

Gerencia de
Servicios Industriales



Seguridad en Parques y Atracciones Turísticas

Asistencia técnica, y desarrollo tecnológico para garantizar
instalaciones eficientes y seguros.



El Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) contribuye al desarrollo de los sectores productivos a través de la generación y la transferencia de tecnología, la certificación de procesos, productos y personas, y el aseguramiento de la calidad de los bienes y servicios producidos en todo el país.



Acerca de nosotros

Somos un equipo interdisciplinario de profesionales del Instituto Nacional de Tecnología Industrial. Desde hace más de 30 años promovemos la seguridad en parques de diversiones, acuáticos, de aventura y en atracciones turísticas.

- Capacitamos a fabricantes, inspectores y personal técnico, fomentando una cultura basada en la de seguridad.
- Utilizamos tecnologías avanzadas, como drones y sistemas de gestión, para mejorar la detección de fallas.
- Trabajamos con instituciones y organizaciones locales e internacionales, como Asociación Argentina de Parques y Atracciones (AAPA) y la Asociación Internacional de Parques Y Atracciones (IAAPA, en inglés), para difundir buenas prácticas de seguridad a nivel nacional.



01.

Servicios en **seguridad**

Brindamos asistencia técnica integral con foco en la capacitación y la gestión de la seguridad.



- ✓ Capacitación, calificación y certificación de personal de END bajo Normas IRAM NM ISO 9712 / 710 e ISO-IEC 17024.
- ✓ Inspecciones técnicas en parques y atracciones turísticas y verificación de riesgos estructurales
- ✓ Calificación y evaluación de soldadores y procedimientos de soldadura.
- ✓ Mantenimiento preventivo con END directos o remoto con drones.
- ✓ Selección, caracterización y evaluación de materiales metálicos y recubrimientos.
- ✓ Inspección de cables de telesillas, tirolesas y juegos en altura.





Asistencia en seguridad contra incendios.



Inspecciones de calderas y recipientes a presión.



Evaluación de riesgo eléctrico.



Ensayos y certificación de Elementos de Protección Personal (EPP).



Monitoreo de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en servicios de alimentos.



Análisis de corrosión de materiales metálicos, recubrimientos orgánicos, metálicos y de conversión.

Realizamos inspecciones técnicas mediante Ensayos No Destructivos (END)

02.

Gestión

Apoyamos a empresas, autoridades de aplicación y al sector público, mediante el asesoramiento, la capacitación y la transferencia tecnológica.



- Diseño y diagnóstico de rutinas y sistemas de mantenimiento para la implementación preventiva y autónoma para cada tipo de atracción.
- Desarrollo de sistemas de gestión de calidad y procedimientos bajo Normas ISO 9001 e ISO 14001, o normativas correspondientes.
- Procedimientos de seguridad y estándares de actuación ante situaciones críticas.
- Diagnósticos de desempeño energéticos a través de auditorías.
- Formación en la metodología Kaizen y eliminación de pérdidas.





- Implementación de sistemas de gestión de la energía según Norma ISO 50001:2018.
- Evaluación ambiental de sitios (*due diligence*) según normativas correspondientes.
- Diagnóstico y mejora en la gestión de residuos, asimilables a urbanos y peligrosos.
- Identificación y análisis de riesgos (metodología AMFE y Gemba).
- Relevamiento y documentación de tareas críticas (operación, mantenimiento, limpieza, carga/descarga de pasajeros, emergencias).
- Elaboración de *checklists* y procedimientos operativos estándar (POE) y capacitación del personal en su uso.



04.

Capacidades de desarrollo

Acompañamos el crecimiento del sector, promoviendo el diseño, la innovación y el desarrollo tecnológico.

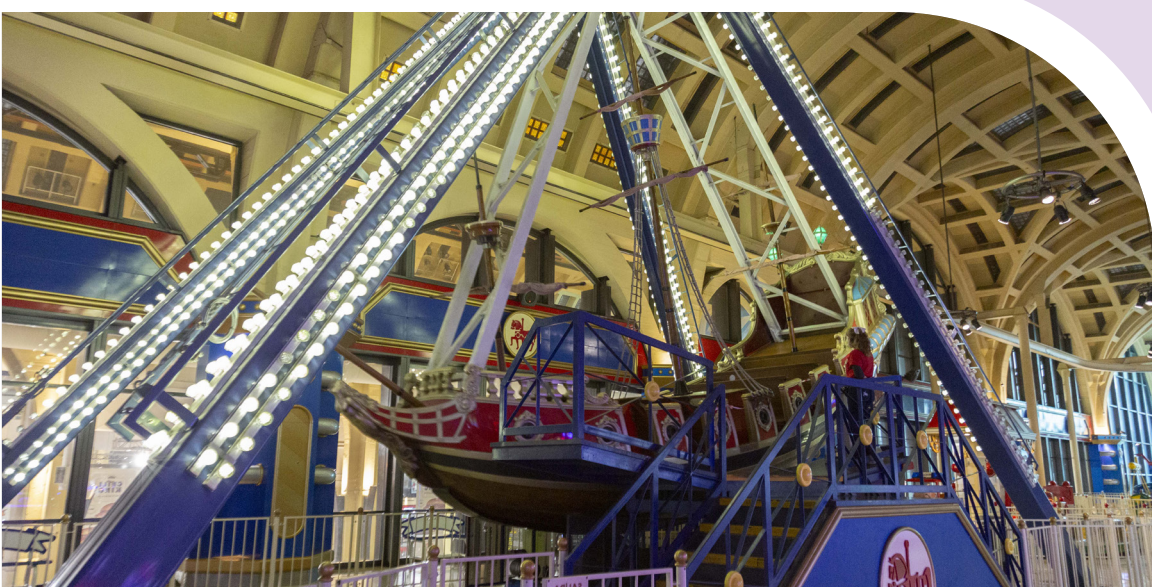


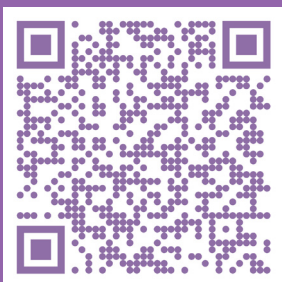
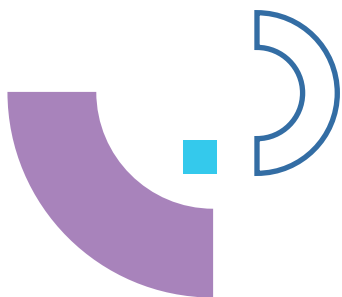
- Diseño y simulación de equipos mecánicos.
- Estudio de nuevos materiales y su desempeño ante el fuego.
- Diseño y formulación de materiales plásticos adaptados a requisitos mecánicos, térmicos y funcionales.



- Simulación numérica de procesos.
- Desarrollo de software para simulación de ahorros de energía.
- Capacitaciones sobre sistemas de gestión de la energía, iluminación eficiente, diagnósticos energéticos, climatización, refrigeración, entre otros.
- Implementación de proyectos de descarbonización.

Asistencia técnica impulsada por el diseño: design thinking, experiencia de usuario y proceso de diseño.





Escanea el QR
y conocé todos
nuestros servicios



Contacto:

Pablo González Táboas

parquesyatracciones@inti.gob.ar

Departamento de Ensayo No Destructivos







www.inti.gob.ar



INTI



**Secretaría de
Industria y Comercio**
Ministerio de Economía