

07
09 SEPT
LYON
FRANCE

CIM2021

IN
MEASUREMENT
WE TRUST



Faites confiance à vos Mesures !

Programme du CIM2021

Le **Congrès International de Métrologie** aura lieu du 7 au 9 septembre à Lyon (France), en partenariat avec l'exposition Measurement World aux mêmes dates et lieu que le salon Global Industrie.

Le Congrès est dédié aux bonnes pratiques industrielles et à la R&D appliquées aux mesures, aux analyses et aux essais : ce rendez-vous unique est la rencontre entre la science, l'industrie et les organisations institutionnelles de la métrologie.

« Cette année marque le 20e anniversaire de cette formidable série, et elle aborde plus que jamais les tendances actuelles et un avant-goût des innovations futures. Les trois axes d'applications représentent les grands défis mondiaux.

La communauté de la métrologie participe au développement de solutions pour répondre à ces défis, notamment en veillant à ce que nous puissions nous fier aux mesures. »

Sascha Eichtaedt, PTB (Allemagne) et Daniel Jullien, Digiplant Consulting (France), co-présidents du CIM2021

Quoi de neuf ?

- **Industrie 4.0, Green Deal et Santé** : ce sont les 3 axes d'applications 2021
- La mise en place du CIM2021 sera aussi l'occasion de nouvelles expériences avec **une part d'hybridation**, des vidéos de conférences ainsi que des retransmissions vidéo en direct seront disponibles sur une plateforme dédiée.
- Un **Village Métrologie** au sein de Measurement World, et pour la première année associé à Global Industrie. Les thématiques de l'Industrie du futur sont communes. L'exposition offre ainsi de nouvelles possibilités pour rencontrer des professionnels qui vont conduire aux « bonnes » solutions.

Le programme

Le Congrès International de métrologie présente **200 conférences et 6 tables rondes industrielles**.

C'est une opportunité de connaître les avancées récentes dans différents secteurs techniques :

- mécanique, électromagnétisme, débit, température, photonique, chimie, biologie mais aussi datas, IA, statistiques, technologies quantiques ...
- et sur les processus mesure et qualité, les incertitudes de mesure, l'accréditation, la conformité et les risques, l'optimisation des coûts ...

Les 6 tables rondes sont les suivantes :

- La métrologie à l'ère du digital
- Le rôle des **organisations internationales Métrologie et Qualité** dans la transition 4.0
- Les défis des **mesures sur site**
- **Santé et métrologie** : un challenge commun
- **Emissions industrielles** : l'apport de la métrologie au respect des nouvelles exigences
- La **métrologie du futur** : quelles compétences ?

Le public est composé de participants issus de 45 pays :

- **70% issus de l'industrie**, tous secteurs, et des laboratoires
- 30% issus des organisations de référence, de l'enseignement et de la recherche

Vous pouvez retrouver le programme complet ici:

<https://www.cim2021.com/programme-congres-international-metrologie-2021.html>

ORGANISATEURS, PARTENAIRES ET SPONSORS

Le CIM est organisé par le Collège Français de Métrologie avec le support de :

BEA METROLOGIE, BIPM, CETIAT, CETIM, COFRAC, DIGIPLANT CONSULTING, EUROPEAN ACCREDITATION, EURAMET, EVALU8TION (GB), INERIS, PTB (DE), LNE, NPL (GB), NCSLI (US), OIML, STELLANTIS, SPF ECONOMIE (BE), STIL Marposs, TRESICAL, UNIVERSITE de BOURGOGNE.

Le CIM est soutenu financièrement par le BIPM, EURAMET, le LNE, TRESICAL, le CETIAT et POLYWORKS Europa.

Participer au CIM c'est :

- ✓ Nouer **une vraie relation** professionnelle avec des homologues et développer son réseau
- ✓ Comprendre l'apport décisionnel de la métrologie dans les processus industriels
- ✓ Découvrir les technologies et des solutions pour le quotidien de demain

Information presse :

04 67 06 20 36

info@cfmetrologie.com

<https://www.cim2021.com>

