

Día Mundial de la Metrología

**“Metrología y salud, un
binomio de garantía
para la calidad de vida”**

10º Seminario Intercongresos

inscripción gratuita



Seminario Online

20 de mayo de 2021

Este año, en el que todavía estamos sufriendo las consecuencias de una pandemia de la que no podíamos ni imaginar sus repercusiones, hemos sido de nuevo conscientes de la importancia que tienen los resultados de las pruebas médicas. Estos resultados nos permiten disponer de diagnósticos clínicos exactos y fiables, con los que aplicar tratamientos eficaces.

Las medidas están presentes en todos los aspectos de nuestra vida, como cuando hablamos de la eficacia de un tratamiento o de una determinada vacuna.

La trazabilidad de las medidas a referencias nacionales o internacionales, la normalización de los métodos, la utilización de patrones y materiales de referencia con los que comparar los resultados garantizan la fiabilidad de las medidas, evitando así, entre otros, la repetición de pruebas diagnósticas con los sobrecostes personales y materiales que ellas conllevan.

Por todo lo anterior, os invitamos a participar en el seminario “Metrología y salud, un binomio de garantía para la calidad de vida” reafirmando así nuestros esfuerzos hacia una metrología comprometida con este campo.

Lugar:

On-line (webinar)

Fecha:

20 mayo 2021

Hora:

10.00 h – 14.00 h

Organiza:

CEM - Centro Español de Metrología

Idioma:

Castellano/ inglés

Programa (I):

A través de expertos de distintas organizaciones relacionadas con la metrología en la salud y diferentes campos de la medicina, analizaremos cómo influyen las medidas en nuestro cuidado de la salud y lo importante que es asegurarlas para un mejor diagnóstico y tratamiento más personalizados.

- 10.00 h **Inauguración. (Castellano)**
Raül Blanco. Secretario General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa
- 10.10 h **Salud y metrología legal – la visión de la OIML. (Inglés)**
Bob Joseph Mathew. Segundo vice-presidente del CIML.
- 10.40 h **Mediciones precisas para el cuidado del paciente: trazabilidad metrológica en laboratorios médicos. (Inglés)**
Robert Wielsgoz. Director del departamento de química del BIPM.
- 11.10 h **Determinación del alcohol etílico en muestras biológicas dentro de un ámbito regulado: Aplicación en toxicología forense. (Castellano)**
Begoña Bravo. Jefa de servicio del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.
- 11.30 h **Drogas de abuso en fluido oral: de la carretera al laboratorio de toxicología forense. (Castellano)**
Óscar Quintela. Facultativo del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Programa (II):

- 11.50 h **La gestión metrológica en el ámbito de la salud. (Castellano)**
M^a Ana Sáez. Universidad Pontificia Comillas.
- 12.10 h **Seguridad y calidad en los equipos de diagnóstico por imagen. (Castellano)**
Marisa Chapel. Jefa de servicio de radiofísica y protección radiológica.
- 12.30 h Pausa (15 minutos).
- 12.45 h **Aspectos metrológicos en los productos sanitarios.
Papel de los organismos notificados. (Castellano)**
Gloria Hernández. Jefa adjunta para el área de certificación. AEMPS
- 13.05 h **Control de calidad en vacunas COVID. (Castellano)**
Marcos Timón. Jefe de servicio división de productos biológicos, terapias avanzadas y biotecnología. AEMPS.
- 13.25 h **Radiaciones ionizantes en el campo de la medicina. (Castellano)**
Miguel Embid. Jefe del laboratorio de metrología de radiaciones ionizantes. CIEMAT.
- 13.45 h Coloquio (15 minutos).
- 14.00 h **Clausura. (Castellano)**
José Ángel Robles. Director del Centro Español de Metrología

Día Mundial de la Metrología

10º Seminario Intercongresos

Inscripción GRATUITA.

Se ruega confirmen la asistencia antes del 14 de mayo de 2021

PARA LA INSCRIPCIÓN – PINCHE AQUÍ 

Fecha: 20 de mayo de 2021 (10.00 h – 14.00 h)

NIPO: 11321005X