PMT

Precision everywhere

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2022

Pôle de Compétitivité

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

LES PÔLES DE COMPÉTITIVITÉ
MOTEURS DE CROISSANCE ET D'EMPLOI

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ

Grand Besançon Métropole

DIJON métropole

Pays de Montbéliard AGGLOMÉRATION

Parc naturel régional du Doubs Horloger

SOMMAIRE

PMT

Le Bureau & l'Équipe p.3

Nos partenaires p.4

Nos adhérents p.4

L'OFFRE ADHÉRENTS

Développer mon réseau p.5

Ouvrir de nouveaux marchés p.6

Structurer mon projet d'innovation p.8

Améliorer mes performances p.9

Enrichir ma vision stratégique p.9

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ

Bilan de la phase IV p.11

Lancement de la phase V p.11

ÉDITO

Laurent DESCHAMPS

Président du PMT

2022 marque pour le PMT la clôture de la 4ème phase de certification en qualité de Pôle de Compétitivité.

Une période de profond renouvellement de notre association dans un contexte aussi instable qu'imprévisible qui laisse pour autant le PMT avec un plus grand nombre d'adhérents, une offre enrichie et une situation financière renforcée.

Le PMT vient d'obtenir la labélisation pour la nouvelle phase V des Pôles de Compétitivité (2023-2026). Ce succès traduit l'intérêt toujours croissant des adhérents, une forte implication du personnel du PMT et le soutien opiniâtre de nos financeurs conduits depuis l'origine par la Région Bourgogne-Franche-Comté et Grand-Besançon-Métropole et récemment Dijon Métropole.

La labellisation du 1er ministre reconnait la mission irremplaçable de relai des politiques nationales que le Pôle assume en région ainsi que son rôle d'opérateur majeur du déploiement de la politique de spécialisation régionale.

Soutenus par notre écosystème, nous allons poursuivre notre action autour d'un plan structuré de développement à 4 ans selon 3 axes : **catalyser l'innovation, accélérer le business et accompagner les transitions des industries en Bourgogne-Franche-Comté**.

Nous avons également pour ambition d'élargir notre présence et développer encore l'implication dans notre Pôle d'intercommunalités ambitieuses de notre région Bourgogne-Franche-Comté.

C'est fort d'une labélisation pour la nouvelle phase V que le PMT va atteindre à la fin de cette année sa majorité… ses 18 ans !

Bonne lecture !

LE BUREAU

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

Laurent DESCHAMPS
Président

Renaud GAUDILLIERE
Directeur

Florent MOREAUX
CREATEMPS
Vice-Président

Didier GIROD
ALSTOM TRANSPORT
Trésorier

Jean-Luc QUIVOGNE
CCI Région
Secrétaire

François GSELL
AC AUTOMATION

Patrick ALEXANDRE
CROSSJECT

Raoul BARTHEZ
DIXI MEDICAL

Nicolas MERLIERE
EFS BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE

Michaël GAUTHIER
INSTITUT FEMTO-ST

Vincent ARMBRUSTER
ISIFC (UFC)

Sébastien HENRY
PIXEE MEDICAL

Benoît STUDLE
STATICE

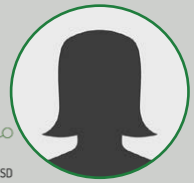
Pascal VAIRAC
SUP'MICROTECH (ENSMM)

Président du cluster PMT ASD : **Thierry BISIAUX (Groupe CRYLA)**

Président du cluster PMT Santé : **Florent MOREAUX (CREATEMPS)**

L'ÉQUIPE

10 permanents au service des adhérents et de la feuille de route (+ 1 alternant + 1 CDD)



Malua DE CARVHALO

Jean-François MILAN

Benjamin GOIZET

Violaine CHAVY
Administratif / Formation

Léo AFFOLTER

Agnès FOURCOT

Simon THUILLIER
Adhésions / Événementiel

Marie-Elisabeth BENOIT
Communication
Événementiel

Ludivine BUFFET
Communication

NOS PRINCIPAUX PARTENAIRES

Représentants nationaux

AFPC
France Clusters
MEDICEN
france biotech
POLEPHARMA
GIFAS
ASD ALLIANCE
ASTech Paris Region

Financeurs régionaux

Réseau Entreprendre BOURGOGNE
Grand Besançon Métropole
RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ
BFC Angels
bpifrance

Écosystème régional

CCI BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
enterprise europe network
aer agence économique régionale de bourgogne-franche-comté
DECA BFC

Monde académique et scientifique

femto-st SCIENCES & TECHNOLOGIES
SUP MICROTECH ENSMM
UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ
UBFC UNIVERSITÉ BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
ISIFC génie biomédical
TEMIS TECHNOPOLE BESANÇON
CHU BESANÇON
EFS Du donneur aux patients

NOS ADHÉRENTS

240+ Adhérents sur toute la chaine de valeur

- **70% Industriels** — Fabricants et sous-traitants spécialisés
- **20% Services à valeur ajoutée** — Conseil, Études, R&D, réglementaire
- **6% Recherche et innovation** — Laboratoires et centres de recherche, établissements d'enseignement supérieur
- **4% Institutionnels** — Pôles et clusters, établissements bancaires,...

Marchés cibles

- 68% Santé
- 47% Aéronautique-Spatial-Défense
- 42% Luxe
- 36% Transports terrestres
- 32% Énergie

BILAN FINANCIER

Budget	Financements privés	Fonds associatifs
2103 k€	53%	227 k€
(+20% vs 2021)		*(+240% vs 2021)*

DÉVELOPPER MON RÉSEAU

Le PMT joue un **rôle moteur dans la mise en relation** des entreprises entre elles et avec les acteurs du financement, de la formation ou de l'animation des **écosystèmes** du niveau local au niveau international.

MICRONORA

Une édition attendue et qualitative

Le PMT a accueilli sur son stand **3 startups et 2 industriels**, leur donnant l'occasion d'exposer leur savoir-faire pour une première fois au salon international des Microtechniques.

INNOVATIVE THERAPIES DAYS

2ème édition d'ITD : un événement international qui s'installe dans le paysage des MTI

Organisé avec une équipe scientifique de 1er plan **(EFS, INSERM, UFC, UMR Right)** et en partenariat avec les pôles et clusters de la filière **Médicaments de Thérapies Innovantes**, ce congrès scientifique vise à rapprocher industriels, chercheurs et cliniciens.

Le savoir-faire régional a été présenté à un public international expert dans le développement de thérapies innovantes, leur production et contrôle réglementaire, leur transfert vers les essais cliniques et les enjeux de leur production à l'échelle industrielle.

ITD a rassemblé **plus de 220 participants dont 16% d'internationnaux**.

LA RENTRÉE DU DM

Carrefour national incontournable : Affaires réglementaires X Business

La 10ème édition de la Rentrée du DM co-organisée avec l'Université de Franche-Comté (ISIFC), a réuni plus de 440 professionnels qui ont pu :

- **Se former** aux évolutions réglementaires applicables au secteur des Dispositifs médicaux dans le cadre du nouveau réglement.
- **Trouver des réponses concrètes à leurs problématiques** et travailler sur des cas d'usages.
- **Développer leur réseau** en se rendant sur le Village Exposants fort de 31 entreprises expertes et 500 participants présents : Organismes notifiés · Laboratoires (analyses, stérilisation...) · Bureaux d'études · Organismes de conseils et de formations...

BTOHEALTH

Provoquer les connexions

Organisée avec BFCare et en partenariat avec les pôles et clusters nationaux de la filière Santé, cette **convention d'affaires Healthtech** a généré **150 rendez-vous BtoB**.

60	2350	265	115	450	46
Événements organisés	**Participants aux événements**	**Entreprises visitées**	**Publications LinkedIn**	**Nouveaux abonnés** *(2300 au total)*	**Mises en relation**

OUVRIR 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, via ses deux clusters, l'interlocuteur de référence en Bourgogne-Franche-Comté pour les TPE et PME industrielles souhaitant se développer dans ces filières.

ACCOMPAGNER LA FILIÈRE FACE AUX ENJEUX

PMT ASD est le représentant du GIFAS en région.

Le tissu de TPE/PME/ETI régional compte **40 adhérents actifs** dans le secteur ASD et qui servent toute la supply chain, leurs savoir-faire étant reconnus et présents sur la majorité des programmes des avionneurs. Le secteur comprend des fournisseurs d'outillages, d'équipements et de composants, ainsi que des prestataires et des constructeurs d'aviation légère.

La filière est également **résolument tournée vers des objectifs de décarbonation,** portés par l'ambition du GIFAS de faire de la filière française, le leader de l'aviation décarbonnée en plus des 4 défis nationaux qui lui sont adressés à courts et moyens termes :

- **Recruter**
- **Faciliter**
- **Accompagner**
- **Excellence Opérationnelle**

DGA PME Tour

Avec Nuclear Valley, EDEN, AERIADES et ALTYTUD

100 PME réunies pour des rendez-vous BtoB avec les représentants de la DGA et les services achats et projets des grands donneurs d'ordres de la filière défense : MDBA - NAVAL GROUP - Framatome - Safran - CEA DAM.

(160 participants - Décembre 2022)

OUVRIR DE NOUVEAUX MARCHÉS

ACCOMPAGNER LES TECHNOLOGIES DE SANTÉ

PMT Santé est partenaire des pôles santé nationaux.

« 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 2021 de la filière industrielle des DM en France

Promouvoir et féderer un réseau diversifié d'entreprises : **120 adhérents actifs** : 80% des fabricants et sous-traitants medtechs et 25% des biotechs du territoire ont rejoint la dynamique du cluster.

2 Clusters

12 Comités filières

250+ Rendez-vous BtoB

Comité BIOTECH-PHARMA

Présentation des activités R&D et production de Vétoquinol, des actualités du cluster, des appels à projets France 2030.

(29 participants - Juin 2022)

STRUCTURER MON PROJET D'INNOVATION

Le PMT catalyse l'innovation en motivant les activités R&D des entreprises et en apportant son expertise dans le montage des dossiers innovants et dans l'accompagnement de startups.

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.

30 Entreprises accompagnées

23 Projets soutenus

17 Projets labelisés

9 Projets financés

FRANCE 2030

CENTRE BIO INNOVATION

TEMIS TECHNOPOLE BESANÇON

PMT Santé assure l'animation et la promotion du centre de développement **BIO INNOVATION** dédié aux technologies sanguines, aux dispositifs médicaux et aux médicaments de thérapies innovantes : 35 visites et près de 400 visiteurs depuis son ouverture en Mai 2021.

Inauguration du nouveau laboratoire de Macopharma. (Avril 2022)

ACCÉLÉRATEUR DE STARTUPS

Le programme régional et sectoriel **ProPulseur** à destination des startups et sociétés innovantes en Santé (**medtech, biotech, e-santé, bioproduction**) et en **Smart systems** s'est achevé sur un bilan positif.

LA FRENCH TECH BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

30 Startups
2 implantations en BFC

155 Emplois

4.3M€ Levés

PMT Propulseur

L'intérêt croissant pour le dispositif a permis de signer un nouveau programme sur 3 ans auprès d'un cercle élargi de financeurs : poursuivre les **accompagnements individuels** et sur-mesure, agrandir la communauté des entrepreneurs et **promouvoir les talents de notre région**.

RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ · Grand Besançon Métropole · Dijon métropole · CAISSE D'EPARGNE DE BOURGOGNE FRANCHE-COMTE · BANQUE POPULAIRE BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ la réussite est en vous

AMÉLIORER MES PERFORMANCES ENRICHIR MA VISION STRATÉGIQUE

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.

ACCOMPAGNEMENTS INDIVIDUELS

Le PMT contribue à la **montée en compétences de ses adhérents** en sélectionnant et négociant les tarifs d'experts qualifiés. En 2022:

- 2 accompagnements au **niveau stratégique**
- 6 accompagnements « Industrie du Futur »
- 3 prestations de mise en valeur de proposition de valeur
- 1 webinaire : comment accéder aux marchés publics de la Défense ?
- 4 accompagnements à la certification ISO13485
- 7 accompagnements au **marquage CE et à l'agrément FDA** pour pouvoir se commercialiser sur les marchés européens et nord-américains.
- 16 entreprises ont bénéficié d'un service de **veille réglementaire** sur les dispositifs médicaux
- Études filières

AMÉLIORER MES PERFORMANCES ENRICHIR MA VISION STRATÉGIQUE

SE PRÉPARER AUX TRANSITIONS

Le PMT mobilise ses experts pour **préparer ses adhérents** industriels de façon pragmatique aux **transitions digitales, écologiques et environnementales** :

- Matinales de sensibilisation en collaboration avec le **réseau régional RSE**
- Développement d'un bouquet RSE de 3 prestations d'accompagnements individuels et sur-mesure : stratégie d'achats d'énergie, bilan carbone de produits et process et bonnes pratiques de management de l'énergie.
- Partenaire du nouveau programme régional **« Industrie performante et Durable » porté par le CETIM**.

« Pour une entreprise, s'intéresser à la RSE, c'est non-seulement s'engager dans une démarche de diminution de ses risques mais surtout créer de nouveaux gisements de développement. C'est une véritable démarche de performance globale et d'entrepreneur conquérant ! » (Bpifrance)

5 Industrie du futur

7 Accompagnements certifications

444 Formés

25 Prestations

BILAN PHASE IV

Indicateurs de situation (2019-2022)

240 ADHÉRENTS

221 adhérents en moyenne de 2019 à 2022
+38% d'adhérents entre 2018 et 2022

PERFORMANCES BUDGÉTAIRES

+53% d'augmentation du budget entre 2019 et 2022
53% de taux moyen de financement privé
+28% de ressources privées supplémentaires

40 PROJETS ACCOMPAGNÉS DANS LE CADRE DES POLITIQUES PUBLIQUES

33 projets financés pour **24.2 M€** soit **82%** des projets accompagnés

25 PROJETS R&D ACCOMPAGNÉS

20 projets labellisés soit un taux de labellisation de **80%**
13 projets financés pour **5.4 M€** soit un taux de **65%** des projets labellisés

25 PROJETS EUROPÉENS PORTÉS DANS L'ÉCOSYSTÈME

12.7 M€ de financements européens obtenus sur le territoire du PMT sur 32 M€
5 projets accompagnés
1 projet Interreg comme chef de file

30 STARTUPS ACCOMPAGNÉES

3.1 M€ de CA cumulé, **155** emplois
4.3 M€ levés (amorçage et développement)

LABELLISATION PHASE V

(2023 - 2026)

DGE DIRECTION GÉNÉRALE DES ENTREPRISES

RÉGIONS DE FRANCE

Catalyser l'Innovation, accélérer le Business et accompagner les transitions des entreprises industrielles en Bourgogne-Franche-comté.

PMT

Precision everywhere

Pôle de Compétitivité

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

www.pmt-innovation.com

PMT

Réalisation : Corvitae / Corentin HOUMAIRE EI - PMT
Directeur de rédaction : Renaud GAUDILLIERE
Crédits photos : PMT - Corvitae / Corentin HOUMAIRE - Sosuite Photographie / Yoan JEUDI
Impression : ACCENTPUB