



## La aplicación bajo el foco

Protección de las personas y del medio ambiente: Alcance los objetivos de seguridad



### RETO

La seguridad es una de las prioridades más elevadas. Sus objetivos principales son evitar incidentes de seguridad, garantizar la seguridad del personal del lugar de trabajo, proteger la comunidad local, proteger el medio ambiente en su conjunto y mejorar las finanzas de su empresa. Todo eso con un impacto mínimo en el rendimiento operativo.

Hemos oído que estos son algunos de los problemas que pueden reducir su capacidad de cumplir sus objetivos de seguridad:

- Acceso restringido a las instalaciones
- Personal reducido
- Prolongación de las paradas programadas
- Ausencia de monitorización remota
- Cambios en tasas de rondas de producción
- Paradas y arranques frecuentes

### NUESTRA SOLUCIÓN

Emerson cuenta con un completo conjunto de tecnologías y servicios para ayudarle a mejorar la seguridad en sus instalaciones y cumplir los requisitos normativos sin afectar a sus finanzas.

- Seguridad funcional
- Seguridad del proceso
- Conocimiento de la ubicación del personal
- Monitorización de enjuague de ojos y ducha de seguridad
- Rondas de operador automatizadas
- Muestreo automatizado
- Conectividad remota
- Seguridad de tanques
- Monitorización de la corrosión y la erosión
- Detección de llama y gas
- Monitorización de la condición operativa de las bombas
- Monitorización de válvulas de alivio de presión

Emerson tiene la variedad de portafolio y la experiencia industrial para ayudarle a aprovechar los servicios y las tecnologías de automatización para proteger a su personal y al medio ambiente.

Para obtener más información sobre nuestros productos de medición de seguridad, [haga clic aquí](#) o póngase en contacto con su representante de ventas local.

Alcance los objetivos de seguridad eliminando las barreras de tiempo y costo significativas que le impiden mejorar la seguridad general de planta.

Estos son algunos de los productos de Emerson con certificado de seguridad IEC 61508



Rosemount 8880 cuádruple  
Caudalímetro vórtex



Rosemount serie 3051S  
Transmisores de presión



Rosemount 5900  
Medidor de nivel por radar



Rosemount 5408 y 5300  
Radar sin contacto y radar de onda guiada



Rosemount 3144P  
Transmisor de temperatura



Rosemount 9295  
Caudalímetro de proceso



Rosemount 975MR  
Detector de llama infrarrojo multispectro



# La aplicación bajo el foco

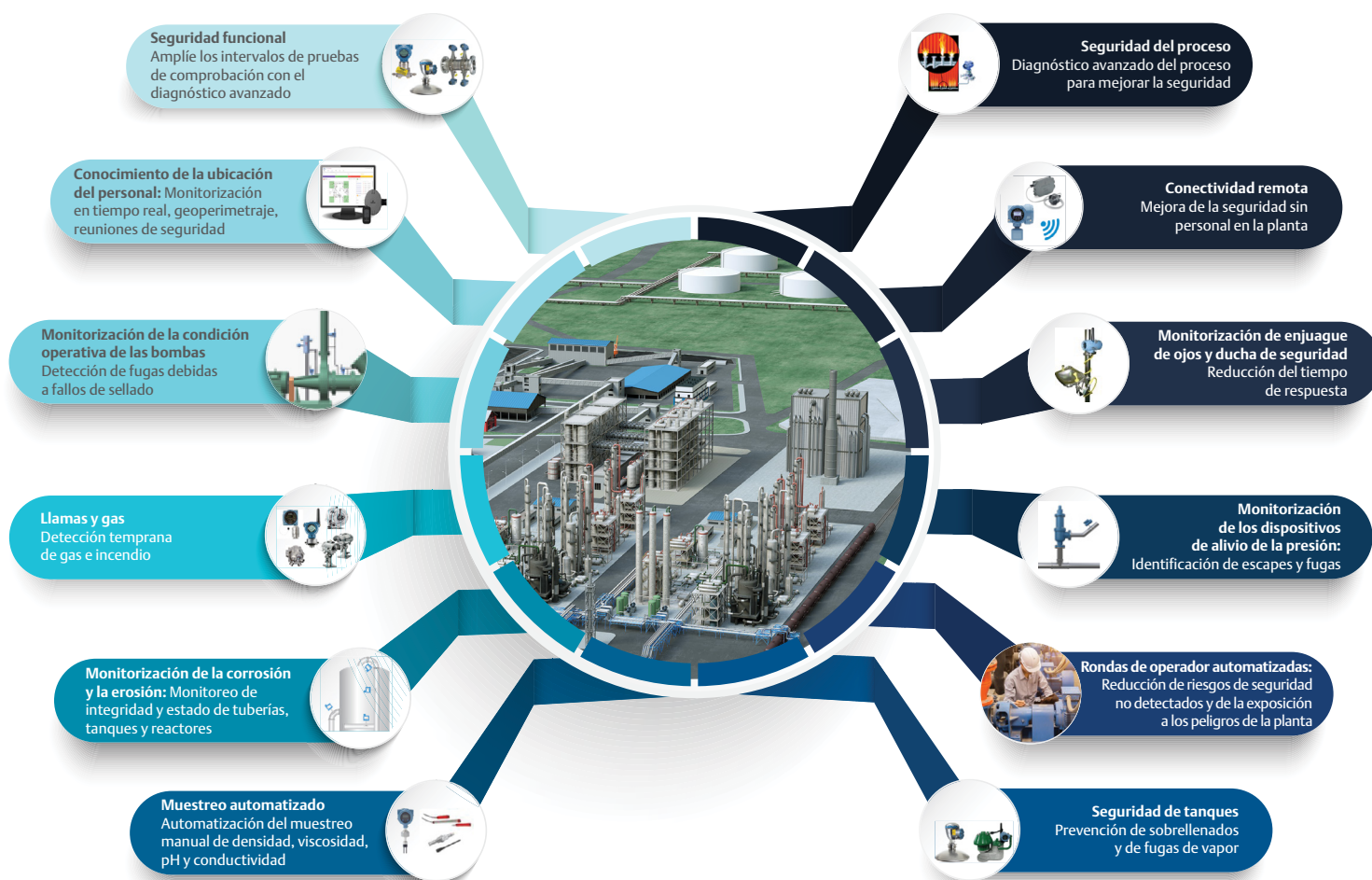
Protección de las personas y del medio ambiente: Alcance los objetivos de seguridad

## EL VALOR DE LAS SOLUCIONES COMPLETAS EMERSON

Emerson cuenta con un completo conjunto de tecnologías y servicios que ofrecen detección temprana y prevención de potenciales incidentes de seguridad y ayudan a mitigar las consecuencias.

Con las soluciones de Emerson puede:

- Gestionar y prevenir incendios, explosiones y otros incidentes de proceso
- Asegurar que se pueden cumplir fácilmente los requisitos de niveles de integridad de seguridad de la planta con nuestro portafolio de dispositivos con certificación SIL
- Evitar proactivamente fugas, derrames o escapes con soluciones confiables de gestión de tanques, supervisión de corrosión y monitorización de dispositivos de alivio de presión
- Lograr reducir el tiempo de respuesta a emergencias y aumentar la seguridad del entorno de trabajo de todo el personal



Para tratar su aplicación, póngase en contacto con su representante de ventas de Emerson.

Los términos y condiciones de venta estándar se encuentran en [www.Emerson.com/en-us/pages/Terms-of-Use.aspx](http://www.Emerson.com/en-us/pages/Terms-of-Use.aspx)  
El logotipo de Emerson es una marca comercial y de servicio de Emerson Electric Co.  
Rosemount es una marca de una de las compañías de Emerson.  
Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.  
© 2021 Emerson. Todos los derechos reservados.

00807-0209-4880\_RevAA

## Consider it Solved.

Emerson le respalda con tecnologías innovadoras y amplia experiencia para que supere los desafíos más difíciles.

