

150 ANS D'HISTOIRE :

LA MÉTROLOGIE TRACE LA VOIE DE DEMAIN AU CIM2025

Le Congrès International de Métrologie (CIM) s'est déroulé du **11 au 14 mars 2025** à **Eurexpo Lyon (France)**, accueilli par le plus grand salon industriel français, **Global Industrie**.

Un succès confirmé pour la 22ème édition du CIM

Le Congrès International de Métrologie 2025, organisé par le CFM (Collège Français de Métrologie) confirme sa position de rendez-vous incontournable pour le secteur de la mesure et de la métrologie et continue son ascension internationale. Les chiffres clés :

- ✦ **500 congressistes venus de 40 pays différents**, réunis autour des grands enjeux de la métrologie.
- ✦ **180 présentations** orales et posters, couvrant des sujets majeurs comme la digitalisation des mesures, l'IA appliquée à la métrologie ou encore la durabilité.
- ✦ **18 sessions orales, 5 tables rondes et 2 sessions posters**, favorisant le partage de connaissances et les échanges techniques.
- ✦ **2 nouveautés** au programme : le workshop QI-Digital et un cours magistral sur la norme ISO/IEC 17025.
- ✦ Le **Village Métrologie by CFM** sur **1 000 m²**, qui a accueilli **60 exposants** au cœur de l'univers Mesure, Contrôle, Vision et Instrumentation.
- ✦ Une **soirée de Gala** magique au sein du Cirque Imagine.

2025, une année marquée par un jalon historique

Cette année célèbre les **150 ans de la Convention du Mètre** : un siècle et demi de collaboration internationale en métrologie et de mise en lumière de l'impact considérable des mesures sur le passé, le présent et le futur. Commémorée lors du CIM2025 avec Martin Milton, Directeur du BIPM et Président du CIM2025 grâce à son intervention : "Célébration des 150 ans de la Convention du Mètre - des mesures à tous les temps, à tous les peuples"

Global Industrie et CIM : une rencontre qui matche

Le salon Global Industrie, plus grand rassemblement industriel de France, a réuni plus de **2 500 exposants** et a accueilli **45 000 visiteurs** (+20% par rapport à 2023) durant les 4 jours d'évènement.

Lors de la cérémonie d'ouverture du CIM se sont succédés **Thomas Courbe** - Directeur Général de la Direction Générale des Entreprises, **Laurent Labatut** - Directeur Général chez Trescal, **Cosimi Corleto** - Président du CFM et Directeur Général chez STIL Marposs, **Martin Milton**, Directeur du BIPM et enfin **Julie Voyer** - Directrice du salon Global Industrie. Ils se sont exprimés sur l'importance de la collaboration entre métrologie et industrie.

Les participants du CIM sont pour partie issus du monde institutionnel (laboratoires nationaux de métrologie et laboratoires de recherche) mais également des industriels qui viennent faire de la veille, rencontrer d'autres experts et partager des bonnes pratiques de mesure et de métrologie. Ces mêmes industriels étaient pour la plupart exposants sur la zone du **Village Métrologie by CFM**.

Grâce à ce public varié (métrologue, ingénieur, R&D...), le CIM **favorise les échanges entre milieux scientifiques et industriels, créant un terrain propice à l'émergence de nouvelles dynamiques d'innovation.**

Ce sont les participants qui en parlent le mieux...

« J'ai vraiment apprécié le congrès, en particulier l'opportunité d'échanger avec des experts issus de divers domaines de la métrologie [...]. Il était fascinant de voir comment les différents domaines de la métrologie se recoupent et contribuent aux avancées technologiques et à la mesure de précision. Découvrir les innovations dans d'autres secteurs a élargi ma perspective pour mes recherches futures. L'ambiance collaborative et les échanges de connaissances entre les participants ont rendu le congrès particulièrement intéressant et enrichissant. »

Andrea Giura - INRIM - Prix de la meilleure présentation poster

« Merci beaucoup pour l'organisation. Les invités et intervenants sont de haut niveau, et la communauté internationale, en particulier européenne, est bien représentée. L'état d'esprit général des participants et des organisateurs est positif et accueillant. »

Pauline Lemaire - MERSEN

« Je suis reconnaissant au CIM de m'avoir permis de présenter mes travaux, et je remercie tous les chercheurs qui ont contribué à rendre ce congrès si enrichissant. En tant que jeune doctorant, je suis fier d'avoir remporté le prix de la meilleure présentation orale, ce qui confirme la pertinence de nos recherches et nous motive à continuer. »

Térence Bordet - COLAS - Prix de la meilleure présentation orale



 **Photothèque CIM25** : bit.ly/cim2025pressarea

 **Collection d'articles scientifiques du CIM** : cim2025articles

L'organisation du CIM2025

Sponsors 2025 : TRESKAL, CETIAT, EURAMET

Soutiens et organisateurs 2025 : COLLÈGE FRANÇAIS DE METROLOGIE, GLOBAL INDUSTRIE, BIPM, COFRAC, ISO, EURAMET, EUROLAB, EA EUROPEAN ACCREDITATION, OIML, BEAMEX, CETIAT, CEM, ENSAM, EVALU8TION, SYKE, EDF, ESSILOR LUXOTTICA, FPS ECONOMY, INERIS, INRIM, LNE, MARPOSS STIL, METAS, NIST, NPL, PTB, SAFRAN, TRESKAL, ZEISS

À propos du CFM - Collège Français de Métrologie : Le Collège Français de Métrologie est une association (réseau, ressources, évènements) regroupant plus de 400 entreprises et laboratoires adhérents et plus de 700 membres. La mission du CFM est de promouvoir les bonnes pratiques en métrologie auprès de l'ensemble des acteurs du domaine de la mesure. Le CFM est l'organisateur historique du Congrès International de Métrologie depuis sa première édition en 1983.

Contact Presse :

Théo Ravailer - Chef de projet
+33 (0)4 99 58 85 88 - cim@cfmetrologie.com
www.cim-metrology.org