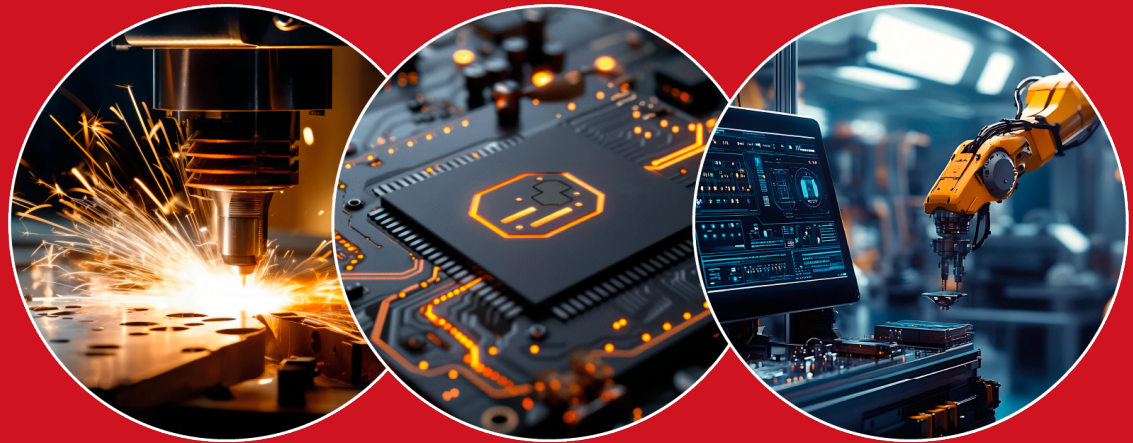




RAPPORT D'ACTIVITÉ 2025



PMT - PÔLE DES MICROTECHNIQUES

Catalyser l'Innovation, accélérer le Business et accompagner les Transitions des entreprises industrielles de précision en Bourgogne-Franche-Comté.





Laurent DESCHAMPS

Président du PMT – pôle des microtechniques

PMT – Pôle des microtechniques

Le bureau & l'équipe p.3

Nos partenaires & nos adhérents p.4

L'OFFRE ADHÉRENTS

Développer votre réseau p.5

Appréhender de nouveaux marchés p.6

Structurer votre projet d'innovation p.8

Enrichir votre vision stratégique p.9

pour Améliorer vos performances

Bilan communication
& revue de presse p.10

20 ans d'innovation pour les
industries de précision p.11

Le 15 juin dernier, nous avons célébré avec fierté les 20 ans du PMT dans le cadre prestigieux du Musée du Temps et du Palais Granvelle à Besançon. À cette occasion, l'ensemble de l'écosystème régional de la précision et des microtechniques était réuni, illustrant la solidité et la maturité de la filière en Bourgogne-Franche-Comté.

Fidèles à notre esprit de coopération, nous avons associé nos partenaires fondateurs – l'UIMM, FEMTO-ST, SUPMICROTECH et MICRONORA – qui ont retracé vingt années d'engagement au service de la structuration et du rayonnement de notre filière d'excellence. La dimension « marchés », déterminante dans l'enracinement du PMT, a également été mise en lumière.

2025 a surtout préparé l'avenir. De nouveaux événements ont été lancés à Dijon et à Chalon, et un partenariat a été engagé avec la technopole Hub&Go au Creusot. Notre cluster PMT ASD a connu un développement soutenu grâce à la convention pluriannuelle signée avec la Direction Générale de l'Armement, socle d'un futur programme régional structurant.

Nous avons également poursuivi les travaux visant à la création d'un cluster dédié aux « technologies du luxe », filière stratégique pour notre région.

Nous sommes convaincus que l'intelligence artificielle transformera profondément nos organisations industrielles. Le PMT doit en être un accélérateur pour les PME. Déjà au cœur de nos préoccupations en 2025, nous ferons de son appropriation un axe majeur de nos actions en 2026.

Plus que jamais, le PMT fédère et anticipe pour renforcer la compétitivité de notre écosystème industriel.

LE BUREAU

Un bureau diversifié et représentatif composé de membres actifs du monde académique, de la recherche, de l'innovation et de l'industrie.



Florent MOREAUX
CREATEMPS
Vice-Président



Didier GIROD
ALSTOM TRANSPORT
Trésorier



Nicolas MERLIERE
RD BIOTECH
Secrétaire



Patrick ALEXANDRE
CROSSJECT



Vincent ARMBRUSTER
ISIFC (UMLP)



Raoul BARTHEZ
DIXI Groupe



Fanny DELETTRE
EFS BFC



Michaël GAUTHIER
INSTITUT FEMTO-ST



François GSELL
ACTEMIUM



Sébastien HENRY
PIXEE MEDICAL



Jean-Luc QUIVOGNE
CCI Région



Benoît STUDLE
STATICE



Pascal VAIRAC
SUP'MICROTECH



Laurent DESCHAMPS
Président



Renaud GAUDILLIERE
Directeur

L'ÉQUIPE

12 permanents au service des adhérents et de la feuille de route



Malua de CARVALHO



Benjamin GOIZET



Agnès FOURCOT



Cyrille LAMBERT



Jean-François MILAN



Léo AFFOLTER



Simon THUILLIER
Adhésions /
International



Anthony NOLOT DI
GREGORIO
Événementiel



Doriane PEREIRA DA
SILVA
Événementiel



Paul VENNE
Administratif
/ Financier



Manon DURY
Communication

NOS PRINCIPAUX PARTENAIRES

Écosystème national



Écosystème régional



Académique et scientifique



NOS ADHÉRENTS

273

Membres présents sur toute la chaîne de la valeur



63%

Industriels
Fabricants et sous-traitants spécialisés multi-filières



22%

Services à valeur ajoutée
Conseil, Études, R&D, réglementaire

90% de TPE-PME dont 13% de startups
CA cumulé : 1,8 milliard d'euros, 8 600 emplois

79%
Santé

42%
ASD

31%
Luxe



11%

Acteurs économiques
Pôles et clusters, établissements bancaires, institutionnels...



4%

Recherche et Innovation
Laboratoires et centres de recherche, établissements d'enseignement supérieur

BILAN FINANCIER

Budget

1939 k€

-7.2% vs 2024

Part de
financement privé

52.3%

Fonds
associatifs

453 k€

+15,8% vs 2024

DÉVELOPPER VOTRE RÉSEAU



Le **PMT - pôle des microtechniques** joue un **rôle moteur** dans la **mise en réseau des adhérents**. Il met en relation les entreprises avec les acteurs locaux ou européens du financement, de la formation ou de l'animation des **écosystèmes** du niveau local au niveau international.



PRINTEMPS DE L'IA

Une deuxième édition qui confirme l'engouement des entreprises et accélère leur transition vers l'intelligence artificielle.

Cette édition s'est tenue à Besançon. Coorganisé par le PMT et l'institut Femto-ST avec le soutien d'un comité technique (CIAD, Femto-ST, IMVIA), l'événement a rassemblé **185 participants** issus de **114 structures**, dont 50 % d'industriels et 43 % de sociétés de services autour d'un objectif clair : **démystifier l'intelligence artificielle auprès des PME industrielles**.



INNOVATIVE THERAPIES DAYS

5ème édition d'ITD : un événement qui s'inscrit dans la feuille de route régionale biothérapies-bio-production (2024-2028)

Coorganisé avec **L'INSTITUT RIGHT, MED'INN'PHARMA** et **RD-BIOTECH**, en partenariat avec plusieurs acteurs nationaux de l'écosystème santé, ce congrès rassemble industriels, académiques, chercheurs et cliniciens autour des avancées en thérapies innovantes.

Fort d'un village exposants de **25 stands**, ITD a rassemblé **230 participants** issus de **97 structures** venus de France, USA, UK, Australie, Suisse, Singapour et d'Inde.



409

Entreprises rencontrées

40+

Mise en relations

26

Événements organisés

2440

Participants aux événements

LA RENTRÉE DU DM

La RDM demeure l'événement incontournable du Dispositif Médical (DM) en France encore cette année.

La 13ème édition de la Rentrée du DM a été coorganisée avec l'Université Marie et Louis Pasteur (ISIFC) avec le soutien de la Région Bourgogne-Franche-Comté et de Temis Santé. Fort d'un village exposants de **35 stands**, elle a réuni **550 participants** issus de **247 entreprises**. 377 professionnels ont été formés pendant deux jours aux actualités réglementaires des DM et sur les stratégies de marché UE vs US.



5

APPRÉHENDER DE NOUVEAUX MARCHÉS



Une vision marché, deux filières stratégiques

Dans les domaines d'excellence que sont l'aéronautique-spatial-défense et les technologies de santé, le PMT est l'interlocuteur de référence en Bourgogne-Franche-Comté pour les TPE et PME industrielles souhaitant se développer dans ces filières.

ACCOMPAGNER LA FILIÈRE AÉROSPATIAL DÉFENSE

Le cluster PMT ASD confirme son dynamisme et intensifie ses actions autour des enjeux de défense.

Fort de **81 adhérents**, le cluster **PMT ASD** soutient la filière française AéroSpatial Défense, il est le représentant du GIFAS, ambassadeur spatial du CNES et partenaire de la politique industrielle de la DGA en région.

Nos adhérents servent toute la supply chain, leurs savoir-faire sont reconnus et présents sur la majorité des programmes. Le secteur comprend des fournisseurs d'outillages, d'équipements et de composants, ainsi que des prestataires et des constructeurs d'aviation légère.



DGA PME TOUR

Le **DGA PME TOUR** a été organisé par la DGA - Direction générale de l'armement, le PMT et Nuclear Valley. Il a réuni **170 participants** autour des enjeux stratégiques de la défense et des opportunités pour les entreprises régionales. **370 rendez-vous BtoB** ont été organisés afin que les différents acteurs se rencontrent.



FORUM INNOVATION DÉFENSE (FID)

Le PMT - pôle des microtechniques et son cluster PMT ASD étaient fiers de représenter la Région Bourgogne-Franche-Comté au Forum Innovation Défense, aux côtés de membres sélectionnés par la DGA - Direction générale de l'armement et l'Agence de l'innovation de défense : **SILMACH, DIXI, MP2I, CROSSJECT, DANIELSON ENGINEERING**

SALON INTERNATIONAL DU BOURGET

Présent sur le pavillon Région Bourgogne-Franche-Comté aux côtés de 18 entreprises régionales, le Cluster PMT ASD a accompagné

9 adhérents exposants : **SCHLIGLER, IDMM, GROUP STSI, CRYLA GROUP, UND, VP PLAST, WORLDPLAS, DANIELSON ENGINEERING**



AEROSPACE & DEFENSE MEETINGS TORINO

Cet événement a réuni l'écosystème international aéronautique, spatial et défense du 2 au 4 décembre. Pour la première fois, le cluster PMT ASD a permis à trois entreprises adhérentes de participer en tant qu'exposant à cet événement à portée internationale. **SCHLIGLER, CURTIL, SAPEM**



APPRÉHENDER DE NOUVEAUX MARCHÉS



ACCOMPAGNER LES TECHNOLOGIES DE SANTÉ

PMT SANTÉ EST PARTENAIRE DES PÔLES SANTÉ NATIONAUX.

Fort de **135 adhérents actifs**, le cluster PMT Santé soutient la filière française du DM et participe à l'élan de la filière des biothérapies - bioproduction. 80% des fabricants et sous-traitants medtechs et 60% des biotechs de la région ont rejoint la dynamique du cluster.



« La région Bourgogne Franche-Comté se place en seconde position en nombre de sous-traitants spécialisés dans le secteur des Dispositifs Médicaux » avec un riche tissu d'industriels maîtrisant des technologies très variées : mécanique, électronique, informatique, textile, métallurgie, plasturgie...

Source : SNITEM – Panorama 2023 de la filière industrielle des DM en France



TOUR DE FRANCE DE L'AGENCE D'INNOVATION EN SANTÉ

Le cluster PMT Santé a organisé à Dijon l'étape régionale du Tour de France de l' AIS. **Plus de 120 participants** se sont réunis autour de la thématique « Attirer les innovations et les innovateurs en santé ». Une journée marquée par les interventions de **MACOPHARMA, URGO GROUP, SOPHYSA, FRANCE BIOTECH, SANTENOV** et le **SNITEM**.



AGENCE DE L'INNOVATION EN SANTÉ

SÉMINAIRE ROBOTIQUE CHIRURGICAL

Le cluster PMT Santé et Robotics Valley ont organisé au centre hospitalier de Chalon un événement qui a réuni les acteurs de l'innovation, les industriels et les centres hospitaliers de la région. Une journée d'échanges riches et concrets où les usages hospitaliers ont rencontré les innovations medtech.



CONVENTION D'AFFAIRES MEDFIT-BIOFIT

Rendez-vous habituel à Strasbourg pour le Cluster PMT Santé et ses adhérents : **CARLA BIOTHERAPEUTICS, ORINOVA, RD-BIOTECH, STATICE**.

L'occasion de faire découvrir la marque régionale Biovaliance.



2

Clusters

7

Comités filières et startups

1 4 1 2

761

Visites d'entreprises



7

Precision everywhere

STRUCTURER VOTRE PROJET D'INNOVATION



Le **PMT - pôle des microtechniques catalyse l'innovation** en motivant les activités R&D des entreprises et en leur apportant son **expertise** dans le montage des dossiers innovants ainsi qu'à travers l'accompagnement de startups via son **accélérateur**.

LABELLISATION DE PROJETS INNOVANTS

Relais essentiel des politiques publiques nationales et régionales, le PMT accompagne et labellise des projets d'innovation et de (ré)industrialisation. L'activité d'appui au montage et à la labellisation de projets a été soutenue, particulièrement poussée par le plan France 2030 et son volet santé (2/3 des projets).



Projets étudiés / labellisés

(Chiffres 2024-2025)

La labellisation, c'est **15%** de chance supplémentaire d'être financé.

UN ANCRAGE TERRITORIAL GRANDISSANT

Le PMT a signé deux conventions avec :

La **Communauté Urbaine Creusot Montceau** pour rejoindre le réseau **Innov Hub**. Cela nous permet de tenir des permanences pour accompagner les projets industriels innovants, présenter nos services aux entreprises locales et coorganiser des événements avec les acteurs du territoire.

AuxR_Green Lab : Technopole Auxerroise qui fait pousser les innovations écoresponsables en accompagnant les porteurs de projets, startups et PME qui réinventent l'industrie et les usages dans une logique d'innovation durable.



ACCÉLÉRATEUR DE PROJETS INNOVANTS DE STARTUPS ET D'ENTREPRISES

Le dispositif régional et sectoriel **PMT Propulseur** à destination des startups et sociétés innovantes en **technologies de santé (medtech, biotech, bioproduction, biothérapie, e-santé)** et en **AéroSpatial Défense (smart systems, mécatronique, IoT, procédés innovants)** confirme «son impact significatif pour les bénéficiaires et leur activité.» (cabinet d'audit Territeo)



Startups



Levés



LA FRENCH TECH
BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ



UNE COMMUNAUTÉ MOBILISÉE

Les deux comités ont été l'occasion de s'enrichir des témoignages d'**investisseurs privés**, de découvrir les arcanes du système de santé par l'**ARS BFC** et de profiter des retours d'expérience de bénéficiaires du dispositif : **AUGMENTEETH, SLIMBEEZ et CISTEO MEDICAL**.



ENRICHIR VOTRE VISION STRATÉGIQUE pour AMÉLIORER VOS PERFORMANCES



Les avancées technologiques, les évolutions réglementaires ou le besoin de **diversification** d'activités sont autant d'éléments qui poussent les PME et TPE à s'améliorer sans cesse. Le PMT accompagne les entreprises et leurs dirigeants sur **cette montée en compétences**, soit via des programmes européens, nationaux ou régionaux, soit sur demande et à la carte via son **catalogue de prestations**.

ACCOMPAGNEMENTS INDIVIDUELS ET COLLECTIFS

Le PMT contribue à la **montée en compétences de ses adhérents** en sélectionnant et négociant les tarifs d'experts qualifiés :

- 1 accompagnement Riposte : **diagnostic stratégique 360°**
- 1 prestation Révélateur de **mise en valeur de proposition de valeur**
- 4 webinaires : **stratégie d'achat d'énergie, optimisez vos consommations via l'IA, vendre à l'industrie médicale allemande, cybersécurité**
- 7 entreprises ont bénéficié d'un service de **veille réglementaire** sur les Dispositifs Médicaux
- 4 accompagnements **stratégie industrielle**. Le PMT collabore avec l'ISIFC, École d'ingénieur en Génie Biomédical, pour réaliser des études exploratoires gratuites au profit d'entreprises du biomédical sur des sujets stratégiques pour leur développement
- 3 accompagnements **intelligence artificielle** :
 - 1 prestation « QuickStart IA » : étude de faisabilité des cas d'usage d'IA générative pour 8 adhérents.
 - 1 prestation « Embarquement IA » : visite de la plateforme Quatrium du CETIM (68) dédiée aux solutions de contrôles visuels de pièces par IA.
 - 1 prestation « Shiroo » : solution de capitalisation des connaissances via IA.

389

Formés

25

Prestations expertes/an



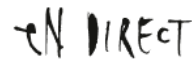
LA COMMUNICATION

ANNUAIRE DES MEMBRES & LIVRETS FILIÈRES



Des outils réactualisés chaque année **mettant en avant le savoir-faire de nos adhérents et distribués sur l'ensemble des évènements où le PMT est présent** : Le Forum Innovation Défense, Aerospace & Defense Turin, Salon du Bourget - SIAE, Business Industrie, Med'inov, Congrès France Bioproduction, Medfit & Biofit, la Rentrée du DM, Innovative Therapies Days, Printemps de l'IA...

RELATIONS PRESSE POUR NOS ADHÉRENTS & MISE EN AVANT DU PMT



3820

Nouveaux abonnés
(+460 vs 2024)

100

Publications
LinkedIn

Newsletters

11

Retombées
presse

53

20 ANS D'INNOVATION POUR LES INDUSTRIES DE PRÉCISION

ANNIVERSAIRE DU PMT LE 15 JUIN 2025 - MUSÉE DU TEMPS, BESANÇON

Phase I (2005-2008) : 1^{ère} labellisation le 24.11.2005
constitution du « Pôle des MicroTechniques » le 14.12.2005

Phase II (2009-2012) : 2^{ème} labellisation, prolongation du label pour 3 ans sous condition

Phase III (2013-2018) : 3^{ème} labellisation

Phase IV (2019-2022) : 4^{ème} labellisation, prolongation du label pour 1 an sous condition
suite à la crise COVID, le label est maintenu jusqu'en 2021
label reconduit sur base d'un nouveau projet

Phase V (2023-2026) : 5^{ème} labellisation pour 4 ans et sans condition.
56 pôles sont labélisés en 2025.



403

Projets R&D

47

startups
accompagnées



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



11





Precision
everywhere



PMT - pôle des microtechniques

Catalyser l'Innovation, Accélérer le Business et accompagner les Transitions des entreprises industrielles en Bourgogne-Franche-Comté.



Scannez ce QR code
et découvrez nos prestations,
annuaire et livrets !



www.pmt-innovation.com



PMT - pôle des microtechniques