



**BUREAU
VERITAS**

ENERGÍA

PARA HOY Y MAÑANA

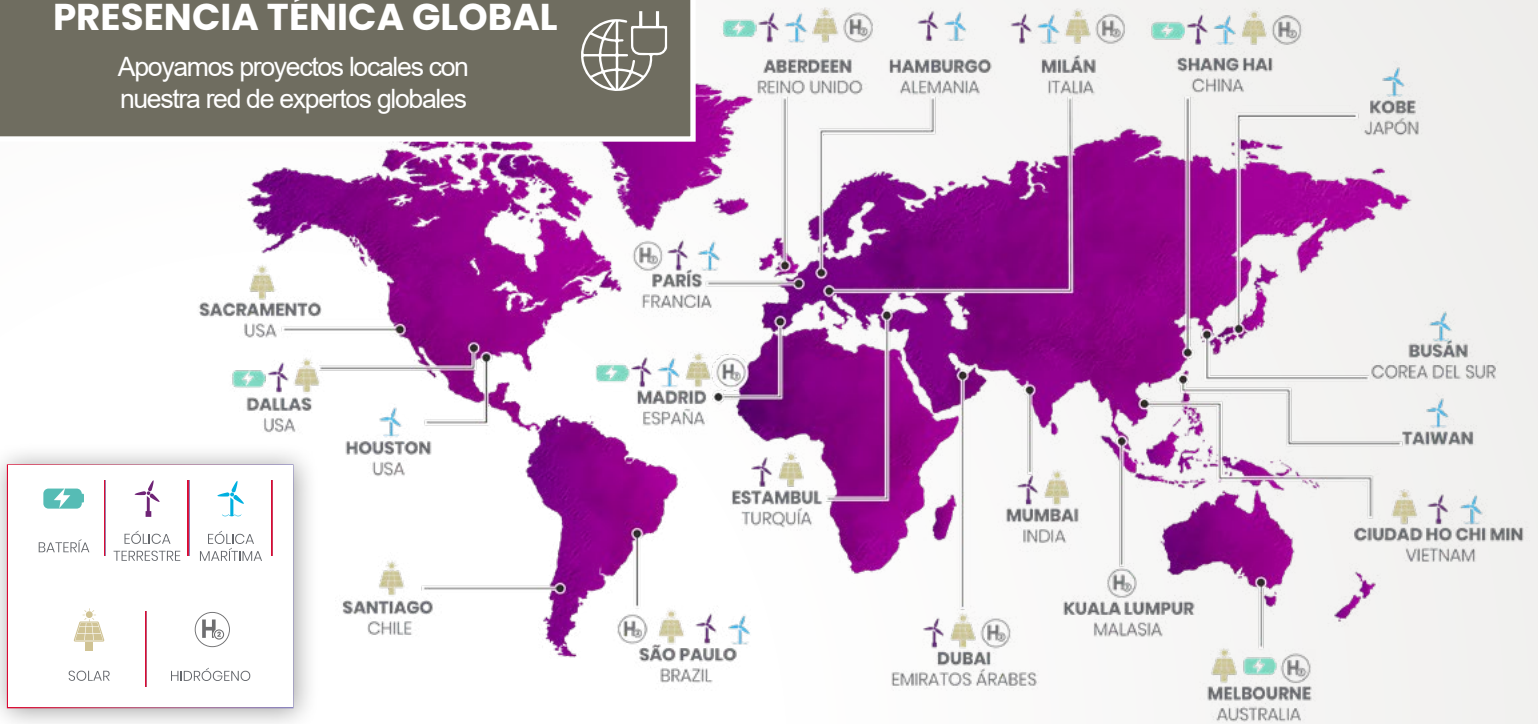
Creada en 1828, Bureau Veritas como proveedor de servicios de Análisis, Inspección y Certificación cuenta con experiencia de más de 100 años en la industria de la energía eléctrica.

Como terceros independientes e imparciales ponemos a su disposición nuestra Red de Soporte Global de más de 7,500 expertos en potencia, 18 centros técnicos con presencia en más de 100 países.

Nuestros inspectores están estratégicamente ubicados en los principales centros industriales del mundo, listos para llevar a cabo evaluaciones imparciales de sus materiales y equipos, incluyendo revisión y atestiguamiento de procesos especiales; **asegurando la calidad de las ejecuciones del trabajo**, condición de dimensiones y resultados de reportes. Detectando cualquier problema de forma temprana en el proceso de suministro podemos evitarle retrabajos y costos de reemplazos, asegurando que su producto o equipo se entreguen a tiempo y bajo sus especificaciones.

PRESENCIA TÉCNICA GLOBAL

Apoyamos proyectos locales con nuestra red de expertos globales



OFICINAS

CIUDAD DE MÉXICO VILLAHERMOSA MONTERREY

SERVICIOS

- Aseguramiento y control de la calidad
- Certificación de procedimientos de soldadura (WPS)
- Calificación y certificación de soldadores
- Ensayos No Destructivos (NTD)
- Ultrasonido "phased array" (PAUT)

- Ultrasonido convencional (UT)
- Inspección visual
- Líquidos penetrantes (fluorescente, visible)
- Partículas magnéticas



MAXIMIZAMOS LA EFICIENCIA
OPERATIVA REDUCIENDO
COSTOS Y RIESGO



Proveemos **servicios profesionales de asesoría**, apoyo técnico, revisión y validación durante todas las fases del ciclo de vida de los proyectos; participando desde el diseño, la construcción, puesta en marcha, operación y mantenimiento de Centrales Hidroeléctricas y Ciclos Combinados.

Un enfoque en la seguridad, el cumplimiento y la integridad son de suma importancia, ya que las empresas tienen como objetivo evitar accidentes, no conformidades y paradas no planificadas que conducen a una pérdida de generación.

Bureau Veritas es su socio confiable en la transición energética, contamos con 15 años de experiencia en proyectos relacionados a la energía solar fotovoltaica, más de 250 profesionales expertos en energía solar y referencias de 1,000 proyectos ejecutados alrededor del mundo con una capacidad instalada de 90 GW.

SOLUCIONES

- NOM-020-STPS-2011
- Inspección y certificación de grúas y equipos de levante
- Curso de certificación para operadores, maniobristas y ayudantes de grúas terrestres; hidráulicas, telescópicas y estructurales.
- Capacitación especializada HSE: seguridad, ambientales y salud en el trabajo
- Análisis de riesgo de proceso: en instalaciones donde se empleen sustancias peligrosas
- Elaboración y/o actualización de plan de respuesta a emergencias
- Elaboración y/o actualización de plan de contingencia ambiental
- Elaboración y/o actualización de programa de prevención de accidentes
- Verificación de cumplimiento de términos y condicionantes ambientales y sociales

- Inspección del proceso de producción de componentes principales
 - Módulos fotovoltaicos
 - Inversores
 - *Trackers*
 - Transformadores
 - Subestaciones
 - Cables
- Expedición
- Atestiguamiento de pruebas FAT
- Atestiguamiento de pruebas de laboratorio previas al envío
- Supervisión del transporte, carga y descarga
- Control e inspección de calidad de materiales
- Atestiguamiento de la calibración de instrumentos y líneas de producción
- Inspección de fin de garantía
- Debida diligencia técnica
- Experto técnico imparcial para realizar análisis causa-raíz y resolución de controversias



CONTACTO

www.bureauveritas.com.mx
bv.contacto@bureauveritas.com
Tel. +52 55 5351 8000

