50º ANIVERSARIO DE LA E.T.S. INGENIEROS INDUSTRIALES

Jornada Conmemorativa del 150º Aniversario de la Convención del Metro

---

Fecha: 9 de abril de 2025
Hora: 10:30h

Formulario de inscripción

Lugar de celebración:

- Presencial (entrada libre hasta completar aforo):
  Sala de Grados de la Facultad de Educación de la UNED
  C/Juan del Rosal, 14
  Ciudad Universitaria
  28040-Madrid
- Online: https://canal.uned.es/live/event/6791de21c5f43b0d8e0bf8f2

Acceso a la serie Temas Metrológicos en: https://canal.uned.es/series/678f6cc3fbd7be491309ae17

Programa de la Jornada

10:30 Acto inaugural de la Jornada
Cristina González Gaya, *Directora de la ETS Ingenieros Industriales de la UNED*

José Ángel Robles Carbonell, *Director del Centro Español de Metrología (CEM)*

Ana María Camacho López, *Directora del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación de la UNED*

Eva María Rubio Alvir, *Catedrática de Universidad de la ETS Ingenieros Industriales de la UNED, Co-directora del Máster en Metrología UNED-CEM y Coordinadora de la Jornada*

10:50 150 Aniversario de la Firma del Tratado de la Convención del Metro: El inicio de una metrología universal coordinada
José Ángel Robles Carbonell, *Director del Centro Español de Metrología (CEM)*

11:10 La Convención del Metro y la Ingeniería Industrial: dos proyectos del siglo XIX con mucho futuro
Miguel Ángel Sebastián Pérez, *Profesor Emérito de la ETS Ingenieros Industriales de la UNED, Co-director del Máster en Metrología UNED-CEM y Vocal del Comité de Metrología del Instituto de la Ingeniería de España*

11:30 El metro, de una fracción de un cuadrante de meridiano terrestre a su definición y patrón fundamental actuales
Jesús de Vicente y Oliva, *Profesor Titular de Universidad (jubilado) de la ETS Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), Co-director adjunto del Máster en Metrología UNED-CEM y Vocal del Comité de Metrología del Instituto de la Ingeniería de España*

11:50 Descanso

12:10 Experiencias personales y asimilación social de la definición del metro de 1983 y de las redefiniciones de unidades fundamentales del Sistema Internacional de Unidades de 2018
Ángel Miguel García de la Chica Pastor, *Profesor del Máster en Metrología UNED-CEM y Vocal del Comité de Metrología del Instituto de la Ingeniería de España*

12:30 Reflexiones sobre el metro y la Metrología
Ángel María Sánchez Pérez, *Profesor Emérito de la ETS de Ingenieros Industriales de la UPM. Profesor del Máster en Metrología UNED-CEM y Vocal del Comité de Metrología del Instituto de la Ingeniería de España.*

12:50 Adhesiones a la Jornada y a la Convención del Metro

13:05 Mesa redonda
Lorenzo Sevilla Hurtado (moderador), Miguel A. Sebastián Pérez, Jesús de Vicente y Oliva y Ángel M. García de la Chica Pastor

13:30 Acto de clausura de la Jornada Conmemorativa
Cristina González Gaya, *Directora de la ETS Ingenieros Industriales de la UNED*

Antonio Moreno Calvo, *Presidente del Comité de Metrología del Instituto de la Ingeniería de España*

Juan Carlos García Prada, *Presidente de la Federación Iberoamericana de Ingeniería Mecánica (FEIBIM)*

Lorenzo Sevilla Hurtado, *Presidente de la Sociedad de Ingeniería de Fabricación (SIF)*

13:45 Fin de la Jornada Conmemorativa

#SOMOS2030 #UNEDindustriales50