

DIALKA®

El segundo boletín digital de pesaje en Venezuela

NEWS



Noticias

Información

DÍA MUNDIAL DE LA METROLOGÍA: 20 DE MAYO DE 2023

El tema del Día Mundial de la Metrología 2023 es Mediciones que respaldan el sistema alimentario mundial.

Este tema fue elegido debido a los crecientes desafíos del cambio climático y la distribución global de alimentos en un mundo cuya población alcanzó los 8 mil millones a fines de 2022.

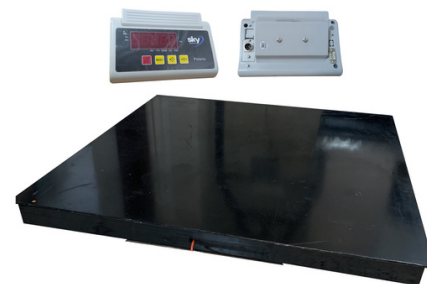
El Día Mundial de la Metrología es una celebración anual de la firma de la Convención del Metro el 20 de mayo de 1875 por representantes de diecisiete países. La Convención estableció el marco para la colaboración global

en la ciencia de la medición y en sus aplicaciones industriales, comerciales y sociales. El objetivo original de la Convención del Metro, la uniformidad mundial de la medición, sigue siendo tan importante hoy como lo fue en 1875.

El proyecto del Día Mundial de la Metrología es realizado conjuntamente por el BIPM y la OIML.



Servicio Técnico en el
Mantenimiento de Pesa
Camiones



Plataformas Industriales



**FRISTADEN
LAB**



La OIML y la confianza mundial en las mediciones reguladas

El justo valor del peso

METROLOGÍA LEGAL

La metrología legal comprende todas las actividades para las cuales se prescriben requisitos legales sobre medidas, unidades de medida, instrumentos de medida y métodos de medida, siendo estas actividades realizadas por o en nombre de autoridades gubernamentales, con el fin de asegurar un nivel adecuado de credibilidad de los resultados de medida en el entorno regulatorio nacional.

La Organización Internacional de Metrología Legal (OIML), es una organización de tratado intergubernamental que desarrolla reglamentos/legislación modelo para sus miembros. Esta membresía incluye Estados Miembros (que participan activamente en actividades técnicas) y Miembros Correspondientes (que se unen a la OIML como observadores). La Organización se estableció en 1955 para promover la armonización global de los requisitos y procedimientos de metrología legal.

Desde el principio, el principal objetivo de la OIML ha sido desarrollar una estructura técnica mundial que proporcione:

- Información mutua y confianza en las estructuras de metrología legal de cada Miembro.
- Documentos que proporcionan requisitos armonizados.
- Orientación para el desarrollo e implementación de regulaciones de metrología legal.
- Y globales para la certificación y aceptación internacional en metrología legal.

Este trabajo permite a la OIML contribuir a la implementación del Acuerdo sobre Obstáculos Técnicos al Comercio (TBT) de la Organización Mundial del Comercio (OMC). La OIML es observadora en el Comité OTC de la OMC y también participa activamente en el trabajo de un gran número de organizaciones internacionales y regionales de normalización y metrología legal.



CERTIFICACIÓN Y RECONOCIMIENTOS

Para seguir desarrollando la armonización y la libre circulación de mercancías, la OIML ha desarrollado el Sistema de Certificación OIML (OIML-CS).

El OIML-CS es un sistema para emitir, registrar y utilizar Certificados OIML y sus informes de prueba/evaluación de tipo OIML asociados para tipos de instrumentos de medición (incluidas familias de instrumentos de medición, módulos o familias de módulos), según los requisitos de OIML recomendaciones.

Es un único Sistema de Certificación que comprende dos Esquemas: Esquema A y Esquema B.

EL JUSTO VALOR DEL PESO

CARACAS

+58 (212) 552.6703 / 552.9561 / 550.3381
+58 (414) 171.8150 / (414) 277.0024
+58 (412) 232.0609
Info@dialka.com.ve
Caracas@balanzasdialka.com



@balanzasdialka



@balanzasyserviciosdialka

WWW.DIALKA.COM.VE

Redactado por Juan Jesús Torres Artilles

MARACAY

RIF: J-50269333-5
+58 (243) 269.4522
+58 (412) 232.0608 / (412) 232.0613
+58 (412) 222.0611 / (414) 033.5803
Maracay@balanzasdialka.com
Servicios.maracay@dialka.com.ve



**FRISTADEN
LAB**



La OIML y la confianza mundial en las mediciones reguladas

El justo valor del peso

CERTIFICACIÓN Y RECONOCIMIENTOS

El objetivo de la OIML-CS es facilitar, acelerar y armonizar el trabajo de los organismos nacionales y regionales que son responsables de la evaluación y aprobación de tipo de instrumentos de medición sujetos a control metrológico legal. De la misma manera, los fabricantes de instrumentos, que deben obtener la aprobación de tipo en algunos países en los que desean vender sus productos, deben beneficiarse de la OIML-CS, ya que proporcionará evidencia de que su tipo de instrumento cumple con los requisitos de la normativa pertinente recomendaciones de la OIML.

Es un sistema voluntario y los Estados Miembros de la OIML y los Miembros Correspondientes son libres de participar o no. Participar en la OIML-CS y firmar la Declaración OIML-CS comprometerá, en principio, a los signatarios a acatar las normas de la OIML-CS. OIML B 18:2018 establece estas reglas mediante las cuales los signatarios aceptan y utilizan voluntariamente los informes de prueba y evaluación de tipo OIML, cuando están asociados con un Certificado

OIML, para la aprobación o reconocimiento de tipo en sus controles metrológicos nacionales o regionales.

Los objetivos de la OIML-CS son:

1. Promover la armonización global, la interpretación uniforme y la implementación de requisitos metrológicos legales para instrumentos y/o módulos de medición.
2. Para evitar reensayos innecesarios al obtener evaluaciones y aprobaciones de tipo nacional, y para apoyar el reconocimiento de instrumentos de medición y/o módulos bajo control metrológico legal, mientras se logra y se mantiene la confianza en los resultados para facilitar el comercio global de instrumentos individuales.
3. Establecer reglas y procedimientos para fomentar la confianza mutua entre los Estados miembros participantes de la OIML y los Miembros correspondientes en los resultados de las evaluaciones de tipo que indiquen la conformidad de los instrumentos y/o módulos de medición, bajo control metrológico legal, con los requisitos metrológicos y técnicos establecidos en la OIML aplicable recomendaciones.

Los requisitos para la participación de las Autoridades Emisoras de la OIML y sus Laboratorios de Prueba asociados en el Esquema A o el Esquema B son los mismos, pero el método para demostrar el cumplimiento es diferente. Las autoridades emisoras de OIML deben demostrar el cumplimiento de la norma ISO/IEC 17065 y los laboratorios de prueba deben demostrar el cumplimiento de la norma ISO/IEC 17025. Para participar en el Esquema B, es suficiente demostrar el cumplimiento sobre la base de una "autodeclaración" con requisitos adicionales. evidencia de apoyo. Sin embargo, para la participación en el Esquema A, el cumplimiento se demostrará mediante una evaluación por pares sobre la base de la acreditación o la evaluación por pares.

El OIML-CS se lanzó el 1 de enero de 2018, reemplazando el anterior Sistema de Certificado Básico de OIML y el Acuerdo de Aceptación Mutua (MAA) de OIML.

CARACAS

+58 (212) 552.6703 / 552.9561 / 550.3381
+58 (414) 171.8150 / (414) 277.0024
+58 (412) 232.0609
Info@dialka.com.ve
Caracas@balanzasdialka.com

EL JUSTO VALOR DEL PESO



@balanzasdialka



@balanzasyserviciosdialka

WWW.DIALKA.COM.VE

MARACAY

RIF: J-50269333-5
+58 (243) 269.4522
+58 (412) 232.0608 / (412) 232.0613
+58 (412) 222.0611 / (414) 033.5803
Maracay@balanzasdialka.com
Servicios.maracay@dialka.com.ve