



# PRO TOOLS® SOLUTIONS



PRO TOOLS SOLUTIONS®

Inspección, Ensayos y Mantenimiento Industrial

Empresa Certificada ISO 9001:2015

📍 Parque Industrial Luján de Cuyo – Mendoza, Argentina

🌐 [www.ProToolsOil.com](http://www.ProToolsOil.com)

## PERFIL EMPRESARIAL

Pro Tools Solutions S.A.S. es una empresa argentina dedicada a la inspección, certificación y mantenimiento de equipos industriales con foco en la integridad estructural y operativa de los sistemas utilizados en la industria del petróleo, gas, minería y energía.

Nuestros servicios están basados en estándares internacionales API, ASME, ASTM, IRAM e ISO, garantizando la trazabilidad completa, competencia técnica y cumplimiento normativo en todas las etapas de la inspección.

El Sistema de Gestión de la Calidad, certificado bajo ISO 9001:2015, respalda cada procedimiento operativo, registro y entrega técnica, asegurando consistencia, mejora continua y satisfacción del cliente.

## SERVICIOS TÉCNICOS

-  Inspección de Equipos de Izaje

Inspección visual, dimensional y funcional de elementos de izaje y estructuras asociadas conforme a normas API RP 8B, API RP 4G, IRAM 3800, y procedimientos internos. Evaluación de integridad estructural de ganchos, grilletes, eslingas, elevadores, blocks, etc. Inspección de mástiles, subestructuras, carriers. Emisión de certificados de conformidad e informes técnicos trazables.

-  Inspección de Equipos Sometidos a Presión

Control de integridad de componentes críticos: BOPs, manifolds, válvulas, acumuladores, tanques y líneas hidráulicas. Ensayos No Destructivos (LP, MP, UT, VT) bajo ASME Sección V, ASTM E165, E1444, E709, API 6A, API 16A, API 53. Pruebas hidrostáticas y control dimensional con equipamiento calibrado. Mantenimiento preventivo/correctivo conforme categorías API 16A y 53. Reportes técnicos detallados con trazabilidad de cada componente.

-  Dinamometría y Ecometría en Bombeo Mecánico

Registro y análisis de cartas dinámicas para diagnóstico de pozos. Determinación de niveles de fluido, eficiencia volumétrica y carga efectiva. Equipos propios calibrados y software de procesamiento de datos. Informes con interpretación técnica y recomendaciones operativas.

-  Ensayos No Destructivos (END)

Líquidos Penetrantes (LP) Partículas Magnéticas (MP) Ultrasonido (UT) Inspección Visual (VT) Personal calificado Nivel II y III conforme IRAM-ISO 9712 y SNT-TC-1A. Procedimientos normalizados con registro fotográfico y trazabilidad.

## INFRAESTRUCTURA Y CAPACIDADES OPERATIVAS

Base de 5.000 m<sup>2</sup> con talleres, depósitos, oficinas técnicas y laboratorio. Equipos portátiles de END, unidades móviles de inspección y banco de pruebas hidráulicas hasta 10.000 psi. Sistema de gestión documental ISO 9001, con control de calibraciones y seguimiento digital. Red de atención técnica en Cuyo, Patagonia y NOA. Capacidad de respuesta inmediata para intervenciones en campo o planta.

## COMPETENCIAS Y RESPALDO TÉCNICO

Sistema de Gestión de Calidad certificado ISO 9001:2015. Procedimientos operativos normalizados auditados y controlados. Equipos con calibraciones vigentes y trazabilidad al INTI. Personal técnico calificado Nivel II y III, con experiencia comprobada en inspecciones de equipos críticos. Cumplimiento de normas de seguridad industrial y medio ambiente vigentes. Respaldo técnico permanente y documentación digital entregable al cliente.

## NUESTRA MISIÓN

Brindar servicios de inspección y mantenimiento confiables, seguros y trazables, asegurando el cumplimiento de los estándares internacionales y la continuidad operativa de los equipos industriales de nuestros clientes.

"Seguridad, cumplimiento y confiabilidad técnica en cada inspección."

## CONTACTO

Pro Tools Solutions S.A.S.

Parque Industrial de Luján de Cuyo – Mendoza, Argentina

[info@protoolsoil.com](mailto:info@protoolsoil.com)

† +54 2615575278

[www.protoolsoil.com](http://www.protoolsoil.com)

**PRO TOOLS**  
ISO 9001  
**SOLUTIONS**

