



MULTISERVIZIO'S GUERRA S.A

R u c . 1 5 5 6 1 3 8 2 8 - 2 - 2 0 1 5 D V 8 9

Soluciones Industriales de Alto Riesgo con
Cumplimiento Normativo Internacional

BROCHURE - 2026

- Trabajos en Altura
- Tanques API
- Capacitación Industrial
- Espacios Confinados
- Sistemas de Izaje

Más de 10 años brindando soluciones seguras,
eficientes y certificadas al sector industrial, naval
y energético.



+507-60903488



multiservizios.guerra@gmail.com





QUIÉNES SOMOS

Somos una empresa panameña con más de una década de experiencia en servicios industriales especializados de alto riesgo.

Brindamos soluciones técnicas en trabajos en altura, acceso con cuerdas, limpieza y reparación de tanques API, sandblasting, sistemas de recubrimiento industrial, espacios confinados, sistemas de izaje y capacitación técnica.

Nuestro equipo está conformado por técnicos certificados internacionalmente bajo estándares IRATA y SPRAT, con formación continua en normativas OSHA, API, NFPA y ANSI.

Nuestro compromiso es claro: Seguridad primero. Cumplimiento técnico. Resultados garantizados.

- ✓ Más de 10 años de experiencia
- ✓ Personal certificado IRATA / SPRAT
- ✓ Procedimientos documentados
- ✓ Cultura de seguridad industrial

MISIÓN - VISIÓN - VALORES



Misión

Brindar soluciones industriales especializadas de alto riesgo con estricto cumplimiento normativo, garantizando seguridad, calidad técnica y eficiencia operativa en cada proyecto.

Visión

Ser una empresa referente en el sector industrial por nuestra excelencia técnica, cultura de seguridad y capacidad para ejecutar proyectos de alta complejidad bajo estándares internacionales.



Valores

Seguridad primero

La protección del trabajador es nuestra prioridad.

Disciplina técnica

Operamos bajo procedimientos y normas internacionales.

Responsabilidad y cumplimiento

Actuamos con transparencia, compromiso y puntualidad.

Trabajo en equipo

La coordinación y el respeto fortalecen cada proyecto.

Mejora continua

Impulsamos la capacitación y actualización permanente.

CULTURA OPERATIVA Y SISTEMA DE SEGURIDAD

En MULTISERVIZIO'S GUERRA S.A. entendemos las condiciones críticas en las que operamos. Por ello, ejecutamos cada intervención bajo un sistema estructurado de gestión de riesgos.

- ✓ Procedimientos Operativos Estandarizados (POE)
- ✓ Análisis de Riesgo Previo (JSA / IPERC)
- ✓ Permisos de trabajo controlados
- ✓ Plan de rescate específico por actividad
- ✓ Supervisión técnica permanente
- ✓ Gestión ambiental y manejo de residuos
- ✓ Control de calidad documentado



TRABAJOS EN ALTURA Y ACCESO CON CUERDAS

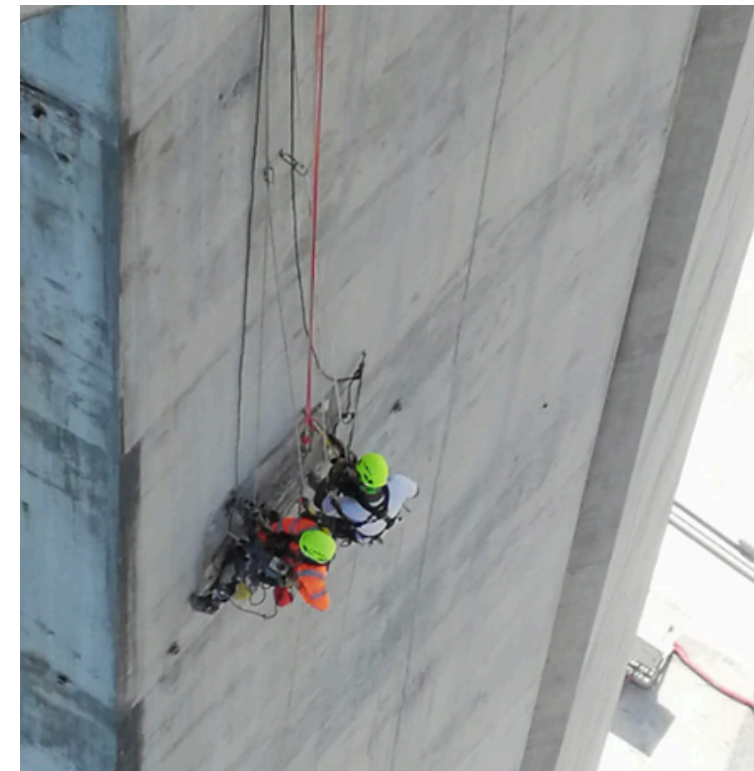
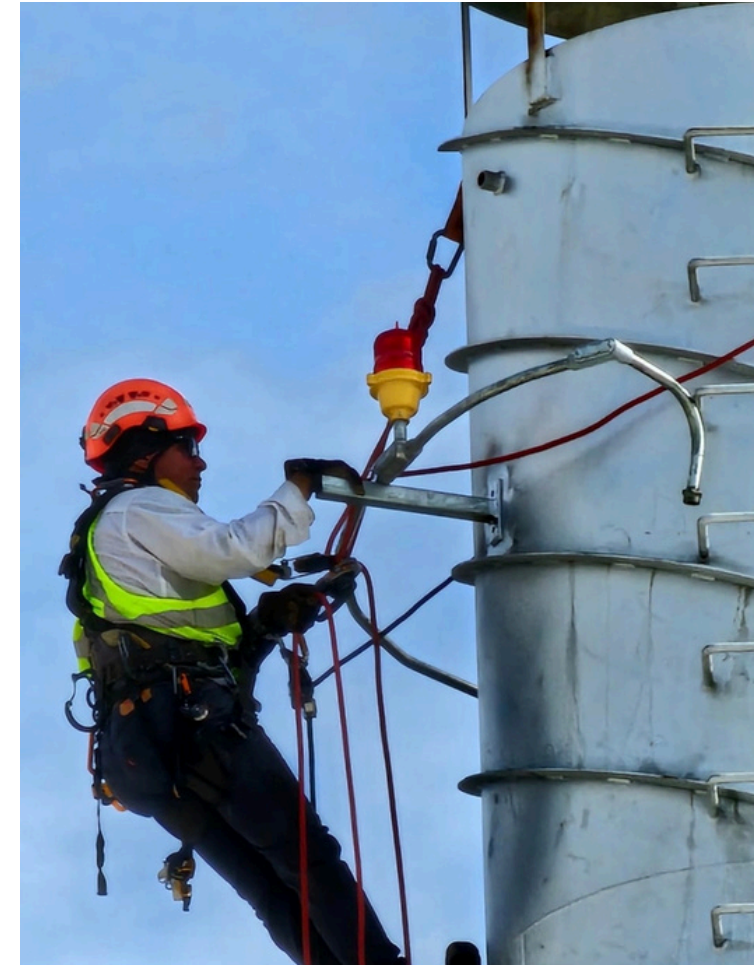
Ejecutamos trabajos sin límite de altura mediante técnicas certificadas de acceso por cuerdas, reduciendo tiempos y costos operativos en comparación con métodos tradicionales.

Servicios:

- ✓ Técnicos IRATA / SPRAT
- ✓ Instalación de líneas de vida
- ✓ Inspección estructural
- ✓ Pintura anticorrosiva
- ✓ Mantenimiento industrial
- ✓ Planes de rescate en altura

Normativas aplicables:

OSHA • ANSI • IRATA • SPRAT



SERVICIOS EN ENERGÍA EÓLICA

Servicios especializados en aerogeneradores y parques eólicos, mediante técnicas certificadas de acceso por cuerdas y procedimientos avanzados de reparación estructural compuesta (Blade Repair).

Servicios:

- ✓ Inspección visual y estructural de torres y nacelle
- ✓ Reparación de palas con fibra de vidrio y resinas epóxicas
- ✓ Aplicación de recubrimientos protectores especializados
- ✓ Corrección de daños por erosión y delaminación
- ✓ Evaluación de integridad estructural
- ✓ Plan de rescate específico para aerogeneradores

Normativas aplicables:

IRATA • GWO • OSHA • ANSI • IEC 61400 • Blade Repair



INTERVENCIÓN SEGURA EN ESPACIOS CONFINADOS

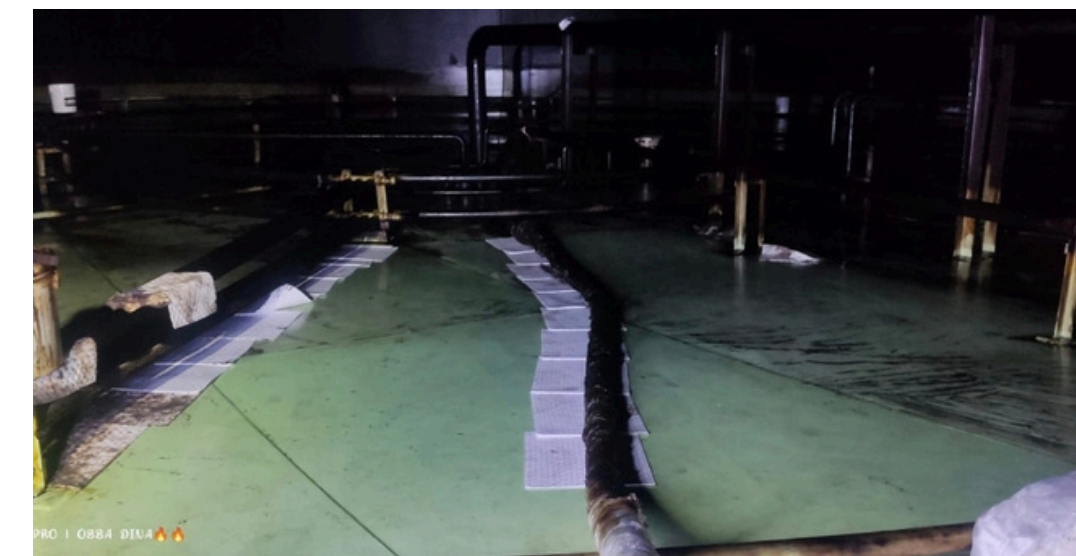
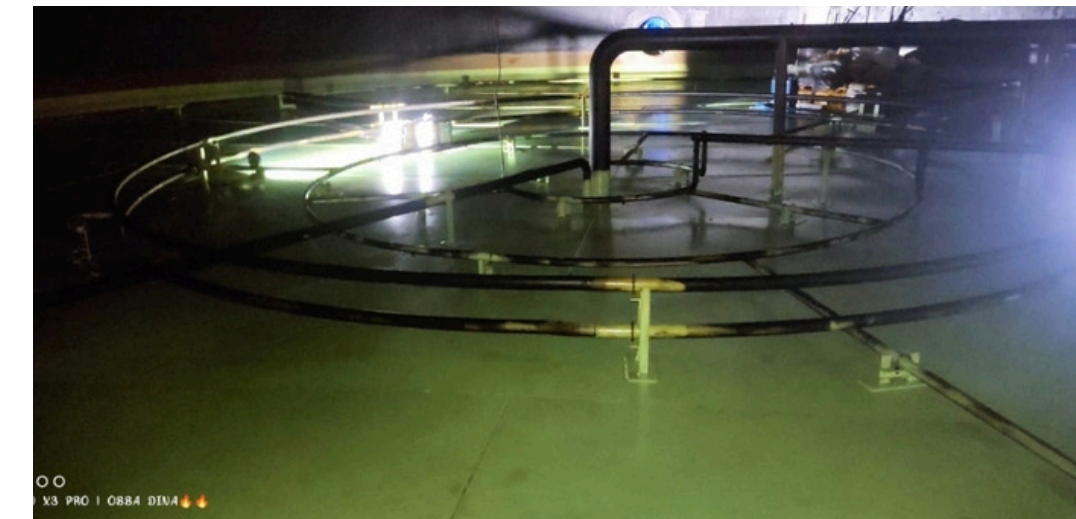
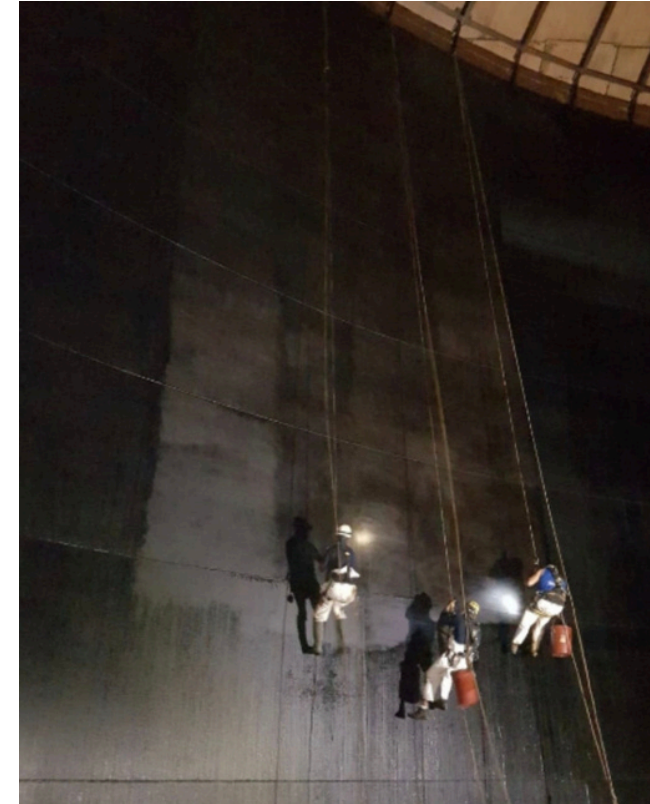
Realizamos trabajos en espacios confinados bajo estrictos protocolos de seguridad y monitoreo atmosférico continuo.

Servicios:

- ✓ Monitoreo de atmósfera (O_2 , LEL, H_2S , CO)
- ✓ Ventilación forzada certificada
- ✓ Permiso de entrada
- ✓ Sistema de rescate vertical con trípode
- ✓ Equipos de protección respiratoria
- ✓ Brigada de emergencia entrenada

Normativas aplicables:

OSHA 1910.146 • NFPA • API



LIMPIEZA Y REPARACIÓN DE TANQUES INDUSTRIALES

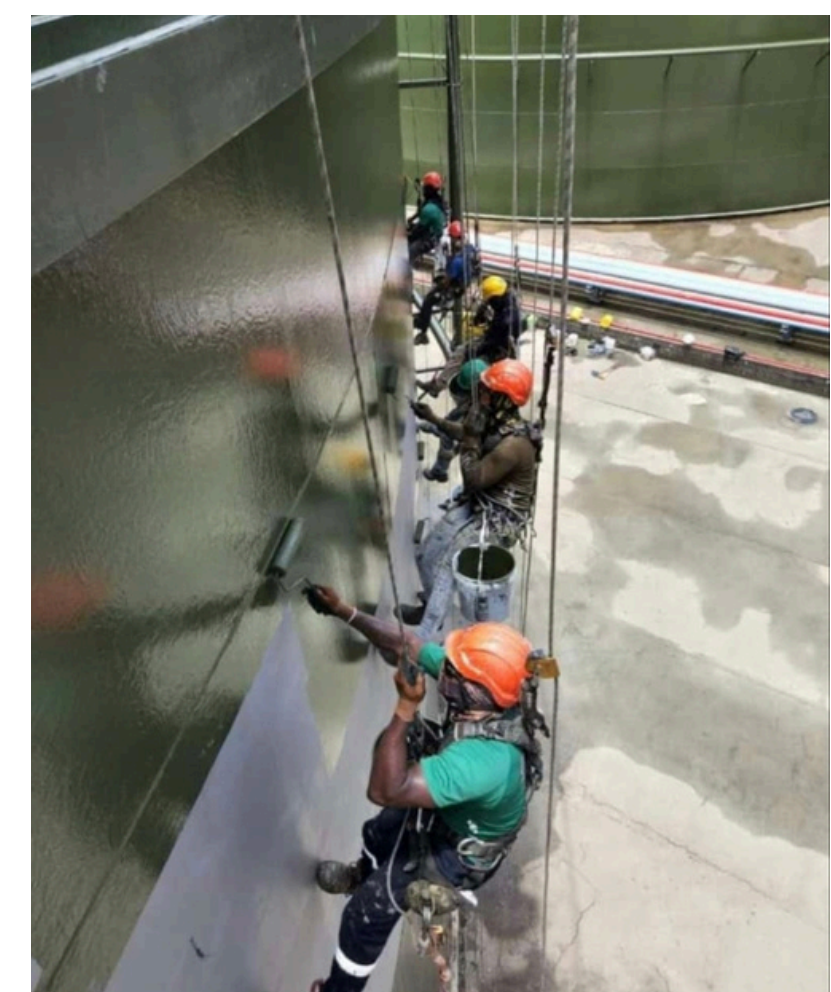
Especialistas en limpieza, inspección y reparación de tanques de almacenamiento bajo estándares API.

Servicios:

- ✓ Limpieza interna técnica
- ✓ Trasiego de producto remanente
- ✓ Formación de diques de contención
- ✓ Sandblasting SSPC-SP10 / NACE 2
- ✓ Aplicación de sistemas epóxicos industriales
- ✓ Reparación de pisos, techos y carcasa
- ✓ Control de espesores (DFT)

Normativas aplicables:

OSHA 1910.146 • NFPA • API 653 • API 570 • SSPC • NACE



SISTEMAS DE SANDBLASTING Y RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES

Aplicamos sistemas de preparación superficial y recubrimientos industriales bajo control técnico documentado.

Incluye:

- ✓ Lavado a alta presión
- ✓ Medición de perfil de anclaje
- ✓ Control de punto de rocío
- ✓ Aplicación de sistemas epóxicos
- ✓ Medición de espesores húmedos y secos
- ✓ Certificación final

Normativas aplicables:

OSHA • NFPA • SSPC-SP10 • NACE 2



SISTEMAS DE IZAJE Y TRACCIÓN INDUSTRIAL

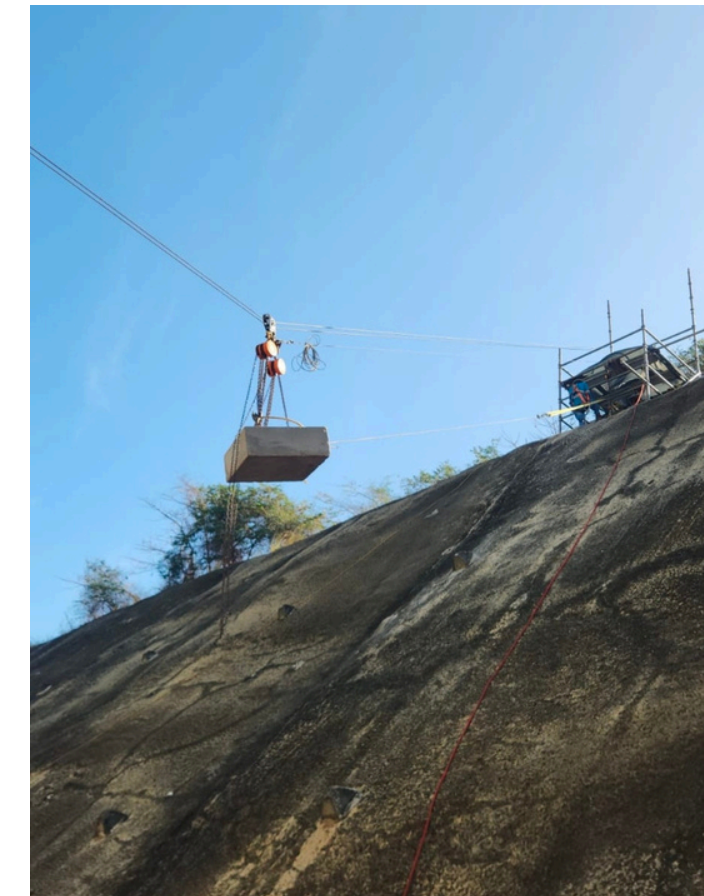
Diseñamos e instalamos sistemas de tracción y elevación para manejo seguro de cargas en estructuras industriales.

Incluye:

- ✓ Sistemas con cable de acero certificado
- ✓ Tirolina industrial
- ✓ Malacates manuales y mecánicos
- ✓ Poleas certificadas
- ✓ Cálculo de carga de trabajo segura (WLL)
- ✓ Plan de izaje documentado
- ✓ Sistemas para elevación de paneles solares

Normativas aplicables:

ASME B30 • OSHA • ANSI



CAPACITACIONES INDUSTRIALES

Ofrecemos programas de capacitación técnica especializada para empresas industriales y de construcción.

Áreas de formación:

- ✓ Trabajo en altura
- ✓ Espacios confinados
- ✓ Atmósferas peligrosas
- ✓ Materiales peligrosos
- ✓ Combate de incendios
- ✓ Rescate vertical

Metodología:

- Teoría y práctica
- Simulacros reales
- Evaluación técnica
- Certificación



EXPERIENCIA Y CAPACIDAD OPERATIVA

Contamos con amplia trayectoria en la ejecución de múltiples proyectos industriales de diversa complejidad en los sectores industrial, naval, energético y construcción de alto riesgo.

Nuestra capacidad operativa nos permite intervenir estructuras metálicas, tanques de almacenamiento bajo estándares API y sistemas críticos, garantizando cumplimiento normativo, disciplina técnica y control de calidad en cada fase del proceso.

Gracias a nuestras técnicas de acceso especializado, podemos intervenir cualquier punto de trabajo sin límite de altura o dificultad de acceso, optimizando tiempos de ejecución y resolviendo problemáticas propias de métodos tradicionales.

Disponemos de sistemas que permiten acceso seguro, rápido y eficiente a diversas áreas operativas, manteniendo siempre como prioridad la seguridad del personal y la integridad de la infraestructura.

Operamos bajo normas nacionales e internacionales aplicables, asegurando que cada intervención cumpla con estándares reconocidos en seguridad industrial, calidad y gestión de riesgos.

