

# Inspección de tanques, recipientes a presión y plantas de GNL



## NUESTRA SOLUCIÓN

Applus+ Energy and Industry es líder mundial en inspecciones de tanques de gas natural licuado. Con el sistema de inspección por matriz en fase de ultrasonidos LNG Scan , desarrollado por Applus+ y de probada eficacia para tanques de gas natural licuado, o nuestro avanzado sistema digital de inspección en tiempo real RTD Rayscan Tankscan , nuestras tecnologías y software de última generación garantizan que los sistemas de escaneado de tanques de gas natural licuado de Applus+ son la solución líder del sector para atender las necesidades de inspección de tanques de nuestros clientes.

Trabajamos estrechamente con nuestros clientes desde las fases iniciales de construcción del tanque para que nuestros sistemas y especialistas puedan prestar asistencia integral a sus proyectos. Con las herramientas de inspección más eficientes del sector en todo el mundo, Applus+ puede ayudar a acortar el ciclo de vida total del proyecto de construcción de un tanque.

Applus+ puede conseguir tiempos de inspección menores que los de otros sistemas disponibles en el mercado. Nuestros equipos son rápidos, fiables, robustos, repetibles y fáciles de utilizar. Los dos tipos de sistemas de inspección cumplen las normas API 620 y API 650, y la interpretación de los resultados se efectúa casi en tiempo real, algo que ninguno de nuestros competidores consigue.

Podemos asimismo impartir cursos de formación específicos para que nuestros clientes estén mejor equipados para entender los resultados de las inspecciones.

Con nuestra extensa red de laboratorios y nuestro equipo centralizado de Servicios de Proyectos Mundiales (GPS, Global Project Services), podemos prestar una ayuda eficaz y eficiente a clientes que se encuentren en cualquier lugar del mundo.

Gracias a nuestros largos años de experiencia en gas natural licuado e inspección de tanques , nuestros clientes tienen asegurado un servicio de la máxima calidad.

## Cientes

Estos servicios son útiles para cualquier empresa que esté estudiando las necesidades de inspección de su siguiente proyecto de inspección de un tanque, ya sea un tanque criogénico de almacenamiento de gas natural licuado, etano, propano o butano o incluso un tanque de condensado.

## Beneficios

Nuestros sistemas de inspección de tanques de gas natural licuado ofrecen ventajas que normalmente no están disponibles en la industria de la construcción de dichos tanques. Tanto el sistema RTD Rayscan Tankscan como el sistema de inspección por matriz en fase de ultrasonidos LNG Scan están diseñados y fabricados no solo para producir los resultados más fiables del mercado, sino también para generarlos de la manera más segura posible. Ambos sistemas permiten al constructor pleno acceso al tanque las veinticuatro horas del día, sin necesidad alguna de interrumpir el trabajo para realizar la inspección.

De este modo, mientras nuestro cliente construye, nosotros inspeccionamos. Esto presenta importantes ventajas para la identificación anticipada de posibles problemas de soldadura, lo que se traduce en un ahorro de tiempo y, por consiguiente, de costes. Además, desde Servicios de Proyectos Mundiales podemos fabricar, mantener, reparar, rediseñar o volver a encargar cualquier componente según sea necesario y, de este modo, evitar los tiempos de inactividad y añadir valor a un proyecto.