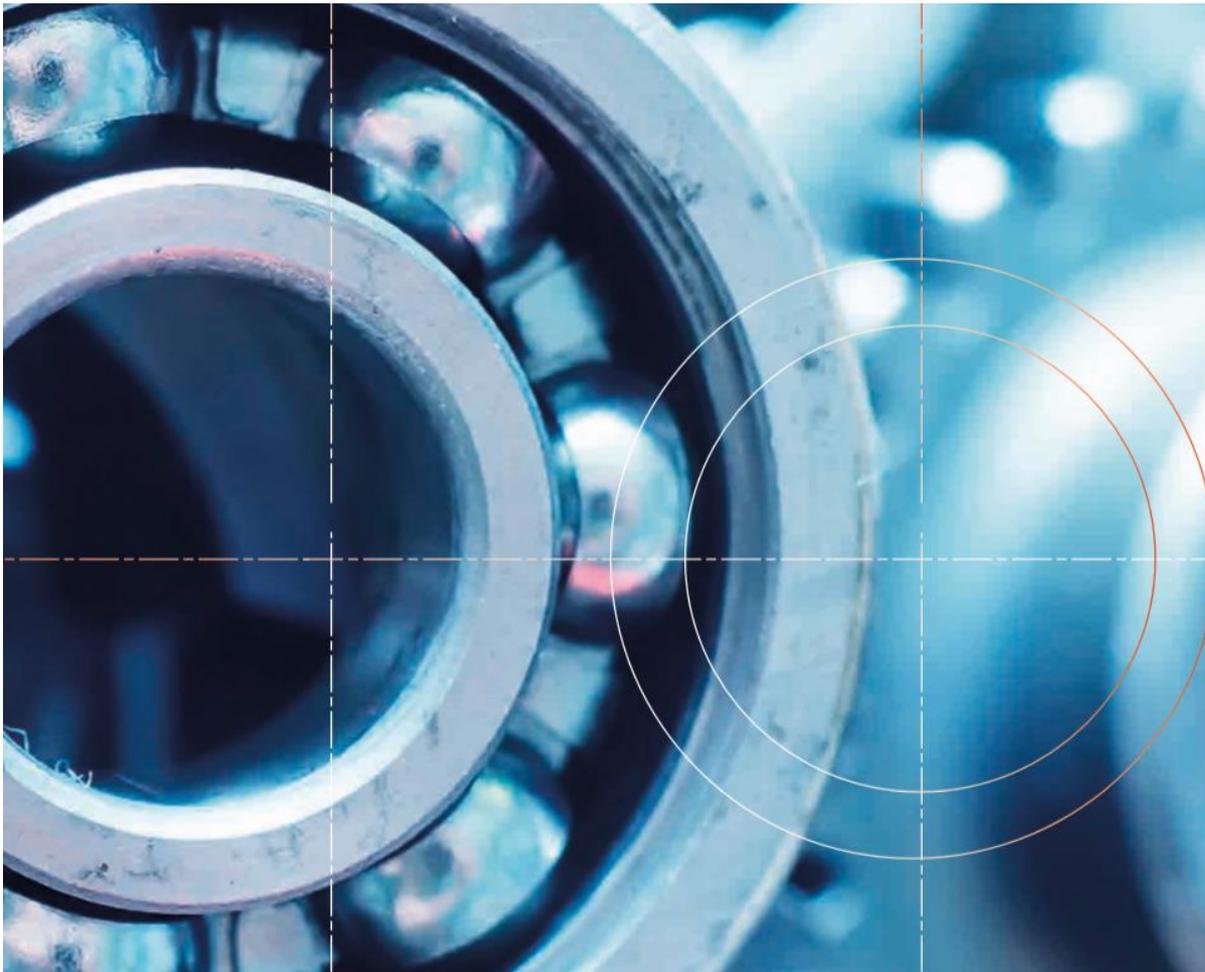




***Appel à projets innovants pour
les TPE/ PME***

Filière mécanique de Grenoble Alpes

Entreprises lauréates de l'édition N°5 2021-2022



Avec le soutien
financier de :



Et le soutien
technique de :



Sommaire

SOMMAIRE

1. La filière mécanique/métallurgique à Grenoble..... 2
2. Plan d'actions partenarial mécanique 3
3. L'appel à projets innovants filière mécanique-métallurgique édition N°4 2019..... 3
4. La restitution de clôture de l'appel à projets innovants..... 6
5. Les partenaires 6
7. Les appels à projets sur le bassin grenoblois depuis le lancement en 201513

Contacts :

<p>Grenoble Alpes Métropole Elisabeth de la VAISSIERE Chargée de missions Innovation elisabeth.delavaissiere@grenoblealpesmetropole.fr</p>	<p>Pays Voironnais Marie-Eeva CHRISTAUD Chargée de missions marie-eeva.christaud@paysvoironnais.com</p>	<p>CIMES Jean-Luc DUTHEIL Fédérateur Industrie jl.dutheil@cimes-hub.com</p>	<p>EDF une Rivière, un Territoire Karine Lemaire Chargée de missions karine.lemaire@edf.fr</p>	<p>Communauté de Communes Le Gresivaudan Loic AGEZ Chargée de missions lagez@le-gresivaudan.fr</p>	<p>Credit Mutuel Christel CLARGE Responsable activités Professionnel et Entreprises christel.clarge@creditmutuel.fr</p>
---	--	---	---	---	--

1. La filière mécanique/métallurgique dans le bassin grenoblois

Une filière économique stratégique pour le bassin grenoblois

A l'échelle de l'Isère, le secteur de la mécanique-métallurgie représente environ 25 000 salariés (soit 14% de l'emploi total du territoire), ce qui en fait le **second secteur industriel du territoire** derrière les industries de haute technologie (26 500 emplois selon l'AEPI) et devant le secteur SSII, logiciel, ingénierie et le secteur chimie, plastique, pharmacie

A l'échelle du bassin grenoblois, le secteur mécanique-métallurgie compte environ **7950 salariés répartis au sein de 210 entreprises**. Un tissu essentiellement composé de TPE/PME. 2 grands groupes comptabilisent 34% des effectifs totaux du secteur : CATERPILLAR France et GENERAL ELECTRIC RENEWABLE. En dehors de ces deux grands comptes, le tissu de PME est fractionné en de nombreuses TPE et PME. 5 entreprises ont de plus de 250 salariés. L'effectif moyen est de 27 salariés.

Le secteur est dominé par la **fabrication de machines et d'équipements** et la **fabrication de produits métalliques**. Ces 2 segments concentrent 90% de l'effectif salarié de la filière mécanique-métallurgie à l'échelle du territoire.

Une ambition interterritoriale...

Faisant suite à un diagnostic de filière réalisé en 2014, Grenoble Alpes Métropole s'est engagée dans une démarche d'accompagnement de la filière mécanique et métallurgique dans le bassin grenoblois. Depuis Grenoble Alpes Métropole a été rejointe par le pays Voironnais ainsi que la communauté de communes Le Grésivaudan, et des partenaires (L'Etat, La Région, le Département, La Métropole, la CCI de Grenoble, la Chambre des Métiers et de l'Artisanat, l'Udimec, la FIM, le Cetim, GE Hydro, Caterpillar, EDF Hydro Alpes...) qui partagent **un plan d'action en faveur de la filière mécanique et métallurgique du bassin grenoblois**.

...soutenue par EDF Hydro Alpes et son Agence Une Rivière Un Territoire Sud Isère Drôme

En Isère, berceau de l'hydroélectricité, les équipes d'EDF Hydro représentent près de 1200 personnes, dont un millier sur le territoire de Grenoble Alpes Métropole. En Isère, plus de 700 entreprises prestataires (tous domaines confondus) d'EDF Hydro ont bénéficié de retombées économiques à hauteur de 55 Millions d'euros de chiffres d'affaires en 2019. Près de 25% des achats d'EDF Hydraulique est dédié au secteur de la mécanique (roues de turbines, vannes, usinage,...).

Pour répondre à cet enjeu industriel, EDF veut accompagner et soutenir le développement des PME industrielles locales établies sur les territoires hydrauliques dans l'Isère.

Cette ambition se concrétise, notamment, par le concours financier et la participation active de l'Agence EDF Une Rivière, Un Territoire Sud Isère Drôme au programme d'actions lancé par Grenoble Alpes Métropole en faveur de la filière mécanique / métallurgique sur le bassin grenoblois.

...mis en œuvre par le Pôle de compétitivité CIMES

Le pôle de compétitivité CIMES au travers de sa feuille de route stratégique et de son réseau d'entreprises et d'organisme de formation et de recherche, contribue au déploiement du plan d'action en faveur de la filière mécanique métallurgique du bassin grenoblois. En particulier CIMES a pour vocation de favoriser la mise en réseau des acteurs de la filière et d'accompagner les initiatives en matière d'innovation et de projets industriels. A ce titre CIMES est porteur et organisateur de l'Appel à projet Innovant.

2. Plan d'actions partenarial mécanique

Ce plan d'action se déploie en 7 axes principaux :

Animation

- Organisation des comités de filière
- Renforcement des moyens d'animation sur le territoire grenoblois
- Constitution d'un Ecobiz pour la filière
- Création d'un groupe de travail clients-fournisseurs sur l'hydromécanique

Evènements

- Partage du diagnostic et présentation des offres de services
- Salon SEPEM du 27 au 29 Mars 2018 à Grenoble
- Salon SEPEM du 11 au 13 février 2019 à Grenoble
- Organisation des rencontres Business Hydro en juin de chaque année depuis 2015
- Organisation de journées scientifiques favorisant l'émergence de projets RD,.....

Accompagnement

- Montage d'un Appel à projets primo-innovants
- Soutien aux projets RD collaboratifs
- Travaux prospectifs sur la transmission des entreprises
- Accompagnement dans la lutte contre les pollutions toxiques
- Promotion spécifique des dispositifs d'accompagnement du plan PME

Formation

- Découverte des métiers de l'industrie
- Formations spécifiques sur les métiers en tension
- Déploiement d'une démarche Lean Manufacturing
- Promotion du centre de formation ouvert

Projets d'équipements structurants

- Etude de faisabilité puis réalisation d'un hôtel d'entreprise et/ou espace d'activité orienté maintenance industrielle et mécanique
- Projet de plateforme hydromécanique mutualisée
- Plateforme technologique sur les matériaux architecturés Ecomarch

Visibilité et Promotion

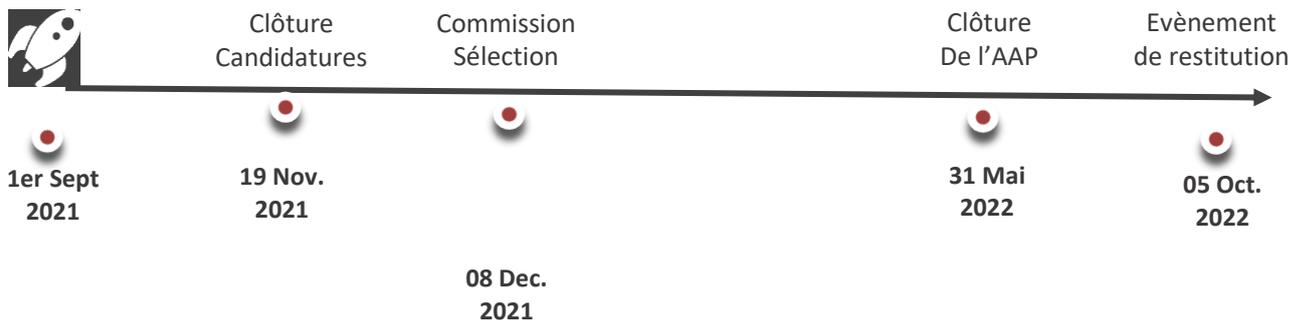
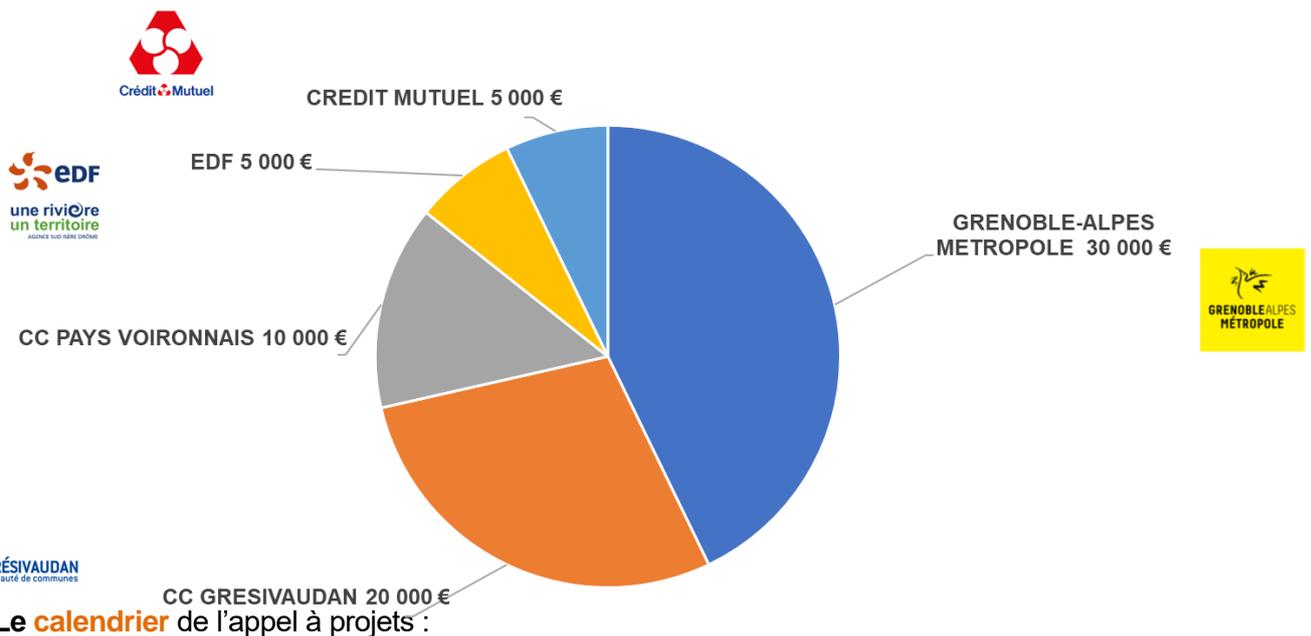
Accueil du SALON des SERVICES, EQUIPEMENTS et MAINTENANCE SEPEM du 22 au 24 novembre 2022

3. L'appel à projets innovants filière mécanique-métallurgie édition N°5 2021-2022

Dans le cadre du plan d'actions filière, et pour la quatrième année consécutive, l'appel à projets innovants s'inscrit dans **l'axe 3 : Accompagnement**. L'objectif est de faire émerger des projets primo-innovants et permettre aux entreprises, notamment PME de la filière de la mécanique-métallurgie, de **développer des innovations structurantes**. Le pôle de compétitivité CIMES a proposé de déployer sur le bassin grenoblois, avec l'appui de prescripteurs (consulaires notamment) et de partenaires techniques et financiers, un appel à projets « primo-innovants Mécanique / Métallurgie ». Après une phase d'identification des contributeurs possibles, un travail de montage opérationnel du dispositif a été effectué et a permis la constitution d'un fonds de **70 K€** pour accompagner 7 projets.

Les **soutiens financiers** de l'appel à projets :

-> Une enveloppe Globale de 70 000 €



Les **partenaires techniques** de l'appel à projets :



(porteur)



Les enjeux :

- > Contribuer au développement de la filière Mécanique/ Métallurgique du territoire
- > Créer de la valeur ajoutée (CA, emplois, compétences)
- > Inciter les TPE et PME à innover
- > Accompagner et conseiller les TPE et PME dans cet accès à l'innovation

Les entreprises ciblées :

- > Les TPE/PME de la filière Mécanique-Métallurgie
- > Primo-innovantes en priorité
- > Entreprises isolées
- > Entreprises avec peu ou pas de structures internes

Les critères de sélection :

- > Être implantée sur le territoire des financeurs
- > Être une TPE/ PME de la filière mécanique-métallurgie ou adresser le marché de cette filière
- > Avoir un projet à caractère innovant
- > Ne pas avoir bénéficié de plus de 200 K€ sur ses 3 derniers exercices
- > Justifier de retombées économiques, notamment en termes d'emplois pour l'entreprise et le territoire

Les projets éligibles

- > Tout projet d'innovation, en phase de faisabilité, permettant de développer ou d'accéder à de nouveaux marchés :
 - Nouveaux Produits, améliorations
 - Nouveaux procédés de fabrication, de contrôle, de conception, ...
 - Nouveaux services
- Nouveaux modèles économiques de business

Les dépenses éligibles

- > Dépenses externes exclusivement
 - > Financement de 80% des dépenses externes plafonné à 10 000€ sur présentation de factures acquittées (les financements sont fléchés suivant l'implantation de l'entreprise sur le territoire financeur)
- Exemples : Etudes de marché ; Etudes de Design ; Caractérisation techniques d'un produit, d'un procédé, essais et prototypage....

L'appel à projets en quelques chiffres

- > 16 dossiers déposés
- > 7 dossiers sélectionnés
- > 5 entreprises réorientés
- > 70 K€ d'aides directes aux entreprises
- > Budget global des 8 projets 201 400 K€

Les premières retombées économiques :

- > 7 dossiers finalisés
- > 1 étude de brevetabilité en cours
- > 1 dépôts de modèle et 1 dépôt de marque
- > Prévision d'embauches 2026 : 20 personnes

4. La restitution de clôture de l'appel à projets innovants

Dans le cadre du processus de l'Appel à Projets Innovants, il est prévu d'organiser un évènement de restitution des projets par les entreprises sélectionnées auprès des financeurs. Cette **manifestation de restitution** concernant l'Appel à Projets Innovants mécanique-métallurgie du bassin Grenoblois a lieu le **05 octobre 2022** dans les locaux de l'Atelier Numérique de la communauté de communes Le Gresivaudan à Montbonnot.

LE PROGRAMME

10h30-11h: Accueil

11h00: Mot d'accueil par la CC GRESIVAUDAN

11h15 : Introduction

- Grenoble-Alpes Métropole
- EDF Une Rivière, Un Territoire Sud Isère Drôme (EDF Hydro Alpes)
- CIMES

11h30: Présentation du dispositif et des résultats de l'Appel à Projet

11h45 : Présentation des projets

- **ATK** → présenté par Pays Voironnais
- **COMPAGNIE CROIX** → présenté par Grenoble Alpes Métropole
- **HEMERA** → présenté par Grenoble Alpes Métropole
- **HSDI** → présenté par Le Grésivaudan
- **L'USINE ROBOTIQUE** → présenté par Le Grésivaudan
- **MEROPIY** → présenté par EDF Une rivière, Un territoire Agence Sud Isère Drôme/Credit Mutuel
- **STEELHY** → présenté par Grenoble Alpes Métropole

12h30: Conclusion CC GRESIVAUDAN

13h00 : Showroom des lauréats autour d'un buffet convivial

5. Les partenaires



Grenoble-Alpes Métropole rassemble **49 communes et plus de 450.000 habitants**, dans un cadre remarquable au cœur des Alpes. Classée cinquième ville la plus innovante par Forbes en 2013, la métropole de Grenoble fait le choix de l'expérimentation, de l'audace, en soutenant notamment cinq pôles de compétitivité, MINALOGIC, LYONBIOPOLE, TENERDIS, AXELERA, et CIMES. La métropole souhaite être à l'écoute des entreprises de son territoire,

pour leur proposer un accompagnement utile et efficace, et renforcer ainsi l'attractivité et la performance de chacun. Dans cet esprit, et parmi de très nombreuses autres actions, un plan d'accompagnement de la filière mécanique et métallurgique a été lancé en 2015.

Conformément à sa ligne de conduite dans le cadre de ses politiques de filières, la Métropole a souhaité s'appuyer sur une structure d'animation, cluster ou pôle de compétitivité. Le diagnostic ayant fait ressortir le fait que les entreprises ne souhaitaient pas la création d'une nouvelle structure, le pôle **CIMES**, positionné sur le secteur de la mécanique et des procédés industriels, est apparu le plus à même pour répondre aux attentes métropolitaines et compléter le panorama existant avec des compétences spécifiques en matière de RD collaborative.



« Logé entre Belledonne et Chartreuse, fort de 43 communes et de plus de 100 000 habitants, le territoire du Grésivaudan présente un équilibre entre un cadre naturel préservé et un développement économique ambitieux.

Au-delà du pôle d'excellence lié au nano et microtechnologies et au numérique, activités phares du territoire, la communauté de communes souhaite diversifier ses filières et notamment, à travers la mécanique et la métallurgie.

A ce titre, elle souhaite s'inscrire de manière durable dans cet appel à projet qu'elle soutient financièrement et qui s'intègre parfaitement dans sa politique de développement économique ».



Situé au nord de l'agglomération grenobloise, dans le département de l'Isère, le Pays Voironnais se divise géographiquement en deux sous-ensembles. Le sud, adossé à la rivière Isère, traversées par d'importants axes de communication routiers et ferroviaires. Elle abrite l'essentiel de la population, de l'activité économique et industrielle. Le nord est un territoire de moyennes montagnes, enclavé et faiblement peuplé.

La communauté de communes souhaite diversifier ses filières et notamment, à travers la mécanique et la métallurgie.

A ce titre, elle souhaite s'inscrire de manière durable dans cet appel à projet qu'elle soutient financièrement et qui s'intègre parfaitement dans sa politique de développement économique ».



Les installations d'EDF Hydro dans les Alpes du Nord (Hydro Alpes et Petite Hydro) produisent à elles seules un tiers de l'énergie hydraulique d'EDF en France. Avec 120 centrales, 300 prises d'eau et 132 barrages au total, les aménagements d'EDF Hydro disposent d'une puissance installée de 7600 MW pour une production annuelle de 15 milliards de kWh (l'équivalent de la consommation de près de 7 millions d'habitants). Cette énergie produite permet d'économiser 8 millions de tonnes de CO2 chaque année. Près de 1200 agents mobilisés sur cinq départements assurent une maintenance continue des ouvrages. Les barrages d'EDF Hydro dans les Alpes du Nord détiennent plusieurs records, parmi lesquels le plus haut barrage de France (Tignes, 180 mètres de haut) et l'ouvrage d'art en béton le plus volumineux de France, avec le barrage de Roselend en Savoie (940 000 m3). Dans l'agglomération grenobloise, la centrale du Rondeau inaugurée en 2015 est la plus puissante de France parmi celles équipées de turbines très basse chute (2,2 MW).



Engagée dans le développement économique local, la division hydraulique d'EDF porte depuis 2012 le programme Une Rivière, Un Territoire. L'agence Sud Isère Drôme entend soutenir les entreprises présentes sur les bassins de production hydraulique, depuis la vallée de la Romanche jusqu'à la Bourne en passant par la Matheysine et le Trièves. Une Rivière, Un Territoire veut contribuer au développement de projets de création et de développement d'entreprises dans les domaines de l'eau, de l'énergie et de l'environnement, via un fonds d'investissement doté de 8 millions d'euros. Dans cette même perspective de création de richesses et d'emplois, l'agence facilite la mise en relation entre les entreprises sous-traitante locales et les structures d'EDF Hydro pour la maintenance, la modernisation et le développement de ses ouvrages hydroélectriques.

<http://sud-isere-drome.developpement-edf.com/>



Crédit Mutuel

Un modèle d'entreprise performant, organisé autour de son réseau :

Bancassureur de premier plan en France, le groupe Crédit Mutuel propose une offre de services diversifiée à une clientèle de particuliers, de professionnels, d'entreprises, agriculteurs et associations.

La pratique du groupe associe des valeurs que d'autres séparent : performance et proximité, innovation au service de l'humain, solidité et solidarité.

Le premier objectif est la qualité de la relation et du service. Sa stratégie est celle d'un développement maîtrisé fondé sur la banque de proximité, la bancassurance et l'innovation technologique au service des hommes et des territoires

La banque de demain

Etre une banque relationnelle innovante, c'est aussi soutenir activement l'innovation dans les territoires.

Crédit Mutuel Dauphiné Vivarais a lancé en mars 2022 « 4S Semeur d'innovation ».



Ce concours annuel a pour vocation d'accompagner en coaching les entreprises innovantes sélectionnées et de doter financièrement les entreprises lauréates.

Les projets innovants proposés relevaient cette année des quatre thématiques suivantes : environnement, solidarité, territoire, ou culture. Des enjeux en ligne avec les valeurs promues par Crédit Mutuel Dauphiné Vivarais.

Pourquoi soutenir l'appel à projets innovants « Mécanique/Métallurgie » pour les TPE/PME de Grenoble Alpes Isère ?

- Un dispositif simple et efficace au service de projets ambitieux
- Accompagner des chefs d'entreprise innovants
- S'engager aux côtés d'une filière riche en emplois dans le Bassin Grenoblois

Soutenir le développement économique de notre territoire en Isère



Au service des 30 000 entreprises artisanales, la Chambre de Métiers et de l'Artisanat de l'Isère :

- Représente leurs intérêts auprès des pouvoirs publics et reste l'interlocuteur privilégié des collectivités territoriales,
- Accompagne chaque étape de leur développement, de la création jusqu'à la transmission : formation, conseil, développement économique, ressources humaines, gestion, numérique,
- Forme leurs collaborateurs et futurs dirigeants,
- Fait la promotion de l'Artisanat en Isère,
- Forme aux métiers de l'Artisanat par l'apprentissage à l'Espace Formation des Métiers et de l'Artisanat (EFMA Bourgoin-Jallieu)

Acteur de proximité, elle accompagne les chefs d'entreprise dans l'élaboration d'actions individuelles ou collectives. Au travers de ces actions, la CMA Isère démontre l'importance des entreprises artisanales pour l'équilibre, l'aménagement et le développement des territoires.

Présent dans les secteurs de l'alimentation, du bâtiment, de la production et des services, avec plus de 510 activités différentes, « L'artisanat, 1ère entreprise du département » occupe une place privilégiée dans l'économie locale.



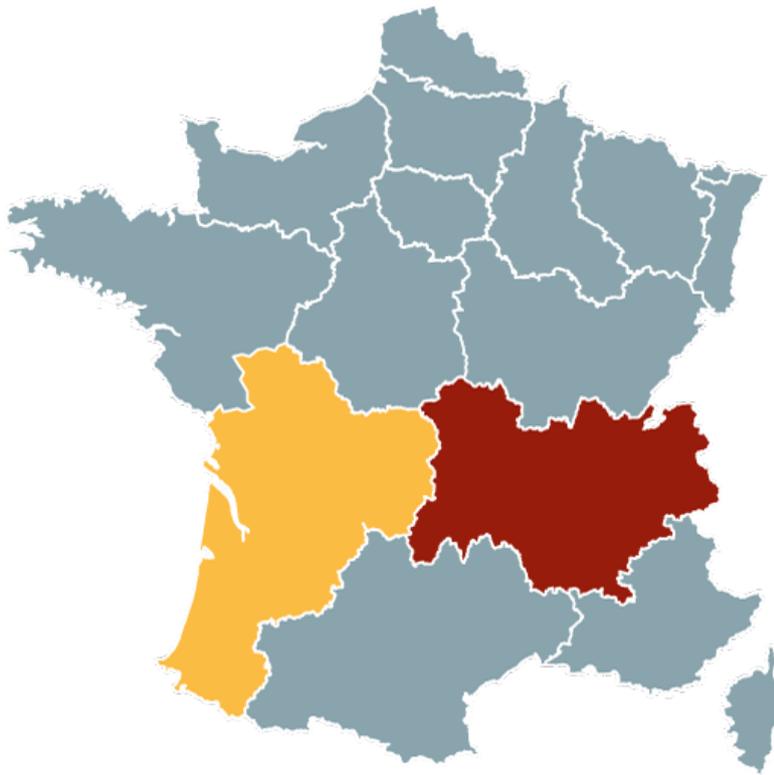
CIMES, pôle de compétitivité issu de la fusion de Mont-Blanc Industries et ViaMéca est dédié au manufacturing et à la performance des systèmes productifs. Il opère sur les Régions Auvergne-Rhône-Alpes et Nouvelle Aquitaine, en aval des pôles Matériaux, en interaction avec les pôles Deep Tech du digital et les filières applicatives ou pôles marchés.

A ce titre CIMES revendique sa culture d'intégrateur. Les approches « système » et les analyses d'impacts sont encouragées pour relever les défis liés à l'urgence écologique. Les opportunités apportées par les technologies numériques sont considérées comme un moyen au service de la performance de production.

Qu'est-ce qu'un pôle de compétitivité ?

Un pôle de compétitivité est sur un **territoire donné**, l'association d'entreprises, de centres de recherche et d'organismes de formation, engagés dans une démarche partenariale pour mettre en oeuvre une stratégie commune de développement. Cette stratégie est destinée à dégager des **synergies autour de projets innovants** conduits en commun en direction d'un ou plusieurs marchés.

Territoire



Le pôle CIMES est positionné sur les régions Auvergne-Rhône-Alpes et Nouvelle Aquitaine.

Notre ambition est de développer l'attractivité de notre territoire pour des projets nationaux et de rayonnement Européen.

Quel ambition?

- Créer le premier hub d'ambition européenne dédié à l'ingénierie et au manufacturing pour les systèmes mécaniques intelligents, reconnu comme acteur majeur de la nouvelle organisation de la filière mécanicienne en France
- Animer un écosystème d'innovation de pointe fédérant tous les acteurs de l'industrie, de la recherche et de la formation afin de concevoir, développer et industrialiser les procédés, produits et services dont l'industrie du futur a besoin

Ecosysteme

Le pôle est animateur d'un écosystème riche des acteurs et communautés suivantes :

Des groupes : Michelin, Eramet-Aubert&Duval, Constellium, EDF, Renault Trucks, Caterpillar, Nexter, Somfy, Seb-Téfal

Des ETI : HEF, Haulotte group, NSE, NTN-SNR, Pfeiffer Vacuum

Des groupements d'entreprises mécaniciennes : Mecabourg, Mecaloire, Vilesta

Des PME mécaniciennes

Des offreurs de solution pour la performance des systèmes de production (>50)

Un adossement scientifique sur la première communauté scientifique de l'ingénierie (CNRS-INSIS) et l'engagement concret des acteurs majeurs de tous les sites universitaires d'Auvergne-Rhône-Alpes

Un engagement des écoles d'ingénieur, établissements de formation, centres techniques, instituts Carnot et EPST

Animation de 3 thématiques support à l'usine à projets pour répondre aux enjeux de la phase IV : aider les entreprises à affronter les défis liés à l'urgence écologique, la révolution numérique et la concurrence internationale.

COSYR - Conception Optimisée de SYstèmes Raisonnés

La thématique CoSyr questionne les outils et méthodes de conception qui doivent se renouveler afin de répondre aux enjeux écologique, numérique

IPMS - Ingénierie et procédés des matériaux et surfaces

Thématique lié aux procédés de fabrication, fabrication additive, fonctionnalisation de surfaces, contrôle et maîtrise de ces procédés, hybridation des procédés

RIPP - Robotique Intégrée et Performance de Production

RIPP porte la dimension TIC, développement de composants intelligents et connectés, intégration au service d'enjeux de performance des systèmes productifs. Un axe est dédié aux systèmes robotiques intégrés et engins autonomes

Site Internet : www.cimes-hub.com

6. Les entreprises Lauréates de l'AAP N°5 2021-2022

ATK - Alps Technic Kinematics



Site internet : www.atkmolds.com

Contact : Lucien AZIDANE - l.azidane@atkmolds.com

Activité : Etude et réalisation d'outillage et moule d'injection plastique.

Objet du projet soutenu : intégration de la fabrication additive dans la réalisation d'une ou plusieurs parties d'outillage d'injection plastique.

COMPAGNIE CROIX



Site internet : www.cyclauto.com

Contact : François Reymond - francois.reymond38@gmail.com

Activité : Fabrication de velo à usage professionnel, livraison, intra-logistique,...

Objet du projet soutenu : conception d'un système de prise en charge d'une palette au sol adapté au Cyclauto

HEMERA



Site internet : www.hemera.fr

Contact : Florine POURTIER - f.pourtier@hemera.fr

Activité : développement et fabrication de système d'analyse de l'eau, des liquides, du gaz

Objet du projet soutenu : Design du coffret principal commercialisé par HEMERA en intégrant le cycle de vie du produit

HSDI



Site internet : www.hsdi.fr

Contact : Mathieu ANGELIDIS - mathieu.angelidis@hsdifrance.fr

Activité : La conception, la fabrication, la vente de tous produits matériels ou systèmes relatifs à la santé, à l'alimentation, à l'hygiène et à la cosmétique tant pour l'homme que pour les espèces animales, au traitement, à l'entretien, à la décontamination des sols, de l'air, de l'eau

Objet du projet soutenu : Développement d'un purificateur d'air en matière brute pierre, bois, verre, éco-sourcé pour le domaine de l'hôtellerie haut de gamme

L'USINES ROBOTICS

Site internet : [n.c.](#)

Contact : Jean-Yves PIVERT - jypivert@lusinerobotics.fr

Activité : Réalisation de pièces par enlèvement de matière, déformation ou autres procédés, conseils en industrie, organisation, process de fabrication, définition des produits, choix de moyens de production.

Objet du projet soutenu : Etude du développement d'une gamme d'étriers d'équitation notamment adaptés au monde du handicap

MEROPY



Site internet : www.meropy.com

Contact : Guillemain RAYMOND - g.raymond@meropy.com

Activité : Conception, développement, assemblage, fabrication et vente de robots agricoles. Fourniture de prestation d'assistance technique, de conseil et de formation. La vente et la commercialisation de tous produits agricoles.

Objet du projet soutenu : Pre-industrialisation du robot SentiV.

Site internet : www.steelhy.fr

Contact : Sophie CATUOGNO - s.catuogno@steelhy.fr

Activité : Chaudronnerie industrielle, construction mécanique, Ingénierie liée à la production d'énergie à partir d'hydrogène. Recherche, conception, fabrication et installation d'équipements de production de cette énergie. Maintenance et réparation.

Objet du projet soutenu : Dispositif d'assistance Lean 4.0 - Définition des flux de valeur pour l'adaptation de l'entreprise au domaine de l'hydrogène

7. Les appels à projets sur le bassin grenoblois depuis le lancement en 2015

Les principes des Appels à Projets Innovants de CIMES

Les appels à projets innovants de CIMES sont des dispositifs qui **permettent aux petites entreprises (TPE ou PME) sur un territoire donné d'accéder facilement à une démarche d'innovation.**

Les entreprises TPE/PME ciblées par ces appels à projets sont :

- Mécaniciennes ou qui s'adressent aux marchés de la mécanique,
- Primo innovantes,
- Isolées ou ne disposant pas véritablement de structures internes (Bureau d'Etudes, laboratoires, service méthodes,...)
- Dont l'établissement se situe sur le territoire.

Il s'agit d'aider ces sociétés **à transformer une idée en un projet** d'innovation par un accompagnement lors de la phase de faisabilité pour conforter le potentiel de passage de l'idée au projet. L'objectif des AAP est de financer les coûts externes de l'innovation et de favoriser la collaboration avec les établissements publics (centres de formation, écoles, universités, laboratoires...). Depuis 2015 et après 5 éditions à Grenoble, ce sont 45 entreprises sur le bassin grenoblois qui ont été accompagnées par l'équipe des partenaires avec les résultats ci-dessous :

AAP	ANNEES	PARTENAIRES	FINANCEURS	PME CANDIDATES	PME LAUREATES	BUDGET PROJET (€)	BUDGET SST (€)	AIDE (€)	PROJECTION EMPLOI
AAP V1	2015 - 2016	CCI Grenoble CMA Isere CETIM BPI France INPI	Grenoble Alpes Metropole Caterpillar EDF 1R1T DIRECCTE	25	12	1 491 284 €	206 280 €	97 512 €	9
AAP V2	2017 - 2018	CCI Grenoble CMA Isere CETIM BPI France INPI	Grenoble Alpes Metropole RIO TINTO EDF 1R1T CC Gresivaudan Le Credit Mutuel DIRECCTE	29	12	2 781 193 €	262 804 €	130 000 €	15
AAP V3	2018 - 2019	CCI Grenoble CMA Isere CETIM BPI France INPI	Grenoble Alpes Metropole RIO TINTO EDF 1R1T CC Gresivaudan Le Credit Mutuel DIRECCTE	21	7	487 674 €	135 717 €	90 000 €	13
AAP V4	2019 - 2020	CCI Grenoble CMA Isere CETIM BPI France INPI	Grenoble Alpes Metropole EDF 1R1T CC Gresivaudan CC Pays Voironnais Le Credit Mutuel	23	7	452 939 €	83 210 €	64 608 €	6
AAP V5	2021 - 2022	CCI Grenoble CMA Isere CETIM BPI France INPI	Grenoble Alpes Metropole EDF 1R1T CC Gresivaudan CC Pays Voironnais Le Credit Mutuel	16	7	201 398 €	144 583 €	70 000 €	12
BILAN				114	45	5 414 488 €	832 594 €	452 120 €	55

Une sixième édition est en cours de préparation pour un lancement prévu sur dernier trimestre 2022.