



# OLIOMAR

Fieldservices



**ESPECIALISTAS EN ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS,  
MANTENIMIENTO Y REFACCIONAMIENTO**

## Política de Calidad

Oliomar Field S.A. de C.V., es una empresa dedicada a brindar servicios de inspección y pruebas no destructivas y mantenimiento a equipos, comprometida con la mejora continua de la calidad de nuestros servicios y sistema de gestión de calidad, garantizando la satisfacción de nuestros clientes y partes interesadas a través del cumplimiento de sus requerimientos, generando valor a nuestra empresa.

En Oliomar Field S.A. de C.V., nos comprometemos a cumplir nuestros objetivos de calidad:

- A la gestión de procesos, basados en riesgos y oportunidades, a partir de una visión de crecimiento y mejoramiento continuo de nuestro sistema de gestión de calidad.
- A la entrega de productos y servicios con los más altos estándares de calidad, brindando confianza, efectividad y eficiencia a todos nuestros clientes, colaboradores partes interesadas.
- A dar cumplimiento de los requisitos legales vigentes y de los objetivos de calidad apegados a los estándares aplicables.
- Al aseguramiento de la capacitación constante de nuestros trabajadores y el mejoramiento de su competencia, para optimizar la calidad de nuestros servicios.

La alta dirección se compromete a proporcionar los recursos necesarios para dar cumplimiento a los principios basados en el estándar internacional ISO 9001:2015, así como a comunicar, entender y aplicar esta política del sistema de gestión de calidad.

## Misión

Proveer servicios de ensayos no destructivos y mantenimiento a empresas de diferentes sectores de la república mexicana cumpliendo con los estándares de calidad, brindando seguridad, bienestar y confianza a nuestros clientes y colaboradores a través de la mejora continua y optimización de recursos en cada uno de nuestros procesos.

## Visión

Ser una empresa líder en la ejecución de servicios especializados en ensayos no destructivos y mantenimientos, contando con personal altamente calificado y certificado necesario para asegurar el cumplimiento de las normas de calidad, con el propósito de aumentar la competitividad, innovación y seguridad de la empresa.

## Valores

- **Trabajo en Equipo:**

Trabajar unidos en un solo objetivo que es cumplir con los requerimientos de nuestros clientes logrando compromiso y sentido de pertenencia para la organización

- **Responsabilidad:**

Estamos comprometidos en ejecutar servicios en tiempo y forma cumpliendo los requisitos legales y necesidades del cliente para alcanzar los objetivos planteados.

- **Lealtad:**

En Oliomar Field nuestros colaboradores fomentan el compromiso, dedicación y fidelidad hacia la organización y a su crecimiento, generando en cada uno de nosotros el sentido de pertenencia.

- **Esfuerzo:**

Estamos comprometidos a trabajar arduamente para ofrecer soluciones efectivas a nuestros importantes clientes con seguridad y eficiencia de recursos.

- **Compromiso:**

Una de nuestras responsabilidades más grandes que tenemos, es el crecimiento de la seguridad en cada uno de los proyectos que ejecuten nuestros clientes, así como el desarrollo de nuestros valiosos colaboradores.

## **UBICACIÓN / NUESTRAS INSTALACIONES**

### **Oficinas**

Avenida Edzna número ext. 7, Int. 6-A Fraccionamiento Mundo Maya, C.P. 24153 en Ciudad del Carmen, Campeche.



Fieldservices

## **CONTACTO**

### **Tel. Oficina**

938 6888136

### **Correos**

contacto@oliomar.mx

ventas@oliomar.mx

yael.soto@oliomar.mx

## **CARPETA DE SERVICIOS**

### **PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS**

- **Inspección Visual:**

Es la observación de un objeto de prueba ya sea directamente con los ojos o indirectamente usando instrumentos ópticos para evaluar la presencia de anomalías superficiales y la conformidad del objeto con la especificación.

- **Partículas Magnéticas:**

Esta prueba se realiza induciendo un campo magnético al elemento a inspeccionar y con esto localizará discontinuidades superficiales y subsuperficiales en materiales ferromagnéticos.

- **Líquidos Penetrantes:**

Revela discontinuidades de una gran variedad de tamaños, no importando la geometría de la pieza, ni la orientación de las discontinuidades. Es aplicable a las superficies de materiales sólidos no porosos (metálicos y no metálicos).

- **Pruebas Hidrostáticas:**

Es la aplicación de una presión a un equipo o línea de tuberías fuera de operación, con el fin de verificar la hermeticidad de los accesorios brindados y la soldadura, utilizando como elemento principal el agua o en su defecto un fluido no corrosivo.

Todo equipo nuevo debe ser sometido a una prueba de presión hidrostática, en los talleres del fabricante.

- **Ultrasonido Industrial:**

Introduce un haz de ondas de sonido de alta frecuencia en los materiales para la detección superficial y subsuperficial de discontinuidades en el material. Se utiliza tanto para la detección de fallas, como para la medición de espesores.

- **Radiografía Industrial:**

Utiliza radiación ionizante de alta energía, que, al pasar a través de un material sólido, parte de su energía que se atenúa debido a las diferencias de espesores, densidad o presencia de discontinuidades, lo cual queda registrado en la película radiográfica, obteniéndose una imagen o registro permanente de la estructura interna de una pieza o componente.

- **Inspección y mantenimiento a líneas superficiales de control:**

Servicios de inspección por niveles a elementos de líneas superficiales, como tubería, codos, tee's, válvulas, uniones giratorias o swivels, crossover con uniones de golpe de diferentes figuras de presión. (Inspección visual, mantenimiento, cambio de refacciones, ensayos superficiales, ultrasonido medición de espesores y pruebas de presión).

- **Refaccionamiento**

- Kits de reparación para uniones giratorias (Swivels)
- Kits de reparación para válvulas (plug valves, check valves, entre otras) de diferentes marcas, diámetros y servicios (Std, H<sub>2</sub>S y Ácidos)
- Retenes, sellos Weco, y uniones de golpe con conexiones de figuras 1502, 602, 206 entre otros.

- **Laboratorio de Calibración**

Servicios de calibración de indicadores de presión de elemento elástico y válvulas de seguridad. Calibración y ajuste de punto de accionamiento de válvulas de relevo de presión.

Mantenimiento a válvulas de seguridad y válvulas de relevo de presión como apertura y limpieza de componentes internos, cambio de sellos y verificación de los componentes

- Manómetros de presión diferencial y relativa
- Válvulas de seguridad, relevo de presión, check entre otras.

## **RESUMEN DE EXPERIENCIA**

### **Olam Energy:**

- Inspección de equipos de flowline (alta presión) tales como tubería, válvulas, swivels, accesorios mediante pruebas superficiales, ultrasonido industrial y pruebas hidrostáticas, bajo códigos de fabricación (API 6A)
- Inspección a tanques criogénicos y sus estructuras mediante pruebas superficiales como partículas magnéticas, líquidos penetrantes e inspección visual.
- Inspección a canastillas, cajas de herramientas y racks de almacenamiento mediante pruebas superficiales como partículas magnéticas, líquidos penetrantes e inspección visual.
- Inspección a cabezas rotatorias, baleros y carretes mediante partículas magnéticas, líquidos penetrantes y pruebas hidrostáticas bajo API 16RCD.

### **Grupo Baerum:**

- Inspección a válvulas y accesorios de flowline (alta presión) mediante pruebas de líquidos penetrantes, ultrasonido medición de espesores y pruebas hidrostáticas bajo códigos de fabricación API 6A y códigos de fabricantes.
- Inspección a canastillas, cajas de herramientas y racks de almacenamiento mediante partículas magnéticas, líquidos penetrantes e inspección visual bajo AWS D1.1

### **Gamma Pipelines Energy:**

- Inspección a tubería de alta presión (flowline) mediante líquidos penetrantes, ultrasonido medición de espesores y pruebas hidrostáticas bajo códigos de fabricación y API 6A.
- Inspección a canastillas, cajas de herramientas y racks de almacenamiento mediante pruebas superficiales como partículas magnéticas, líquidos penetrantes e inspección visual.

Anualmente damos servicio de inspección y mantenimiento a más de 7,420 piezas.



**OLIOMAR**  
Fieldservice



- REFACCIONAMIENTO Y MATERIALES





## *Nuestras Instalaciones*







# OLIOMAR

Fieldservices