



**INTEST.C.A.**

INGENIERÍA DE INSPECCIÓN Y  
ANÁLISIS DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL C.A.

RIF: J-29703746-2

**INTEST, C.A** es un empresa que pertenece al **GRUPO INTEST "INGENIERÍA DE INSPECCIÓN Y ANÁLISIS DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL"**, la cual cuenta con nueve (09) años de experiencia en el mercado ofreciendo un gran aporte al desarrollo industrial nacional e internacional, proporcionando soluciones en el área de la Ingeniería, Inspección, Certificación y Proyectos, con un alto valor agregado y compromiso social empresarial en Venezuela.

En tal sentido en cumplimiento con nuestra política de mercadeo para nuestros clientes regulares y nuevos mercados, nos permitimos en esta oportunidad darles a conocer los detalles actualizados del portafolio de servicios profesionales, formalizándole de esta manera el ofrecimiento de los mismos mediante las estrategias de consultoría, asesoría y requerimientos directos.

## **INGENIERÍA**

- *DESARROLLO DE INGENIERÍA EN LAS DISCIPLINAS DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS.*
- *INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD.*
- *INGENIERÍA DE SOLDADURA.*
- *CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (QA/QC).*
- *INSPECCIÓN Y CALIFICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE SOLDADURA.*
- *CALIFICACIÓN DE SOLDADORES.*
- *CONSULTORÍA Y ASESORÍA TÉCNICA EN GENERAL.*

## **INSPECCIÓN E INTEGRIDAD**

### **ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS CONVENCIONALES**

- *INSPECCIÓN VISUAL (VT)*
- *LÍQUIDOS PENETRANTES (PT) Y PARTÍCULAS MAGNÉTICAS (MT)*
- *ULTRASONIDO (MEDICIÓN DE ESPESORES) UT/ME*
- *ULTRASONIDO PULSO ECO (DEFECTOLOGIA)*
- *INSPECCIÓN DIMENSIONAL.*

### **ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS ESPECIALIZADOS**

- *DETECCIÓN DE FALLAS MEDIANTE ULTRASONIDO ANGULAR Y HAZ RECTO.*
- *PHASED ARRAY.*
- *MAPEO DE CORROSIÓN.*
- *FUGA DE CAMPO MAGNÉTICO (MFL).*
- *INSPECCIÓN DE REVESTIMIENTOS Y RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES.*
- *TERMOGRAFÍA DE INFRARROJO.*

### **EQUIPOS ESTÁTICOS**

- *TANQUES DE ALMACENAMIENTO, RECIPIENTES A PRESIÓN, CALDERAS E INTERCAMBIADORES DE CALOR.*
- *TORRES, TAMBORES, HORNOS, Y REACTORES.*
- *TENDIDOS DE LÍNEAS (GASEODUCTOS Y OLEODUCTOS) Y TUBERÍAS DE PROCESOS.*
- *EQUIPOS MARINOS (GABARRAS PLANAS, GABARRAS DE PERFORACIÓN, LANCHAS, REMOLCADORES, BOYAS)*
- *EQUIPOS Y COMPONTE DE PERFORACIÓN.*



**INTEST.C.A.**

INGENIERÍA DE INSPECCIÓN Y  
ANÁLISIS DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL CA  
RIF: J-29703746-2

### **EQUIPOS DINÁMICOS**

- DISCOS Y ALABES DE TURBINAS.
- IMPULSORES Y EJES.
- COMPRESORES AXIALES Y TURBINAS.
- COMPONENTES DE TURBO MAQUINARIAS.

### **EQUIPOS Y ACCESORIOS DE IZAMIENTO**

- GRÚAS MÓVILES HIDRÁULICAS, GRÚAS PUENTES Y PÓRTICOS, GRÚAS TELESCÓPICAS, CAMIÓN CESTA, GRÚAS TORRE, GRÚAS SOBRE EQUIPOS FLOTANTES, GRÚAS MONORRIEL, GRÚAS PESCANTE, GRÚA CON PLUMA ARTICULADA, GRÚAS APILADORAS, GASTOS HIDRÁULICOS, POLISPASTOS MANUALES Y ELÉCTRICOS.
- MONTACARGAS Y BRAZOS ARTICULADOS.
- ACCESORIOS O APAREJOS DE IZAMIENTO.
- SISTEMAS DE IZAMIENTO DE PERSONAL.
- INGENIERÍA Y CÁLCULOS PARA PLANES DE IZAMIENTO DE CARGA.

### **GESTIÓN DE INTEGRIDAD MECÁNICA Y ESTRUCTURAL**

- ESTUDIOS DE INTEGRIDAD MECÁNICA EN EQUIPOS ESTÁTICOS.
- INTEGRIDAD DE ACTIVOS.
- ESTUDIOS METALÚRGICOS Y DE FALLAS.
- INSPECCIÓN BASADA EN RIESGO (IBR).
- DIAGNÓSTICO Y MONITOREO DE CORROSIÓN.
- ESTUDIOS PARA LA DETERMINACIÓN DE MECANISMOS POTENCIALES DE DETERIORO, SUSCEPTIBILIDAD, MODO Y CONSECUENCIA DE FALLAS.
- CATEGORÍA DEL RIESGO.
- APTITUD PARA EL SERVICIO (FITNES FOR SERVICES).

### **CERTIFICACIÓN**

- EQUIPOS ESTÁTICOS.
- MAQUINAS DE SOLDADURA (MONITOREO DE CONDICIÓN Y CALIBRACIÓN).
- EQUIPOS DE IZAMIENTO DE CARGA.
- ACCESORIOS O APAREJOS DE IZAMIENTO.
- CESTAS PARA IZAMIENTO DE PERSONAL.
- EQUIPOS PESADOS PARA MOVIMIENTO DE TIERRA.
- CAMIONES Y TRAILERS DE ALTA CAPACIDAD.

### **PROYECTOS**

- DESARROLLO DE PROYECTOS DE INSPECCIÓN E INTEGRIDAD MECÁNICA.
- REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESTÁTICOS.
- PROYECTOS EN PARADAS DE PLANTAS Y APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS DE INSPECCIÓN.
- INGENIERÍA DE CONCEPTUAL Y DETALLE EN LA DISCIPLINAS MECÁNICA, CIVIL, ELECTRICIDAD E INSTRUMENTACIÓN.
- CONTROL Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS ESPECIALES.
- EVALUACIÓN DE ACTIVOS Y CONDICIONES ESTRUCTURALES.
- SUMINISTRO DE PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL.



**INTEST, C.A.**

INGENIERÍA DE INSPECCIÓN Y  
ANÁLISIS DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL, C.A.

RIF: J-29703746-2

Actualmente nuestra oficina principal en Venezuela se encuentra ubicada en la ciudad de Maracaibo, Edo. Zulia, desde donde atendemos todo el mercado industrial nacional, a fin de satisfacer las necesidades de las diferentes industrias tales como; Petróleo y Gas, Refinerías, Petroquímicas, Químicas, Alimenticias, Bienes y consumo, Centrales Azucareros, Carbón, Cementera, Siderúrgica, Construcción, Talleres y Servicios, entre otras.

Así mismo contamos con profesionales altamente calificados en el área de la ingeniería e inspección, con más de 20 años de experiencia a nivel nacional e internacional, y un sistema de gestión de la Calidad y Seguridad Industrial implementado.

Igualmente disponemos de una amplia experiencia en las diferentes disciplinas de inspección, Ensayos No Destructivos, diagnóstico y estudios de integridad mecánica y estructural, monitoreo de corrosión, desarrollo de proyectos, servicios de control de calidad, integridad de activos, entre otros servicios.

Para cualquier consulta, asesoría técnica o requerimiento, cuente con el equipo de trabajo para realizares una vista técnica en sus oficinas o instalaciones.

Para mayor información sírvase visitar nuestra página web [www.grupointest.com](http://www.grupointest.com) y el resto de nuestras redes sociales.

Facebook.com/**INTEST**  
Twitter: **@GRUPOINTEST**  
Instagram: **@GRUPOINTEST**  
YouTube: **GRUPO INTEST**

Número de contacto oficina comercial **0261-211.82.68 / 0261-615.50.89 / 0424-633.17.03.**

Correos electrónicos: [Info@intest.com.ve](mailto:Info@intest.com.ve) / [Grupointest@gmail.com](mailto:Grupointest@gmail.com) / [Lteran@intest.com.ve](mailto:Lteran@intest.com.ve)

**ATENTAMENTE,**

INTEST, C.A.  
Ingeniería de Inspección & Análisis  
de Integridad Estructural, C.A.  
RIF: J-29703746-2

**ING. LEUMAN TERÁN**  
**CIV. 175.620**  
**DIRECTOR GENERAL**