

# LA LETTRE

## #321

mars 2020

## L'économie en Isère

Lettre d'information éditée par l'Antenne Isère d'Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises



Auvergne  
Rhône-Alpes  
Entreprises | Isère

### AU SOMMAIRE

#### INDUSTRIE

2

HYMAG'IN change d'échelle

#### SERVICES

3

Moonshot Labs, centre d'innovation numérique

#### ILS INNOVENT

4

Sense : des batteries lithium-ion de nouvelle génération

#### L'AGENCE EN ACTION

4

Un accompagnement spécifique Industrie du Futur

Club Douane 38\* - Protéger ses produits et sécuriser ses échanges - Grenoble, 17 avril 2020

Medtech : un accompagnement pour la mise en conformité UE 2017/745

LE  
CHIFFRE  
DU  
MOIS

# 57

## MILLIONS

C'est le montant en euros de la future liaison métrocâble voté par le SMMAG (syndicat mixte des mobilités de l'aire grenobloise). Prévue pour 2023, elle reliera Fontaine à Saint-Martin-le-Vinoux en passant par la presqu'île scientifique. Le groupe isérois Poma leader mondial du transport par câble, présent sur les cinq continents depuis plus de 80 ans, est en charge de construire cette nouvelle ligne de transport en commun.

## HPROBE LÈVE 2 MILLIONS D'EUROS

Hprobe, fournisseur d'équipement de test sous champ magnétique de composants semi-conducteurs, a levé plus de 2 millions d'euros auprès d'investisseurs internationaux offrant une expertise exceptionnelle dans cet écosystème mondial. Menée par High-Tech Gründerfonds (HTGF), une société d'investissement en capital-risque basée en Allemagne, cette levée de fonds rassemble des investisseurs taiwanais (ITIC, filiale d'ITRI, Industrial Technology Research Institute) et japonais (TEL - Tokyo Electron Ltd). Elle comprend également BNP Paribas Développement.

La jeune pousse prévoit d'accélérer le développement international de son activité de test de composants issus de la spintronique tels que les mémoires non volatiles de type magnétique (MRAMs en cours de production de masse) et les capteurs de champ magnétique de dernière génération (TMR sensors). Pour ce faire, elle entend renforcer l'équipe de vente mondiale, créer des filiales dans les pays cibles, et aussi développer la gamme de ses testeurs. La tête magnétique Hprobe (brevet CNRS) permet de générer un champ paramétrable en intensité dans les trois directions de l'espace au niveau des composants à tester. La prochaine génération sera construite autour d'un nouveau générateur magnétique.

**CONTACT :** Laurent Lebrun : 04 76 63 07 52 [Eybens], laurent.lebrun@hprobe.com

## PROPHESÉE SIGNE AVEC SONY

La start-up qui a mis au point Metavision, un capteur inspiré de la rétine, a signé un partenariat avec Sony pour la production de la prochaine génération de ses capteurs neuromorphiques co-développés par les deux partenaires, alliés depuis 2017. Prophesee va ainsi bénéficier des capacités de fabrication très avancée de Sony, leader sur le marché du capteur d'image classique (CMOS - 50 % de parts de marché).

Ce nouveau capteur neuromorphique présente plusieurs spécificités. Outre sa capacité à détecter un changement dans une scène pixel par pixel avec une très haute fréquence, il bénéficie de la technologie de superposition de puces développée par Sony. Grâce à l'empilement des composants, la surface effective du capteur a pu être réduite par 10. La réduction de taille s'accompagne d'une baisse de coût de fabrication permettant à Prophesee de s'attaquer à des marchés à forts volumes comme les objets connectés, la surveillance, la robotique, les drones, les applications industrielles ou encore les casques de réalité virtuelle et augmentée. Les premiers échantillons arriveront sur le marché en 2020.

A noter que Sony est également entré au capital de Prophesee.

**CONTACT :** Luca Verre (Grenoble) : press@prophesee.ai

## LE CTP À L'AVANT-GARDE DE L'EMBALLAGE

L'emballage est désigné comme une cause majeure de pollution en raison de la difficulté à trier et recycler correctement un produit complexe, mixant des matériaux aux cycles de vie très différents. Grâce à un partenariat avec le CTP, Malengé Packaging, spécialiste des emballages souples pour l'agroalimentaire, produit désormais des emballages souples 100 % recyclables permettant aux denrées sèches d'être protégées de la lumière, de l'oxygène et de l'humidité. Une prouesse réalisée grâce à un contenant papier, très léger, totalement recyclable qui s'appuie sur une base monomatériau papier avec des propriétés barrière conférées par procédés d'impression fonctionnelle. L'optimisation du scellage et du traitement de surface conduisent à un allègement de l'ordre de 15 % à 40 % du poids comparé à l'équivalent avec couche plastique ou aluminium. Il en résulte un contenant compatible avec la chaîne de recyclage du papier tout en assurant une parfaite protection des produits. Globalement, la réduction du bilan carbone peut atteindre jusqu'à 60 % par rapport aux solutions courantes.

**CONTACT :** Sandrine Pappini : 04 76 15 40 15 [Saint-Martin-d'Hères], Sandrine.Pappini@webCTP.com

## HYMAG'IN CHANGE D'ÉCHELLE

Dès l'été, HYMAG'IN produira plusieurs tonnes de magnétite grâce au procédé de recyclage breveté mis au point par la start-up qui récupère les déchets sidérurgiques produits en France pour produire, sous la forme d'une poudre très fine, la magnéto, un oxyde de fer. Capable d'éliminer les métaux lourds (arsenic, chrome, plomb) et les polluants organiques (composés chlorés, résidus de médicaments, pesticides), de façon bien plus efficace que les procédés actuels, la magnétite est un matériau qui permet notamment de dépolluer les eaux et les sols contaminés.

La start-up qui proposait jusqu'à présent des échantillons de magnétite, va pouvoir la tester sur le terrain, à échelle pilote. Par la suite, ce matériau aux multiples propriétés pourra également être utilisé pour des applications de blindage électromagnétique, de pigmentation, de catalyseur ou d'additif magnétique.

**CONTACT :** Camille Crouzet : 06 70 40 47 21 (Saint-Martin-d'Hères),  
camille.crouzet@hymagin.com

### SEMATEC EN FORTE CROISSANCE

L'expert de la mesure 2D/3D de tout type de pièces (automobile, spatial, médical, luxe...), clôture son exercice 2019 à 11 M€, en progression de 19 % par rapport à 2018. Avec trois scanners tomographiques, un investissement de 1,5 M€ réalisé en 2019, Sematec est le seul prestataire européen à offrir une telle capacité. L'entreprise qui

compte 120 salariés (contre neuf en 2008) vise 200 salariés en 2025. Avec une telle croissance, Sematec fait partie des pépites identifiées et accompagnées par l'Agence et la Région, en particulier pour son développement à l'international, en ressources humaines, et également pour acheminer la fibre à la Frette.

**CONTACT :** Jean-Noël Bietrix : 04 74 54 61 66 (La Frette), sematec@sematec-metrologie.com

### ROLAND GARROS AU SEC GRÂCE À SERGE FERRARI

Le groupe Serge Ferrari a participé à la construction du toit rétractable du court central Philippe-Chatrier de Roland-Garros. Il couvre un hectare de surface au total, et sera déployable en 15 minutes environ. Les 15000 m<sup>2</sup> de toile translucide et étanche fabriqués par Serge Ferrari recouvrent 11 poutres en acier, permettant ainsi la poursuite

du jeu lors des intempéries, ou bien la tenue de matchs en soirée. Ce matériau composite garantit également la durabilité dans le temps, le passage de la lumière naturelle et, grâce à l'ajout à l'intérieur des ailes d'une toile spécifique, il assure aussi la performance acoustique demandée.

**CONTACT :** Romain Ferrari : 04 74 97 41 33 (Rochetoirin), info@sergeferrari.com

### LAFARGEHOLCIM S'ENGAGE POUR RÉDUIRE L'EMPREINTE CARBONE DE LA CONSTRUCTION

LafargeHolcim a inauguré son démonstrateur FastCarb à la cimenterie de Val d'Azergues. Ce projet s'inscrit dans la stratégie innovation du Groupe qui repose sur le développement de solutions bas carbone et l'accélération du développement de produits innovants. Il vient explorer l'accélération du phénomène naturel qu'est la carbonatation du béton. Le béton est un puits naturel de

carbone. Avec le temps, il recapte les molécules de CO<sub>2</sub> qui ont été relâchées lors de la décarbonatation du calcaire pour produire le clinker, matière première du ciment. Le démonstrateur est un prototype qui utilise du matériel recyclé et le CO<sub>2</sub> directement issu de la cheminée de la cimenterie. Les granulats recyclés carbonatés seront ensuite testés dans la fabrication de bétons.

**CONTACT :** Lars Kristiansson : 04 74 82 16 16 (Saint-Quentin-Fallavier),  
ida.accueil.ext@lafargeholcim.com

## RECHERCHE

### LINKSIUM VEUT FAVORISER LA RÉUSSITE DU TRANSFERT DE TECHNOLOGIES

Avec le soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, Linksium complète son parcours dédié aux jeunes docteurs en finançant pendant six mois supplémentaires leur CDD afin de favoriser la réussite d'un transfert de technologies, au travers de la création d'une start-up deeptech. L'objectif est de couvrir la période de transition entre leur projet de laboratoire et la création d'entreprise.

Baptisé DocTT'AuRA (pour Docteurs Transfert de Technologies Région Auvergne-Rhône-Alpes), le dispositif concernera 15 candidats entre 2019 et 2021. Il prend déjà en charge cinq jeunes docteurs engagés dans une démarche de transfert de technologies en fin de maturation depuis l'un des laboratoires du site Grenoble Alpes vers l'industrie.

**CONTACT :** Véronique Souverain : 04 57 13 81 50 (Grenoble), veronique.souverain@linksium.fr

→ C'est le moment de candidater au **PRIX INOSPORT** et au **FRENCH OUTDOOR AWARD 2020 SUMMER**. En une inscription les candidats participent aux deux concours ainsi que pour ceux qui le souhaitent, au **VENTURE 51** dédié au financement d'entreprises innovantes. Date limite de dépôt des candidatures 26 mars 2020 sur [www.inosport.fr](http://www.inosport.fr)

→ **SYMBIO** (Fontaine) a participé à Fuel-Cell Expo au Japon afin de présenter ses systèmes à hydrogène aux constructeurs asiatiques de véhicules à hydrogène. Plus de 800000 véhicules devraient être produits par le Japon et la Corée en 2030, et un million par la Chine.

→ Le chiffre d'affaires consolidé du groupe **VICAT** (Voreppe) en 2019 atteint 2,74 milliards d'euros, en progression de 6,1 % en base publiée par rapport à 2018. Le groupe affiche une situation financière solide marquée par un très fort désendettement.

→ En juin prochain, **CORYS** (Grenoble) livrera à Edvance - filiale commune d'EDF et de Framatome - le simulateur d'ingénierie basic design du futur réacteur EPR2, dont la particularité est d'être conçu en « continuité numérique », autrement dit sans documents papier.

→ **PAREDES**, fournisseur de solutions innovantes en matière d'hygiène et de protection professionnelles, a récemment inauguré son nouveau centre logistique à Saint-Quentin-Fallavier. Ses 20000 m<sup>2</sup> hébergent 3000 produits ainsi que son centre de formation, l'Université Paredes.

→ **KALRAY** (Montbonnot-Saint-Martin) a réalisé un chiffre d'affaires de 1,265 M€, en croissance de 63 %. Le pionnier des processeurs pour les nouveaux systèmes intelligents vise 100 M€ en 2022.

→ **LE GROUPE ECM TECHNOLOGIES** (Grenoble), leader mondial des solutions de traitements thermiques, réorganise son capital pour poursuivre son développement en France et à l'international. Il accueille à cette occasion un pool d'investisseurs minoritaire et ouvre son capital à l'ensemble des salariés.

→ **ROSSIGNOL** (Moirans) a choisi ValEnergies (Mouans-Sartoux) pour l'accompagner dans sa transition énergétique, avec notamment la mise en place de 1000 m<sup>2</sup> de panneaux solaires et son système associé pour déployer l'autoconsommation.

## ILS, ELLES BOUGENT

→ **PIERRE BENECH** a été reconduit pour quatre ans dans ses fonctions d'Administrateur général de Grenoble INP, poste qu'il occupe depuis novembre 2017.

→ En 2020, la société d'ingénierie **AVISTO** (Grenoble) prévoit de recruter 100 ingénieurs logiciel, débutants ou expérimentés, pour ses différentes implantations dont Grenoble.

→ **KREAXI** (Limonest), société de gestion spécialisée dans le financement des jeunes entreprises innovantes, a signé un partenariat avec le pôle de compétitivité **MINALOGIC** (Grenoble) pour favoriser le financement (amorçage) de start-up dédiées à l'industrie du Futur.

→ **FERRIER ASSOCIÉS** (Echirolles) lance la commercialisation d'un nouveau programme d'activités sur la ZAC de la Grande Ile à Villard-Bonnot. Il comprend deux bâtiments de 3940 m<sup>2</sup> et offre des lots à partir de 144 m<sup>2</sup>.

→ **WORK IN CENTR'ALP** (Moirans), lancé par Marine Simon qui dirige Gest'Affaires, propose 600 m<sup>2</sup> d'espaces de co-working et de bureaux.

→ **GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT** (Grenoble) lance son podcast « on a testé le futur » avec Usbek & Rica, le média qui explore le futur.

→ Grâce au HandyScan de **CREAFORM** (Fontaine), le Centre technique des industries mécaniques (Cetim) de Pau a scanné la statue de la vierge « Notre-Dame de Lourdes » en trois dimensions et en une heure seulement. Le modèle numérique complet obtenu permettra d'optimiser la conservation et la reproduction de la statue originale.

→ **LPTENT** (Saint-Quentin-Fallavier), spécialiste de la tente pliable, a obtenu la certification OFG (Origine France garantie) qui assure la traçabilité d'un produit tout en valorisant le *made in France*.

→ **ENTREPAIRS** (Saint-Pierre-de-Cherennes), le réseau de partage de charge et de sous-traitance industrielle a signé un partenariat avec Somudimec, société de financement des industries.

→ **SPARTOO** (Grenoble), a réalisé l'acquisition d'Easy Peasy, marque française de chaussons, chaussures et accessoires pour les enfants et leur maman.

→ **LINKYVET**, première solution française de téléconsultation vétérinaire, a réalisé une levée de fonds de 550 k€ en capital pour renforcer son équipe, enrichir sa solution avec de nouvelles fonctionnalités et accélérer son développement commercial.

→ **ADÉLAÏDE RAUBER** a été élue présidente de la Jeune Chambre Economique de Grenoble Métropole.

## MOONSHOT LABS, CENTRE D'INNOVATION NUMÉRIQUE

SERVICES

Afin de démocratiser la culture du numérique sur le bassin grenoblois, Moonshot Labs vient d'ouvrir ses portes. Pensé comme un lieu communautaire il héberge entrepreneurs, incubateurs, accélérateurs mais aussi jeunes talents, étudiants et porteurs de projet. Moonshot Labs a été créé par des entrepreneurs passionnés qui souhaitent avant tout transmettre leur expérience à de jeunes talents afin de co-incuber de nouveaux projets digitaux et aux entreprises iséroises pour co-construire leur virage numérique.

Moonshot Labs qui héberge déjà les équipes de Cowork in Grenoble, accueillera également les incubateurs de grands groupes pour créer la rencontre avec les acteurs locaux (entreprises, entrepreneurs, écoles, jeunes talents...), proposera des programmes gratuits avec les écoles et les universités pour favoriser le partage d'expérience mais aussi des ateliers pour apprendre aux jeunes à coder.

**CONTACT :** Alban Richard (Grenoble), [contact@moonshotlabs.com](mailto:contact@moonshotlabs.com)

### APITRAK SE DIVERSIFIE

Spécialisée dans la géolocalisation et la sécurisation des équipements en particulier en milieu hospitalier, Apittrak a co-développé avec le Groupe Hospitalier des Portes de Provence à Montélimar, un nouveau produit pour lutter contre les agressions aux urgences. Il s'agit d'un badge personnel muni

d'un bouton pour appeler à l'aide. Lorsqu'on appuie sur le bouton, une alerte est déclenchée afin que les collègues puissent voir instantanément, grâce à l'application Apittrak Explorer, le lieu du problème et se rendre à l'endroit exact où se trouve le porteur du badge en détresse.

**CONTACT :** Vincent Lê : 04 56 09 98 44 (Meylan), [info@apittrak.com](mailto:info@apittrak.com)

### BOEHRINGER INGELHEIM SÉDUIT PAR LA PLATEFORME D'IA DE KAIRNTECH

Le groupe pharmaceutique allemand a acquis une licence pour tester et valider l'intérêt de la plateforme de traitement du langage naturel (Natural Language Processing) développée par Kairntech. Baptisée Sherpa, elle permet de créer rapidement des jeux de données d'apprentissage à partir de contenus non

structurés (texte, audio...) grâce à une interface simple, intuitive et accessible au non informaticien. L'objectif est de « raffiner » les données pour, *in fine*, obtenir des jeux de données de grande valeur ajoutée (textes enrichis et annotés).

**CONTACT :** Gilles Pouzenc (Meylan), [info@kairntech.com](mailto:info@kairntech.com)

### ULTIME SPORT DÉPLOIE SES AILES

Le spécialiste des services aux organisateurs d'épreuves sportives vient d'emménager à Saint-Pierre de Chartreuse afin de faire face à la croissance de son activité. La société dispose désormais de bureaux et d'un atelier pour ses deux machines de découpe laser qui

lui permettent de fabriquer des médailles personnalisées gravées dans du bois. Ultime Sport propose également des articles textiles. Ses fondateurs tablent sur cinq à six salariés à court terme et prévoient de doubler l'effectif d'ici deux à trois ans.

**CONTACT :** Jérôme Leleu : 04 76 26 12 86 (Saint-Pierre-de-Chartreuse), [contact@ultimesport.fr](mailto:contact@ultimesport.fr)

## FORMATION

### SMART ENERGY SYSTEMS CAMPUS : C'EST PARTI !

Le « Smart Energy Systems Campus », fait partie des récents lauréats de l'appel à projets « Campus des métiers et des qualifications d'excellence » [CMQ]. Il a pour vocation de créer les conditions de décroisement des filières nécessaires pour répondre à l'enjeu d'un mix énergétique performant.

Il a la volonté d'être la porte d'entrée du continuum de formation initiale et continue allant du CAP au doctorat avec 271 diplômes identifiés sur la région Auvergne-Rhône-Alpes dans plusieurs domaines

d'excellence des systèmes énergétiques intelligents (systèmes énergétiques et thermiques, systèmes de production d'énergies renouvelables, réseaux électriques intelligents, bâtiments communicants, etc).

GreenEr, pôle d'innovation mondial sur l'énergie et les ressources renouvelables, est le bâtiment emblématique du Campus. Il regroupe les acteurs de la formation et de la recherche, le laboratoire G2Elab et des plateformes formation/recherche [1450 étudiants et 550 professeurs/chercheurs].

**CONTACT :** Odile Lantz (Grenoble) : 04 76 25 07 22, [odile.lantz@ac-grenoble.fr](mailto:odile.lantz@ac-grenoble.fr)

Fort d'un réseau de 50 agences en France, **AC ENVIRONNEMENT** s'implante en Isère. Le groupe réalise les diagnostics immobiliers obligatoires en cas de location, de vente, d'un

bien mais aussi des diagnostics amiante et plomb avant travaux, avant démolition, en cas de dépollution d'un immeuble ou d'un site industriel.

**CONTACT :** Pierre Charlet : 04 58 05 13 19 [Meylan], pierre.charlet@ac-environnement.com

**WE PROD** propose aux entreprises, collectivités et associations de la région Auvergne-Rhône-Alpes, la réalisation de films et de prises de vues aériennes sur mesure.

Parmi ses dernières réalisations, une présentation de « Silence », le premier centre de flottaison de Grenoble créé par trois hockeyeurs de l'équipe grenobloise « Les Brûleurs de loup ».

**CONTACT :** Alexandre Foray : 07 85 61 44 45 [Grenoble], alexandre@we-prod.fr

### L'AGENCE EN ACTION

#### UN ACCOMPAGNEMENT SPÉCIFIQUE INDUSTRIE DU FUTUR

La Région Auvergne-Rhône-Alpes et l'Etat co-financent à hauteur de 50 % les coûts de prestation de conseil, preuves de concepts, expertises, études relatifs à l'intégration de solutions ou à la réalisation de démarches liées à l'industrie du futur. Le co-financement est plafonné à 32000 € par entreprise, soit une subvention plafonnée à 16000 €. Cette aide s'adresse aux entreprises (TPE, PME, ETI) installées sur le territoire Auvergne-Rhône-Alpes réalisant des activités manufacturières. L'établissement de production bénéficiaire de l'aide devra être implanté sur le territoire régional.

Les thématiques couvertes sont larges et à découvrir sur : <https://ambitioneco.auvergnerhonealpes.fr/aideEco/28/319-etre-accompagne-dans-mon-projet-industrie-du-futur.htm>

#### CLUB DOUANE 38\* - PROTÉGER SES PRODUITS ET SÉCURISER SES ÉCHANGES - GRENOBLE, 17 AVRIL 2020

L'Agence organise une journée d'échanges autour de la douane et de la propriété intellectuelle, agrémentée d'une visite de Y.Spot, lieu d'innovation collaborative du CEA. Événement gratuit, inscription obligatoire, dans la limite des places disponibles.

Contact : Coralie Galand, cgaland@arae.fr

#### MEDTECH : UN ACCOMPAGNEMENT POUR LA MISE EN CONFORMITÉ UE 2017/745

La Région, en partenariat avec l'Agence, Lyonbiopôle et le Snitem, propose aux PME un accompagnement et un soutien financier sur une durée d'un an pour se mettre en conformité avec la nouvelle réglementation relative au marquage CE médical UE 2017/745. Cet accompagnement intègre un volet gratuit d'information et de diagnostic et une prise en charge sous forme de subvention de 50 % des dépenses portant sur l'assiette des dépenses externes éligibles plafonnée à 20000 €HT, près d'un ou plusieurs prestataires.

Contact : Anne Giraudel : agiraudel@arae.fr

**TIRAKA** a remporté le Trophée de l'innovation FFF dans la catégorie « Responsabilité Sociale » avec sa brosse pour crampons de foot nécessitant très peu d'eau.

**ANDYAMO** élu grand projet coup de cœur de la seconde édition *Lighting The Way* de Volvo Car France. A la clé un abondement de 5000 € en plus des 11953 € [119 % de l'objectif] collectés sur Ulule.

Le radiateur intelligent de **LANCEY ENERGY STORAGE** a reçu le label « EfficientSolution » décerné par la Fondation Solar Impulse.

**EMELINE RICHARD MILLOT** [Cermav], **PRAKHAR AMBA** [LPNC], **MOHAMMADMAHDI ASGHARZADEH** [IMEP-LAHC], **SOHAÏB EL OUTMANI** [GIPSA-lab], **JULIEN LEGUY** [CERMAV], **PIERRE BELLEVILLE** [LEPMI], **VIVIEN DELOULE** [LGP2] sont les sept doctorants et post-doctorants de l'Université Grenoble Alpes soutenus par la SATT Linksum et distingués lors de la remise des prix du 1<sup>er</sup> concours d'innovation i-PhD qui vise à valoriser la recherche nationale et soutenir l'entrepreneuriat des jeunes chercheurs.

#### SENSE : DES BATTERIES LITHIUM-ION DE NOUVELLE GÉNÉRATION

SeNSE, projet européen de recherche sur les batteries, vient d'être officiellement lancé. Au cours des quatre prochaines années, cinq instituts de recherche et six entreprises industrielles de sept pays européens travailleront ensemble pour trouver des solutions pour la nouvelle génération de batteries lithium-ion. L'objectif est notamment d'améliorer la chimie des différents matériaux ainsi que le système de contrôle des batteries BMS (Battery Management System).

Enwires, start-up iséroise qui développe des matériaux uniques de nanocâbles de silicium pour les électrodes de batterie, fait partie du consortium.

L'entreprise suédoise Northvolt, dont les fondateurs ont participé à la construction de la *gigafactory* de Tesla dans le Nevada, est également partenaire de ce projet et a l'intention, dans les prochaines années, de créer deux grandes usines de production (*gigafactories*) de batteries pour véhicules en Europe.

L'UE soutient le projet SeNSE à hauteur de 10 millions d'euros.

### A SUIVRE

#### CORONAVIRUS : MESURES EXCEPTIONNELLES DE SOUTIEN AUX ENTREPRISES

Pour aider les entreprises à surmonter les difficultés économiques liées à l'épidémie de Coronavirus, Bpifrance a activé un plan de soutien à destination des TPE et PME touchées. Depuis le 10 mars, elles peuvent se renseigner directement sur ces mesures exceptionnelles destinées à les soutenir, grâce au nouveau numéro vert mis en place : 0 969 370 240.

Ces mesures comprennent :

- L'octroi de la garantie Bpifrance, qui voit sa quotité portée à 70%, pour les prêts de trésorerie accordés par les banques privées françaises aux entreprises affectées par les conséquences du Coronavirus.
- La prolongation des garanties classiques des crédits d'investissement, pour accompagner les réaménagements opérés par les banques, sans frais de gestion.
- Le réaménagement des crédits moyen et long terme pour les clients Bpifrance, sur demande motivée par le contexte.

