Actualmente, con la dinamización del comercio a nivel mundial, la Metrología adquiere mayor importancia y se hace más énfasis en la relación que existe entre ella y la calidad, entre las mediciones, la calibración, los ensayos, las pruebas, la acreditación de laboratorios, la trazabilidad, la incertidumbre, y la certificación. La Metrología es el núcleo central básico que permite el ordenamiento de estas funciones y su operación coherente con el objetivo final de mejorar y garantizar la calidad de productos y servicios.

La Metrología es la ciencia de las mediciones y éstas son una parte permanente e integrada de nuestro diario vivir que a menudo perdemos de vista. En la metrología se entrelazan la tradición y el cambio; los sistemas de medición reflejan las tradiciones de los pueblos, pero al mismo tiempo estamos permanentemente buscando nuevos patrones y formas de medir como parte de nuestro progreso y evolución.

La dirección de **FUJISAN SURVEY, S.A. DE C.V.** frente a la situación que vive México y el mundo, tomó el reto del cambio, para crear, imaginar e innovar soluciones que permitan vencer obstáculos y permanecer en la competencia Nacional e Internacional. Estamos comprometidos en cumplir los más altos estándares de productividad y calidad.

Fujisan Survey determina sus límites y la aplicabilidad del sistema de gestión de la calidad para establecer su alcance, esto se realiza a través del contexto de la organización donde podemos identificar las cuestiones internas y externas del Laboratorio. Las cuestiones internas se encuentra enfocado al desempeño de la organización y las funciones del personal; las externas surgen de los entornos competitivos, mercados, sociales y económicos, esto no sirve para determinar las partes interesadas del laboratorio como son: Clientes, Proveedores, competencia de marcado, empleados, accionistas, alta dirección etc.

La industria de nuestro país, se enfrenta a una competencia global que ofrece al mundo servicios de alta calidad a precios razonables. Como parte de un desafío la organización se consolido como Laboratorio de Calibración y Ensayo a Sistemas de medición, con un Alcance del Sistema de Gestión Certificado en : **Calibración, Ensayos, certificación e informes como Laboratorio fijo y laboratorio Móvil, en las áreas de Flujo Liquido, Flujo Gas, Volumen, Presión, Temperatura, Densidad, Dimensional, Pruebas No Destructivas, Verticalidad, Viscosidad, Agua, Eléctrica, Integridad Mecánica, Masa, Química, Metal Mecánica, Inspección cualitativa y cuantitativa; Así como Inspección, Supervisión, Dictaminación, Suministro de Equipos y refacciones, Rehabilitación, Instalación, Mantenimiento en la Operación de Almacenamiento, Producción y Distribución de Hidrocarburos, Químicos y Minerales, para la Industria Privada, Gubernamental en Tierra y Costa Fuera para todo tipo de Sectores a Nivel Nacional e Internacional. El Alcance incluye laboratorio CMM, Talleres, Requisitos legales aplicables en material de Seguridad, Ambiental, así como de las partes interesadas que se consideren pertinentes. Así mismo se incluyen los procesos de proveedores y contratistas considerando control o influencia según sea aplicable.**

Así como también se cuenta con un **Alcance Acreditado bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC (vigente), ISO/IEC 17025 como Laboratorio de Calibración y Ensayo en las siguientes**

COPIA NO CONTROLADA

magnitudes de Flujo, Flujo Gas, Volumen, Presión, Temperatura, Densidad, Dimensional, Eléctrica y como Laboratorio de Ensayo en las magnitudes de Química laboratorio Fijo y Móvil y Metal Mecánica laboratorio Fijo y Móvil. Actualmente nos encontramos en proceso de Acreditación de la magnitud de Gravimetría.

Para responder a lo anterior, y permitir el desarrollo a la Empresa de manera sana, sin proteccionismos y con capacidad de competencia en el mercado Nacional e Internacional, desde el año de 1997 se implantaron los Sistemas de Aseguramiento de la Calidad, de acuerdo a las normas en vigor. Actualmente el **Sistema de Gestión Integral de la Calidad** se rige con las **Normas en su versión vigente: NMX-CC-9001-IMNC, NMX-EC-17025-IMNC,** lo anterior nos ha permitido modernizar nuestros sistemas, mejorar la calidad de nuestros servicios, incrementar la productividad, abatir costos.

La administración del Sistema de Gestión Integral de la Calidad que se ha implantado, abarca todas las áreas de la empresa, las relaciones internas laborales, modernización de sistemas administrativos, un nuevo impulso en procesos, Sistema de Gestión Ambiental, Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y servicios con un renovado ambiente de trabajo basado en la comunicación y la eficiencia; y como base: **cubrir las expectativas de nuestros clientes.** Se ha hecho un gran esfuerzo de congruencia para cumplir con claridad nuestra Misión, Visión, Políticas y Objetivos de Calidad. Estas Filosofías de Calidad nos permitirán realizar las tareas con un compromiso y cultura de realizar todas nuestras actividades con calidad.

El factor fundamental del éxito y superación de cualquier empresa lo constituye su propia gente. Por ello, **Fujisan Survey, S.A. de C.V.** Confía en su personal y acentúa los programas de Capacitación e Integración de Recursos Humanos, ya que solo a través de la participación, sinergia, conocimientos y solidaridad con su frente de trabajo.

❖ **Ubicación o Domicilio de las nuevas instalaciones del Laboratorio**

❖ Laboratorio de Metrología Matriz, Complejo Metrológico Multidisciplinario CMM
Complejo Metrológico Multidisciplinario (CMM)
Av. Francisco Mata Aguilar #1200
Fraccionamiento Industrial y de Servicios Parque Tecnológico Puerto México
CP 96536 Coatzacoalcos, Veracruz.

SERVICIOS REALIZADOS EN EL EXTRANJERO

ECUADOR:

- Calibración de Probadores, Medidores de Flujo y Transmisores de Presión y Temperatura.
- Calibración de instrumentación Presión, Temperatura y Densidad.
- Calibración de medidores de flujo tipo Coriolis

COSTA RICA

- Calibración de instrumentación Presión, Temperatura y Densidad.

COPIA NO CONTROLADA

- Refinería Costarricense de Petróleo, S.A. / Calibración a tanques de almacenamiento
- Isiven, C.A. / Calibración a tanques de almacenamiento

Contamos con personal Capacitado, Certificado y Autorizado como Signatario en las siguientes magnitudes:

- 48 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Flujo
- 10 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Flujo Gas
- 33 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Volumen
- 23 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Presión
- 32 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Temperatura
- 28 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Densidad
- 19 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Metal Mecánica como Laboratorio Fijo
- 24 Signatario Autorizados ante ema en la magnitud de Metal Mecánica como Laboratorio Móvil.
- 26 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Química como Laboratorio Fijo
- 26 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Química como Laboratorio Móvil
- 12 Signatarios Autorizados ante ema en la magnitud de Dimensional
- 1 Signatario Autorizado ante ema en la magnitud de Eléctrica
- 56 Técnicos con Libreta de Mar
- 01 Inspectores de Petróleo por IFIA
- 56 Curso de RIG PASS
- 09 Técnicos especialistas en Pruebas no Destructivas
- 27 Signatarios en el Sistema de Permisos para Trabajos con Riesgo.

Se cuenta con dos Laboratorio Móviles para las magnitudes de Metal Mecánica y Química, los cuales se encuentran acondicionados con infraestructura de última generación para garantizar la calidad de los servicios

Con la intensión de cubrir y de satisfacer las necesidades de nuestros clientes y reforzar la calidad de nuestros servicios siempre se establece como objetivo y mejora continua ofrecer nuevas áreas acreditadas. **Como nuevo objetivo es acreditar las Magnitudes de Masa, Humedad, Gravimetría.**

COPIA NO CONTROLADA