













5 AVRIL 2023

Bpifrance la seconde promotion de l'Accélérateur Solutions Industrie du Futur, dédié aux entreprises de la filière Industrie du Futur

Paris, le 5 avril 2023 – Guillaume Mortelier, Directeur Exécutif en charge de l'Accompagnement chez Bpifrance, a lancé hier la seconde promotion de l'Accélérateur Solutions Industrie du Futur. Composé de 20 PME, cet Accélérateur se veut adapté aux besoins des entreprises de la nouvelle filière, du fabricant de machines jusqu'à l'ESN (Entreprise de Service du Numérique).

Le démarrage de cette seconde promotion de l'accélérateur Solutions Industrie du Futur s'inscrit dans une volonté forte et commune, avec l'Alliance Industrie du Futur ainsi que les autres partenaires du programme (AFPC,CAP'TRONIC, CETIM, EVOLIS, GIMELEC, NUMEUM), d'accompagner les entreprises de la filière à se transformer pour répondre aux nouveaux besoins du marché.

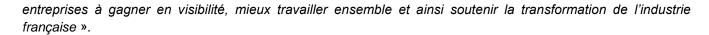
La seconde édition de cet accélérateur vise à aider des entreprises à fort potentiel à structurer leur développement afin de maximiser leur croissance. Il vient s'adapter aux spécificités des entreprises de la filière Solutions Industrie du Futur pour leur apporter des réponses adaptées à leur situation et avec pour finalité de structurer un réseau d'offreurs de solutions (hardware et software) puissant et compétitif.

Les 20 PME françaises qui composent cet accélérateur réalisent un chiffre supérieur à deux millions d'euros. Elles s'apprêtent à suivre un programme d'accompagnement de 18 mois alliant conseil personnalisé, formation, journées dédiées à la filière et mise en relation, afin d'offrir aux dirigeants tous les outils nécessaires pour atteindre leur plein potentiel de croissance :

- Conseil : réalisation d'un diagnostic d'entrée ou d'un diagnostic 360° pour identifier les axes prioritaires de croissance suivis de 10 à 20 jours de conseil sur des modules dédiés ;
- **Formation**: participation à 6 journées de formation assurée par Polytechnique, sur des thématiques ciblées, permettant aux entreprises de renforcer leurs compétences et nourrir leurs réflexions stratégiques, en particulier autour de la transformation digitale et de la transition énergétique et écologique;
- Mise en relation : 4 journées dédiées aux enjeux et problématiques de la filière, 2 journées orientées business et un accès privilégié aux réseaux d'entrepreneurs, communauté des Accélérés regroupant plus de 2000 entreprises, communauté Bpifrance Excellence, de la French Fab et des partenaires de Bpifrance.

Ces 20 PME en croissance dotées d'un fort potentiel d'accélération réalisent, en moyenne, un chiffre d'affaires de 6,4 millions d'euros et comptent 49 collaborateurs. Leur trajectoire de croissance moyenne s'est établie à + 15% sur la période 2019-2022.

Guillaume Mortelier, Directeur Exécutif en charge de l'Accompagnement chez Bpifrance déclare : « Ce programme est une réponse concrète à la nécessité d'accroitre l'intégration des technologies du numérique dans l'industrie française pour développer l'innovation et la valeur ajoutée des productions. Dédiée aux offreurs de solutions, hardware comme software, l'offre d'accompagnement personnalisée a pour finalité d'aider ces



Frédéric Sanchez, Président de l'Alliance Industrie du Futur et Président de la Filière Solutions Industrie du Futur ajoute : « L'industrie française doit continuer de se transformer en profondeur pour répondre aux défis de la digitalisation et de la décarbonation. Le développement de l'Industrie du Futur est soutenu par la dynamique insufflée par le Plan France 2030. Après le succès de la première promotion de l'Accélérateur des PMI Offreurs de Solutions Industrie du Futur, je me félicite du lancement, avec la Direction Générale des Entreprises (DGE) et Bpifrance, de cette seconde promotion, qui constitue un élément majeur de notre Contrat Stratégique de Filière signé avec l'Etat et les Organisations de Salariés. »

Contact presse:

Bpifrance Pierre Cejka Tél.: 06 63 78 64 21 Pierre.cejka@bpifrance.fr Alliance Industrie du Futur Emilie Troutier Tél.: 01 45 05 70 46 Emilie.troutier@industrie-dufutur.org

Les 20 entreprises de la seconde promotion de l'Accélérateur Solutions Industrie du Futur :

1/ alkalee

ALKALEE

Alkalee est une spinoff du CEA qui édite et commercialise une solution SaaS pour sécuriser la collecte, la synchronisation et le déploiement de prestations logicielles pour les véhicules de demain. Notre approche innovante est basée sur une modélisation formelle garantissant une sécurité de conception et une orchestration sans faille des briques logicielles, pour améliorer la performance globale du véhicule de demain, tout en réduisant drastiquement les coûts d'intégration et de validation.

www.alkalee.fr



ARMONY SYSTEM

Concevoir et mettre en œuvre des solutions numériques innovantes au service des industries et des infrastructures.

Spécialiste de la digitalisation des processus de fabrication, Armony System dispose des compétences, du capteur au traitement de données, pour accompagner les industriels à la mise en place de l'industrie 4.0 et améliorer leur compétitivité.

www.armony.fr





CERIP

Conception, fabrication, et installation de convoyeurs pour l'industrie, l'agroalimentaire, le nucléaire et surtout le traitement de déchets. De plus en plus CERIP propose des lignes de process complètes, clés en main, en intégrant des machines spéciales de sa fourniture, ou des composants extérieurs.

www.cerip.fr





Forte d'une profonde expertise en interaction laser-matière et d'importantes capacités de recherche et d'innovation, DWS conçoit, développe et produit des solutions de décor et gravure laser pour de grands noms du Luxe et pour l'industrie, notamment pour les fabricants de packaging primaire et secondaire.

DWS met à disposition de ses clients son expérience des procédés laser pour proposer et développer des solutions plus agiles et plus durables tout au long de la Supply Chain.

Basée en France, à Orléans, où sont développées et produites les machines de gravure, DWS est présente à l'international, à Singapour et aux Etats-Unis, pour accompagner ses clients.

www.dws-engraving.com



DOGA



DOGA conçoit, fabrique et commercialise dans le monde des solutions et des équipements industriels à forte valeur ajoutée. DOGA est une référence dans les métiers du vissage, de l'usinage et du soudage. Les produits et les expertises des équipes en matière de process industriel, permettent de relever les défis dans les domaines de la productivité, de la sécurité, de la qualité et de l'industrie 4.0.

www.doga.fr

EGIDE



Fondé en 1986, le Groupe Egide est l'un des principaux concepteurs et fabricants de boîtiers hermétiques au monde pour composants microélectroniques et optiques sensibles. Il dispose de sites de production aux Etats-Unis et en France, ainsi que des équipes de vente dans le monde entier.

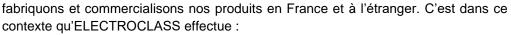
Nos produits sont à destination des marchés de l'aérospatiale, de la défense, des télécoms, du médical, industriel...

www.egide-group.com

Electroclass

ELECTROCLASS

Fondée en 1979, la société ELECTROCLASS est aujourd'hui le leader Français des solutions automatisées de stockage et de distributions sécurisées. Nous concevons,



- La conception et la fabrication de machines automatisées de stockage et de distribution.
- Le développement des solutions informatisées pour la gestion de stock, la gestion de dossiers et le pilotage de nos stockeurs et distributeurs automatisés.
- L'installation et la maintenance de nos solutions.

www.electroclass.com

GROUPE

GROUPE CFH

Société innovante spécialisée dans la conception et l'installation d'équipements et de machines spéciales, le groupe CFH accompagne ses clients depuis plus de 50 ans dans leurs projets de :

- Supervision (GTC/GTB), automatisme & informatique industrielle
- Création/Rétrofit de lignes de production manufacturières robotisées
- Automatisation de procédés industriels

www.groupe-cfh.com

HYVIBE

III HyVibe

HyVibe conçoit des technologies de diffusion sonore par vibrations, sans haut-parleur. Les haut-parleurs s'avèrent en effet lourds et encombrants dans de nombreux contextes. HyVibe résout ce problème en faisant vibrer les objets, devenant ainsi leur propre haut-parleur. En contrôlant les vibrations des surfaces, HyVibe obtient une excellente qualité sonore quel que soit le matériau (bois, verre, métal, plastique, etc.). Son premier produit, le système HyVibe pour guitare, est considéré par de nombreux spécialistes comme "la plus grande invention de l'histoire de la guitare acoustique". Transformant les guitares en leur propre système de traitement et diffusion audio, plus besoin de pédales, de câbles, ni d'ampli. Lancées en 2019 en partenariat avec le grand groupe français Algam et les guitares Lâg, des milliers de Smart Guitars ont été vendues et distribuées dans plus de 20 pays. HyVibe se tourne aujourd'hui vers les secteurs de l'automobile et de l'audio grand public. La solution brevetée HyVibe remplace les haut-parleurs, par exemple en excitant directement les tableaux de bord et vitrages des voitures. Elle réduit drastiquement la masse et le volume des systèmes audio pour voiture, augmentant l'autonomie et facilitant le design, avec une excellente qualité sonore. Des premiers partenariats ont été noués avec des équipementiers et constructeurs automobiles, et HyVibe souhaite amplifier ses activités dans ce marché dans un futur proche.

www.hyvibe.audio



I-MC

I-MC développe et commercialise des solutions de contrôle-correction in-situ et leur système de pilotage, pour l'usinage et la fabrication additive robotisée.

www.i-mc.fr



X INCO-SENSE BRINGING SENSE TO WIRELESS

INEO-SENSE

Concepteur et fabricant d'objets connectés industriels (IoT) dédiés à l'amélioration des organisations. Nos produits électroniques autonomes permettent la collecte d'information d'exploitation dans les domaines du suivi d'équipements, la sécurisation des organisations, la maintenance préventive et l'efficacité énergétique.

Les données crées par nos capteurs sans fils sont un des premiers maillons de la digitalisation des opérations

www.ineo-sense.com





INNOVTEC INDUSTRIES est une entreprise basée en région AURA, forte de 35 personnes. Intégrateur de machines ou ilots de production automatisés et robotisés, son ADN est de « simplifier la vie de ses clients » en apportant des solutions visant à l'amélioration des performances industrielles (gain de productivité, réduction des non-qualités, de la pénibilité aux postes de travail, des nuisances).

Ses atouts : des équipes techniques répondant aux spécifications mécaniques, automatiques, robotiques, électriques et pneumatiques, focalisées sur le besoin du client. Présent dans tous les secteurs d'activité, INNOVTEC Industries peut intervenir dès l'élaboration du cahier des charges, en co-développement et en éco-conception avec le client et les fournisseurs afin d'élaborer la solution optimale. Standardisation, Flexibilité, Réparabilité, Maintenance, MES... sont au cœur de la boîte à outils des équipes.

Ses dernières réalisations se sont portées sur l'assemblage, la manipulation, la gestion des cadences, les contrôles qualité de pièces et en fait un acteur de référence.

www.innovtec-industries.com

IN USE



OptimData est l'éditeur de la solution InUse. Une solution SaaS de Service après-vente proactif dédiée aux fabricants d'équipements industriels qui souhaitent transformer leur business modèle. L'association des technologies de l'IoT industriel, d'intelligence artificielle, de développement low-code et génératif, permet de facilement proposer des offres digitales impactant sur leur marché. La solution InUse transforme également la relation des fabricants d'équipements avec leurs clients vers un modèle plus pérenne, collaboratif et transparent, essentiel pour leur compétitivité.

À travers plus d'une trentaine de déploiements à grande échelle, sur plus de 2300 machines connectées, les expériences de nouveaux modèles d'engagements génèrent des bénéfices sur toute la chaîne de valeur. En particulier, InUse permet un impact sur l'éco-efficience avec des exemples réussis de réduction de perte matière, réduction de consommation et accroissement de l'adoption du digital par les utilisateurs.

www.inuse.eu



ircam amplify Tomorrow will be heard

IRCAM AMPLIFY

Ircam Amplify met le meilleur de la recherche audio et de la création sonore issu de l'Ircam au service des marchés, des nouveaux usages et des entreprises.

Ircam Amplify est le pont entre cette recherche reconnue d'excellence et ses applications concrètes, à l'heure où les nouveaux usages font du son un enjeu déterminant dans de nombreux marchés.

www.ircamamplify.com



MAT KGI

KGI est une société de mécanique de précision basée sur le plateau de Saclay qui coopère depuis plusieurs décennies avec la plupart des grands donneurs d'ordres industriels présents dans cette zone.

Son nouvel actionnaire, la société d'ingénierie Metal Additive Technologies, lui fait prendre le virage de l'industrie du futur avec un développement basé sur le tryptique suivant :

- Excellence industrielle
- Développement d'une technologie de rupture (-50% de matière et énergie pour a réalisation des pièces métalliques)
- Innovation matériau grâce au potentiel de la métallurgie des poudres

www.kg-industrie.com



NANOE

Nanoe est une entreprise française spécialisée dans la conception et la fabrication de matériaux novateurs. En développant les filaments d'impression 3D Zetamix, la société est devenue un acteur majeur dans l'impression 3D céramique et métallique.



Cette technologie innovante et accessible permet à de nombreuses entreprises industrielles d'imprimer des pièces de rechange, des outils ou des prototypes bénéficiant d'excellentes propriétés mécaniques, et cela sans intermédiaire et à moindre coût

www.nanoe.com





Expert en IoT industriel, NEXESS vous invite dans l'industrie 4.0

En connectant les industries à l'internet des objets, notre entreprise amène l'industrie dans l'ère du « Smart Manufacturing », apportant une visibilité totale en temps réel des processus de logistique, production et maintenance, en connectant l'environnement physique de l'usine par l'intermédiaire de la technologie RFID.

Nexess fournit des solutions IoT de traçabilité et d'identification par la technologie RFID (Radio Frequency IDentification) pour

- 1. le Supply Chain
- 2. le Manufacturing
- 3. la Maintenance



Notre technologie IoT est orientée sur la valorisation des données et la fourniture d'indicateurs fiables pour le pilotage des activités industrielles. Elle répond aux problématiques et enjeux des industriels soucieux d'accroître leurs performances en termes de productivité, qualité et sécurité de manière pérenne et durable.

Nous œuvrons dans les secteurs industriels tels que ceux de l'aéronautique, le spatial, de l'électronique, de la défense, de l'énergie et transport. Nous possédons une connaissance étendue du métier de nos clients et plus particulièrement autour de la gestion des objets connectés et de leurs spécificités (contrôles périodiques, réglementations de suivi et de traçabilité, etc.)

Les solutions innovantes NEXESS vous accompagnent dans votre transformation digitale.

www.nexess-solutions.com

TECHTEAM



TECHTEAM est un cabinet de conseil dédié à la performance industrielle. L'entreprise est au service d'industriels impactés par les changements et défis contemporains : accélération du digital et des technologies, mutation des modèles sociétaux, prise en compte des défis sanitaires et environnementaux...

www.fr-techteam.com

TMI ORION

La société TMI-Orion conçoit, fabrique et vend des systèmes de mesure de grandeurs physico-chimiques. Ils sont utilisés à l'intérieur de procédés industriels et sont robustes à des environnements extrêmement sévères.



Ils sont capables d'enregistrer les données et de les transmettre en temps réel par communication radio. Ils sont particulièrement utilisés dans l'industrie agro-alimentaire et pharmaceutique, l'industrie de la céramique et du verre, la métallurgie, l'aéronautique et d'une façon plus générale pour toute industrie utilisant des procédés thermiques. Fort de ce savoir-faire, l'entreprise s'est récemment diversifiée vers le sous-marin aussi bien en ce qui concerne le véhicule (ROV) que la mesure sous-marine telle que le contrôle des éoliennes marines avec l'aide de l'Intelligence Artificielle.

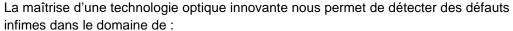
Deux filiales, aux Etats-Unis et au Maroc, permettent d'étendre la couverture géographique de son réseau commercial à travers le monde.

www.tmi-orion.com



V-OPTICS

V-OPTICS est une jeune entreprise en pleine croissance. L'entreprise conçoit, fabrique et vend des systèmes de mesure pour caractériser des matériaux transparents et des surfaces réfléchissantes.



- L'ophtalmie: implants ophtalmiques, les lentilles de contact ou des verres de lunettes...
- L'industrie : verre de montre, lentilles industrielles, hublot, pare-brise...

En plus des défauts nous maitrisons la métrologie optique avec la mesure de dimension, de puissance ou de distorsions optiques.

Nos savoir-faire nous permettent d'adresser des marchés très porteurs et d'intéresser des grands comptes industriels de premiers rangs français et étrangers.

www.v-optics.fr

A propos de Bpifrance

Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'international. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs.

Grâce à Bpifrance et ses 48 implantations régionales, les entrepreneurs bénéficient d'un interlocuteur proche, unique et efficace pour les accompagner à faire face à leurs défis.

Plus d'information sur : <u>www.Bpifrance.fr</u> - <u>https://presse.bpifrance.fr/</u> - Suivez-nous sur Twitter : @Bpifrance - @BpifrancePresse

A propos de l'Alliance Industrie du Futur

Créée en 2015, l'Alliance Industrie du Futur (AIF), association loi 1901, organise et coordonne, au niveau national, les initiatives, projets et travaux des PME/ETI, pour la modernisation des outils industriels et la transformation de leur modèle économique, notamment par l'apport de nouvelles technologies.

Présidée par Frédéric Sanchez depuis mars 2021, elle porte la Filière « Solutions Industrie du Futur » labellisée par le Conseil National de l'Industrie : www.solutionsindustriedufutur.org.

Elle anime pour cela les groupes projets du Contrat Stratégique de Filière. Son parti pris : intégrer le salarié avec son savoir-faire et son savoir-être, comme élément majeur de la réussite de ce processus. L'objectif de la Filière est de repositionner l'offre française de solutions pour l'industrie du futur au cœur de la relance pour l'émergence d'une industrie digitale et décarbonée.

L'Alliance Industrie du Futur est membre fondateur de la French Fab.