



NUESTRO PORTAFOLIO

CMC
INGENIERIA

¿ Quienes somos ?

Construimos relaciones a largo plazo basadas en la excelencia, la flexibilidad y la adaptación al cambio, orientando nuestras decisiones al cumplimiento de la propuesta de valor de cada cliente. Nuestra misión es ser un aliado y de soporte técnico a nuestros clientes mediante la confianza, la integridad, la pasión y la capacidad de transformación.

En **CMC e Ingeniería** somos un conjunto de técnicos y profesionales altamente especializados. Pero ante todo, somos un equipo humano cercano, que escucha las necesidades del cliente y trabaja para ofrecer siempre la mejor solución.

¿Cuál es nuestro objetivo?

En CMC e Ingeniería, nos enfocamos en ofrecer soluciones prácticas, ágiles y con los más altos estándares de calidad para cumplir con las exigencias regulatorias y la industria.

Nos convertimos en socios estratégicos integrales de nuestros clientes, brindando soluciones eficaces orientadas a cerrar brechas y mejorar su desempeño técnico, regulatorio, operacional y humano.



Acreditación

En CMC e Ingeniería contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 20-LAC-016, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017.



ISO/IEC 17025:2017
20-LAC-016

En CMC e Ingeniería contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 24-OIN-065, bajo la norma ISO/IEC 17020:2012.



ISO/IEC 17020:2012
24-OIN-065

Certificaciones

Se cuenta con las siguientes certificaciones vigentes de los sistemas de gestión

ISO 9001:2015 con código de certificación GC 595

ISO 14001:2015 con código de certificación GA 557

ISO 45001:2018 con código de certificación GS 1308



Y nos encontramos inscritos en el Registro Uniforme de Evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para Contratistas RUC®



Nuestros servicios

Tenemos presente que medir correctamente es fundamental para el desarrollo industrial, tecnológico y científico, así como para todo profesional que necesite seguridad de las mediciones.

Nuestros servicios son:



Certificación



Gestión integral de calibraciones



Ingeniería



Capacitaciones en medición y metrología



Inspección



Consultoría Geotécnica y ambiental

Nuestros servicios

Certificación acreditada de equipos

Elegir un laboratorio de calibración acreditado, garantiza la competencia técnica, pone a disposición equipo humano cualificado, con el equipamiento adecuado, y desarrollando su labor aplicando métodos de trabajo apropiados, gestionando su actividad con criterios de calidad y analizando los riesgos asociados.

- **Volumen:**

- Tanques de almacenamiento verticales, horizontales, esféricos calibrados por método geométrico.
- Tanques de almacenamiento verticales, horizontales, esféricos o cualquier forma geométrica calibrados por método de transferencia volumétrica.
- Probadores de desplazamiento, Tanques probadores o recipientes volumétricos calibrados por método de extracción de agua

- **Caudal volumétrico:**

- Caudalímetros, rotámetros, medidores de flujo, instrumentos totalizadores de volumen y sistemas de medición

- **Longitud**

- Cintas métricas



Calibración trazable de Equipos

De acuerdo con nuestra capacidad de transformación y de mejora continua, constantemente trabajamos en nuevos proyectos encaminados a ofrecer un servicio integral.

Gracias a ello, disponemos de medios con la precisión requerida para las siguientes actividades:

- Tanques de almacenamiento de cualquier forma geométrica diferente a cilíndricos o esféricos calibrados por método geométrico.
- Medidores de caudal masico

Las actividades descritas incluidas en la presente página, no están cubiertas por la acreditación de ONAC.



Ingeniería

Entendemos que la conformidad en la medición es parte importante de la cadena

- Inspección a los sistemas de medición
- Evaluación de incertidumbre
- Cumplimiento de normatividad de medición
- Control de perdidas en medición de hidrocarburos
- Aseguramiento metrológico
- Acompañamiento y validación de pruebas de medidores multifásicos



Capacitaciones

La regulación, metrología y los sistemas de medición están continuamente presentes en los procesos industriales y en constante cambio. Los conceptos metrológicos y su implementación práctica son indispensables para una buena comprensión de estos. Nuestros cursos prácticos ayudan a las personas a entender el por qué y para qué de los procesos de medición.

- Medición estática y dinámica
- Incertidumbre de la medición
- Control de pérdidas de hidrocarburos
- Selección medición y manejo de instrumentación de temperatura, presión y masa
- Metrología y aseguramiento metrológico

Las actividades descritas incluidas en la presente página, no están cubiertas por la acreditación de ONAC.



Gestión integral de calibraciones:

Tus calibraciones en nuestras manos

- Estudiamos las necesidades y elaboramos un plan de calibración a medida
- Gestionamos la calibración de sus equipos
- Control de los intervalos de calibración
- Realizamos o controlamos las verificaciones intermedias
- Gestión de la documentación
- Soporte técnico ante auditorías

Las actividades descritas incluidas en la presente página, no están cubiertas por la acreditación de ONAC.



Inspección



Préstamos servicios para el control de emisiones ambientales para la Industria del sector de Hidrocarburos de acuerdo a la resolución 40066 de 2022 y 40317 de 2023 emitidas por el MME:

Medición de la eficiencia de combustión en teas de quema de gas natural

Detección y cuantificación de fugas fugitivas de gas natural

Determinación y cuantificación de venteos de gas natural



Contactanos

Carmen Martinez Noy
Directora ejecutiva
direccion@cmcingeneria.com
(+57) 322 876 2291

Milton René Solano
Gerente de laboratorio de calibración
labcalibracion@cmcingeneria.com
(+57) 311 249 1561

Adrian Montoya López
Gerente de ingeniería
ingenieria@cmcingeneria.com
(+57) 315 879 6840

Calle 133 # 93 – 27 Bogotá D.C. – Colombia
direccion@cmcingeneria.com
www.cmcingeneria.com