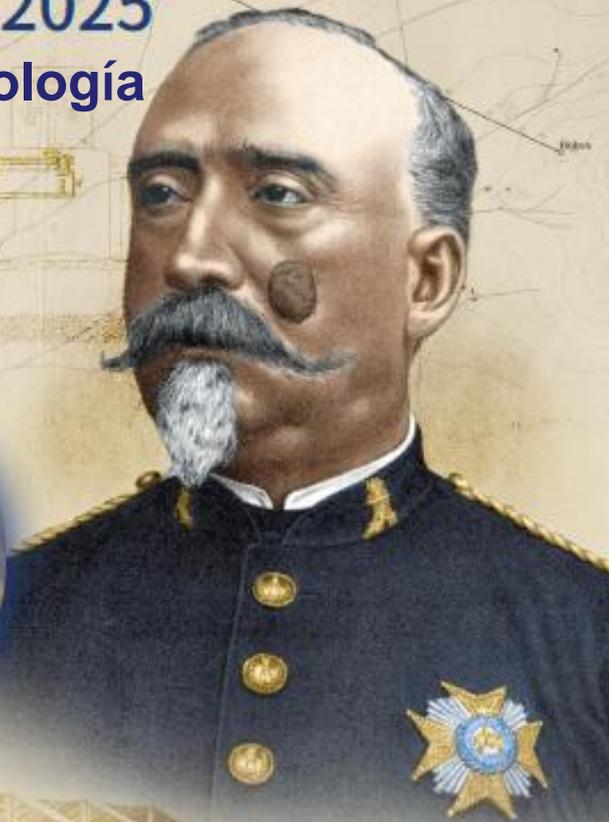




20 de MAYO de 2025
Día Mundial de la Metrología



Inscripción gratuita

150 años de la Convención del Metro

16 de mayo 2025
9:30 h a 14:00 h
Salón de Acto del CEM

Medidas para todos los tiempos, para todas las personas

Medidas para todos los tiempos, para todas las personas



En 2025 celebramos el **150 aniversario de la firma del Tratado de la Convención del Metro** (20 mayo 1875), que creó la Oficina Internacional de Pesas y Medidas (BIPM), piedra angular para disponer de una metrología universal coordinada con un lenguaje científico consolidado y ampliamente utilizado como es el Sistema Internacional de Unidades (SI).

Para la firma de este Tratado, un científico español, el **General D. Carlos Ibáñez e Ibáñez de Ibero** fue determinante en su negociación y posterior puesta en marcha. Este año se cumplen 200 años de su nacimiento (Barcelona, 1825 - Niza, 1891), efemérides digna de toda consideración y recuerdo.

En este seminario haremos un repaso de estos 150 años de evolución de una metrología universal coordinada haciendo referencia a la contribución de españoles ilustres, daremos una pincelada hacia donde nos dirigimos y cuales son los actuales retos que afrontamos en la metrología y recordaremos la contribución de Ibañez a la geodesia y a la metrología como homenaje a su bicentenario.

Lugar: Centro Español de Metrología

Fecha: 16 de mayo de 2025

Hora: 9:30 h - 14:00 h

Organiza: Centro Español de Metrología

EVENTO HÍBRIDO



Programa:

- 9:30 h **Bienvenida y actuación musical del Dúo Doce Cuerdas.**
- 9:45 h **Apertura de la Jornada por parte de D. José Ángel Robles Carbonell (Director del CEM)**
- 9:50 h **Presentación del video realizado por el equipo de Quantum Fracture por parte de D. José Luis Crespo.**
- 10:00 h **BIPM and coordinated universal metrology over the last 150 years.**
D. Wynand Louw. Presidente del Comité Internacional de Pesas y Medidas (CIPM).
- 10:35 h **La contribución española al establecimiento y desarrollo de la estructura metroológica internacional.**
Dña. M^a Dolores del Campo. Directora de la Div. De Magnitudes Mecánicas e Ingeniería del CEM. Miembro del CIPM.
- 11:05 h **Café.**
- 11:40 h **Actuación musical .**
- 12:00 h **Retos y futuro del BIPM y la metrología.**
D. Hector LAIZ. Director del Instituto de Metrología INTI (Argentina). Miembro del CIPM
- 12:35 h **La figura del General D. Carlos Ibañez e Ibañez de Ibero.**
D. Fco. Javier González Matesanz. Subdirector General de Cartografía y Observación del Territorio del IGN
- 13:10 h **Entrega de diplomas a funcionarios de las promociones 2023 y 2024 de la especialidad metrología.**
- 13:30 h **Actuación musical y cierre de la jornada por parte de D. José Ángel Robles Carbonell.**



Medida para todos los tiempos, para todas las personas

SEMINARIO

Inscripción **GRATUITA.**

Se ruega confirmen la asistencia antes del 13 de mayo de 2025

PARA LA INSCRIPCIÓN

INSCRIPCIÓN

click
here

Fecha: 16 de mayo de 2025 (9:30 h – 14:00 h)

