

# bref

## ECO

L'ACTUALITÉ DES ENTREPRISES ET COLLECTIVITÉS EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

**RHÔNE** P.2  
**NED S'AGRANDIT ET TESTE UN CONCEPT DE TINY HOUSE**

**ALPES** P.6  
**SORI INNOVE ET RELOCALISE**

**AUVERGNE** P.8  
**2MATECH OUVRE SON CAPITAL ET MET LE CAP SUR L'INDUSTRIE 4.0**

**INNOVATION** P.9  
**INETYX MET AU POINT UN NOUVEAU PROCÉDÉ QUI ALLIE IMPRESSION 3D ET USINAGE EN SIMULTANÉ**

N° 2366 | MERCREDI 3 AVRIL 2019


[www.brefeco.com](http://www.brefeco.com)

### Dans ce numéro

- 8 2MAtch
- 4 Actipole
- 7 Ademe
- 6 Agence Auvergne-Rhône-Alpes Entreprise
- 3 Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse
- 6 Alma
- 2 AP Systems
- 1 Artelia
- 6 ATMB
- 8 Auto-ies
- 1 Automatique et Industrie
- 4 AVM
- 7 Bièvre Dauphiné
- 7 biomérieux
- 7 Carrefour
- 7 Chambéry Grand Lac Economie
- 1 CIC Orio
- 1 CNR
- 3 DCS Easyware
- 1 EDF
- 7 Energie Partagée Investissement
- 8 Engie Biogaz
- 6 Etat de Genève
- 7 Ets Planchamp
- 4 Exal
- 4 Fidusab
- 2 GRDF
- 2 Groupe Dauphinoise
- 4 Harmonie Mutuelle
- 9 Inetyx
- 4 K-Line
- 9 Kompositube
- 4 LBSA
- 4 Liébot
- 8 Lojelis
- 2 Maison métropolitaine d'insertion pour l'emploi
- 4 Mazars
- 9 Medae
- 8 Métajoules
- 2 Métropole de Lyon
- 8 Michelin
- 11 Michelin
- 7 MND
- 2 Ned
- 8 OSER
- 2 Oxyane
- 6 Promoteam
- 9 Pulsalys
- 9 Rhônexpress
- 11 SACVL
- 3 Sagyrc
- 8 Sigma Clermont
- 11 Soitec
- 6 Sori
- 8 Sud Allier Biométha
- 3 Sun Protect
- 2 Terre d'Alliances
- 8 Vichy Communauté

### À LA UNE

## L'hydroélectricité n'a pas dit son dernier mot

 C'est la plus discrète des énergies renouvelables. Certes, elle n'est pas nouvelle avec ses 150 ans d'existence. Mais il faudra compter avec elle dans le futur mix énergétique. Mieux, elle va jouer un rôle central pour réguler les énergies intermittentes issues des éoliennes et des panneaux solaires. L'hydroélectricité, qui représente 12% de la production électrique française, sera au cœur des débats de Business Hydro, rencontre d'affaires qui ouvrira ses portes le 18 juin à Grenoble.

**Essentielle pour la transition énergétique.** Au cours des quinze prochaines années, l'éolien et le photovoltaïque devraient passer de 5% (actuellement) à 35% de la production énergétique nationale, avec les avantages et les défauts qu'on leur connaît. Parmi ces derniers, leur intermittence. Et ce ne sont pas les outils de prévisions météo de plus en plus sophistiqués (on analyse aujourd'hui l'évolution des nuages pour prévoir les heures d'ensoleillement) qui changeront cette grande dépendance au soleil et au vent. L'hydroélectricité, elle, ne devrait pas beaucoup évoluer sur la même période dans l'Hexagone, avec des investissements portant principalement sur des réhabilitations de centrales et de la petite hydraulique. Il n'en reste pas moins qu'elle est essentielle pour la transition du système électrique. Grâce au stockage de l'eau dans des lacs de retenue, on peut la piloter de façon très réactive pour équilibrer l'équation offre/demande sur les réseaux électriques. Ainsi, « *il arrive régulièrement que l'hydroélectricité représente plus de 20% de la puissance électrique sur le réseau pendant les périodes de pointe* », explique le rapport de la Programmation pluriannuelle de l'énergie. Une énergie compétitive, grâce à la durée de vie importante des centrales (au moins cent ans).

**International.** Mature en France, l'hydroélectricité trouvera ses relais de croissance à l'international, grâce à



Construit entre 1942 et 1949, le barrage savoyard de la Girotte, profond de 134 mètres (50 millions de m<sup>3</sup> d'eau retenue), alimente sept centrales électriques.

des compétences mondialement reconnues. Comme l'explique Roland Vidil, président du collectif Hydro 21 (organisateur de Business Hydro), « *à l'échelle de la planète, l'hydroélectricité, qui apporte déjà les trois quarts de l'électricité d'origine renouvelable, va se développer fortement ces prochaines années. En Afrique par exemple, 90% du potentiel hydraulique n'est pas encore exploité.* » L'export de l'ingénierie française est un sujet majeur pour une filière très présente dans la région berceau de la houille blanche, qui concentre plus de la moitié de la puissance installée en France. La filière y emploie 5 000 personnes (sur 12 300 en France) dans 230 entreprises. Créé en 2004, le cluster Hydro 21 regroupe de grandes entreprises (EDF, General Electric, CNR), des PME (Automatique et Industrie, CIC Orio, Ponticelli, etc.), des écoles d'ingénieurs (ENSE3, du groupe INP) et autres acteurs de l'ingénierie (Artelia) et de la recherche. Et attend 800 visiteurs professionnels pour la 4<sup>e</sup> édition de Business Hydro. **II DIDIER DURAND**

**MCG**  
**MANAGERS**  
[www.mcgmanagers.com](http://www.mcgmanagers.com)

LE SPÉCIALISTE DU MANAGEMENT  
DE TRANSITION POUR CONDUIRE  
VOS TRANSFORMATIONS

RHÔNE → COMMERCE / NÉGOCE

## Ned s'agrandit et teste un concept de tiny house

La société Nouvelles Energies Distribution (Ned) profite à plein du développement des marchés de l'autoconsommation solaire et du stockage d'énergie. L'entreprise de Chaponost, dirigée par Jérôme Rouch et spécialisée dans la distribution de systèmes photovoltaïques et aérovoltaiques, a réalisé en 2018 un chiffre d'affaires de 28,3 millions d'euros, en croissance de 20% par rapport à l'année précédente. Ne pouvant plus pousser les murs, elle vient d'installer son siège, toujours à Chaponost, dans l'ex-bâtiment des Editions de Saxe (4 000 m<sup>2</sup>) et d'ouvrir son sixième dépôt en France, à Strasbourg. Ces deux opérations lui permettent de doubler sa surface de stockage en France, qui passe à 6 000 m<sup>2</sup>. L'entreprise étend également son rayon d'action à l'international avec des ouvertures de dépôts en Espagne, au Royaume-Uni et le renforcement de sa présence en Suisse.

**Développement de produits propres.** Ned poursuit par ailleurs le développement de ses propres produits : après un carport photovoltaïque, l'entreprise a développé un concept de *tiny house* - des micromaisons - mobile et autonome en énergie grâce à un système de stockage alimenté par huit à seize modules photovoltaïques. Entièrement connecté, le dispositif est pilotable grâce à une applica-



© B. Mortgat

tion de supervision disponible sur mobile. Cerise sur le gâteau : la *tiny house* peut être connectée à une maison et faire office de système d'autoconsommation. « Le marché des *tiny houses* se développe et nous avons voulu, avec ce concept, montrer la pertinence d'une gestion intelligente de l'énergie, qui permet d'accroître son autonomie », indiquait Valentin Bonnet, responsable communication et marketing à l'occasion du salon BePositive en février. « Nous testons actuellement l'intérêt du marché pour ce produit en le présentant sur des expositions et sur notre site Internet. En cas de retours suffisamment positifs, une industrialisation pourrait être envisagée. » Le concept est aujourd'hui décliné en deux versions : pour professionnels et particuliers. **I.B.M.**

**Ned a présenté son concept de tiny house solaire, autonome et mobile lors du salon BePositive en février dernier.**

**NED**  
Dir. : Jérôme Rouch  
Siège : Chaponost  
CA 2018 : 28,3 M€  
Effectif : 35 personnes

RHÔNE → INTERCOMMUNALITÉ

## La Maison métropolitaine d'insertion pour l'emploi se structure

Les choses avancent du côté de la Maison métropolitaine d'insertion pour l'emploi (MMI'e), nouvelle structure voulue par la Métropole de Lyon dans le cadre de son Programme d'insertion pour l'emploi et qui se veut « une porte d'entrée unique » destinée à simplifier les démarches des entreprises en matière de recrutement des personnes éloignées de l'emploi. Jusqu'alors présidente de la Maison de l'emploi et la formation de Lyon, Anne-Sophie Condemine, également adjointe au maire de Lyon, déléguée à l'emploi, l'insertion et l'égalité des chances en a pris récemment la vice-présidence opérationnelle. En pleine construction de sa feuille de route, la MMI'e tiendra son deuxième conseil d'administration le 9 avril prochain.

Concrètement, la MMI'e prend la forme d'un groupement d'intérêt partenarial rassemblant des acteurs publics du territoire (Pôle emploi, bailleurs sociaux, collectivités territoriales) ainsi que des communes volontaires du territoire métropolitain. Elle est financée par la Métropole de Lyon à hauteur de 3 M€ pour cette première année, et par les communes qui y adhèrent

(on compte 27 membres actuellement). Elle emploie 18 permanents. « *Interlocutrice unique des entreprises* », elle entend les rapprocher des publics éloignés du monde du travail, avec une attention portée sur les filières en tension qui ont du mal à recruter.

ISÈRE → ÉNERGIE

## GRDF et Oxyane, partenaires pour la méthanisation agricole

Oxyane, union coopérative agricole regroupant 7 500 exploitations du Groupe Dauphinois et de Terre d'Alliances, a signé avec GRDF, à l'occasion du salon BePositive en février, une convention de partenariat en vue de sensibiliser ses adhérents aux opportunités de développer la méthanisation sur leurs exploitations. GRDF met ainsi à la disposition de la coopérative un chargé de mission qui va réaliser des études d'opportunité pour les adhérents intéressés. Cette prestation, financée par l'Ademe, répond à une forte attente puisque trois mois après son lancement, quatorze études ont déjà été réalisées pour des exploitations seules ou en groupements. « *La moitié des dossiers sont susceptibles de se concrétiser rapidement et les banques ont l'air de vouloir suivre* », assure Jean-Yves Colomb, pdt du groupe La Dauphinoise.

Un point important puisque 3 à 5 M€ d'investissement sont requis pour chaque installation.

AIN → BIENS D'ÉQUIPEMENT

## AP Systems à la recherche de synergies

Arrivé en Europe en 2016, le fabricant américain de micro-onduleurs AP Systems (dir. : Olivier Jacques ; Miribel) applique une politique d'innovation qui suit l'évolution des différents marchés dans le monde, fortement dépendants des réglementations nationales ou supranationales, d'où une organisation en divisions géographiques. Le groupe a néanmoins entrepris un processus de rationalisation en vue de créer des synergies entre ses différentes *business units*. Il vient de recruter un chargé du service mondial et portefeuille produits, Stéphane Dufresne, dont la mission sera de garantir l'adéquation entre la R&D, la production et les besoins des différents marchés. En France, AP Systems a consolidé ses positions en 2018 avec une part de marché de 20% sur le secteur résidentiel, dopé par le développement de l'autoconsommation solaire. L'entreprise a renforcé son réseau de distributeurs partenaires.

La division Europe Moyen-Orient compte douze personnes à Lyon, cinq à Rotterdam



(Pays-Bas), et une en Espagne. Le groupe, qui revendique une production de 125 MW de micro-onduleurs en 2018, se prépare à lancer une solution de stockage, en premier lieu pour les marchés allemand, anglais et australien.

### RHÔNE → SERVICES NUMÉRIQUES DCS Easyware veut grandir à l'international

Entreprise spécialisée en management et support d'infrastructures informatiques, DCS Easyware (pdt : Fabienne Dallièrre ; Lyon ; CA 2018 : 44 M€ avec 650 pers.) veut renforcer sa présence à l'international. Pour cela, elle s'apprête à réaliser plusieurs opérations de croissance externe en Europe. Une acquisition en Espagne - où elle est déjà présente - « devrait être bouclée au mois de mai ». Une cible qui réalise 15 M€ de CA. DCS Easyware prévoit également une acquisition en Belgique (1 M€) et une prise de participation au Luxembourg (5 M€). Enfin, un dernier projet d'acquisition, à Paris cette fois-ci et représentant 12 M€, est espéré pour la fin de l'année.

Une stratégie de croissance externe rendue possible par l'arrivée d'un nouvel actionnaire en 2018 : Daniel Augereau qui détenait l'entreprise à titre privé en a cédé 66% au groupe Synergie dont il est président. DCS Easyware vise les 100 M€ de CA d'ici cinq ans. [+ sur brefeco.com](http://sur.brefeco.com)

### RHÔNE → ENVIRONNEMENT 1 M€ de l'Agence de l'eau pour le décloisonnement de l'Yzeron

Le syndicat mixte d'aménagement et de gestion de l'Yzeron, du Ratier et du Charbonnières (Sagyrac) va restaurer la libre circulation des poissons sur la rivière Yzeron à Francheville. Il va supprimer le seuil de Taffignon et celui de l'ancienne station de mesure hydrologique de la Dreal à Francheville, distants de 300 m. Le seuil de Taffignon, dont les travaux sont pré-

vus à l'automne 2019, constitue le dernier obstacle infranchissable majeur sur l'Yzeron pour les poissons et en particulier la truite fario. D'une hauteur d'environ 5 m, il est traversé par un collecteur d'eaux usées de la Métropole de Lyon. Il est en outre situé dans le périmètre de protection du monument historique du château de Francheville et certains éléments patrimoniaux doivent être préservés. « Les travaux concernent la mise en place d'un nouveau collecteur d'assainissement, le démantèlement complet du seuil existant et la modification du lit de l'Yzeron. Le seuil de l'ancienne station hydrologique de la Dreal sera également entièrement démantelé » indique l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse qui accorde plus d'1 M€ pour ces travaux.

### RHÔNE → COMMERCE / NÉGOCE Sun Protect voit plus grand à Gleizé

Spécialisée dans le négoce de films de protection solaire et de stores, la société Sun Protect (gér. : Nicolas Balandras) va se transférer sur un autre site de Gleizé. Le projet porte sur l'édification de près de 1 800 m<sup>2</sup> au sein de la ZAC Epinay. Les travaux devraient être engagés dans le courant du printemps prochain. Cet investissement sera mené pour accroître les moyens logistiques et se diversifier vers une clientèle de particuliers. Le nouvel outil, qui disposera d'un showroom, permettra à l'entreprise de s'orienter vers l'e-commerce.

Positionnée sur un marché de niche, Sun Protect s'adresse actuellement aux professionnels et aux collectivités. Elle fournit et installe des solutions d'optimisation de vitrages sur tout le territoire national. Dotée d'un bureau d'études, la société intervient aussi bien au niveau des contraintes thermiques (réduire l'apport de chaleur et l'ensoleillement) qu'au niveau de la sécurité (films antidéflagration).



## TEXTOS



Six entreprises intègrent la première promotion de **Dessine-moi un réseau**, le nouveau dispositif de la CCI Lyon Métropole Saint-Etienne Roanne pour développer son concept d'entreprise en réseau : Chocolats Voisin (photo), Les Bonbons de Julien, Les Piliers du Bâtiment, Sanoa, Toke, Victor et Compagnie.

Depuis son ouverture en avril 2018, le **Grand Hôtel-Dieu** de Lyon a vu défiler 4, 8 M de visiteurs. Les trois boutiques les plus fréquentées sont, dans l'ordre, Citadium, Aroma Zone et AMPM. Avec l'ouverture prochaine des cours et jardins, de l'offre hôtelière, de son centre de convention, de la Cité Internationale de la Gastronomie de Lyon mais aussi des dernières boutiques et restaurants qui compléteront la mixité du site, les gestionnaires réaffirment leur volonté d'y attirer 7 M de visiteurs annuels.

## LE CHIFFRE

**153,2.** C'est, en millions d'euros, le montant des aides accordées en 2018, en Auvergne-Rhône-Alpes par l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse. Cela représente 2 280 projets portés par les collectivités, entreprises, agriculteurs et associations pour améliorer la qualité des eaux et des milieux aquatiques dans la région.



AUJOURD'HUI, 20% DE NOTRE ACTIVITÉ SONT RÉALISÉS EN ANGLETERRE GRÂCE À UN STOCK SITUÉ À CORBAS. POUR ANTICIPER UN BREXIT DUR, NOUS AVONS CONSTITUÉ UN NOUVEAU STOCK D'UNE VALEUR DE 2 M€ CHEZ UN LOGISTICIEN SUR PLACE, QUI NOUS PERMETTRA DE TENIR 6 MOIS.

**David Buffelard, Pdg d'Upergy, spécialiste lyonnais de la vente de piles et batteries sur le Web et en magasin**



Connecteur d'entrepreneurs  
depuis 1966



**SMART CITY : MIEUX VIVRE LA VILLE**  
TOME 2 - SORTIE : AVRIL 2019  
**Immobilier - Mobilité - Énergie**  
*Communiquez dans notre magazine collector !*

17 000 lecteurs + Diffusion sur les salons partenaires  
REMISE DES ÉLÉMENTS : 16 AVRIL 2019

RÉGION → COMPTABILITÉ / EXPERTISE-COMPTABLE

## Dans une bonne dynamique, Mazars veut se renforcer dans le conseil

Le cabinet d'audit, d'expertise comptable et de conseil aux entreprises Mazars est dans une bonne dynamique. Sur 2018, son chiffre d'affaires en Auvergne-Rhône-Alpes a progressé de 10% pour atteindre les 41,5 millions d'euros avec 400 collaborateurs (dont 25 associés) dans huit bureaux : « Nous avons intégré 120 personnes en 2018 et restons sur le même niveau d'embauche en 2019. Le début d'année est très bon », annonce Emmanuel Charnavel, associé et *managing partner* de Mazars Aura.

**Développement du pôle conseil.** Si l'activité historique dans l'audit et l'expertise reste porteuse - « nos fondamentaux sont bons et nous continuons de capter des clients » - Mazars se développe de plus en plus dans les activités de conseil où il a « fortement investi ». Avec, d'abord, une équipe dédiée (80 personnes) dans le conseil aux entrepreneurs avec un axe fort sur le *corporate finance*, les conseils aux ETI, etc. « Nous nous ouvrons à d'autres thématiques. Nous

avons par exemple un associé dédié au conseil en systèmes d'information où il y a de forts enjeux liés à la cybersécurité, explique Emmanuel Charnavel. Nous venons également de recruter deux personnes liées aux questions de *change management*. Un sujet d'actualité pour le groupe qui a racheté le cabinet spécialisé sur ces questions Alter & Go en avril 2018. » Par ailleurs, le groupe se renforce sur l'activité taxes. Il a ainsi racheté en janvier dernier un cabinet d'avocats de Valence (Drôme) qui réalise un million d'euros d'activités.

Si l'audit et l'expertise comptable représentent encore aujourd'hui 65% de l'activité de Mazars, l'objectif à terme est « d'essayer d'équilibrer les deux activités ». La loi Pacte, « qui va restreindre et réduire le marché », n'est pas étrangère à cette tentative de rééquilibrage. « A nous de démontrer à nos clients qu'il y a une vraie valeur ajoutée à faire certifier leur compte. » **Il.C.D.**



**Emmanuel Charnavel :**  
« L'enjeu du recrutement est clé dans nos métiers. »

### MAZARS AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

**Siège :** Villeurbanne  
**CA 2018 :** 41,5 M€ (+10%)  
**Effectif :**  
400 personnes  
**Bureaux :** Lyon, Annecy, Valence, Grenoble, Saint-Etienne, Le Puy-en-Velay, Langeac et Monistrol-sur-Loire

AIN → BÂTIMENT / CONSTRUCTION

### Le Groupe Liébot investit 17 M€ dans une nouvelle usine

Après l'entrée en production en février 2018 de son usine de fabrication de fenêtres en aluminium K-Line sur le parc industriel de la Plaine de l'Ain, à Saint-Vulbas, le Groupe Liébot annonce un autre investissement conséquent avec la construction d'une usine d'extrusion et de laquage aluminium, dénommée Exal. Cette usine, qui fabriquera des profilés aluminium, aura notamment pour client le Groupe Liébot, pour ses activités de façades et de fenêtres, afin de sécuriser ses approvisionnements.

D'une surface de 12 000 m<sup>2</sup>, elle devrait entrer en production fin 2020. Exal s'inscrit dans une démarche environnementale dite de « boucle fermée », avec une extrusion à partir du recyclage de chutes aluminium. Cet investissement de 17 M€ permettra la création de cinquante emplois d'ici fin 2021. Alain Couturier (57 ans), expert reconnu de l'extrusion aluminium, est nommé directeur général d'Exal. Il a réalisé l'essentiel de sa carrière au sein des groupes Sapa / Hydro.

RHÔNE → IMMOBILIER D'ENTREPRISE

### Actipole prévoit plusieurs programmes à Gleizé

Plus connu sous sa dénomination commerciale Actipole, le promoteur lyonnais Fidusab (gér. : Johan Revillon) prévoit de réaliser trois opérations immobilières sur la zone d'activités Epinay à Gleizé. Le programme le plus avancé concerne l'édification d'un bâtiment de 1 200 m<sup>2</sup> qui sera dédié à accueillir la miroiterie vitrerie AVM déjà installée au sein de la zone Epinay. Le

lancement des travaux est attendu d'ici peu. Le deuxième projet concerne l'édification d'un centre de remise en forme de 800 m<sup>2</sup>. L'objectif est de pouvoir livrer le nouvel équipement pour la rentrée de septembre 2020.

Enfin, le troisième dossier, le moins avancé, porte sur l'édification d'un immeuble de quelque 2 000 m<sup>2</sup>. Il sera construit pour le compte de la société Harmonie Mutuelle pour son activité dédiée à la vente, la location et le stockage de matériel médical. La demande de permis de construire devrait être déposée prochainement.

AIN → BOIS / AMEUBLEMENT

### LBSA pousse les murs à Viriat

La société LBSA (dir. : Patrice Janoby) spécialisée dans le sciage et le rabotage du bois prévoit de pousser les murs à Viriat afin de réaliser une opération d'intégration en amont. Le projet vise l'édification de plus de 2 000 m<sup>2</sup> de bâtiments supplémentaires afin de mettre en place un atelier de sciage dédié aux grumes de feuillus, activité qui est jusqu'à présent sous-traitée. L'investissement permettra d'optimiser les flux, réaliser des économies d'échelles et pérenniser l'activité de l'entreprise en se dotant d'une deuxième ligne de sciage. Les travaux devraient être engagés vers la fin de cette année. L'objectif est d'être opérationnel en milieu d'année 2020. LBSA traite principalement du chêne et du hêtre. Certifiée PEFC, elle transforme annuellement 45 000 m<sup>3</sup> de bois provenant des forêts situées dans le quart nord-est de la France. Ils sont destinés à la fabrication de parquets, de meubles et de menuiseries. Forte d'une équipe de 65 personnes, la société affiche un CA d'environ 21 M€ dont 60% à l'international.



## TEXTOS

**Inobian France** a pris ses quartiers dans un bâtiment neuf de 1 120 m<sup>2</sup> au sein du parc d'activités Rn'Bow 2 réalisé par CMC à Saint-Priest (Rhône). La société **Sorovim** a réalisé cette transaction en tant que conseil de l'utilisateur et du bailleur.

**Esker**, l'éditeur lyonnais de solutions de dématérialisation des documents en mode *Cloud*, affiche, pour 2018, un CA en croissance de 14,2% (+16% à taux de change et périmètre constants) qui atteint 86,9 M€. L'effectif moyen a progressé de 13,5% (dont la moitié pour les départements *consulting* et R&D), pour atteindre 580 personnes à fin décembre. Le résultat net progresse de 31% pour s'établir à 8,8 M€, grâce notamment aux baisses d'imposition décidées aux Etats-Unis. Esker se fixe pour objectif de réaliser à nouveau une croissance organique à deux chiffres pour l'ensemble de l'année 2019.

## LE CHIFFRE

**750.** C'est le nombre d'entreprises déjà engagées, aux côtés de la Métropole de Lyon, dans la Charte des 1 000, lancée début 2016 en faveur de l'insertion et de l'emploi sur le territoire. L'objectif de mobiliser mille entreprises d'ici 2020 est donc plutôt bien engagé.



# NADÈGE GRATALOUP ET CAROLINE JAMBIN-BURGALAT : L'HÔPITAL, UNE ENTREPRISE AU SERVICE DE LA SANTÉ

**Elles sont issues de la même promotion, et assument chacune des fonctions managériales au sein d'établissements hospitaliers. Nadège Grataloup, directrice déléguée de l'hôpital de Belley, et Caroline Jambin-Burgalat, directrice des ressources humaines du centre hospitalier Métropole Savoie ont toutes deux suivi la formation Diriger Une Activité (DUA) d'emlyon business school pour mieux anticiper les évolutions de leur environnement professionnel.**

**A**près 15 ans d'exercice hospitalier comme directrice adjointe puis directrice déléguée, Nadège Grataloup a ressenti le besoin d'acquérir des outils de pilotage stratégique, un domaine peu exploré lors de sa formation initiale. « Depuis 10 ans, nous sommes amenés à appliquer à nos établissements de santé des approches marketing, à raisonner en termes de parts de marché, de développement stratégique », constate-t-elle. De fait, bien qu'ayant une mission de service public, les hôpitaux doivent aujourd'hui avoir recours à des méthodes de gestion renouvelées.

« Un hôpital, c'est aussi une entreprise de production de soins, avec des logiques de gestion proches de celles d'une entreprise : nous avons une autonomie budgétaire, nous réalisons des investissements et faisons face à la concurrence », confirme Caroline Jambin-Burgalat, 17 ans de carrière en établissements hospitaliers dans des directions fonctionnelles variées : ressources humaines, qualité, finances, travaux.

Pour adapter leur management à un environnement professionnel en évolution rapide, les deux dirigeantes ont souhaité s'ouvrir sur d'autres secteurs professionnels, acquérir une vision plus large et de nouvelles compétences.

## Une nouvelle dynamique managériale

Nadège Grataloup, alors depuis 2 ans directrice déléguée de l'hôpital de Belley, est la première à franchir le pas. Elle suit le certificat DUA d'emlyon business school durant l'année 2017-2018. « Avec un an de recul, j'y ai trouvé des apports en termes d'outils d'analyse financière et de création de valeur, d'écoute client, et j'ai vraiment impulsé une nouvelle



**Nadège Grataloup**, directrice déléguée de l'hôpital de Belley.

dynamique managériale, en particulier grâce aux modules Créativité dans le management d'équipe et Pilotage du changement, axé sur la sociologie des organisations. »

Des instruments qu'elle reconnaît utiliser quotidiennement dans la gestion de son établissement : « J'ai fait évoluer le format de mes réunions de management vers des réunions de travail thématiques qui produisent des résultats beaucoup plus riches qu'auparavant. J'utilise aussi les outils d'analyse stratégique qui sont apportés dans le socle commun, notamment dans le cadre de l'élaboration d'un nouveau projet médical d'établissement. »

## Tenir compte des nouveaux usages pour rester attractifs

Caroline Jambin-Burgalat, qui suit la formation cette année, vient seulement d'en terminer le tronc



**Caroline Jambin-Burgalat**, directrice des ressources humaines du centre hospitalier Métropole Savoie.

commun, mais elle en tire déjà des enseignements : « le cours " Ecosystèmes innovants et modèles économiques émergents ", m'a éclairée sur l'utilisation qui peut être faite des communautés et réseaux dans les relations professionnelles : pour rester attractifs, recruter et fidéliser des compétences, il faut tenir compte de ces nouveaux usages. »

D'autres cours, outils et concepts stratégiques lui permettront aussi de contribuer de façon plus qualitative aux questionnements stratégiques au sein des comités de direction : « Par exemple, je positionnais jusqu'ici la " culture d'entreprise " comme un sujet RH avec lequel je n'étais pas très à l'aise, mais j'ai compris là que c'est un sujet de stratégie générale. Ce repositionnement va permettre à l'établissement de le traiter de façon plus adaptée. »

**BRUNO MORTGAT**

ISÈRE → MÉCANIQUE / MÉTALLURGIE

## Sori innove et relocalise

🔴 Sous-traitante en tôlerie fine, spécialisée plus spécifiquement dans la fabrication de coffrets métalliques, l'entreprise familiale Sori était présente sur le salon Global Industrie en mars pour dévoiler sa dernière innovation : une servante d'atelier brevetée qui incorpore de nombreuses solutions ingénieuses comme son chariot qui se transforme en escabeau, ou encore ses coffrets de rangements qui s'incorporent dans les aménagements de véhicules. La « V6 Storage » sera lancée en fin d'année. « Depuis quelques années, nous développons de plus en plus nos propres solutions de rangement, explique Hervé Valliet, représentant de la deuxième génération. Grâce à cela, nous avons relocalisé des productions à Tullins », se réjouit le dirigeant qui estime à 50% la part de ces produits en propre dans son chiffre d'affaires.

**3 millions d'euros d'investissements.** Cette relocalisation s'est faite concomitamment à de lourds investissements dans les ateliers : après un agrandissement de 2 500 m<sup>2</sup> en 2016 - Sori dispose désormais de 9 000 m<sup>2</sup> couverts - l'entreprise a investi environ 3 millions d'euros pour devenir « une usine du futur et rester compétitive face à la concurrence mondiale », avec cellules robotisées, logiciels configureurs, domotique industrielle, etc. : « Nous disposons d'un centre de pliage automatisé que nous allons robotiser d'ici l'été. C'est une première mondiale ! »



Hervé Valliet présente sa servante d'atelier « V6 Storage » qui sera lancée en fin d'année.

**SORI**  
Pdt : Hervé Valliet  
Siège : Tullins  
CA 2018 : 6,3 M€  
Effectif : 38 personnes

Grâce à cette robotisation, Hervé Valliet a vu sa compétitivité augmenter : « Nous pouvons proposer certains de nos produits de 5 à 20% moins chers qu'en 2012. » Le tout, sans rogner sur ses marges et en voyant son chiffre d'affaires progresser de 50% en trois ans. La robotisation s'est accompagnée de la montée en compétences des collaborateurs, mais également du recrutement de nouveaux : « J'ai embauché cinq personnes ces trois dernières années et j'en prévois cinq autres d'ici deux ans », ajoute le dirigeant qui a bénéficié du soutien de l'Agence Auvergne-Rhône-Alpes Entreprise. Une transition qui a également permis de « réduire l'empreinte environnementale ». **ILC.D.**

ISÈRE → LOGICIELS / SERVICES NUMÉRIQUES

## La quarantaine triomphante du groupe Alma

Le groupe coopératif Alma (Pdt : Laurence Ruffin ; Saint-Martin-d'Hères ; CA 2017-2018 : 16,7 M€ avec 161 pers.), spécialisé dans l'édition de logiciels pour l'industrie et la santé, le développement d'applications collaboratives et l'intégration d'infrastructures informatiques annonce des résultats records pour l'exercice, 2017-2018. Le CA de la société mère Alma, en augmentation de 6%, dépasse pour la première fois 10 M€ et le résultat net se maintient à un très bon niveau, à 1,81 M€. Le CA du groupe Alma, dans lequel on retrouve Alma GmbH et Coachis Santé, s'élève à 16,7 M€, en hausse de 11%. Parmi les faits marquants de l'exercice, le déploiement d'almaCAM, le logiciel CFAO de nouvelle génération, la progression des ventes de composants et logiciels d'optimisation de découpe et l'effort d'investissement en R&D, en hausse de 19%.

L'activité d'Alma en 2018-2019 est déjà, sur les quatre premiers mois, en hausse de 6%. Le groupe accentuera ses efforts sur de nouvelles offres de service (à l'image de l'application Web

d'imbrication automatique Nest & Cut) et sur le renforcement de son implantation à l'étranger. Alma, qui fête en 2019 son 40<sup>e</sup> anniversaire, prépare la refonte de son identité visuelle et son installation dans de nouveaux locaux.

## HAUTE-SAVOIE → HABITAT Une nouvelle résidence de 71 logements à Morzine pour Promoteam

A Morzine où il est installé, le promoteur Promoteam, spécialisé dans les programmes d'immobilier de prestige en montagne, prévoit de réaliser un nouvel ensemble résidentiel au pied des pistes. Le projet prévoit l'édification d'une résidence de 71 appartements en lieu et place d'un chalet existant qui sera démoli. Les futures installations verront le jour sur une parcelle située chemin de La Plagne. La commercialisation devrait être engagée d'ici l'été prochain. La mission de maîtrise d'œuvre a été confiée au cabinet d'architecture Agence KO installée à Annecy.

Dans le meilleur des cas, les entreprises pourraient être consultées au quatrième trimestre de cette année pour une mise en chantier au printemps 2020. Le promoteur prévoit la livrai-

son d'ici fin 2020 de trois autres programmes à Morzine, soit au total une quarantaine de logements.

HAUTE-SAVOIE → BÂTIMENT / TRAVAUX PUBLICS

## ATMB et l'Etat de Genève posent la première pierre de l'écopont de Viry

ATMB (Autoroute et tunnel du Mont-Blanc ; pdt : Thierry Repentin ; Bonneville) et l'Etat de Genève posent la première pierre de l'écopont de Viry. D'une largeur de 25 m, l'ouvrage de franchissement de l'A40 reconstituera un corridor destiné à la faune circulant entre le Salève, le Vuache et la plaine genevoise. Végétalisé, il sera aménagé (marres, haies, andains) et pourvu d'équipements (écrans opaques, barrières anti-intrusion empêchant l'accès d'engins motorisés) afin d'inciter les animaux à l'emprunter. L'objectif est de favoriser la biodiversité mais aussi de renforcer la sécurité en prévenant les collisions des animaux avec les véhicules.

Inscrit en 2007 dans la charte du projet d'agglomération franco-valdo-genevoise, l'écopont sera livré fin 2019. Son financement (4,3 M€) est assuré à parts égales par ATMB et l'Etat de



Genève. Les acteurs locaux ont été associés au projet afin d'identifier les espèces (101 au total) présentes dans le secteur. Un suivi écologique est prévu durant plusieurs années afin de mesurer l'efficacité de l'infrastructure et de procéder, si nécessaire, à des ajustements.

### SAVOIE → AMÉNAGEMENT / INFRASTRUCTURES

#### La concertation se poursuit pour le quartier de la Cassine

D'ici 2036, le quartier de la Cassine à Chambéry devrait compter 900 habitants et 6 000 emplois nouveaux. Sur un espace de 23 ha, il prévoit 80 000 m<sup>2</sup> de bureaux, 14 000 m<sup>2</sup> d'activités, 6 000 m<sup>2</sup> de commerces, 5 000 m<sup>2</sup> d'hôtels, 400 logements et un grand parc central. Portée par CGLE (Chambéry Grand Lac Economie, pdt : Xavier Dullin ; Savoie Technolac) qui en concèdera l'aménagement, cette zone d'aménagement concertée a été officiellement créée fin 2018. Elle vise à restructurer un secteur urbain marqué par une forte présence de bâtiments industriels anciens et peu qualitatifs. L'ambition est de créer une entrée de ville et une vitrine avec une dimension économique métropolitaine et une offre tertiaire. Connecté avec le pôle d'échanges multimodal et la voie rapide urbaine, le quartier devrait également être un terrain d'expérimentation et de déploiement de projets dans les domaines de l'innovation, l'habitat, la mobilité ou encore la participation des habitants.

### ISÈRE → ÉNERGIE

#### Les ombrières photovoltaïques fleurissent en Isère

Les programmes d'installations d'ombrières photovoltaïques se multiplient en ce début 2019. L'installateur et exploitant montpelliérain Urbasolar est engagé sur deux dossiers pour l'enseigne de distribution Carrefour. Le premier concerne le parking de l'hypermarché Carrefour de Meylan sur une surface de 2 681 m<sup>2</sup>. Le second projet est destiné au parking Carrefour de Salaise-sur-Sanne sur une surface de 2 670 m<sup>2</sup>. De son côté, la société bioMérieux prépare l'installation de six ombrières photovoltaïques sur le parking de son unité de La Balme-les-Grottes. 5 300 m<sup>2</sup> seront couverts sur les 10 000 m<sup>2</sup> de parkings disponibles. La puissance installée sera de 1 MWc. Une fois en exploitation, l'installation permettra de délivrer une quantité d'énergie de 1,2 GWc chaque année. bioMérieux entend produire ainsi 20% de ses besoins en énergie. L'exploitation pourra commencer au deuxième semestre 2020.

Enfin, Energie Partagée Investissement, société à commandite par actions agréée « *Entreprise solidaire* », prévoit l'installation d'un parc d'une puissance de 500 kWc sur le parking relais de Bièvres Dauphiné pour une superficie de 2 700 m<sup>2</sup> au niveau du péage de l'A 48 sur la commune de Rives.

### HAUTE-SAVOIE → MÉTALLURGIE

#### Ets Planchamp accroît ses moyens de production à Orcier

La société de chaudronnerie Ets Planchamp (gér. : Philippe Planchamp ; CA 2018 : environ 2 M€ avec 26 pers.) prépare de nouveaux investissements sur son site d'Orcier afin d'augmenter sa capacité de production. L'entreprise prévoit d'accroître son outil de travail de 1 360 m<sup>2</sup> de surfaces supplémentaires. Les premiers coups de pioche sont imminents.

Créée en 1967 par Pierre Planchamp, le père de l'actuel dirigeant qui a repris l'entreprise en 1997, la chaudronnerie réalise notamment des aménagements pour les industriels (plateformes intégrées), des coffrages et des moules pour le BTP, des charpentes métalliques et des ferrures mécanosoudées. L'entreprise dispose actuellement de plus de 2 000 m<sup>2</sup> de surfaces couvertes. Elle intervient principalement dans un rayon de 50 km autour d'Orcier.

### SAVOIE → LOGISTIQUE / TRANSPORT

#### MND va lancer les études de détail pour la construction de son démonstrateur Cabline

MND (Montagne & Neige Développement, pdt : Xavier Gallot-Lavallée ; Sainte-Hélène-du-Lac ; CA 2018 : 88 M€ avec 375 pers.) a arrêté le concept de Cabline, son projet de transport par câble, et va lancer les études de détail des sous-systèmes en vue de la construction d'un démonstrateur. Ce dernier constituera une véritable vitrine du savoir-faire du groupe savoyard en matière de mobilité durable. Le développement de Cabline a obtenu, en 2017, le soutien de l'Ademe au titre du Programme d'investissements d'avenir, pour un montant total de 4,4 M€ dont 1,7 M€ de subventions.

Pour démultiplier ses forces techniques et commerciales, le groupe savoyard annonce qu'il a engagé des discussions avec des partenaires industriels souhaitant participer, dans leurs domaines d'activité respectifs, à ce projet. Issue d'une technologie de rupture, cette solution de transport par câble stable et silencieuse pourrait acheminer jusqu'à 5 000 personnes par heure et par direction, à une vitesse de 45 km/h.



## TEXTOS



Le groupe **6° Sens Immobilier** a vendu en l'état futur d'achèvement à **Postimmo** un bâtiment situé à Argonney (Haute-Savoie). Ce bâtiment, qui développera une surface de 7 600 m<sup>2</sup>, sera dédié au tri des colis et courriers et visera une certification haute qualité environnementale. La livraison est prévue au 2<sup>e</sup> trimestre 2020.

**Altitude Facilities**, marque dédiée au marché des ressources humaines en montagne du groupe **Mare Nostrum** (Grenoble), se développe dans le massif des Pyrénées. Implantée depuis 2015 dans les Alpes du Nord, la marque a ouvert une agence de recrutement en intérim à Saillagouse (Pyrénées-Orientales) qui cible les secteurs du sport, du BTP et de la grande distribution. Une nouvelle implantation entreprise par Frank Hueber, associé fondateur du groupe, déjà bien implanté dans le Sud-Ouest à travers les agences d'intérim AL&CO.

Une **maison de l'enfance** est en cours de construction au sud d'Albertville (Savoie). Implanté sur l'ancien stade Banneton, ce bâtiment en bois d'une surface de 2 000 m<sup>2</sup> rassemblera un restaurant scolaire, un relais d'assistantes maternelles, une crèche, un centre de loisirs et une halte-garderie. L'investissement qui devrait être livré début 2020 se monte à 7,8 M€.

Le réseau national **Buro club** a ouvert un nouveau centre d'affaires et de coworking de 950 m<sup>2</sup> à Echirolles (Isère). Situé dans le Parc Galaxie et dirigé par Aurélie Hours, il propose aux jeunes sociétés des espaces de travail privatifs, de coworking, des salles de réunions et des solutions de domiciliation d'entreprises.

## LE CHIFFRE

**600 000.** C'est le nombre de visiteurs annuels que souhaite attirer Walibi (Les Avenières/Isère) sur la saison 2023. Soit 200 000 de plus qu'en 2015, année où le parc d'attractions a lancé son programme d'investissements de 30 M€ qui va s'étaler jusqu'en 2022.



LA MONTÉE EN GAMME DE NOS RÉSIDENCES A ÉTÉ UN FACTEUR DÉTERMINANT QUI NOUS A PERMIS DE FAIRE LA DIFFÉRENCE AUPRÈS DE NOS CLIENTS.

Nicolas Grizard, directeur commercial de MGM Constructeur

PUY-DE-DÔME → ÉTUDES / INGÉNIERIE

## 2MAtech ouvre son capital et met le cap sur l'industrie 4.0

Filiale de l'école d'ingénieurs Sigma Clermont, la SAS 2MAtech, « petit poucet agile face à de très grandes structures », ne manque pas d'ambition pour ses deux branches d'activité : la mécanique avancée et l'analyse de matériaux. La première est issue du département Transfert de technologie de l'école : « Les activités de prestations technologiques générant un chiffre d'affaires important, il était préférable de les développer à travers une société privée », explique José Alba, son directeur. Sigma Clermont est actionnaire majoritaire de 2MAtech créée en 2013. Cette dernière s'appuie sur les compétences de ses associés, notamment de Sigma Clermont : chaque année, elle mobilise une quarantaine d'enseignants-chercheurs pour travailler sur des projets industriels. « Cette proximité avec la recherche nous permet d'être en avance sur certaines solutions innovantes que nous développons dans l'industrie », souligne José Alba. L'expertise de 2MAtech en matériaux provient du rachat d'une des branches d'un ancien Critt, Casimir, et des compétences de Sigma Clermont en science des matériaux alliant la chimie et la mécanique. Aujourd'hui, cette activité pèse 65% du chiffre d'affaires de l'entreprise qui est l'un des 22 laboratoires indépendants



européens ayant la double qualification Airbus et Nadcap sur sa portée.

**Cap sur l'industrie 4.0.** Il y a quelques semaines, 2MAtech, dont le chiffre d'affaires a progressé de 66% en quatre ans, annonçait avoir levé 250 000 euros, multipliant son capital par 1,5. Sigma Clermont a réinvesti et Michelin et Lojelis, société de conseil en IT, sont entrés à son capital : « Grâce à cette levée de fonds, nous allons poursuivre nos investissements et nos recrutements pour développer nos prestations d'études en fabrication additive, en aéronautique et en robotique/cobotique, annonce José Alba. L'arrivée de Lojelis renforce la complémentarité de nos compétences et notre implication sur les systèmes industriels connectés en lien avec le big data et l'IoT, nous permettant de poursuivre notre développement dans l'accompagnement de l'industrie 4.0. » **I.S.J.**

*La conception de postes robotisés pour l'industrie est l'une des activités de 2MAtech.*

### 2MATECH

**Pdt :** Sophie Commereuc, directrice de Sigma Clermont  
**Dir. :** José Alba  
**Siège :** Aubière  
**CA 2018 :** environ 1 M€  
**Effectif :** 13 personnes dont 11 ingénieurs



## TEXTOS

**Carbios** (Saint-Beauzire/Puy-de-Dôme) obtient un brevet aux Etats-Unis pour sa technologie de recyclage enzymatique de déchets plastiques en polyéthylène téréphtalate (PET), ce qui vaut à ce procédé une protection jusqu'en 2033. Au niveau mondial, la société spécialisée dans le développement de solutions bio-industrielles dédiées au cycle de vie des polymères plastiques et textiles détient 29 familles de brevets dont 11 relatives à sa technologie de recyclage du PET.

## LE CHIFFRE

**40.** C'est, en millions d'euros, le montant qui va être investi par la Sem Volcans, gestionnaire de Vulcania, pour renforcer l'attractivité de ce « parc d'attractions et d'animations autour de la découverte des volcans et de la planète Terre ». Un « ride » (sorte de montagnes russes), un planétarium, puis des lodges seront créés à partir de 2021. La Région, propriétaire des lieux, participera à hauteur de 10 M€ à cet investissement. L'objectif étant d'accueillir, dès 2030, 500 000 visiteurs par an (contre 317 000 en 2018).

ALLIER → ÉNERGIE

### Vichy Communauté va se doter d'un méthaniseur

Dans le cadre de sa démarche « Territoire à énergie positive » qui consiste d'ici 2050 à diviser par deux les consommations énergétiques et à produire sur le territoire autant d'énergie qu'il en consomme, Vichy Communauté a annoncé la construction d'un méthaniseur sur la ZAC du Bioparc d'Haute-rive. Les études sont en cours : l'équipement doit être construit en 2020 pour une mise en service début 2021. Il valorisera et transformera en biométhane les fumiers agricoles de l'hippodrome, les déchets d'abattoir et graisses des stations d'épuration à fort pouvoir calorifique. Il pourra potentiellement réinjecter 250 normo m<sup>3</sup>/h de biométhane dans le réseau GRDF. Pour exploiter ce nouvel outil, Métajoules, Engie Biogaz, le Fonds Régional OSER et Vichy Communauté, partenaires à parts égales, ont créé la société Sud Allier Biométha.

Par ailleurs, dans le cadre de son objectif, la collectivité mise également sur l'alliance de l'éolien, première source d'énergie renouvelable locale, et la création, d'ici cinq ans, d'une centrale hydroélectrique sur le pont barrage de Vichy.

ALLIER → COMMERCE / NÉGOCE

### Auto-ies recrute pour soutenir son développement

Spécialisée dans la vente en ligne de véhicules multimarques neufs et d'occasion, Auto-ies (dg : Philippe Koenig ; Creuzier-le-Neuf ; CA 2018 : 52 M€ avec 35 pers.) recrute. Créée en 1987, Auto-ies est un mandataire automobile qui s'impose aujourd'hui comme la référence des sites de ventes de voitures/utilitaires neufs ainsi que d'occasion « zéro » km. 2 900 véhicules (à 95% neufs) ont ainsi été vendus dans toute la France en 2018, à une très grande majorité de particuliers, grâce à quinze centres de livraison et un service de livraison à domicile. Avec une croissance de 20% des ventes en 2018 et la même prévision pour 2019, Auto-ies a recruté en 2018 huit nouveaux collaborateurs, dont une directrice marketing, un directeur informatique et un directeur commercial expérimentés, tous issus de grandes entreprises. Une structuration de la société qui continue en 2019 par le recrutement de huit autres personnes sur des postes d'informaticiens, de commerciaux et de marketing.





## LA JEUNE POUSSE DE LA SEMAINE

### MAX BY MEDAE ASSISTE LES PERSONNELS DE SANTÉ EN CAS D'URGENCE

**Le fondateur.** Jean-Christophe Cejka (photo) est médecin anesthésiste-réanimateur aux Hospices civils de Lyon (HCL) et formateur en simulation médicale. C'est de sa pratique personnelle qu'est née l'application mobile Max (Medical assistant expert) by Medae. La société est entrée en incubation chez Pulsalys en novembre 2015 et le projet Max a fait l'objet d'un financement de 140 K€. Créée fin 2018, Medae compte également Latifa Dahri-Correia (dir. opérationnelle ; photo) et Patrice Kirmizigul (dir. des systèmes information).

**Le concept.** « En situation de stress, chacun d'entre nous peut oublier jusqu'à 40% des données importantes. Cela est dû aux biais cognitifs, ces mécanismes cérébraux naturels qui provoquent la déviation de la pensée logique et rationnelle, explique Jean-Christophe Cejka soulignant que la prise en charge inadéquate en situation d'urgence médicale est une cause d'accidentologie importante. » L'application, qui se veut « un véritable copilote » des professionnels de santé, a donc pour ambition de diminuer les erreurs médicales mais aussi d'améliorer la prise en charge des patients.

**Les perspectives.** L'entreprise a signé un premier contrat avec l'Agence nationale de formation hospitalière région Bourgogne. A terme, elle pourrait élargir ses marchés d'application « pour faire de Max l'outil de référence accompagnant tous les professionnels vers de meilleures performances assumant des tâches complexes à forts impacts ». | N.L.



## PUY-DE-DÔME → BIENS D'ÉQUIPEMENT

### Inetyx met au point un nouveau procédé qui allie impression 3D et usinage en simultané

Patrick Teulet n'est pas novice en matière d'impression 3D. Il est l'un des cofondateurs de Phenix Systems créé au début des années 2000 dans l'agglomération clermontoise et racheté depuis par 3D Systems. Avec Inetyx qu'il a créé en 2014 et doté d'un capital social d'un million d'euros, Patrick Teulet veut aller encore plus loin en alliant, dans la même machine, un centre d'impression 3D métal et l'usinage des pièces. Son procédé d'impression, dénommé AMW (Additive Micro Welding), s'appuie sur le principe de fabrication par ajout de matière couche par couche. Chaque couche est constituée de bandes métalliques de section rectangulaire microsoudées par laser : « La microsoudure progressive permet de conserver la géométrie de chaque section de l'objet à fabriquer », explique Patrick Teulet qui a fait breveter le procédé AMW.

**Réaliser des objets 3D finis en multimatériaux.** Ce principe de fabrication permet l'ajout

de différents types de matières métalliques dans une même couche. En rupture avec les procédés connus d'impression 3D de fusion de poudres métalliques, sa mise en œuvre s'en trouve simplifiée et limite l'exposition des utilisateurs et de l'environnement aux micro et nano particules métalliques : « L'aspect HSE (hygiène sécurité environnement) est de plus en plus présent », explique l'entrepreneur qui vise en priorité les secteurs de l'aéronautique et du biomédical pour le prototypage et la fabrication de pièces complexes. « Nous pourrions aussi intervenir en sous-traitance », fait remarquer Patrick Teulet. Après quatre ans de R&D, Inetyx s'apprête à lancer la commercialisation de sa machine. Elle a ainsi participé début mars à Global Industrie : « Le salon a confirmé l'intérêt des industriels pour l'impression 3D. » Par ailleurs, Inetyx a développé à l'aide de sa machine un échangeur thermique très performant qu'elle a fait breveter. | C.D.

#### INETYX

Pdt-fond. : Pierre Teulet ; Dg : Catherine Teulet ; Siège : Châteaugay (Puy-de-Dôme) ; Effectif : 6 personnes et recrutements en cours.

## RHÔNE → BIENS D'ÉQUIPEMENT

### Un BePositive Award pour Kompositube

Kompositube (gén. : Olivier Dijol ; Lyon ; CA 2018 : 1,2 M€ avec 4 pers.) a remporté un BePositive Award dans la catégorie génie climatique pour la mise au point d'une solution de rénovation des conduits de fumée adaptée aux combustibles bois, Furanflex. Le principe consiste à introduire une membrane souple thermodurcissable dans le conduit à rénover, la gonfler, puis la polymériser à la vapeur à 250°C pour la faire durcir. Une fois durcie, la membrane forme une plaque tubulaire composite aussi rigide que l'acier et résistante au feu et à la chaleur (450°C) ainsi qu'à la corrosion. Beaucoup plus simple et moins coûteux à installer que son équivalent en inox, qui implique des

démolitions de cloisons ou de murs en cas de coudes ou de sections rétrécies, le produit a également trouvé une autre application dans la rénovation des conduits de VMC. « Cette nouvelle application nous ouvre un nouveau marché colossal, qui va intéresser tous les bailleurs sociaux », se réjouit Olivier Dijol. Comptant bien exploiter le surcroît de notoriété que lui apporte cette récompense, Kompositube table sur une croissance de 30% de son CA en 2019.

## RHÔNE → LOGISTIQUE / TRANSPORT

### Neuf start-up en lice pour le concours Rhônexpress Innovative U-X

Rhônexpress va dévoiler le 11 avril prochain le nom des trois lauréats de la 2<sup>e</sup> édition de son concours Rhônexpress Innovative U-X. Cet appel à projets est destiné à détecter des initiatives innovantes en

matière d'expérience client adaptable au service Rhônexpress et plus largement aux voyageurs. Neuf start-up sont en lice : **Readiktion** (mise en place d'une application privative de lecture, nouveau concept de roman) ; **Rocambole** (application pour lire des séries pendant les déplacements) ; **Digireward** (mesure des actions réalisées sur les supports digitaux) ; **Lyko** (plateforme de mobilité multimodale dédiée aux transferts aéroportuaires) ; **Shipotsu** (conciergerie et transport des bagages pour les voyageurs d'affaires) ; **Atlantide** (jeu mobile d'exploration de l'espace urbain) ; **Linkybag** (consigne de bagages chez l'habitant) ; **Fly me to the food** (plats cuisinés d'un chef étoilé facile à transporter) ; et **Flyerz** (intégration du contenu événementiel local sur supports digitaux).

## 22 MARS > 22 AVRIL

### SAINT-ETIENNE (42) **Go Design : Innovez par le design**

A l'occasion de la 11<sup>e</sup> biennale internationale du design, la CCI Lyon Métropole Saint-Etienne Roanne organise Go Design, un événement qui vise à aider les professionnels à intégrer le design dans leurs projets d'innovation. CCI Saint-Etienne  
[www.lyon-metropole.cci.fr](http://www.lyon-metropole.cci.fr)

## 2 AVRIL > 4 AVRIL

### SAINT-ETIENNE (42) - LYON (69) - ROANNE (42)

#### 11<sup>e</sup> Forum de l'International

Le Forum de l'International 2019 se tiendra le 1<sup>er</sup> avril à Saint-Etienne, les 2 et 3 avril à Lyon et le 4 avril à Roanne. 60 experts du monde entier présents ainsi que des partenaires publics et privés pour parler opportunités, marchés, financement ou réglementation.  
[www.forum-cci-international.com](http://www.forum-cci-international.com)

## 3 AVRIL

### LYON (69) **Conférence Kea Partners :**

#### « Industrie 4.0 : êtes-vous prêts ? »

8h-10h. Organisée par Kea Partners : « Comment se transformer et passer du POC au déploiement ? »

Cercle de l'Union

[www.kea-partners.com](http://www.kea-partners.com)

## 4 AVRIL

### DÉSERTINES (03) **Réunion Réforme de la formation professionnelle 2018**

9-12h. La CPME Allier organise une réunion d'information animée par l'APEC sur le thème : « Réforme de la formation professionnelle 2018. Impacts pour vos ressources humaines. »

ACTO Formation  
[info@cpmeallier.fr](mailto:info@cpmeallier.fr)

## 4 AVRIL > 5 AVRIL

### LYON (69) **Forum de la recherche en cancérologie**

Le Forum de la recherche en cancérologie est organisé par le cancéropôle Clara. Il a pour but de rapprocher les différents acteurs de la cancérologie dans la région Auvergne-Rhône-Alpes : chercheurs, professionnels de santé, industriels, étudiants, entrepreneurs etc.

Espace Tête d'Or  
[forum.canceropole-clara.com](http://forum.canceropole-clara.com)

## 6 AVRIL > 7 AVRIL

### LYON (69) **Journées du Logiciel Libre - JdLL**

10h-18h. Faire découvrir et diffuser l'utilisation des logiciels libres auprès de tous. La 20<sup>e</sup> édition de ces JdLL est placée sous le thème de l'écologie, et s'intitule « Ecogeek : pour une terre

communautaire ».

Maison Pour Tous - Salle des Rancy  
[jdll.org](http://jdll.org)

## 8 AVRIL

### CLERMONT-FERRAND (63)

#### **Des outils numériques pour une entreprise plus collaborative**

9h30-12h. Cette matinée thématique, co-organisée par Auvergne-Rhône-Alpes Entreprise, E-Cluster, Digital League et ViaMéca, vise à définir le réseau social d'entreprise et à présenter son apport dans l'efficacité des équipes.

Espace Condorcet  
[www.innovergne.fr](http://www.innovergne.fr)

## 9 AVRIL

### VILLEURBANNE (69)

#### **Odysée des entrepreneurs**

8h-22h. Après sept éditions, le Printemps des entrepreneurs du Medef Lyon-Rhône et de ses partenaires revient sous un nouveau nom, l'Odysée des entrepreneurs. Le thème de l'événement sera : la France vue d'ailleurs, la place de la France et des Français dans le monde, l'excellence « à la française ». De nombreuses conférences sont au programme.

Double Mixte  
[www.odysseedesentrepreneurs.fr](http://www.odysseedesentrepreneurs.fr)

## 10 AVRIL > 11 AVRIL

### LYON (69) **SIDO 2019**

5<sup>e</sup> édition du Salon international des objets connectés et de l'intelligence des objets. L'événement combinera IoT, intelligence artificielle et robotique. 10 000 décideurs, 400 exposants, 200 intervenants et une centaine de start-up attendus pour près de 50 conférences.

Cité Internationale  
[www.sido-event.com/inscriptions](http://www.sido-event.com/inscriptions)

## 23 MAI

### LYON (69) **Hublo Festival : le festival des jeunes entrepreneurs**

9h-23h. Hublo Festival, c'est la rencontre annuelle incontournable pour tous les jeunes entrepreneurs de Lyon et Saint-Etienne. Un moment privilégié d'échanges et de partage qui réunit les entrepreneurs, les étudiants, les entreprises, les collectivités, les réseaux entrepreneuriaux et les établissements universitaires. Rendez-vous le 23 mai 2019 à la Sucrière. Programme et inscription en ligne.

La Sucrière  
[www.hublo-festival.fr](http://www.hublo-festival.fr)

La meilleure des reconnaissances est celle d'un client satisfait.



**Sabrina FERRÉ**  
Attachée de Direction Générale /  
Relations Extérieures  
**BOOSTHEAT**

“ **BOOSTHEAT FAIT SON EXPO, LA SPHÈRE DES POSSIBLES BOOSTE NOTRE USINE !** ”

**B**OOSTHEAT est un nouvel acteur dans l'univers des solutions de chauffage qui propose une chaudière à la technologie révolutionnaire réduisant drastiquement la consommation d'énergie et l'empreinte écologique.

Jeune entreprise en pleine évolution, nous avons contacté La Sphère des Possibles pour mettre en musique l'inauguration de notre site industriel. C'est une véritable exposition universelle sur le thème de la nouvelle ère énergétique que nous avons recréée au cœur de notre usine, pendant 3 jours et 3 soirées. Sur 2000m<sup>2</sup> disséminés sur le plateau industriel, LSP a créé entre autres : // 3 pavillons thématiques // une zone de prise de parole // les infrastructures nécessaires à l'accueil // le réceptif et la valorisation des espaces.

Nous avons choisi LSP pour leur juste compréhension de nos besoins, leur prise en compte de nos nouveaux codes graphiques, leur capacité de production et leur réactivité.

L'inauguration a été une réussite : des retours enthousiastes, des retombées presse très positives et surtout beaucoup d'émotions.

**Une belle première collaboration !** ”



**La Sphère des Possibles**  
communication • événements • tourisme d'affaires

[www.laspheredespossibles.com](http://www.laspheredespossibles.com)  
La Sphère des Possibles - 58 rue magenta - 69100 Villeurbanne  
04 72 65 05 80



3 avril 2019  
n° 2366 - 54<sup>e</sup> année**Edition**IDM Rhône-Alpes  
66, cours Charlemagne  
69002 Lyon  
Tél. 04 37 49 77 90  
Fax 04 78 64 51 69  
contact@brefeco.com  
RCS Lyon 480 018 217**Président**

Thierry Silvestre

**Rédaction**redaction@brefeco.com  
**Directeur de publication**  
Didier Durand**Rédactrice en chef adjointe**

Corinne Delisle

**Journalistes**

Nadia Lemaire

Alban Razia

**Correspondants**

Jean-François Bélanger

Pascal Burgues

Vincent Charbonnier

Philippe Cornaton

Elodie Horn

Sylvie Jolivet

Naomi Levannier

Bruno Mortgat

Thomas Nicolau

Vincent Riberolles

Bénédictine Rollet

Claude Thomas

Patrick Vercesi

**Assistante**

Pascale Paillet

**Webmaster**

Christian-Michel Champon

**Abonnements**

Nadjet Taarabit

04 37 49 77 95

ntaarabit@brefeco.com

**Assistante**

Bérandère Martel

Vente au n° : 15 € ttc

Abonnement 1 an pack

premium (hebdo 42 n°s

+ newsletter + guide des

acteurs de l'économie)

629 € ht (645,58 € ttc)

Retrouvez toutes nos offres

d'abonnement sur

www.brefeco.com

**Direction commerciale****et publicité**

Benjamin Guillot

04 82 91 79 90

bguillot@brefeco.com

Fabienne Gamez

04 37 49 77 91

fgamez@brefeco.com

**Événements**

Nathalie Serre

04 37 49 77 94

nserre@brefeco.com

Coline Bonnet

cbonnet@brefeco.com

**Dépôt légal**

CPPAP n° 0 721 1 79 536

ISSN 2551-3516

**Impression**

Imprimerie Chirat

42540 Saint-Just-la-Pendue

**REPRODUCTION****INTERDITE.**

Toutes les photos non signées

sont en droits réservés.

Suivez l'actualité

économique régionale

sur www.brefeco.com

**DÉCIDEUR DE LA SEMAINE****Thierry Bergereau arrive à la SACVL**

Une séquence s'achève à la SACVL, le bailleur de la Ville de Lyon. Eric Lamoulen, directeur général depuis 2011, connu pour avoir redressé la situation financière de la société, a fait valoir ses droits à la retraite. Il passe le flambeau à Thierry Bergereau qui connaît très bien le monde du logement. Celui-ci poursuivra le plan de développement de la SACVL entrepris en 2016, après une période de normalisation. Thierry Bergereau a passé son enfance à Grenoble. Il est entré dans le monde du logement à 26 ans à Lille, avec un premier poste à l'Opac du Nord. Il y prend d'office des postes de direction mais assure parallèlement des tâches de contrôle de gestion.

Une nouvelle expérience débute pour lui en 2000 en Ile-de-France chez Efidis, entreprise sociale pour l'Habitat (ESH) du groupe Caisse des dépôts. Il se consacre là aussi au logement social avant de basculer en 2009 à la SNI (devenue CDC Habitat) dont il prend la direction de l'établissement francilien. En 2013, en entrant chez Adoma, une Sem également filiale de CDC Habitat, il se plonge dans les résidences sociales, les foyers pour jeunes travailleurs précaires, l'hébergement d'urgence. « J'y ai

découvert le monde associatif et cette notion de service très chère à la SACVL », commente l'intéressé. Depuis 2016, il était le dg adjoint de cette structure qui emploie 2 850 personnes gérant 72 000 logements très sociaux et 25 000 places d'hébergement.

**Travailler sur la mixité sociale.** En arrivant à la SACVL, Thierry Bergereau change de dimension. La Sem lyonnaise compte « seulement » 7 747 logements. Mais elle est engagée dans une dynamique forte en termes de rénovation et de développement puisque 700 logements seront construits ou acquis d'ici 2022 (91 millions d'euros à investir).

Sur le terrain, Thierry Bergereau souhaite s'attacher à travailler sur la mixité sociale et le rôle d'aménageur de la SACVL : « J'ai travaillé sur à peu près tous les types d'habitat et je sais qu'il y a une possibilité de bien vivre ensemble à partir du moment où l'on ne crée pas de ghetto », estime le nouveau dg. Thierry Bergereau prend donc le train en marche mais devra s'attaquer aussi à de nouveaux chantiers. Ainsi la SACVL imagine intégrer bientôt un service de gestion de ses résidences pour étudiants ou travailleurs précaires. **II.A.R.**



© Saby Maviel

**BIO EXPRESS**

**1965 : Naissance à Châteauroux (Indre)**  
**1987 : Diplômé de l'IEP de Grenoble**  
**1989 : Diplômé du DESS aménagement et urbanisme à Grenoble**  
**1989 : Entre au service départemental de l'architecture des Bouches-du-Rhône**  
**1991 : Entre à l'Opac du Nord**  
**2000 : Dirige Efidis, une ESH d'Ile-de-France**  
**2009 : Directeur de l'établissement francilien de SNI (devenu CDC Habitat)**  
**2013 : Entre à la direction d'Adoma**  
**2018 : Directeur général de la SACVL**

**ERIC PHILIPPE VINESSE MICHELIN**

Florent Menegaux, qui prendra ses fonctions de président

du Groupe Michelin le 17 mai prochain, a déjà mis en place un comité exécutif Groupe « resserré et concentré sur les arbitrages stratégiques ». Celui-ci comprend neuf membres dont trois nouveaux : Scott Clark, directeur business automobile, motorsport, expériences et de la région Amériques, Jean-Claude Pats, directeur du personnel, et Eric Philippe Vinessé, directeur R&D. Titulaire d'un diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure de

l'aéronautique et de l'espace (Ensa), ce dernier a mené la plus grande partie de sa carrière au sein de la R&D de Michelin qu'il rejoint en 1984 en tant qu'ingénieur de recherche bruit et vibration au Centre de technologie de Ladoux. Il occupera différents postes dans les domaines de la physique, de la recherche et du développement des produits, dans les centres de R&D en France, aux Etats-Unis et au Japon. En 2000, Eric Philippe Vinessé prend la responsabilité des activités recherche et essais pour l'Asie. En 2017, il est nommé directeur du développement pour les activités tourisme et camionnette du groupe.

Depuis le 25 mars 2019, il est directeur R&D du Groupe.

**ERIC MEURICE SOITEC**

Le concepteur et fabricant de matériaux semi-conducteurs Soitec annonce la nomination d'Eric Meurice en tant que président du conseil d'administration. Il succède à Thierry Sommelet qui a assuré cette fonction pour une période de transition prolongée de seize mois. Eric Meurice (62 ans) est administrateur au sein des conseils de plusieurs sociétés (NXP Semiconductors, IPG Photonics., Umicore, Meyer Burger).

Auparavant, il a été le Pdg d'ASML, un fabricant d'équipements pour l'industrie des semi-conducteurs, d'octobre 2004 à juin 2013, et son président jusqu'en mars 2014. Sous sa direction, ASML est devenu « le plus grand vendeur mondial d'équipements de lithographie, incitant ses plus gros clients à des engagements de financement et d'investissement dans son capital ». De 2001 à 2004, il a été le vice-pdt exécutif de la division Thomson-RCA Television, réalisant la fusion de cette dernière avec le groupe TCL Corporation, une société chinoise leader dans l'électronique grand public.

Le tome 2  
de notre magazine est en préparation...  
Envie de communiquer ?

**SORTIE : AVRIL 2019**



**Immobilier**

**Energie**

**Mobilité**



17 000 lecteurs ::: Diffusion à l'année aux dirigeants d'Auvergne-Rhône-Alpes et sur-diffusion sur les salons partenaires

[www.brefeco.com](http://www.brefeco.com)

Bien communiquer : Benjamin Guillot - tél. 04 82 91 79 90 - mob. 06 62 06 95 45 - bguillot@brefeco.com