



CEIINC S.A.S

PORTAFOLIO DE SERVICIO TÉCNICO





CEIINC S.A.S

Análítica e Instrumentación. su mejor opción!

SERVICIO DE CONFIRMACIÓN METROLOGÍA

La Metrología Industrial es una herramienta que busca el mejoramiento de los sistemas de medición relacionados con la producción y la calidad de los productos que serán ofrecidos al cliente.

Responder a interrogantes como: Cuál es la concentración real de aluminio en el agua? Cuál es el verdadero valor del pH en el fluido? Permiten a los ingenieros de proceso, químicos u operadores tomar decisiones acertadas sobre los ajustes que deben realizar a su proceso o simplemente el resultado real de su producto.



CEIINC ofrece el servicio de confirmación metroológica con procedimientos basados en la norma ISO 17025, utilizando patrones y materiales de referencia certificados y trazables, que garantizan trazabilidad con los laboratorios de reconocimiento mundial.

La metrología tiene dos características muy importantes; el resultado de la medición y la incertidumbre de medida.

Por otra parte, la metrología es parte fundamental de lo que en los países industrializados se conoce como Infraestructura Nacional de la Calidad, compuesta además por las actividades de: normalización, ensayos, certificación y acreditación, que a su vez son dependientes de las actividades metroológicas que aseguran la exactitud de las mediciones que se efectúan en los ensayos.

CEIINC cuenta con instrumentos de medición, personal técnicamente calificado, patrones y procedimientos adecuados para el cálculo y estimación de incertidumbre teniendo en cuenta para ello todas las contribuciones recomendadas por fábrica como lo son: (desviación estandar, resolución, patrón etc). Ceiinc ofrece a sus clientes informes de mantenimiento y calibración por cada equipo intervenido, dejando ver claramente los patrones utilizados, los valores medidos por el instrumento en cuestión y la incertidumbre de la medición con un muy buen intervalo de confianza. Garantizando de esta forma la calidad en los procesos de medición de las empresas colombianas.

Variables

Turbiedad
pH
Conductividad
Velocidad (RPM)
Temperatura

Equipos

Espectrofotómetros
Turbidímetros
Conductímetros
Jar test
Reactores

Equipos

Colorímetros
Incubadoras
Autoclaves
Multiparámetros



CEIINC S.A.S

Analítica e Instrumentación, su mejor opción!

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

CEIINC ha asumido decididamente el compromiso de soportar técnicamente a sus clientes a nivel nacional, garantizando la transferencia tecnológica y brindando además servicio de instalación y puesta en marcha, mantenimiento preventivo, servicio de diagnóstico y reparación para los instrumentos de medición que garantizan y controlan la calidad del producto y los procesos del cliente



CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO PREVENTIVO

PRE COMISIONAMIENTO



COMISIONAMIENTO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

DIAGNOSTICO



MANTENIMIENTO CORRECTIVO

CONTRATOS DE MANTENIMIENTO ANUAL

EQUIPOS DE LABORATORIO Y PORTATILES

Espectrofotómetros UV –VIS
Colorímetros
Analizadores de PH
Analizadores de Conductividad
Reactores y digestores
Equipos de prueba de Jarras
Analizadores de Oxígeno Disuelto
Turbidímetros
Incubadoras

EQUIPOS DE PROCESO

Analizadores de Dureza
Analizadores de Sílice
Analizadores de Cloro Residual
Analizadores de Turbiedad
Analizadores de Carbón Orgánico Total
Analizadores de pH
Analizadores de Oxígeno Disuelto
Analizadores de Fosfato
Analizadores de Aceite en Agua
Analizadores de Sodio
Analizadores de Ozono
Y más.....

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS DE NUESTRO SERVICIO

Atención y Servicio Oportuno

- Apoyamos con directrices que le permiten planificar el aseguramiento metrológico de los equipos de su empresa.
- Contamos con un inventario de partes y repuestos que aseguran la rápida habilitación de los instrumentos intervenidos.
- Contamos con instrumentos de reemplazo, para emergencias, por daños graves o correctivos que ameritan tiempo.
- Entrega oportuna de informes.

Técnicos Certificados por Fábrica

- Nuestro equipo técnico es entrenado continuamente por los fabricantes, convirtiéndonos en especialistas al cuidado de sus equipos.
- Tenemos acceso a toda la documentación y seguimos los protocolos de servicio especializados de la fábrica.
- Contamos con comunicación directa con científicos y especialistas de la fábrica que apoyan en labores de diagnóstico y rastreo de fallas.

BENEFICIOS QUE OTORGA NUESTRO SERVICIO

- Reduce costos en reemplazo y actualización de equipos del cliente.
- Mayor Disponibilidad de operatividad del equipo del cliente.
- Garantiza Mediciones con resultados Confiables al cliente.
- Genera Tranquilidad y Enfoque en actividades misionales del cliente.
- Nuestros técnicos viajan a cualquier parte del país, para llevar a cabo el diagnóstico y mantenimiento de sus equipos.

Honestidad y Profesionalismo

- Técnicos con formación y competencias en electrónica, instrumentación y metrología.
- Revisión y limpieza minuciosa de equipos.
- Reemplazo de partes Originales.
- Informes de mantenimiento detallados.
- Recomendaciones honestas.
- Ajustes precisos y eficaces.
- Adaptaciones innovadoras y efectivas.
- Estándares Certificados y vigentes.

Garantía

CEIINC garantiza por tres (3) meses el correcto funcionamiento de los equipos intervenidos, específicamente lo que concierne a mano de obra, ajustes, adaptaciones y repuestos instalados (excepto lámparas). En cualquier caso nuestro equipo atenderá las solicitudes y procederá a reemplazar, ajustar y corregir el inconveniente presentado, sin que genere costo extra para el cliente. La garantía no incluye desajustes y daños por causas diferentes a la operación normal, golpes o manipulación indebida por personas diferentes a CEIINC.

Certificados en NTC - ISO 9001 - 2008.



Registro CO-SC-CER163245

CONTÁCTENOS

Calle 28N # 6BN - 11 Cali

Tel.: 524 0161 Cel.: 315 661 6333

E-mail: metrologia@ceiinc.co
comercial@ceiinc.co