

The background is a grayscale photograph of an industrial plant at night, with various towers, pipes, and structures illuminated. A white network of lines and dots is overlaid on the image. Two circular icons are present: one with a Wi-Fi symbol and another with a document icon containing text. The text 'TecnoDil' is written in a large, bold, white sans-serif font, underlined. Below it, the word 'CALIBRACIONES' is written in a smaller, white, all-caps sans-serif font.

TecnoDil

CALIBRACIONES



LA EMPRESA

Somos una empresa familiar con más de 25 años de trayectoria en el mercado de las calibraciones de instrumentos, brindando servicios acorde a las necesidades de nuestros clientes, realizando inversiones constantes en nuevas tecnologías y aplicando la mejora continua a través de un sistema de calidad sólido basado en las normas ISO / IEC 17025 Y GMP. A través de los años hemos logrado la fidelización de nuestros clientes, demostrando así la confianza generada en los mismos y la eficacia de nuestros servicios.

SERVICIOS

CALIBRACIÓN Y CERTIFICACIÓN

La calibración es un proceso que consiste en comprobar las desviaciones de indicación de instrumentos y equipos de medida por comparación con patrones con trazabilidad nacional o internacional. Mediante los resultados de las calibraciones se puede determinar las correcciones a aplicar en las indicaciones de los instrumentos.

Los instrumentos de medición son los latidos de su empresa, dado que marcan el ritmo de sus procesos de producción, controlan la calidad de sus productos y por ende son responsables del éxito y la rentabilidad de su empresa.

Es fundamental, por tanto, una comprobación frecuente de estos latidos con equipos de calibración trazable. En primer lugar, garantiza que su calidad siempre cumple las expectativas del cliente, lo cual es primordial si está presente la certificación de Normas, en segundo lugar, la calibración frecuente conlleva beneficios:

- Calidad uniforme en la producción.
- Menos costos de funcionamiento debido a una confiabilidad mejorada.
- Acceso óptimo a los mercados internacionales.
- Establecimiento de un sistema de calidad.
- Se ocupa de los análisis de calidad y las revisiones.
- Mantenimiento de la calidad de las especificaciones.
- Cumplimiento de los criterios de control de producción.
- Mide los resultados de inspecciones y comprobaciones.
- Establecimiento de la trazabilidad de la calibración.

Tecnodil ofrece un Servicio de Calibración y Certificación de Instrumentos / Equipos entre las que encontramos una amplia cantidad de variables: **Temperatura, Presión, Humedad, Punto de Rocío, Caudal, Eléctricas, Válvulas de Control / Seguridad, Dimensionales, RPM, Velocidad, PH, Conductividad, Densidad, Colorimetría, Espectrofotómetros, Viscosidad, Tiempo, Polarímetros, Gases, etc.** De esta manera logramos cubrir un amplio espectro de soluciones, optimizando costos y mejorando la eficacia del servicio con cada uno de nuestros clientes.

Por cada calibración realizada, se emite un certificado de calibración, basados en la norma ISO/IEC 17025 e IRAM 301, con todos los datos necesarios para asegurar el seguimiento y correcta interpretación del mismo. Este se entrega junto con la trazabilidad a patrones Nacionales e Internacionales según corresponda. El servicio se ofrece tanto en nuestros laboratorios propios en cumplimiento con la norma ISO/IEC 17025, como en la empresa de nuestros clientes (In Situ) a través de Laboratorios Móviles y Servicio Técnico Especializado.

REPARACIÓN

Tecnodil ofrece un servicio de reparación de Instrumentos / Equipos, en donde evalúa la reparación de todos los equipos que puede calibrar, tanto en la parte electrónica, como mecánica, según corresponda. De esta evaluación se desprende un presupuesto detallado que es enviado al cliente para su aprobación.

También tenemos la capacidad de fabricar piezas especiales, realizar adaptaciones específicas y reemplazar sistemas completos de control, según la conveniencia de nuestros clientes.

Realizamos Mantenimientos Preventivos en todo tipo de equipos, con una remanufactura total de los mismos, desde la parte de superficie (pintura), mecánica, electrónica, etc.

PERFILES TÉRMICOS Y PSICROMÉTRICOS

Realizamos Perfiles Térmicos (temperatura) y Psicrométricos (temperatura y humedad) en todo tipo de equipos, Heladeras, Estufas, Punto de Fusión, Baños termostáticos, Autoclaves, Depósitos, etc. con un amplio rango de trabajo tanto para temperatura como humedad.

Entregamos un informe completo con Datos del equipo intervenido, Descripción del Procedimiento, Gráfico de situación de los sensores, Tabla con las mediciones recolectadas Temperatura/Humedad según el tiempo e intervalo definido, Tabla con los valores Promedio, máximos y mínimos por cada sensor, Gráficos de las mediciones recolectadas y gráficos del promedio de cada sensor, Conclusión del perfil y trazabilidad de los patrones utilizados.

3

MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA

Realizamos montajes de instrumentos a pequeña y gran escala, conexionado, configuración y puesta en marcha para todo tipo de industria y proceso. Realizamos Sistemas de Control a medida, como así también modificación y adaptación de nuevos sistemas y tecnologías, según la necesidad de nuestro cliente.

ASESORAMIENTO TÉCNICO Y POST VENTA

La experiencia obtenida en el transcurso de estos años, nos ha convertido en asesores especializados en el rubro de la instrumentación, la medición y control en todo tipo de procesos industriales.

Ofrecemos un servicio Post Venta como garantía de nuestra gestión y calidad de servicio.

RECURSOS

- Para el desarrollo de cada servicio, Tecnodil pone a disposición de nuestros clientes distintos recursos, logrando eficacia, rentabilidad, optimización, calidad y confort.
- Instrumentos Patrones, con tecnología de vanguardia.
- Personal Experimentado, Capacitado, Comprometido y Responsable.
- Laboratorios de Metrología según estándares de Calidad de la Norma ISO / IEC 17025 y GMP.
- Laboratorios Móviles propios equipados para llegar a cualquier punto del país, ofreciendo un servicio con un alto estándar de Calidad.
- Flota de Vehículos propios.
- Banco de Caudalimetría Móvil.
- Taller de mecánica que nos permite aglizar la preparación de piezas especiales y reparación de las mismas.
- Laboratorio de electrónica que nos permite realizar todo tipo de reparaciones.
- Sistema de Calidad, basado en los estándares de Calidad de la Norma ISO / IEC 17025 y GMP.



PRODUCTOS

TecnoDil es Distribuidor Oficial de una amplia gama de productos de vanguardia tecnológica, satisfaciendo las necesidades de medición, control y automatización del mercado actual, prestando asesoramiento técnico, precios competitivos, stock permanente, entrega y servicio post-venta.

Comercializamos también Sensores de Temperatura fabricado según las características y necesidades solicitadas por nuestros clientes.

AMPROBE

ASIMETO

FLUKE

NOVUS

NUOVA FIMA

TFA



PRIMER TENIENTE BRUSSA N° 550

Area Material Quilmes - Fuerza Aerea Argentina

B1878HPB – Quilmes

Buenos Aires – Argentina

Celular + WhatsApp +54 11 6947 6100

www.tecnodil.com - ventas@tecnodil.com



tecnodil.com