

LA LETTRE

#325

juillet-août 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

E-lichens lève 6 M€

2

SERVICES

Aiova révolutionne le vaccin

3

ILS INNOVENT

Inosport 2020 : des innovations pour améliorer la pratique et l'expérience utilisateur

4

L'AGENCE EN ACTION

Webinaire : Ecoconception de produits plastiques et électroniques, 16 juillet 2020

Mission collective régionale : Corée du Sud du 21 au 25/09

Job-Bridge : promesses tenues

4

LE
CHIFFRE
DU
MOIS

15650

C'est le nombre de créations d'entreprises en Isère en 2019. C'est une des données de la lettre tendances socio-économiques de juin 2020, fruit d'une collaboration entre l'Antenne Isère d'Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises (Service Intelligence Économique et Territoriale) et le Département de l'Isère (Direction des Solidarités et Direction de la Performance et Modernisation du service au public). Découvrez le bilan d'une année très favorable pour l'Isère sur <https://auvergnerhonealpes-entreprises.fr/isere-tendances-socio-economique-11-juin-2020>

ALEDIA EN ROUTE POUR L'INDUSTRIALISATION

Avec une feuille de route prévoyant un démarrage des ventes fin 2021, Aledia recherche actuellement le site où elle produira en grandes séries ses diodes électroluminescentes basée sur une architecture 3D unique utilisant des nanofils en nitrure de gallium (GaN) déposés sur des plaques en silicium de grande taille. Grâce à la mobilisation de l'écosystème grenoblois et des collectivités locales, une solution à proximité de son site de R&D isérois d'Echirolles est envisagée. La Région et Grenoble Alpes Métropole soutiennent Aledia, via une garantie d'emprunt de 12 M€ répartis à égalité entre les deux collectivités. Cette garantie permet de boucler le financement du volet immobilier du projet d'industrialisation de l'entreprise. Cette nouvelle usine, qui représente un investissement de 40 M€ hors matériel, emploiera 500 personnes et générera 1500 à 2000 emplois induits à l'horizon 2025. Elle disposera d'une plateforme à même de fabriquer sa solution « puce et lumière » sur des plaques de silicium 300 mm pour différents produits : ordinateurs, tablettes, smart phones, lunettes de réalité augmentée, téléviseurs, un marché estimé à 120 Mds€. Contrairement à ses concurrents qui utilisent le saphir et des couches planaires, sa technologie de rupture s'appuie sur les dernières avancées de la microélectronique avec des LEDs moins énergivores et de meilleure qualité (brillance).

Aledia mène actuellement une levée de fonds de 100 M€ et prévoit 20 à 30 embauches en 2020, à la fois des spécialistes des microleds, des managers fonctionnels et des techniciens.

CONTACT : Giorgio Anania : 04 28 70 73 09 [Echirolles], giorgio.anania@aledia.com

LA RÉGION AUX CÔTÉS DE VICAT POUR SON RETOUR À L'ISLE-D'ABEAU

Sensible aux enjeux stratégiques de la transition énergétique et écologique, de la transformation urbaine et de la transition numérique, le Groupe Vicat a décidé de rapatrier son siège social de Paris-La Défense à L'Isle-d'Abeau, où l'aventure familiale a débuté en 1853. Le groupe est aujourd'hui l'un des leaders dans le domaine du BTP avec un chiffre d'affaires en 2019 de 2,7 Mds€, une présence dans 12 pays, près de 10000 collaborateurs à travers le monde dont près de 3000 en France et presque 2000 en Auvergne-Rhône-Alpes.

La Région Auvergne-Rhône-Alpes accompagne l'entreprise dans cette démarche qui prévoit l'installation du nouveau siège social en septembre et touche 35 collaborateurs. Accueil des salariés, transmission d'offres d'emploi du territoire aux conjoints, aménagement des locaux du nouveau siège social font partie de la prise en charge de la Région, qui, dans le cadre de son Plan de relance économique, a souhaité réserver une enveloppe de 10 M€ sur trois ans pour aider à la relocalisation des sièges d'entreprises en Auvergne-Rhône-Alpes.

CONTACT : Guy Sidos : 04 74 27 59 00 [Isle d'Abeau], contact@vicat.fr

LANCEMENT OFFICIEL DE LA LIAISON PAR CÂBLE GRENOBLOISE

En mai dernier, le Syndicat Mixte des Mobilités de l'Aire Grenobloise (SMMAG) a signé le marché le liant avec le groupement « POMA - Groupe 6 - Egis » pour concevoir, réaliser et assurer la maintenance de la future liaison par câble reliant Fontaine La Poya à Saint-Martin-le-Vinoux en passant par la presqu'île scientifique. Ce secteur en mutation pourrait accueillir 6000 nouveaux habitants et plus de 5000 emplois supplémentaires d'ici 2030, et verra donc ses besoins en matière de mobilité augmenter. Sa localisation entre Isère, Drac, autoroute, voie ferrée aurait nécessité une solution de transport en commun terrestre complexe et coûteuse en raison des obstacles à franchir, d'où la solution retenue du métrocâble. Ce mode de transport décarboné, connecté au réseau de transport en commun, transporterait d'abord 1200 personnes (puis 3000). De 5h du matin à 21h, il desservira, avec une fréquence de 70 secondes en moyenne, six stations dont une technique.

Les travaux du tracé de trois kilomètres devraient démarrer en 2022, après une enquête publique menée en 2021. La livraison est prévue pour 2024.

INDUSTRIE eLICHENS LÈVE 6 M€

Afin de soutenir sa croissance, eLichens, concepteur de capteurs de gaz et d'une plateforme d'analyses et de prédiction de la qualité de l'air, réalise un nouveau tour de table de 6 M€ auprès de ses investisseurs et banques historiques dont Bpifrance, Demeter, Sofimac Innovation, Bnp Paribas Développement, Angels Bay.

L'augmentation de capital doit permettre à eLichens de développer la production en masse de ses capteurs de gaz, la production de détecteurs de fuites de gaz, l'introduction de stations de détection de la qualité de l'air intérieur et extérieur. La start-up démarrera également la mise en œuvre de sa feuille de route pour le marché de la ville intelligente comprenant capteurs de pollens et de particules ultrafines (PM-0.1).

eLichens a également annoncé que son capteur de gaz Cranberry CO₂ avait été sélectionné par Honeywell pour être intégré à son nouveau détecteur de CO₂ monogaz portable, Honeywell BW Solo CO₂, pour la sécurité en milieu industriel.

CONTACT : Marc Attia (Grenoble) : info@elichens.com

MCPHY RÉPOND AUSSI AUX BESOINS DE L'INDUSTRIE LÉGÈRE

McPhy a installé et mis en service à distance une ligne complète Piel (générateurs d'hydrogène et oxygène et leurs auxiliaires) pour le groupe industriel Diax, spécialiste des outils diamantés désireux d'assurer la décarbonation de ses procédés, la maîtrise de ses coûts et son indépendance énergétique. La gamme Piel (plus de 3000 installations dans le monde) s'adresse aux besoins en hydrogène inférieurs à 10 Nm³/h, ou pour des modes de production discontinus.

En parallèle, McPhy, au sein du groupement

« MAT » l'associant à Ataway et TSM, a été sélectionné pour équiper Zero Emission Valley (ZEV), le projet de déploiement de mobilité hydrogène zéro-émission initié par la Région Auvergne-Rhône-Alpes. Sur les 20 stations hydrogène, 14 seront conçues, fournies et intégrées par MAT. Les technologies McPhy équiperont cinq stations hydrogène grande capacité et plusieurs électrolyseurs. A la clé, plus de 620 000 litres de carburants fossiles remplacés et plus de 1500 tonnes d'émissions de CO₂ évitées chaque année.

CONTACT : Laurent Carme : 04 76 27 80 18 (Grenoble), contact@mcphy.com

BERTIN TECHNOLOGIES AU CŒUR DE LA LUTTE CONTRE LE COVID-19

Le biocollecteur d'air Coriolis Nano, commercialisé par Bertin Technologies contribue à la lutte contre le Covid en évaluant le risque de contamination de l'air dans les zones critiques comme les hôpitaux. Au cœur de ce dispositif portable, une technologie développée et brevetée avec le CEA-Leti dans le cadre d'un laboratoire commun.

Par ailleurs, Bertin Technologies s'est associé à C4Diagnostics et Enalees pour lancer un kit de détection ultra-rapide (moins de 15 minutes) et sensible au virus SARS-CoV-2 responsable du Covid-19. Après une première version visant à tester l'environnement ambiant, une version destinée aux personnes est en cours de développement.

CONTACT : Philippe Demigne : 04 76 90 70 45 (Montbonnot Saint Martin), contact@bertin.fr

FOTIA D.M.T LANCE LA DÉCONTAMINATION PAR OZONE

Le spécialiste de la maintenance industrielle a mis au point Fotiozone, un souffleur de décontaminant à base d'ozone. Le puissant effet oxydant de l'ozone détruit bactéries, germes, champignons et virus.

L'ozone étant un gaz, il s'insinue partout y compris dans les recoins inaccessibles. La gamme de Fotia s'adapte pour décontaminer des volumes de 50 m³ à 200 m³ (soit 32 à 130 m²) par appareil.

CONTACT : Sébastien Feraudet : 04 74 90 38 18 (Rochetoirin), office@fotia-dmt.fr

RECHERCHE

UN PREMIER PAS VERS DES VITRES PHOTOVOLTAÏQUES PHOTOCHROMIQUES

Le laboratoire des Systèmes Moléculaires et nanoMatériaux pour l'Énergie et la Santé (SyMMES- CEA/CNRS/UGA) en collaboration avec l'Université Pablo de Olavide (Séville, Espagne) et l'entreprise suisse Solaronix, a inventé une nouvelle famille de colorants photochromes adaptés au photovoltaïque. Les chercheurs du SyMMES ont réussi à trouver un compromis entre transparence et efficacité de conversion. Comme les lunettes photochromiques, les cellules s'assombrissent

sous fort éclairage pour produire de l'électricité et s'éclaircissent dès que la lumière du soleil décline. Les partenaires doivent encore optimiser la stabilité de ces cellules et les vitesses de transition entre faible et forte luminosité. Le résultat de ce travail – qui a fait l'objet d'une publication dans Nature Energy – ouvre la voie à des vitrages photovoltaïques dont la transparence s'adapte à la luminosité, une application intéressante notamment dans le bâtiment ou dans le secteur automobile.

CONTACT : Vincent Coronini : 06 33 74 16 45 (Grenoble), vincent.coronini@cea.fr

→ **FRENCH TECH IN THE ALPS, INVEST IN GRENOBLEALPES, LE TARMAC**, French Tech Taiwan et l'incubateur canadien Empowered Startups ont lancé le projet FAISE « French Alps International Softlanding Exchange » pour aider les startups dans leur développement à l'international. Première étape du projet : le bootcamp organisé à Grenoble du 29 novembre au 4 décembre. Il accueillera des start-up taiwanaises et de Colombie Britannique, et comprendra une immersion au sein de notre écosystème, des masterclasses, du coaching, et une mise en relation personnalisée avec des acteurs pertinents.

→ Le **FORUM SI**, initialement prévu en mai, se déroulera le 29 septembre à Grenoble sur le thème « innovation et empreinte carbone : quelles synergies ? »

→ **GRENOBLE IAE-GRADUATE SCHOOL OF MANAGEMENT**, école de Grenoble INP - UGA, obtient l'accréditation internationale EPAS pour sa licence en Management.

→ Le cabinet **RAINMAKERS & PARTNERS** (Grenoble) a créé un dictionnaire pratique de la levée de fonds pour permettre aux entrepreneurs de mieux comprendre le vocabulaire et les enjeux de la levée de fonds.

→ Un **APPEL À PROJETS STRUCTURANTS** pour la compétitivité (PSPC) spécifique à la crise sanitaire COVID-19 est ouvert jusqu'au 30/09/2020 pour soutenir des projets collaboratifs de R&D structurants visant le développement de solutions thérapeutiques à visée préventive ou curative contre le COVID-19. Les projets attendus présentent un montant de programme compris entre 4 et 50 M€.

→ Pour produire 10000 respirateurs en urgence, **MGF-GRIMALDI** (Voreppe) a fourni à Air Liquide Healthcare, en 45 jours, l'équivalent de ce que le fabricant de respirateurs lui commande annuellement.

→ Le studio de création **GRAALY** (Meylan), propose un livre blanc « 10 règles pour créer un escape game en extérieur », téléchargeable gratuitement sur son site.

→ **LINKSIUM** (Grenoble), l'APDISAR, Savoie Technolac et Thésame lancent le programme d'accélération « Deeptech Alpes » pour structurer les start-up deeptech issues de la recherche publique en vue de les amener vers un financement de série A.

ILS, ELLES BOUGENT

→ **CÉLINE DARIE**, professeure des universités en Chimie des Matériaux, est nommée directrice de Polytech Grenoble pour un mandat de cinq ans.

→ **ANTOINE PERRIN**, représentant de Schneider Electric, a été élu président du pôle de compétitivité Minalogic.

→ **APITRAK** (Meylan) et Paragon, acteur européen du contrôle d'accès et de la traçabilité, s'allient pour développer et déployer une offre complète autour de la géolocalisation des biens et des personnes. Elle passera par une plateforme modulaire et multi-technologies (RFID, Bluetooth Low Energy, Wi-Fi, GPS), et s'adressera aux acteurs de l'industrie, de la logistique et de la santé.

→ **MASTERGRID** (Grenoble), prestataire de services en maintenance des équipements haute tension, est désormais présent dans les Hauts-de-France où la société vise 15 emplois à l'horizon 2022.

→ Au palmarès 2019 des déposants de brevets à l'INPI, le **CEA** est N°1 dans la catégorie « Etablissements de recherche » (4^e au classement général), **ALEDIA** est N°1 dans la catégorie « Petites et moyennes entreprises » et **SOITEC** fait partie des trois ETI figurant parmi les 50 premiers déposants.

→ **INNOV'ALLIANCE** est le nouveau nom du pôle de compétitivité qui se consacre à l'alimentation, le bien-être et la naturalité (anciennement Terralia-Pass).

→ La société **MTPE** du Groupe Reguillon (Saint-Jean-de-Bourmay), spécialisée en réseaux d'énergie, s'est équipée d'une pelle 100 % électrique.

→ **EBIKELABS** (Grenoble), qui offre des solutions logicielles pour favoriser le déploiement des vélos électriques, démarre une campagne de financement participatif sur Wiseed.

→ **WISE-INTEGRATION** (Meylan), qui mène actuellement une levée de fonds de 2M€, a livré ses premiers prototypes de prise murale USB basée sur des circuits intégrés à base de nitrure de gallium.

→ **WIZBII** (Grenoble) lance avec près de 20 associations et entreprises partenaires, tousestudants.fr, un moteur de recherche référençant toutes les aides auxquelles les étudiants peuvent accéder en France.

→ Le département Formation Continue de **GRENOBLE INP** propose un nouveau certificat de compétences dédié aux chaînes logistiques et industrie du futur. Cette formation, qui sera disponible à partir d'octobre 2020, se répartit sur 10 mois d'alternance, à raison de 2 jours par mois en présentiel.

→ **MONDHER MAHJOUBI** a été nommé membre indépendant et président du conseil d'administration de PDC*line Pharma.

→ Le Conseil de l'ESRF renouvelle **FRANCESCO SETTE** au poste de directeur général.

AIOVA RÉVOLUTIONNE LE VACCIN

SERVICES

La start-up créée fin 2019 et accompagnée par Linksum, propose une plateforme de vaccins ADN répondant aux besoins en vaccins innovants pour protéger hommes et animaux contre les émergences virales pour lesquelles la vaccination est non satisfaisante ou inexistante. La start-up développe d'ores et déjà trois prototypes de vaccins à l'interface homme-animal : coronavirus, vaccin universel contre les gripes (humaine et aviaire) et sida. Elle bénéficie des travaux de Yahia Chebloune, conseiller scientifique d'Aiova et directeur du Laboratoire Pathogénèse et Vaccination Lentivirales (PAVAL, INRA/Université Grenoble Alpes), qui a développé un prototype vaccin dirigé contre le virus du Sida de l'homme et testé avec succès sur des macaques.

La solution vaccinale d'Aiova présente plusieurs atouts : la réponse immunitaire est forte et persistante dans le temps, elle ne nécessite pas d'adjuvant de synthèse, des prototypes peuvent être très rapidement mis au point contre la souche virulente. Enfin les vaccins d'Aiova protègent contre plusieurs souches virales, et leur formulation simple et stable ne nécessite pas non plus le maintien constant de la chaîne du froid. Ils peuvent ainsi être produits et distribués à coût réduits par les industriels du secteur qui montrent déjà, notamment dans le domaine vétérinaire, un intérêt fort pour la technologie d'Aiova. Concernant le coronavirus responsable de la maladie Covid-19, Aiova a réalisé le design des prototypes et les tests ont démarré.

CONTACT : Corinne Ronfort : 06 98 78 32 38 [Saint-Martin-d'Hères], corinne.ronfort@inra.fr

COMONGO LÈVE 500 K€

La start-up spécialiste de l'automatisation des audits qualitatifs de communication a bouclé un financement de 500 k€ auprès de ses investisseurs historiques et de nouveaux actionnaires issus de l'édition de logiciel Saas et du e-commerce, ouvrant la start-up à de nouveaux réseaux nationaux. Bpifrance et ses partenaires bancaires soutiennent également ce tour de table.

Ces fonds vont permettre à Comongo de renforcer sa dynamique commerciale et de poursuivre le développement des modules Comonimage. Cette solution, qui s'adresse aux start-up, aux TPE et aux PME, cerne les ressentis et les attentes des publics internes et externes afin de permettre aux dirigeants de prendre des décisions éclairées. Comongo prévoit de recruter en vente et marketing.

CONTACT : Véronique Debuissou : 06 10 80 06 52 [Grenoble], vdebuissou@comongo.fr

MEDYTEC, C'EST PARTI !

Depuis mi-juin, la filière Santé Grenoble Alpes dispose de son lieu « totem », baptisé Medytec, pour renforcer sa visibilité et accueillir des événements. Doté de 150 m² au cœur de la pépinière Biopolis et à proximité du centre hospitalier, il comprend un showroom, un espace de conférence et des salles de réunion. Piloté et animé par Medicalps, Medytec est financé par la Région, Grenoble Alpes Métropole et l'Université Grenoble Alpes. Il a été conçu par le collectif des acteurs

de la filière des technologies de la santé grenobloise et régionaux, rassemblant les pôles de compétitivité Minalogic et Lyonbiopôle, le Cancéropôle CLARA, le CEA, le CHU Grenoble Alpes, l'Université Grenoble Alpes, l'association ECCAMI et le cluster Medicalps. Medytec n'est pas réservé à la filière santé, il est également ouvert à tous les acteurs désireux de disposer d'un espace de rencontre propice à la créativité.

CONTACT : Margaux Denantes 04 76 54 95 63 [La Tronche], margaux.denantes@medytec.eu

FORMATION

LES INGÉNIEURS DE GRENOBLE INP-UGA TOUJOURS BIEN COTÉS

Avec un taux net d'emploi de 91,9 %, la promotion 2019 des diplômés de Grenoble INP-UGA confirme l'excellente insertion déjà atteinte par la promotion 2018. L'institut se situe 2,5 points au-dessus de la moyenne nationale des écoles d'ingénieurs ayant participé à l'enquête d'insertion de la Conférence des Grandes Ecoles. Quelques chiffres à retenir : durée moyenne de

recherche d'emploi 15 jours ; 70% des diplômés en activité ont signé leur contrat avant même l'obtention de leur diplôme ; 87 % ont obtenu un emploi en moins de deux mois. Dès leur premier emploi 96 % des ingénieurs Grenoble INP en activité sont cadres, 81 % en CDI avec un salaire moyen annuel hors primes de 35186 €.

CONTACT : Eliane Ferlay : 04 76 57 43 43 [Grenoble], Presse@grenoble-inp.fr

LET ME THINK a développé un totem connecté permettant de transformer le smartphone en outil de travail. Il permet d'adopter de nouvelles habitudes pour

améliorer bien-être, productivité et concentration au travail. La start-up, incubée à Grenoble Ecole de Management, a lancé son totem en pré-commande sur Kick Starter.

CONTACT : Camille Veyan : hello@letmethink.io

AXEBE est un cabinet de conseil spécialisé dans la gestion et le management de transformations complexes pour des entreprises industrielles. Il accompagne les

sociétés dans l'amélioration de la performance opérationnelle et dans leur projet de développement ainsi que dans les restructurations ou retournements.

CONTACT : Jean-Yves Gannard : 04 74 57 46 59 (Les Côtes-d'Arey)

L'AGENCE EN ACTION

WEBINAIRE : ECOCONCEPTION DE PRODUITS PLASTIQUES ET ÉLECTRONIQUES, 16 JUILLET 2020

L'Agence Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises, en partenariat avec l'Institut Arts et Métiers de Chambéry, et le soutien de Plastipolis et PC2A propose un moment d'échange sur les enjeux environnementaux tout au long du cycle de vie des produits plastiques, électroniques et plastroniques ainsi que sur les leviers d'action possibles pour les entreprises. Événement gratuit, inscription obligatoire.
Contact: Marie Lefebvre, mlefebvre@arae.fr

MISSION COLLECTIVE RÉGIONALE : CORÉE DU SUD DU 21 AU 25 SEPTEMBRE

Philippe Meunier, Vice-président à l'international de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, propose à une délégation d'entreprises de l'accompagner lors sa visite de la zone franche de Daegu en Corée du Sud. En complément de la mission collective à Séoul déjà programmée (rendez-vous BtoB, visites et networking), la délégation profitera d'une rencontre avec le Gouverneur de la province et de visites d'entreprises locales de la province et des visites d'entreprises locales.
Contact : Coralie Galand, cgaland@arae.fr

JOB-BRIDGE : PROMESSES TENUES

Ce forum de recrutement met en relation les alternants en fin de formation chez STMicroelectronics, EDF (initiateurs) et les entreprises partenaires, avec des TPE-PME locales qui recrutent. Il s'est déroulé en format dématérialisé du 4 juin au 15 juillet. 240 étudiants inscrits sur la plateforme de mise en relation ont consulté 128 offres d'emplois concernant 32 entreprises, représentant plus de 10000 vues au total pour environ 1000 visiteurs uniques. 58 mises en relation étudiants/entreprises ont eu lieu. Compte tenu de ce succès, le forum sera probablement prolongé jusqu'en septembre.
Contact : Isabelle Auvergne-Millet, iauvergnemillet@arae.fr

PODIUMS

WE ARE THE CHAMPIONS...

REMEDEE LABS rejoint le programme MedTech Innovator Accelerator 2020, elle est le seul acteur français de cette promotion.

UMI et **WE ADVOCACY** sont lauréats du prix Next'innov régional, catégorie amélioration de la performance des entreprises.

CAROUCELL (Grenoble) a reçu un trophée R2B ONCO 2020 remis par le Cancéropôle Lyon Auvergne-Rhône-Alpes (CLARA) et parrainé par Linksum, Pulsalys et Clermont Auvergne Innovation.

BIS-ELECTRIC, spécialiste du matériel électrique élu « meilleur site e-commerce » au Palmarès Capital 2020.

L'UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES figure à la 38^e place du classement QS des 50 universités de moins de 50 ans, elle est la 4^e université française.

L'UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES a reçu le label « Bienvenue en France 2 étoiles » pour la qualité d'accueil de ses étudiants internationaux.

LYNRED obtient le label « Vitrine Industrie du Futur » décerné par l'Alliance Industrie du Futur pour sa démarche de transformation digitale.

ID3 TECHNOLOGIES reçoit le label France Cybersecurity pour sa solution BioSeal.

ILS, ELLES INNOVENT

INOSPORT 2020 : DES INNOVATIONS POUR AMÉLIORER LA PRATIQUE ET L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR

Inosport, événement dont l'Agence est partenaire, a remis les prix de son concours porté par le Pays Voironnais et destiné à valoriser les innovations émergentes dans les secteurs sport, loisirs, santé / bien-être. Huit lauréats parmi 44 candidats ont été récompensés, dont quatre isérois.

YUKTI - Application associée à une « tablette graphique » destinée aux éducateurs sportifs et permettant de numériser la trace manuscrite sur papier.
VEEZEBALL LITE - Kit de 18 inserts ultra-luminescents adhésifs à coller dans les rainures d'un ballon de basket pour préserver sa visibilité quand la luminosité ambiante décline. La luminescence s'active instantanément par une brève exposition à une source lumineuse (torche de téléphone).

PICCOLO - Café en sachet à emmener partout et à déguster sans eau.

ZAP OUTDOOR - Remorque à vélo ultralégère, compacte, étanche et pliable, qui permet d'équiper tout type de vélos avec un bagage de 35 litres pesant 2,2 kg à vide, sac compris.

A SUIVRE

RECHERCHE ET ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR SOUTENUS PAR LA RÉGION

Afin de favoriser la relance, la Région accroît aussi les investissements dans des dispositifs spécifiques à la recherche et l'enseignement supérieur. Pour 2020, la Région a déjà mobilisé 18 M€.

9 M€ ont été consacrés à 49 projets dans le cadre du Pack Ambition Recherche pour soutenir des projets de recherche académique ayant un objectif de valorisation et de transfert vers les entreprises et les territoires. Sur le volet « enseignement supérieur », la Région accompagne la construction de l'université de demain. Pour 2020, 199 projets sont financés à travers une enveloppe de la Région de plus de 8,3 M€.

Enfin, la Région encourage le rayonnement et la valorisation de ses formations et de sa recherche sur les scènes européenne et internationale via le dispositif Pack Ambition International. 65 dossiers ont été retenus en 2020 pour une intervention à hauteur de 900 k€.

