disponibilidad de su planta.

**Modernización de documentos:** Actualizamos y convertimos sus documentos obsoletos, DTIs de planta, diagramas eléctricos unifilares, procedimientos operativos (OP) y descripciones de sistemas (SD), creando una biblioteca electrónica moderna para respaldar las operaciones de su planta.

**Procedimientos operativos y descripciones del sistema personalizados:** Consolidamos las mejores prácticas y las recomendaciones del fabricante original del equipo (OEM) en un único conjunto de pautas operativas para mejorar el rendimiento en todas las áreas operativas de su planta: Arranque/Paro, Operación normal, anormal y de emergencia.

**Programas de planta:** Nuestros programas garantizan operaciones de planta seguras, confiables y rentables:

- Seguridad
- Administrativos
- Recursos Humanos
- Entrenamiento y Calificación
- Químicos
- Cumplimiento de NERC
- Mantenimiento
- Ambiental



Contacte a Nuestro Equipo de Ventas:

Pat Ombrellaro  
pat.ombrellaro@naes.com  
425.961.4684 (O)  
206.719.7774 (M)

Dale Timmons  
dale.timmons@naes.com  
425.961.4697 (O)  
206.228.3783 (M)

Tom Phare  
thomas.phare@naes.com  
303.257.0178 (M)

NAES Corporation  
1180 NW Maple Street  
Suite 200  
Issaquah, WA 98027  
425.961.4700

sales@naes.com

www.naes.com