



**Les centres techniques de la fonderie et de la mécanique unissent leurs forces pour accompagner pleinement la décarbonation et les virages technologiques de la profession**

**Courbevoie, le 31 mars 2023, la FIM (Fédération des Industries Mécaniques) et la FFF (Fédération Forge Fonderie) annoncent la fusion du CTIF (Centre Technique des Industries de la Fonderie) avec le Cetim (Centre technique des industries mécaniques)**

Les secteurs de la forge et de la fonderie, plus globalement celui de la mécanique, sont enracinés dans l'histoire industrielle de notre pays et restent au cœur de la compétitivité de nombreuses filières de l'industrie manufacturière. La forge et la fonderie françaises dont les productions sont un maillon indispensable de toutes les chaînes de valeur industrielles représente 6,5 milliards d'euros de chiffre d'affaires et 35 000 emplois. L'industrie mécanique représente près de 147 milliards d'euros de chiffre d'affaires et 595 000 salariés.

Par cette réunion du CTIF avec le Cetim, la profession de la fonderie unit ses moyens techniques à ceux de la mécanique, pour préparer ensemble les adaptations nécessaires à une transformation rapide et durable. Elle est motivée par l'identité des objectifs, la complémentarité des solutions à mettre en œuvre et des moyens techniques sur lesquels s'appuyer. Il s'agit de répondre au mieux et au plus vite aux impératifs de la transition technologique et environnementale, de construire ensemble un pôle de métallurgie à chaud de référence, d'accélérer l'intégration verticale de valeur et d'améliorer l'enracinement dans les territoires pour mieux résister aux crises.

*« Les solutions de mobilité, la génération d'énergie ou la défense, pour ne citer qu'elles, grandes utilisatrices de produits de forge, de fonderie et de mécanique, sont engagés dans une course de vitesse pour développer la place de l'électricité en remplacement des énergies fossiles et répondre aux enjeux de souveraineté auxquels nous sommes confrontés. »* indique Hervé Gestas, président de la Fédération Forge Fonderie. *« Nous devons aider nos entreprises à accompagner leurs clients en leur apportant des solutions adaptées, à se redéployer et à se diversifier sur les marchés porteurs. L'Etat l'a demandé aux centres techniques et cette fusion doit être l'illustration exemplaire de nos actions en ce sens. »*

Henri Morel, président de la Fédération des industries mécaniques, ajoute : *« Pour rester compétitive, les professions de la forge et de la fonderie doivent, comme nombre d'autres sous-traitants mécaniciens, poursuivre et accentuer l'évolution qui consiste à passer de la fabrication de pièces sur plans à la conception et la fabrication de sous-ensembles mécaniques répondant à un cahier des charges fonctionnel spécifié par les clients. C'est ainsi qu'elles amélioreront la réponse aux attentes de filières comme l'automobile. Il s'agit d'une*

*intégration verticale, portant notamment sur le champ de la mécanique (usinage, finition, assemblage) qui permettra à un plus grand nombre d'entreprises du secteur d'atteindre une taille critique. Ici encore, la complémentarité des équipes de nos centres techniques est cruciale pour accompagner les industriels. »*

Enfin, les événements récents ont montré les limites de la forte division internationale de la production que l'abondance de pétrole a permise au 20<sup>e</sup> siècle. La désorganisation des chaînes logistiques qui en a résulté souligne que ce modèle, qui n'est pas écologiquement durable, n'est pas non plus économiquement efficace voire qu'il est dangereux pour la souveraineté de notre pays, de notre continent. Il apparaît désormais que maintenir une production compétitive en France et contribuer à la résilience de l'économie, suppose un tissu industriel fort, en particulier de PMI, sur tout le territoire. C'est à cet enjeu que le maillage territorial des deux centres techniques réunis permettra de répondre, en appui sur le précieux capital de relations étroites nouées par le Cetim avec la plupart des Régions métropolitaines.

### **DeCISIFF : un projet structurant pour la fonderie**

Lancé dès 2022, ce projet commun au Cetim et au CTIF, réunit cinq fondeurs : SAB, Saint-Jean Industrie, Eurocast, Fonderie Lorraine et ID-Casting. Soutenu par France Relance, il cible des innovations en fabrication additive, big data, empreinte carbone et sobriété énergétique. Avec près de 3 000 emplois cumulés sur le territoire national, les 5 entreprises de fonderie impliquées, fournisseurs stratégiques des principaux équipementiers et constructeurs mondiaux, voient à travers ce projet une opportunité unique de gagner plusieurs points de compétitivité (en Europe comme à l'international). Par une action mutualisée, permettant d'accélérer les développements sur les axes de R&D jugés essentiels pour être compétitif sur la scène internationale, DeCISIFF vise à préserver, voire à créer des emplois sur les sites industriels français. Ce projet offre en effet à chacun des industriels l'opportunité d'accélérer l'évolution des compétences de leurs salariés sur des thématiques d'avenir et ainsi d'optimiser leur employabilité (formation, adaptation de leurs conditions de travail, montée en compétence...). Ces entreprises peuvent, ainsi, favoriser les opportunités de mobilité, de carrière, et de développement personnel de leurs salariés et préparer ces derniers aux évolutions technologiques à venir.

### **A propos de la FIM**

Active aux niveaux européen, national et territorial, la Fédération des Industries Mécaniques (FIM) œuvre pour assurer aux entreprises qu'elle représente un cadre favorable à leur croissance et à leur compétitivité. Elle les accompagne dans leur modernisation. Elle valorise l'image de l'industrie mécanique et de ses métiers dans le but d'attirer les talents, préserver les savoir-faire et faciliter le recrutement. [www.fim.net](http://www.fim.net)

### **A propos de la Fédération Forge Fonderie**

Unissant, depuis 2013, les forces des professions de la fonderie et de la forge françaises, la Fédération Forge Fonderie est l'organisation professionnelle des entreprises de mise en forme des métaux par procédés de forge ou de fonderie qu'elle a pour mission de représenter, de défendre, d'animer et d'informer. Elle est également le lien privilégié et indispensable entre les entreprises du secteur et le monde de l'éducation et des formations qui préparent à ses métiers. Elle est membre de la FIM. [www.forgefonderie.org](http://www.forgefonderie.org)

**A propos du Cetim :** A la croisée de la recherche et de l'industrie, le Cetim, institut technologique labellisé Carnot, est le centre d'expertise mécanique français. Outil R&D de 6500 entreprises mécaniciennes, il totalise, avec ses centres associés et filiales, 1100 personnes dont plus des 2/3 d'ingénieurs et techniciens, pour 150 M€ de chiffre d'affaires. Fédérateur de programmes innovants, il pilote de grands projets industriels ou R&D multipartenaires et ce sur 5 axes principaux : conception, simulation, essais - procédés de fabrication et matériaux - mécatronique, contrôle et mesure - développement durable - management et appui aux pme. [www.cetim.fr](http://www.cetim.fr)