



Plus d'infos

## GLOBAL INDUSTRIE 2026

**Retrouvez le Cetim et la FIM sur un espace Mecallians – Stand 5P159 – sur le salon Global Industrie 2026, du 30 mars au 02 avril au parc des expositions Paris Nord Villepinte !**

L'occasion pour les partenaires de Mecallians de présenter les solutions concrètes développées au bénéfice des industriels mécaniciens : expertise technique, normalisation, financement, juridique, fiscal, réglementation... En effet, Mecallians rassemble une offre complète pour les industriels qui souhaitent sécuriser leur activité, investir, se moderniser, recruter et gagner de nouveaux marchés.

Pour vous inscrire au salon, [cliquez ici](#)

### **Mecallians accompagne le développement de l'activité et de la compétitivité des mécaniciens**

#### **Les animations :**

La FIM, le Cetim et ARTEMA, organisation professionnelle des industriels de la Mécatronique accueillie cette année sur le stand, proposent des animations illustrant les enjeux industriels, des fondamentaux à l'intelligence artificielle.

- **Une cellule cobotisée multi-capteurs pour l'étude de faisabilité de contrôle qualité**

Cette cellule munie d'un cobot permet la réalisation d'études de faisabilité de contrôle qualité avec la possibilité d'embarquer différentes technologies de contrôle (santé matière, aspect, dimensionnel) dans des conditions semi-industrielles et de bonne répétabilité. Un cas d'application sur un assemblage mécano-soudé sera présenté. Cette solution d'automatisation avancée illustre la capacité du Cetim à accompagner les industriels dans l'intégration de technologies qui optimisent les processus de production, tout en augmentant l'efficacité et la qualité.

- **Tester en live l'application « Données d'usinage » !**

L'application « Données d'usinage » est destinée à ceux dont le métier est de définir des procédés de fabrication, réaliser des gammes ou appliquer des normes, et confrontés à une nouvelle matière à travailler, à un choix d'outil ou à des conditions de coupe spéciales à respecter. Elle s'avère également utile pour conseiller un client sur un nouveau projet en choisissant le procédé de fabrication avec les matériaux et outils adaptés et le chiffrer. Référençant un très grand choix d'outils et de matériaux, l'application « Données d'usinage » se présente sous la forme d'un dispositif d'aide à la fois intuitif et performant. Elle rassemble en effet les données de caractérisation issues de milliers d'opérations réalisées dans le cadre des travaux d'étude collectifs du Cetim. Elle permet ainsi de définir les conditions de coupe optimisées en fonction de l'outil utilisé pour toutes les opérations d'usinage.

L'enrichissement permanent de ses données par les experts du Cetim garantit par ailleurs de bénéficier en continu des nouveaux résultats produits. Elle simplifie également la prise de contact avec eux pour suggérer de nouvelles fiches ou demander un conseil.

L'application « Données d'usinage » est à découvrir en vidéo et en live sur le stand Mecallians !

- **Un drone à propulsion hydraulique**

À découvrir sur le stand : un drone à propulsion hydraulique ! Ce projet imaginé par ARTEMA, organisation professionnelle des industriels de la mécatronique a été développé par les étudiants de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC) en partenariat avec le Cetim. Un bel exemple d'une collaboration réussie entre une profession, son centre technique et une université partenaire, tous rassemblés au sein de la chaire hydraulique de l'UTC ! Le concept : un drone quadrirotor de moins de 25 kg dont la propulsion des hélices est réalisée par des moteurs hydrauliques. Plus de 100 personnes ont suivi le projet dont 60 étudiants et ingénieurs pendant les 10 ans qui se sont écoulés entre l'idée en 2015 et son premier vol en 2025. Une vraie histoire humaine et technologique !

### **Les temps forts :**

#### **« Vis ton industrie »**

Pour la 5ème année consécutive, l'opération « Vis ton Industrie » va plonger une dizaine de collégiens et une dizaine d'élèves d'école de production dans l'industrie, sa diversité et ses métiers. Le défi de cette demi-journée (31 mars) : les encourager à s'orienter ou confirmer leur orientation dans les filières scientifiques et techniques, démontrant ainsi le rôle crucial de l'industrie mécanique face aux défis de demain, tels que la transition écologique et numérique.

« Vis ton Industrie » est une opération initiée par la FIM et le Cetim au travers de Mecallians, en partenariat avec le Groupe des Industries Métallurgiques, la Direction Générale des Entreprises, La Fabrique de l'industrie et GL events.

### **Les conférences :**

Le Cetim participe au programme de conférences du salon sur le plateau TV, la Grande scène et l'espace Booster.

#### **Espace Booster - Agora**

Mardi 31 mars de 10h30 à 10h55 - Table ronde : L'IA industrielle : entre promesses et réalités opérationnelles - Intervention d'Hélène Determe, directrice adjointe des partenariats, Cetim

#### **Espace Pitch Métrologie**

Lundi 30 mars de 11h30 à 12h00 - Table ronde : Scanners à main: quels enjeux métrologiques ? - Intervention de Stéphane Roussel, Cetim

Jeudi 2 avril de 10h45 à 11h00 : Pitch : La métrologie dimensionnelle dans l'industrie 4.0 - Intervention de Stéphane Roussel, Cetim

#### **Plateau TV**

Mardi 31 mars à 14h37 - Présentation du livre blanc Industrie 4.0 : Mythe ou réalité pour les PME ? - Interventions Cetim et Bpifrance

#### **Autre prise de parole**

Mardi 31 mars à 11h00 - Fabrication de boîtiers de montres en France : coopérer pour réussir - Sur le stand Evolis (5L160) - Intervention de David Dubois, Cetim

### **Les syndicats membres de la FIM seront présents sur le salon :**

- EVOLIS (stand 5L160)
- FIMMEF (stand 6E81) et le Carrefour des métaux en feuilles (stand 6F81)
- FIM Ressorts (stand 6D82)

- Fédération Forge Fonderie (stand 6D35)
- Union des industries des technologies de surface (stand 6M93)
- Les industriels de la Mécatronique avec ARTEMA (co-exposant sur le stand Mecallians - 5P159)
- SNDEC (stand 6S81)

*Rappelons que Mecallians est le nom de la bannière commune créée par la Fédération des Industries Mécaniques (FIM), le Cetim, l'Union de Normalisation de la Mécanique (UNM) et Sofitech/Cemeca. Cette bannière vient consacrer une histoire partagée, une trajectoire commune, une synergie opérationnelle qui est d'ores et déjà une réalité quotidienne, et que la FIM, le Cetim, l'UNM et Sofitech/Cemeca souhaitent exprimer avec force. Elle permettra d'accélérer la transformation des industries mécaniques pour répondre aux grands défis démographiques, sanitaires, climatiques et sociaux et constitue un repère pour tous ceux qui souhaitent rejoindre le mouvement et agir pour les industries mécaniques françaises.*