

Día Mundial de la Metrología 2022



Se celebra: 20 de mayo de 2022

Proclama: Oficina Internacional de Pesas y Medidas (BIPM) y Organización Internacional de Metrología Legal (OIML)

El 20 de mayo se celebra el **Día Mundial de la Metrología** y conmemora la firma de la conocida como **Convención del Medidor** el 20 de mayo de 1875 por parte de representantes de diecisiete naciones.

En esta convención se quiso uniformar la medición a nivel mundial y conseguir una colaboración en la ciencia de la medición y sus aplicaciones industriales, comerciales y sociales.

¿Qué es la Metrología?

La Metrología es la ciencia que estudia la medición y tiene un papel de vital importancia para la humanidad, ya que todos dependemos de operaciones precisas y eficientes en múltiples aspectos, como por ejemplo en los siguientes:

- **La fabricación y comercialización de productos y componentes** depende de un sistema adecuado de medición.
- También dependen de la medición **los sistemas de navegación por satélite**, que junto con la correlación horaria internacional hacen posible una ubicación precisa, permitiendo la **interconexión de sistemas informáticos complejos en todo el mundo** y permitiendo por ejemplo que los aviones despeguen y aterricen sin apenas visibilidad.
- **La salud humana** depende de un sistema sanitario preciso donde la medición juega un papel fundamental. Hay que medir muchos parámetros para poder hacer diagnósticos.

Tema para el Día Mundial de la Metrología 2022

Cada año, el Día Mundial de la Metrología se centra en un tema principal, y para 2022 el tema es: "**Metrología en la era digital**". El motivo es porque las nuevas tecnologías están revolucionando la comunidad de la metrología, y es una tendencia emocionante que ofrece muchas perspectivas de futuro.

Tema para el Día Mundial de la Metrología 2021

El tema para 2021 fu el siguiente: "**Medición para la salud**". Inmersos, como estamos, en la recuperación de la pandemia mundial de COVID-19, el tema de este año para el Día Mundial de la Metrología se centra en la salud para destacar la importancia que tiene la ciencia de la medición en la salud y bienestar de cada uno de nosotros.

Tema para el Día Mundial de la Metrología 2020

El tema para 2020 se enfocó en las "**Mediciones para el Comercio Mundial**" para crear conciencia sobre el importante papel que desempeña la medición en el comercio global justo, garantizar que los productos cumplan con la legislación y satisfagan al cliente.

Comparte tus conocimientos y opiniones en redes sociales con la etiqueta **#DiaMundialde la Metrologia**.

