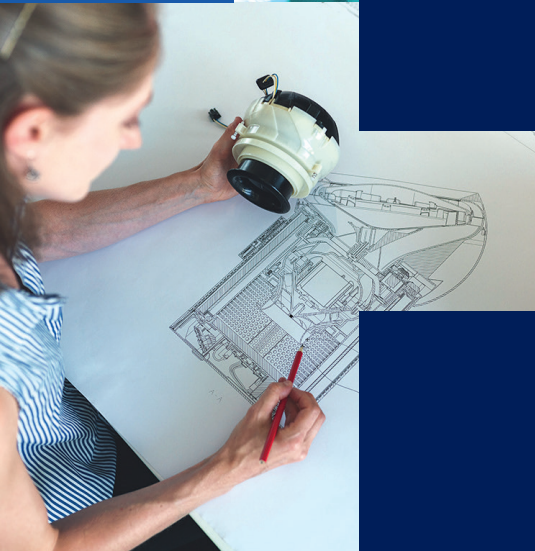
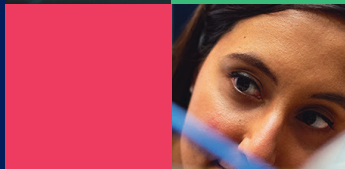


LA MÉCANIQUE FAIT
BOUGER LE MONDE,
À NOUS DE FAIRE
BOUGER LA MÉCANIQUE



Les industries
mécaniques
françaises

Mecallians

Une bannière unique pour les industries mécaniques



Nous sommes convaincus que les industries mécaniques et toute la communauté mécanicienne française peuvent nous aider à reconstruire le monde, qu'elles sont une partie décisive de la solution, qu'elles peuvent répondre aux grands défis de notre temps, qu'ils soient démographiques, sanitaires ou climatiques.

Mais pour y parvenir, nous devons combiner nos forces. C'est pourquoi nous souhaitons fédérer tous ceux qui conçoivent, protègent et produisent, en France, les solutions à la hauteur de ces enjeux.

La Fédération des Industries Mécaniques, le Centre Technique des Industries Mécaniques et l'Union de Normalisation de la Mécanique s'unissent pour créer Mecallians, une bannière commune pour augmenter la portée de nos actions, en représentant nos industriels à tous les niveaux, en leur permettant d'innover mieux et plus, en développant de nouvelles normes pour mieux les protéger, en allant séduire un grand public pour qui la mécanique reste un mystère, et en l'éclairant sur les solutions industrielles indispensables à la bifurcation écologique de nos sociétés.

En créant Mecallians, nous donnons l'impulsion nécessaire pour créer une dynamique vertueuse permettant d'accélérer l'innovation, de garantir la qualité et de renforcer l'influence d'une industrie fière de faire partie de la solution.



1. **Henri Morel**,
Président
de la FIM



2. **Carole Gratzmuller**,
Présidente
du CETIM



3. **Denis Schnoebelen**
Président
de l'UNM

La mécanique, l'industrie qui met le monde en mouvement

Dans le développement de nos sociétés, dans la marche du progrès humain, **la mécanique a toujours joué un rôle décisif**. À l'image du moteur, qui a transformé à jamais la mobilité, **c'est elle qui met le monde en mouvement**.

Au cœur de toutes les révolutions industrielles, de la machine à vapeur, jusqu'au numérique et à l'interconnectivité, en passant par la robotique, elle a permis le développement de l'industrie et a façonné notre mode de vie.

Mais qu'est-ce que la mécanique ?

La mécanique, c'est la science du mouvement.

Par extension, la mécanique industrielle, c'est ce qui permet de produire, reproduire, transmettre ou amplifier un mouvement de façon industrielle. La mécanique industrielle conçoit, développe et crée les équipements, procédés et services qui permettent de produire les biens et infrastructures nécessaires à notre mode de vie et que nous tenons pour naturels parce que nous ne pourrions pas imaginer notre vie sans eux.

Dans chaque bâtiment qui s'élève, dans chaque interrupteur que l'on actionne, dans chaque repas que l'on consomme, dans chaque voyage que l'on entreprend, dans chaque parcours de soin... **La mécanique est partout, et elle nous est devenue à ce point familière que nous ne la voyons plus.**

La mécanique, aujourd'hui et demain

Grâce aux industries mécaniques, nous pouvons accélérer notre entrée dans le monde de demain et répondre aux grands défis de notre temps. Notre rapport au monde change, notre regard sur le progrès évolue, mais la mécanique reste un vecteur incontournable d'amélioration de la condition humaine et de la relation de l'Homme à son environnement.



Mobilité
Avec de **nouveaux rotors dans l'aéronautique**, qui permettent **d'économiser 20% de carburant**



Énergie
La mécanique permet de dompter **de nouveaux éléments**, comme les vagues au large de nos côtes avec des **hydroliennes flottantes**



Santé
Le génie mécanique a permis la création du cœur artificiel



Alimentation
Agroéquipement, irrigation, désalinisation, la mécanique comme **solution à la croissance démographique**

Un système à forte valeur ajoutée, unique en France

Chacun dans son domaine, fort de son expertise, de son expérience et de son réseau, vient renforcer la part de voix de la communauté industrielle mécanicienne dans **un objectif commun : faire réussir l'industrie française et la valoriser pour ce qu'elle est, un formidable outil de compétitivité et de souveraineté, une solution aux défis d'aujourd'hui et de demain.**



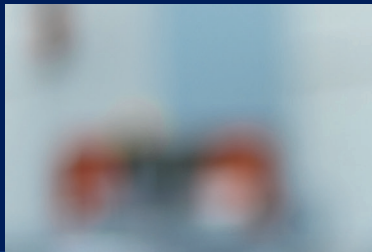
La FIM est la Fédération des Industries Mécaniques. Elle porte la voix des syndicats et de leurs entreprises adhérentes, pour les rendre audibles et crédibles auprès des pouvoirs publics. C'est un levier de puissance et d'influence, mais également de notoriété et d'attractivité. Elle fait œuvre de pédagogie et conviction auprès des plus jeunes pour attirer les futurs talents de l'industrie dans ses entreprises. Par ses actions, elle contribue à créer l'environnement économique le plus propice au développement des entreprises.



L'UNM, Union de Normalisation de la Mécanique, est le bureau de normalisation sectoriel travaillant par délégation de l'AFNOR. Il protège les entreprises et l'industrie française et leur offre un levier d'influence en fixant un cadre normatif à l'activité industrielle relative aux produits et techniques relevant des industries sidérurgiques, mécaniques et transformatrices des métaux, des élastomères comme du soudage et de ses applications.



Le CETIM est le Centre Technique des Industries Mécaniques. Par son expertise technique reconnue, sa place unique entre le monde industriel et le monde universitaire, sa capacité d'action et ses infrastructures, il contribue depuis de nombreuses années à positionner la mécanique française comme une industrie de pointe.



Mecallians est une véritable solution globale pour concevoir des produits et procédés plus robustes, plus innovants, plus sécurisés, en optimisant les structures de coûts, avec des normes et des réglementations communes.

Une action à la hauteur des enjeux



Le rassemblement d'une fédération, de son centre technique et de son bureau de normalisation sous une bannière unique est inédit en France. Un triptyque gagnant ancré dans la réalité opérationnelle de l'industrie française et pleinement conscient des enjeux économiques, environnementaux, sociétaux d'aujourd'hui et de l'absolue nécessité d'anticiper les grandes transitions qui se présentent à nous. **Avec Mecallians, nous souhaitons créer un repère pour tous ceux qui souhaitent agir à nos côtés.**

Une bannière commune pour...



Porter les combats de notre industrie, en France et au-delà

Mecallians amplifie la voix de la communauté mécanicienne pour la rendre audible et crédible dans l'opinion. C'est un levier d'influence et d'action, qui doit contribuer à créer l'environnement économique le plus propice au développement et à l'innovation des entreprises.

Protéger notre industrie

La mutualisation des efforts à travers Mecallians permet le développement d'un cadre fertile pour l'innovation, la normalisation des procédés, l'amélioration de la qualité et de la sécurité des services rendus, le progrès général des techniques et des marchés et la défense des intérêts de notre écosystème.

Renforcer l'innovation

Mecallians a vocation à faire de la mécanique la première industrie du futur de France. Par la conduite de travaux expérimentaux indispensables, par notre action de pilote de nombreux projets innovants sur des axes de simulation, de conception, de fabrication et de contrôle, nous participons à l'amélioration du rendement et à la montée en gamme de notre industrie.

Faire la pédagogie de nos métiers et renforcer notre attractivité auprès des plus jeunes

De la recherche à la norme, de la sensibilisation à la représentation, nos missions se répondent et participent au progrès industriel. Avec Mecallians, nous donnerons une image plus

forte, plus juste et plus attractive de nos métiers aux futurs talents de l'industrie. Ils seront en première ligne pour répondre aux grands enjeux économiques, sociaux et environnementaux. Notre responsabilité est de leur préparer, aujourd'hui, un cadre d'action efficace.

Dessiner ensemble un futur positif, réconciliant industrie et écologie

Nous sommes par la nature même de nos activités au cœur de la transition écologique et énergétique de tous nos secteurs clients car les grands défis de notre siècle sont en partie des défis mécaniciens. Mecallians sera le porte-voix et le soutien de cette ambition.

Les industries mécaniques françaises

1^{ère}

industrie française
en termes d'effectifs

134

milliards d'€
de CA

Avec

10 650

entreprises de + de 10 salariés

Près de

600 000

salariés

+ de

50 000

recrutements par an

Sources :
Pôle Economie et
Statistiques de la FIM,
2022.

Avec Mecallians,
faisons de la mécanique française
l'industrie de tous les possibles.

contact@mecallians.fr