

**TEMPS FORTS**

**LA 36<sup>ème</sup> ÉDITION DU SALON DE L'ANALYSE  
INDUSTRIELLE ET DE L'INSTRUMENTATION DE PROCESS  
DÉVOILE SON PROGRAMME DE CONFÉRENCES  
3 ET 4 AVRIL 2024 À PARIS - CHAMPERRET**

Paris, le 7 mars 2024 – C'est dans un mois ! Le salon incontournable des solutions d'analyse et d'instrumentation de process industriels présente pour sa 36<sup>ème</sup> édition **un cycle de conférences et de tables-ronde de haut niveau autour de 4 grandes thématiques**. Des débats qui permettront de répondre à toutes les questions et tous les enjeux du moment.

- L'analyse et l'instrumentation au cœur du double enjeu de compétitivité industrielle et de décarbonation ;
- Le contrôle environnemental comme une exigence majeure pour la pérennisation des activités industrielles ; la transformation numérique de l'industrie ;
- La transformation numérique de l'industrie ;
- Les évolutions technologiques et dernières innovations en analyse et métrologie : tendances et regard prospectif sur les deeptech...

**Parce que le futur de l'industrie en France ne se fera pas sans analyse ni mesure, c'est tout un programme de conférence et d'ateliers qui vous attend sur 2 jours**

**MERCREDI 03 AVRIL 2023**

9h30 - 10h30 - Comment **la maintenance intelligente permet de pérenniser les actifs industriels** et éviter les surconsommations ?

11h00 - 12h00 - **L'analyse en continu des process** en vue de gagner en efficacité économique et environnementale et réduire leur empreinte environnementale

9h30 - 10h30 - Stratégie IoT dans l'industrie : comment placer judicieusement les outils d'acquisition de données et exploiter au mieux les données existantes ? **Comment développer des jumeaux numériques grâce aux données analytiques** et de capteurs ?

9h30 - 10h30 – Enjeu Gaz à effet de serre et CO2 pour les industries : comment mieux mesurer leurs émissions, qualifier le CO2 biogénique... ?

11h00 - 12h00 - **Éco-conception des outils d'analyse et de métrologie** : plus petits, moins consommateurs d'énergie

14h00 - 15h00 - **La modélisation des rejets dans l'environnement** (gaz, odeurs, poussières, effluents...)

14h00 - 15h00 - **L'accélération des gaz renouvelables** en industrie (hydrogène, biogaz-biométhane, gaz de synthèse...)

15h30 - 16h30 - **Efficacité hydrique : comment la numérisation et le suivi en continu de la qualité des eaux permettent d'en réduire l'usage** ou d'autoriser le recyclage des eaux usées industrielles en boucle fermée ?

15h30 - 16h30 - Quels sont les besoins associés à l'arrivée de nouveaux combustibles ? (Suivi de leurs propriétés ou qualité..., nouveaux risques...)

15h30 - 16h30 - **Quelles sont les nouvelles technologies en maturation et en émergence** dans les laboratoires français et les startups ?

## **JEUDI 04 AVRIL 2023**

9h45 - 10h45 - **Nouveautés et innovations dans les technologies** Raman, Libs, Mems, Nems, Terahertz, optiques, micro fluidiques,  $\mu$ GC etc....

9h45 - 10h45 - **Automatisation / système SCADA : quel sont les nouveaux horizons** ouverts par les solutions connectées et de suivi en continu ?

9h45 - 10h45 - Les formations aux enjeux industriels nouveaux liés à la numérisation de l'industrie

11h00 - 11h45 - Présentation du nouvel analyseur Raman d'Hobre pour la mesure sans rejet de la composition d'un échantillon gazeux (gaz naturel, gaz de combustion...)

11h00 - 12h00 - **Risques technologiques : quels moyens de détection et de suivi** face au risque de fuites, incendies, explosions... ?

14h00 - 15h00 - Comment répondre aux attentes en matière de suivi des particules fines et nanoparticules ?

14h00 - 15h00 - Quels sont les besoins analytiques et métrologiques associés aux évolutions réglementaires ? (rejets dans l'air et dans les eaux)

15h30 - 16h30 - **Cybersécurité industrielle : comment la mettre en place** avec efficacité ?

### **LISTE DES PARTICIPANTS** (Extrait au 05/03/24)

ANAEL - ANALYSE EN LIGNE - AXEL'ONE - ANTON PAAR - BRONKHORST - BÜHLER TECHNOLOGIES - CDL TECORA – CHROMATOTEC - CLEANAIR ENGINEERING - DADO LAB – ELLONA - EMERSON – ENVEA – ETALONAIR - FIVES GROUP - FONDIS ELECTRONIC - FUJI ELECTRIC - GAZLAB - GRUTER ET MARCHAND – HELLMA France - HORIBA - INSTITUT DE REGULATION ET D'AUTOMATION - KLEARIA - KNICK ELEKTRONISCHE



MESSGERÄTE GMBH & CO. – KROHNE - LNI SWISSGAS - M&C TECHGROUP – METROHM – MIRSENSE - NKE INSTRUMENTATION - PANAMETRICS – PETROSYSTEMS - PROCESS INSIGHTS - VEOLIA WTS, SIEVERS INSTRUMENTS - SENSOTECH - SIEMENS - SISTEC INSTRUMENTATION - SRA INSTRUMENTS – THERMON - TIBTECH INNOVATIONS - VYMPPEL TECHNOLOGIES - WINKLER AG - YOKOGAWA - ...

**Badge d'accès visiteur :** [www.analyse-industrielle.fr](http://www.analyse-industrielle.fr)

**Suivez-nous :** 

Rendez-vous le mercredi 03 et jeudi 04 avril 2024 de 9h00 à 18h00.

Espace Porte de Champerret, Paris – [Infos pratiques](#)

**Pour plus d'informations et obtenir votre accréditation presse :**

Valérie Hackenheimer - [vhackenheimer@oconnection.fr](mailto:vhackenheimer@oconnection.fr)

Emeline Réthoré - [erethore@oconnection.fr](mailto:erethore@oconnection.fr)