



LES BASES DE LA MÉTROLOGIE

e-Metrology

Étalonnage et vérification	4min
5M - Diagramme d'Ishikawa	3min
Incertitudes de mesure	3min

Journées Techniques

La métrologie, pourquoi et comment réaliser une mesure ? Bernard LARQUIER - BEA MÉTROLOGIE	37min
---	-------

Définir son processus de mesure et son besoin métrologique Marine ESCUILLIE - METROLOGIE SOLUTIONS	29min
---	-------

Questionnaire : Le cycle de vie d'un équipement de mesure Laurianne TEULON - CFM	19min
---	-------

Gestion des instruments - Une approche globale de la chaîne de mesure François DAUBENFELD - MESURIA	32min
--	-------

Traçabilité des mesures & déclaration de conformité Patrick LEBLOIS - COMMA CONSULTING	26min
---	-------

Questionnaire : S'assurer de la traçabilité métrologique de son processus de mesure Laurianne TEULON - CFM	27min	NEW
---	-------	-----

Construire un cahier des charges en métrologie - exemple dans le domaine électrique Alain MARCIGNY - A+ SERVICES	25min	NEW
---	-------	-----

Présentation du GUM Eric GEORGIN - LNE	30min	NEW
---	-------	-----

Incertitudes de mesure - Les outils Sébastien DENAËS - COLAS	49min
---	-------

Identification des paramètres environnementaux François DAUBENFELD - MESURIA	27min	NEW
---	-------	-----

Journées de la Mesure & Conférences partenaires

Les Bases - Les Outils	1h25min
------------------------	---------

Essentiel de la métrologie Jérôme LOPEZ - CFM	54min
--	-------



LA FONCTION MÉTROLOGIE ET LE MÉTROLOGUE

- Le métrologue, futur data manager 24min

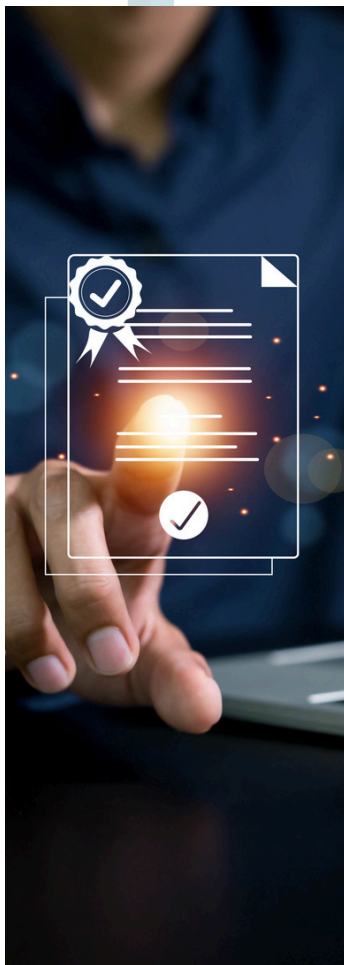
Sébastien DENAËS - COLAS
- La gestion du parc d'instruments de mesure chez Chronopost Healthcare 28min NEW

Mégane GIET - CHRONOPOST HEALTHCARE
- Management de la fonction métrologie chez Constellium 22min NEW

Alexis ROYER - CONSTELLIUM
- Externalisation de la fonction métrologie 19min

Table ronde avec tous les intervenants
- Gestion d'un parc d'instruments de mesure en milieu naturel - Observatoire MeSeine 33min

Jeremy MOUGIN - SIAAP



RÉFÉRENTIELS NORMATIFS ET BONNES PRATIQUES

Journées techniques

- La surveillance des instruments de mesure 28min

David VASTY - TRESICAL
- Surveillance des équipements de mesure à l'EFS 33min

Jean-Marc REIFENBERG - EFS
- La méthode OPPERET 34min

Bernard LARQUIER - BEA MÉTROLOGIE
- OPPERET - Retour d'expérience dans le groupe SAFRAN 16min

Lionel BURY - SAFRAN LANDING SYSTEMS
- L'approche Monte Carlo : méthodologie et exemple en thermométrie 35min

François HENNEBELLE - UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE
- Méthodes alternatives utilisant les résultats de CIL pour validation des estimations d'incertitudes de mesure 31min

David BENHAMOU - CT2M
- Mise en oeuvre de méthodes d'estimations des incertitudes de mesure en milieu industriel 21min

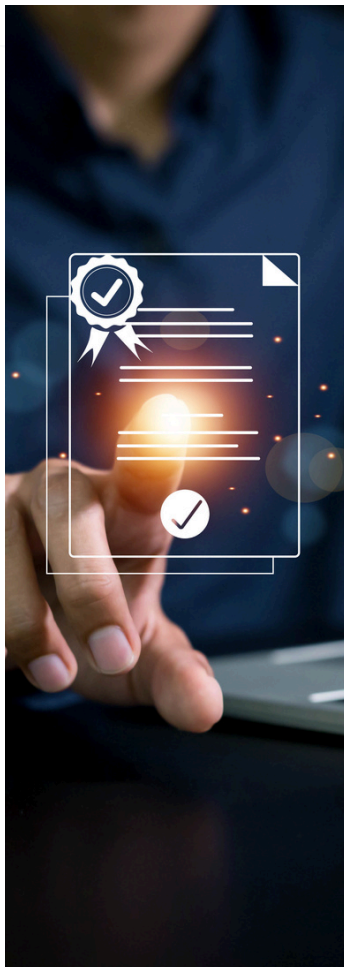
Pascal NOVAIS - ADP
- Incertitudes de mesure électrique et validation par CIL 37min

Isabelle BLANC - LNE
- Retours du COFRAC sur le GEN REF 10 39min NEW

Jérémie FREIBURGER - COFRAC
- Les exigences spécifiques de la voie 3 : Interne et externe 44min NEW

Benoit BOUDIER - LDAR 02
- Comment définir son besoin métrologique en laboratoire 41min NEW

Olivier PIERSON - LABOPERF



RÉFÉRENTIELS NORMATIFS ET BONNES PRATIQUES

Journées techniques

- | | | |
|---|-------|-----|
| Le contrôle et la vérification des centrifugeuses
Stéphane HUBERT - HETTICH LAB | 38min | NEW |
| Les analyses de spectrophotométrie UV - Visible
Philippe PETIT - MC2 | 24min | NEW |
| Balances : quelles prestations de métrologie ?
Christophe DELZONGLE - SARTORIUS | 32min | |
| Enceintes thermostatiques - Généralités
Camille CUOQ - CETIAT | 27min | |
| Les capteurs de température pour le suivi de la performance énergétique
Jean-Pierre MONCHAU - THEMACS | 37min | |
| Le principe de la mesure d'énergie électrique : facteurs d'influence, bilan
Meven LE NOAN - BUREAU VERITAS | 33min | |
| Technologies de mesure de débit pour la mesure d'énergie thermique
Romain CASALIGGI - CETIAT | 27min | |
| Vérification métrologique des compteurs de particules
Philippe BIARD - AEROMETRIK | 33min | |
| Mesure et suivi de l'humidité comme paramètre environnemental
Eric GEORGIN - CETIAT | 48min | NEW |

Journées de la Mesure & Conférences partenaires

- | | | |
|--|---------|--|
| Les bonnes pratiques pour l'analyse de l'eau en milieu naturel et dans les eaux résiduaires
Webinaire SQUAREF | 1h16min | |
| Climatique - Humidité atelier | 1h26min | |

LA MÉTROLOGIE DE DEMAIN

Journées techniques

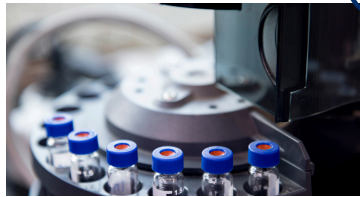
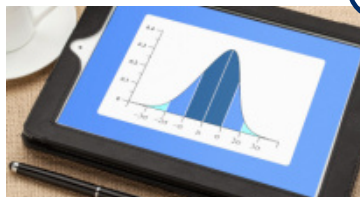
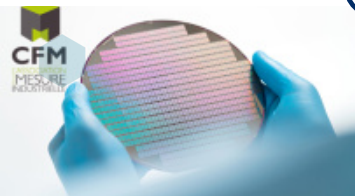
- | | | |
|---|-------|-----|
| Une gestion digitalisée de son parc d'instruments de mesure - retour d'expérience dans un groupe industriel
Jean-Pascal DE CASANOVE - SAFRAN GROUP | 27min | |
| Enjeux autour de la digitalisation et des normes - état actuel
Franck TARENA - TESCAL | 35min | NEW |
| GEN GTA 02 - Intégrité des données et signature électronique
Jean-François HUCKEL - QUALILAB | 33min | NEW |

Conférences partenaires

- | | | |
|---|---------|--|
| La métrologie, levier de l'industrie 4.0
Salon BE4.0 - STELLANTIS, BEAMEX, CFM | 1h00min | |
|---|---------|--|



Dernière mise à jour le 01/01/2025

**Répondre aux exigences
du GEN REF 10****La métrologie des instruments
de laboratoire****Appréhender la mesure
électrique****Optimiser les périodicités
d'étalonnage****Comment estimer ses
incertitudes de mesure ?****Les données au centre du
processus de mesure****La métrologie pour les
salles propres****La métrologie pour la
performance énergétique****Enceintes thermostatiques -
Bonnes pratiques et
métrologie****ET PLUS ENCORE ICI**