

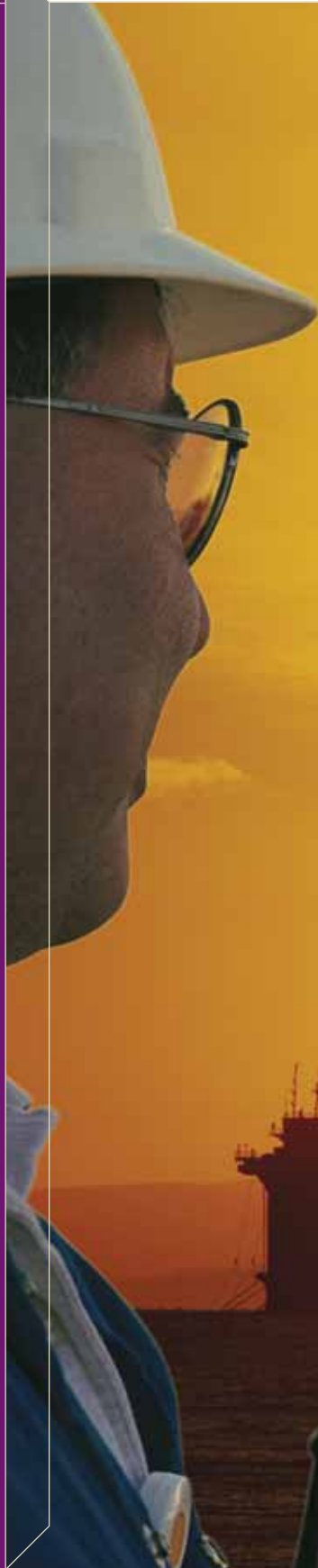
TOTAL SAFETY

¡Los Mejores Talentos de la Industria!

Servicios de Seguridad de Exploración y Producción



Desde el nacimiento de la industria energética contemporánea en la década de 1850, la seguridad del petróleo y del gas ha desempeñado un importante papel no solo en la responsabilidad del empleador sino también en el bienestar público.





Enfoque Total

¿Desea obtener solamente los programas, productos y servicios de seguridad más inteligentes de la industria? Total Safety ha reunido los mejores talentos. Estamos listos para ponerlos a trabajar para usted y para sus necesidades específicas de seguridad, cualquiera sea su magnitud.

Compartimos un enfoque único: el bienestar y seguridad de los trabajadores del mundo. Usted puede utilizar este enfoque y una infraestructura integrada de gente, procesos y soluciones para optimizar el desempeño y los beneficios de seguridad.

Recientemente, Total Safety fusionó sus actividades industriales nacionales con WellSafe, Inc. La fusión de estas dos empresas altamente respetadas y sus grupos de ejecutivos y empleados nos permitirán ofrecerle más opciones, más experiencia y más servicios que nunca.



Capacidades de Exploración y Producción



Con Total Safety siempre está cubierto ya que le brinda lo último en servicios de exploración y producción. No pierda tiempo con proveedores de servicios de seguridad que no conocen su negocio o que no pueden ofrecerle la calidad o la amplitud necesaria para aprovechar al máximo su presupuesto.

Total Safety le garantiza protección para:

- ◆ *Servicio de seguridad llave en mano para H₂S*
- ◆ *Capacitación y asesoría de seguridad*
- ◆ *Prevención y respuesta a situaciones de crisis y servicios de rescate de emergencia*
- ◆ *Servicios de inspección para verificar cumplimiento*
- ◆ *Servicios de diseño de sistemas*

Servicio de Seguridad Llave-en-Mano para H₂S

El sulfuro de hidrógeno (H₂S), también conocido como gas sulfhídrico, es un gas incoloro ligeramente más pesado que el aire que respiramos. La exposición a este gas mortal, debido a su presencia natural en muchos yacimientos de hidrocarburos, puede producir lesiones o muerte en concentraciones mínimas de 100 ppm. Total Safety puede ayudar a sus cuadrillas a mitigar el riesgo de exposición al H₂S con nuestras soluciones de seguridad confiables y adaptables, las cuales incluyen:

- ◆ *Planes de contingencia específicos para el sitio*
- ◆ *Alquiler y venta de respiradores independientes (SCBA)*
- ◆ *Alquiler y venta de sistemas de detección y alarma de gas*
- ◆ *Análisis de función pulmonar respiratoria y pruebas de ajuste de equipo*
- ◆ *Técnicos especializados*
- ◆ *Aire respirable grado "D"*

Servicios de Seguridad, Consultoría y Capacitación en Seguridad

El personal de consultoría y capacitación de Total Safety está integrado por Profesionales Certificados en Seguridad (CSP), Técnicos Médicos de Emergencia (EMT) y otros especialistas disponibles para proyectos breves o prolongados. Estos especialistas incluyen:

- ◆ *Técnicos de rescate, operaciones especiales*
- ◆ *Ayudantes de entrada a espacios confinados*
- ◆ *Técnicos de vigilancia de pozos y tanques*
- ◆ *Personal de vigilancia de seguridad*
- ◆ *Servicios de seguridad de plataformas SPAR*

También ofrecemos una amplia variedad de servicios de consultoría. Desde la evaluación inicial hasta la implementación y cumplimiento, permite que Total Safety sea su autoridad industrial para el desarrollo de entornos de trabajo seguros. Nuestra experiencia nos permite diseñar un programa eficaz y económico para solucionar los desafíos de seguridad más difíciles de su empresa, incluso:

- ◆ *Auditorías de seguridad*
- ◆ *Programas de cumplimiento reglamentario*
- ◆ *Programas de prevención de pérdidas*
- ◆ *Estudios de equipos contra incendios*
- ◆ *Planificación de contingencias*
- ◆ *Pruebas de ajuste de los equipos respiratorios*
- ◆ *Análisis de la función pulmonar*

Las plataformas

Spar (equipo sumergible para alineación de tuberías) nos han permitido expandir las metodologías de plataformas flotantes tradicionales a profundidades de alrededor de **10.000 pies** (el largo de más de 30 canchas de fútbol). Pero también debemos continuar desarrollando la infraestructura de respuesta a emergencias y administración de crisis. Una inspección de corrosión de rutina se puede transformar en una situación de vida o muerte si la planificación no es adecuada.





Capacitación en Seguridad

Mientras trabajamos de cerca para controlar nuestros riesgos de H₂S e implementar nuestros programas de ajuste de equipo, no debemos olvidar la rapidez con que un descuido puede cambiar nuestras vidas. La exposición sin protección al sulfuro de hidrógeno puede causar la muerte inmediata, aún si la víctima es retirada rápidamente del área de toxicidad al aire fresco.



Además, Total Safety cuenta con un grupo completo de personal certificado para capacitar a los empleados de su empresa en una amplia variedad de temas de seguridad. La mayoría del equipo de seguridad que mantenemos, reparamos y alquilamos requiere capacitación o pruebas reglamentarias antes de su uso. Ofrecemos más de 40 programas de capacitación que garantizan el uso seguro del equipo en su sitio de trabajo. Nuestros programas de capacitación incluyen:

- ◆ *Aprobación IADC para el equipo de perforación*
- ◆ *Seguridad contra incendios*
- ◆ *Combate de incendios I y II*
- ◆ *Supervivencia costa afuera*
- ◆ *Protección contra el sulfuro de hidrógeno (H₂S)*
- ◆ *Inmovilización y etiquetado de equipo*
- ◆ *Comunicación de peligros*
- ◆ *OSHA: 10 horas y 30 horas*
- ◆ *Protección para la espalda*
- ◆ *Seguridad de maniobras con grúa*
- ◆ *Primeros auxilios médicos*
- ◆ *Protección contra caídas*
- ◆ *Entrada a espacios confinados*
- ◆ *Seguridad en el Golfo*
- ◆ *Y muchos más...*

Rescate de Emergencia y Prevención de Crisis

Siempre se recomienda la prevención y la planificación, pero cuando las circunstancias exigen una respuesta de emergencia, puede contar con Total Safety. Nuestros grupos de rescate de emergencia se componen de personal capacitado en operaciones de rescate en tierra y costa afuera para los siguientes servicios:

- ◆ *Servicios de rescate en reserva (stand-by)*
- ◆ *Rescate en ángulos de altura*
- ◆ *Rescate en espacios confinados*
- ◆ *Alquiler de equipos de seguridad y rescate*

¡También ofrecemos capacitación para su propio grupo de rescate!

Total Safety proporciona apoyo completo para cualquier problema de seguridad que afecte a su operación, las 24 horas, siete días a la semana. Desde los programas de capacitación estándar en el sitio del pozo hasta la verificación de cumplimiento de plataformas costa afuera a nivel mundial, puede contar con Total Safety para un apoyo completo y eficiente relacionado con la seguridad en cada momento.

Servicios de Inspección para Verificar Cumplimiento

En tierra o costa afuera, también podemos mantener su instalación en cumplimiento y funcionando sin problemas, atendiendo cada asunto antes que puedan llegar a transformarse en problemas. Nuestros servicios de inspección y mantenimiento incluyen:

- ◆ *Servicios de inspección preliminar a los guardacostas*
- ◆ *Administración de activos basada en la Web*
- ◆ *Inspecciones de equipos de seguridad*
- ◆ *Ayuda a la navegación*
- ◆ *Programa de Sitio, Servicio y Soluciones (3S)*

Servicios de Diseño de Sistemas

Total Safety también ofrece servicios de diseño e ingeniería en-planta competentes y completos. Esto significa capacidad total y responsabilidad garantizada con respecto a la administración, diseño, adquisiciones, instalación, pruebas, mantenimiento y servicio de los sistemas de detección de gas, respiratorios, sistemas de detección o extinción de incendios.

Ya sea que necesite un sistema llave-en-mano o simplemente un complemento a un sistema de seguridad existente, puede contar con los mejores talentos de la industria para:

- ◆ *Personal de alta experiencia para obtener el mejor diseño posible*
- ◆ *Experiencia relevante en su industria y tipo de instalación*
- ◆ *Relaciones industriales valiosas para optimizar la economía del proyecto*

Según la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC), la probabilidad de un accidente en un equipo de perforación costa afuera es menos de la mitad que en una unidad similar en tierra.



Cobertura Total



Programas

Total Safety respalda sus operaciones de exploración y producción con programas de ingeniería hechos a la medida los cuales hacen más que cumplir con los requisitos mínimos reglamentarios. Consideramos el panorama completo para ayudarle a optimizar su seguridad y desempeño comercial mediante:

- ◆ *Capacitación que realmente funciona*
- ◆ *Sistemas de administración de seguridad*
- ◆ *Auditoría de cumplimiento y auditorías de inspección preliminares a los guardacostas*
- ◆ *Capacitación de seguridad para empleados nuevos*
- ◆ *Contratación total de servicios de seguridad a terceros (outsourcing)*

Cualquiera puede ofrecerle soluciones individuales. Pero, Total Safety compagina todo para manejar su presupuesto de seguridad y así brindarle un rendimiento insuperable para cualquier iniciativa, cualquiera que sea su magnitud.

Procesos

Hoy en día se hace más difícil que nunca encontrar personal de exploración y producción capacitado. Muestre a los empleados, así como a los inversionistas, reguladores y miembros ejecutivos, que está haciendo todo lo posible por protegerlos utilizando a Total Safety como su proveedor de servicios preferido. Aportamos nuestra experiencia inigualable en seguridad y un entendimiento sólido de exploración, producción y perforación mediante:

- ◆ *Productos de seguridad técnica*
- ◆ *Servicios de inspección y mantenimiento*
- ◆ *Instrumentación y equipo de protección respiratoria, reparación y alquiler*
- ◆ *Clases de capacitación estándar y especializadas*
- ◆ *Consultoría de seguridad y cumplimiento*
- ◆ *Rescate de emergencia y prevención de crisis*

Algunas de las empresas más destacadas de la industria energética se benefician de las décadas que hemos invertido perfeccionando los procesos de entrega de las mejores prácticas de servicio.

Gente

Tanto a nivel interno como en la obra, Total Safety se enorgullece de contratar sólo al mejor personal... y hacerlo aún mejor. Mediante una capacitación intensa, una administración progresiva y orgullo en nuestro trabajo, le garantizamos que durante su próximo proyecto con Total Safety trabajará únicamente con la mejor gente. Nuestro personal:

- ◆ *Se mantiene a la vanguardia de los últimos reglamentos de exploración y producción, asuntos de seguridad, procesos comerciales e innovaciones técnicas.*
- ◆ *Fomenta iniciativas para toda la industria mediante liderazgo en asociaciones especializadas*
- ◆ *Se desempeña siempre en forma brillante, ya sea al realizar una compleja auditoría de seguridad o contestar una llamada telefónica.*

Productos

Desde los equipos de protección personal (PPE) hasta los equipos de protección respiratoria y para espacios confinados, nuestros clientes pueden seleccionar de una inigualable variedad de productos de los fabricantes más destacados del mundo. Prestamos servicio de mantenimiento y respaldamos todo lo que vendemos, cualquiera que sea su tamaño. Nuestra relevancia en la industria asegura que nuestros clientes reciban la calidad y beneficio que están buscando.



Representación Total

Total Safety es distribuidor autorizado de los principales fabricantes y proveedores de equipo de seguridad, instrumentación y equipos de muestreo, tales como:

- ◆ MSA
- ◆ SCOTT
- ◆ SABRE
- ◆ BW Technologies
- ◆ Industrial Scientific
- ◆ BioSystems
- ◆ Detcon
- ◆ DBI-SALA
- ◆ ANSUL

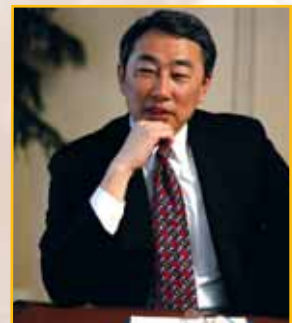
Nuestras Ubicaciones



1. Total Safety ofrece contratos a la medida a nivel empresarial



2. Tenemos oficinas en muchas localidades internacionales



3. Dentro de nuestros cientos técnicos de servicio, se hablan más de 30 idiomas.

Conocemos la Industria de la Exploración y Producción

Alrededor del mundo, su industria es cada vez más competitiva. No solo no puede tolerar la incertidumbre de la seguridad o el desperdicio de los procesos comerciales, sino que tampoco puede darse el lujo de asociarse con un proveedor de seguridad que no está familiarizado con una plataforma o un equipo de perforación. Desde Barnett Shale al Mar Báltico, ponga sus operaciones en manos de un líder mundial en sistemas de seguridad de exploración y producción: Total Safety. Pero no lo haga a ciegas. Simplemente consulte con BP, Shell, ExxonMobil y otros líderes de la industria.

Recibirá siempre servicio local. Nuestra capacidad es a nivel mundial, hacemos uso de nuestras oficinas y centros de distribución alrededor del mundo, aunque nuestro enfoque es específico. No existe lugar en la tierra que no pueda recibir apoyo de seguridad superior e integrado de los mejores talentos de la industria.

Uno de los últimos informes de la Asociación Internacional de Productores de Petróleo y Gas (OGP) indica que la tarea más peligrosa en los campos petroleros no es la desconexión de tuberías ni la instalación de tubería de revestimiento, sino el manejo del vehículo de la empresa.



Este es el Momento de Aprovechar los Mejores Talentos de la Industria



Cobertura Total de Exploración y Producción

En tierra o costa afuera, desde el camión vibrador a la instalación de producción, no existe parte alguna de la industria de la exploración y producción a la que no prestemos un servicio distinguido. Deje que nuestra cobertura total le brinde un desempeño comercial y de seguridad superiores, respaldando sus operaciones de:

- ◆ *Construcción*
- ◆ *Perforación*
- ◆ *Producción*
- ◆ *Mantenimiento*
- ◆ *Reacondicionamiento*
- ◆ *Inspección*
- ◆ *Pruebas*
- ◆ *Consultoría*

No se conforme con un socio de seguridad de segunda categoría.

Comuníquese con Total Safety para una cobertura total y tranquilidad completa. Concentrada exclusivamente en el bienestar y seguridad de los trabajadores a nivel mundial, y con experiencia a través del desempeño innovador, Total Safety se ha establecido una y otra vez como líder mundial en la prestación de servicios de seguridad.

Usted es quien debe dar el próximo paso. Comuníquese con su representante de Total Safety hoy mismo para obtener más información sobre nuestros programas de capacitación o servicios de seguridad. O visite nuestra página de web en ***www.totalsafety.com***.

SEDE CORPORATIVA

888-328-6825

713-785-1450

www.totalsafety.com

CENTROS DE SERVICIO DE EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN

Anchorage, AK
907-743-9871

Corpus Christi, TX
800-495-5595

Denver, CO
303-766-1501

Houston, TX
800-231-6578

Lafayette, LA
800-824-4250
888-493-5939

Mobile, AL
800-833-2974

Watford City, ND
701-842-4206

DUBAI
971 4 267 8829

EGIPTO
20 2 516 7772

OMÁN
968 593769

QATAR
974 450 3485

TÚNEZ
216 74 289 622

REINO UNIDO
44 (0) 1382 461608

ÁFRICA OCCIDENTAL
27 21 555 4609

MEXICO
938 128-5100



Total Safety es el principal proveedor de estrategias de seguridad mundial integrada y de los productos necesarios para respaldarlas. Con más de 40 oficinas en todo el mundo, desde Africa a las Américas, nos comprometemos a garantizar el bienestar y seguridad de los trabajadores a nivel mundial.

TOTAL SAFETY