

Inspección de Infraestructura

Proyectos y obras de infraestructura



Inspección de Infraestructura

Proyectos y obras de infraestructura



Intertek es la primera empresa privada en ser acreditada para la inspección de proyectos y obras de infraestructura conforme a la iniciativa del Gobierno Federal.



Servicios Industriales

Con presencia en más de 100 países, durante más de 100 años, y con el propósito de ofrecer Calidad Total Asegurada a nuestros clientes, nuestra línea global de servicios de inspección técnica y diligenciamiento también ofrece: equipos de mano de obra y soporte técnico, control de integridad de activos, puesta en marcha (comisionado), consultoría y capacitación enfocados en la Garantía de Calidad para diversos sectores industriales, incluidos Petróleo y Gas, Minería, Construcción, Ingeniería, Química, Energía, entre otros

Inspección de Infraestructura

En 2017, el Gobierno Federal, a través de la Coordinación General de Acreditación del Inmetro (Cgcre), lanzó el programa de inspección acreditada para proyectos de infraestructura. El propósito del programa es aportar mayor transparencia y confiabilidad a los proyectos, buscando recuperar la confianza del mercado.

El mecanismo de inspección asegura una clara división de responsabilidades mediante la inclusión de un organismo independiente. Como su socio en servicios técnicos, nos comprometemos a ofrecer acceso global, experiencia, competencia e innovación de primera calidad. Este proceso de acreditación sigue la Portaria 367/2017 del Inmetro (<http://www.inmetro.gov.br/legislacao/rtac/pdf/RTAC002485.pdf>).

Intertek Industry Services, como la primera empresa acreditada por la Coordinación General de Acreditación del Inmetro para la Inspección de Proyectos de Infraestructura, bajo el número OIA-El-0001, está habilitada para realizar este tipo de servicio. Este mecanismo ya existe en otros países y ahora incorpora también a Brasil, dentro de los países que valoran la transparencia, calidad y seguridad en la prestación de servicios

Objetivos del Programa de Inspección Acreditada

- Generar confiabilidad, transparencia y credibilidad en el proyecto o obra, y por ende, en la empresa responsable del mismo.
- Mejorar la calidad del proyecto, tanto en

los estudios previos a su ejecución como en la propia ejecución, con un mejor control sobre los procesos realizados y el control tecnológico en general (recursos utilizados, registros de actividades, etc.).

- Mitigar riesgos, tanto financieros como técnicos, lo que brindará un entorno más seguro para los inversores y patrocinadores del proyecto.
- Cronogramas y presupuestos más confiables, incluso si no son objeto de nuestra inspección.
- Agilizar los análisis por parte de las autoridades gubernamentales en cuanto a la liberación de recursos o cualquier actividad relacionada con la concesión de los proyectos.
- Evaluar las estructuras e instalaciones para garantizar una mejor ejecución en el plan de mantenimiento de la obra y sus partes.

¿Cuáles son las ventajas?

Reducción de Riesgo: La facilidad en la concesión de créditos (incluida la capitalización extranjera) y la disminución del riesgo para las aseguradoras e inversionistas son los principales atractivos para los usuarios de esta herramienta. Esto incluye también la recuperación de la credibilidad y confianza en el mercado.

¿A qué segmentos aplica?

Los proyectos que pueden recibir la certificación son: Aeropuertos, Ferrocarriles, Vivienda, Distribución de energía, Generación hidroeléctrica, Exploración de Petróleo y Gas, Minería, Puertos, Carreteras, Saneamiento e Iluminación pública.

Intertek hoy está acreditada para la inspección de proyectos y obras de infraestructura en Aeropuertos, Ferrocarriles, Puertos y Carreteras. Somos un organismo de inspección de TIPO A (según la ISO 17020:2012) y la normativa de SPPI nº01 recomienda utilizar organismos acreditados tipo A en lugar de tipo C.

Como empresa de tercera parte acreditada, utilizamos procesos internos específicos diseñados para cada tipo de proyecto (incluyendo cuestiones de seguridad) para actuar en cada uno de ellos, considerando que cada proyecto tiene características únicas y, por lo tanto, debe ser tratado de manera independiente, observando las principales

directrices, normas, reglamentos y mejores prácticas para la ejecución de las actividades.

¿Cómo funciona el proceso de certificación?

El proceso puede ocurrir en dos etapas: Primera: La certificación del proyecto, que tiene como objetivo evaluar diversos factores, incluyendo estudios de viabilidad técnica y económica, así como los documentos de ingeniería y otros relacionados con el proyecto (licencias ambientales, salud, seguridad, etc.). Segunda: La evaluación durante la construcción del proyecto, donde se requiere una intervención en campo para observar los aspectos definidos en el proyecto certificado. Al finalizar cada etapa del proyecto, Intertek Industry Services emitirá el Certificado de Inspección, garantizando que el proyecto ha sido certificado y, por lo tanto, cumple con los requisitos, normativas y demás principios establecidos.

Intertek Building and Construction

Intertek Building & Construction es una línea de negocios de Intertek en Estados Unidos que, desde hace más de 130 años, ha apoyado a sus clientes proporcionando diversas soluciones integradas para proyectos de infraestructura, incluyendo ingeniería geotécnica, pruebas e ingeniería de materiales de construcción, ingeniería y consultoría de instalaciones, consultoría ambiental, salud y seguridad, entre otros. Esta división apoya la inspección acreditada en Brasil.

PARA MÁS INFORMACIÓN



800 5468 378



infolatam@intertek.com



intertek.com.mx