

INTERNATIONAL

Voyage d'affaires et Covid, mode d'emploi

Le voyage d'affaires est-il en voie de disparition, en ces temps de pandémie? Pas pour l'Apex, association des entreprises exportatrices de la région, qui organise jeudi 1^{er} octobre une table-ronde en visio-conférence sur le sujet. Animée par Jean-Yves Baeteman, vice-président du club, elle fera intervenir cinq experts : Romain Cluis (Orsud), Bertrand Visconti (Air France), Cristiano Da Silva, (Accor), Laurent Dussaucy (SNCF) et Thibault Janin (S2E Consulting). Ils évoqueront ensemble la situation actuelle des frontières, les mesures de sécurité pour les salariés qui voyagent...

→ Inscription sur : www.weezevent.com/le-business-travel-dans-le-monde-post-covid

LA DATE

13

Le 13 novembre, c'est le Grand bain, la deuxième édition de l'événement de prospective positive de la French Tech Aix-Marseille pour plonger dans le futur de la tech inclusive et durable.

→ C'est le moment de s'inscrire : www.weezevent.com/le-grand-bain-3

SERVICES

CIS "affirme sa confiance dans le futur"

Grâce à l'emport de nouveaux contrats dans différents pays, la société CIS fondée et présidée par Régis Arnoux "affirme sa confiance dans le futur en raison de son positionnement international élargi, de la solidité de ses clients, de leur demande accrue et de son expertise reconnue en zones difficiles". Spécialisée dans les services d'hébergement et de restauration notamment, apportés aux acteurs de l'exploitation minière ou pétrolière en terre et en mer, CIS un temps connu sous l'appellation "l'hôtelier de l'extrême" a en effet réalisé sur le premier semestre un chiffre d'affaires de 130,2 millions d'euros (+ 4,8%) et un résultat opérationnel de 6,4 M€ (+ 34,7%). De bons résultats fruits d'une montée en puissance de contrats.



INDUSTRIES

Le Sepem présente ses "solutions cœur d'usine"



300 exposants sont attendus pour l'événement, dont la tenue n'était hier soir pas remise en cause, selon les organisateurs.

Il devrait passer entre les gouttes. Alors que les Bouches-du-Rhône passent en zone d'alerte renforcée, dans le Vaucluse s'ouvre aujourd'hui le salon B2B Sepem industries, pour "Salon des services, équipements, process et maintenance". Dédié aux "solutions cœur d'usine" en région, il se tiendra jusqu'à jeudi 1^{er} octobre au parc des expositions d'Avignon Sud. 300 exposants sont attendus pour la 7^e édition de l'événement dans la cité des Papes.

Au programme : la présentation de solutions innovantes, donc, pour répondre aux diverses problématiques que peuvent rencontrer les entreprises industrielles de la ré-

gion : productivité, environnement, sécurité, maintenance... Cette année, un partenariat avec le "Forum électronique" permettra d'enrichir le salon d'une forte composante "innovation, imagerie et solutions électroniques" qui était jusqu' alors absente. Un village de la sous-traitance est également prévu, format qui a connu un fort succès au cours des éditions précédentes. Enfin, le Sepem industries 2020 proposera un programme de conférences techniques sur la maintenance 4.0, la transformation digitale et la maintenance connectée.

M.D.G.
→ Jusqu'au 1^{er} octobre, de 9h à 18h. Entrée gratuite. Plus d'informations avignon.sepem-industries.com

ÉCHOS D'ÉCO

À LA TÉLÉVISION

La région à l'honneur dans "Capital"

"Consommer mieux, dépenser moins : oui c'est possible !" Sous ce titre agaçant, l'émission télévisée de vulgarisation économique mettra le 4 octobre prochain plusieurs acteurs de Provence-Alpes-Côte d'Azur. Sont ainsi annoncés à l'affiche des consommateurs qui ont pris le pli du "fait maison", de l'Aixoise Dominique qui fabrique elle-même ses cosmétiques au Marseillais Romain qui, aidé de l'application Spareka, a réparé lui-même son lave-linge, mais aussi des chefs d'entreprise, en l'occurrence Anne-Cécile et Valérie Vauselin, PDG et directrice de la société Aroma Zone. Installée à Cabrières-d'Avignon, cette dernière a connu une belle croissance en proposant des ingrédients naturels pour fabriquer soi-même ses produits d'hygiène et de beauté.

→ Capital, dimanche 4 octobre, à partir de 21h05 sur M6.

FOURNITURES

Point P reprogramme sa tournée G.Académie

Le fournisseur de produits et services pour le bâtiment, relance sa tournée "G.Académie" (interrompue à cause du Covid-19) à la rencontre des artisans des quatre coins de la France. Point P et ses partenaires seront présents dans trois magasins de la région prochainement : aujourd'hui à Sainte-Maxime et demain à Cuers (Var), puis jeudi à Orange (Vaucluse). Au programme, présentation de produits et formations.

LE MERCATO



Yves Wigt

vient d'être réélu président du Syndicat mixte d'aménagement de la Vallée de la Durance (SMAVD). Son implication a été reconnue par le comité. Il devra finaliser deux dossiers importants : le Sage (Schéma d'aménagement et de gestion de l'eau) de la Durance ainsi que le contrat rivière. Les 18 vice-présidents représentant les différentes collectivités ont également été installés. Le Smavd annonce par ailleurs la mise en place d'un outil interactif permettant la gestion des inondations. Les Atlas dynamiques des zones inondables seront présentés le 9 octobre.

Acwa robotics ausculte les canalisations

Ça bouge pour la jeune pousse corse qui teste son robot capable de radiographier les réseaux d'eau potable

Un pied à Bastia, un autre à Aix, à la pépinière Cleantech plus exactement, la start-up corse développe un robot pouvant circuler dans des canalisations d'eau potable. Cet engin totalement autonome qui associe des technologies robotiques, IA et numériques, permet de cartographier précisément un réseau, de réaliser un diagnostic de son état et de mesurer de nombreux paramètres essentiels à sa gestion (épaisseurs des canalisations, niveaux de pression à différents emplacements), bref ce robot intelligent est capable de repérer et d'identifier les travaux à opérer sur le réseau... avant la fuite tant redoutée.

Quand on sait que partout dans le monde, 20 % à 40 % de l'eau potable transportée dans les réseaux de distribution sont perdus en raison d'une infrastructure obsolète, on comprend mieux la nécessité d'intervenir en amont.

En France, un litre d'eau potable sur cinq est perdu dans des fuites de canalisations, soit un total impressionnant de 1 300 milliards de litres d'eau ou 430 000 piscines olympiques par an, la mise au point de ce type de robot peut permettre de réaliser de sérieuses économies d'eau et d'argent en ciblant mieux les interventions et réparations sur les réseaux.

D'autant que, malgré un investissement annuel de 45 milliards d'euros en Europe, il ne faudrait pas moins de 160 ans à une commune pour renouveler entièrement son réseau.

Expérimentation

Mis au point par Jean-François Rossi, 55 ans, informaticien et dirigeant d'entreprise et Jean-François Guiderdoni, 49 ans, qui a travaillé dans les nouvelles technologies, ce robot apporte donc une solution à ce problème. Il se déplace à l'intérieur des canalisations sur des milliers de kilomètres, sans



Jean-François Rossi et Jean-François Guiderdoni donnent vie à leur robot intelligent, sondeur des canalisations. / PHOTOS DR

REPÈRES

Créée en Corse, la jeune pousse est accompagnée par la pépinière Cleantech du Technopôle de l'Arbois. Forte de 6 collaborateurs, elle entame sa première levée de fonds

aucune gêne pour la distribution d'eau et récolte des données sur l'état du réseau et ses failles potentielles. À sa sortie, il communique tout ce qu'il a appris à un logiciel qui permet aux services de l'eau de connaître l'état de leur réseau et de rénover les sections endommagées avant qu'une fuite se produise.

"On a bien avancé sur le volet technique, précise Jean-François Guiderdoni. Le premier prototype en eau va sortir et fonctionner dans une canalisation test dans nos locaux. Ce sera un prototype étanche, capable de supporter quelques bars de pression. On va enchaîner très rapidement sur une expérimentation avec la régie des eaux de Bastia qui sera financée par la Banque des territoires."

Et d'ajouter : "Le robot va d'abord cartographier et donner précisément à 40 cm près l'emplacement de la canalisation. Cela paraît évident mais quand on a des canalisations qui ont plus de 60 ans d'âge, elles n'ont pas toujours été bien renseignées en termes d'emplacement. Quand vous arrivez, avec une tractopelle et que vous creusez à un mètre près, vous perdez une journée de travail pour retrou-

ver le bon emplacement. Et cela coûte très cher."

Le deuxième objectif est de connaître l'état de la canalisation, les endroits où il va falloir intervenir : "Notre clé est d'être en amont de la fuite. C'est cela qui est très innovant, il n'y a aucun outil actuellement capable de réaliser une analyse en amont et de façon exhaustive." Acwa Robotics poursuit son partenariat avec la société du Canal de Provence et envisage d'ailleurs de réaliser des tests avancés de son robot avec le Pôle Laboratoires SCP des Milles.

Geneviève VAN LEDE

LEVÉE DE FONDS

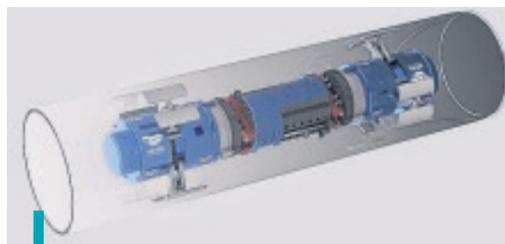
La start-up est en phase de levée de fonds : "On a Région Sud Investissement qui s'est déjà déclaré pour participer au financement et sera sur notre tour de table, précise le cofondateur. On cherche à lever 900 000 euros et on est très proche de boucler ce financement. Cela nous permettra de faire un levier et d'avoir un montant encore plus important de fonds à disposition (fonds européens notamment)."

EN FINALE DU 7^e CONCOURS EDF PULSE

C'est la seule start-up régionale en lice

Les membres des comités de sélection ont tranché : 12 finalistes pour les 450 start-up candidates ont été sélectionnés pour représenter les catégories "territoires neutres en CO2", "infrastructures résilientes" et "modes de vie durables". Déjà lauréate du concours d'innovation i-Lab l'an dernier, la jeune pousse Acwa Robotics fait donc partie des 12 finalistes du concours EDF Pulse.

"Outre les trois catégories attribuées, explique



Ce robot permet de cartographier les réseaux d'eau potable et de voir les travaux nécessaires à effectuer.

Jean-François Guiderdoni, sur le mois d'octobre, le public est également appelé à voter pour exprimer sa préférence. Nous sommes la seule boîte Paca- Corse en lice. On participe à ce concours EDF Pulse qui a une bonne réputation et offre pas mal de visibilité. Les concours que nous avons gagnés l'année dernière nous ont permis de financer ce premier prototype." Alors rendez-vous à partir du 8 octobre pour soutenir ce projet régional : <https://www.edf.fr/pulse/prix-start-up-2020>

LA BOURSE

Rebond technique

Emportée par un vif regain d'inquiétudes concernant la recrudescence des cas de Covid-19 en Europe et ses conséquences économiques, la Bourse de Paris avait perdu 5 % la semaine passée. Une correction qui a donné lieu à des achats à bon compte ce lundi, parmi les valeurs cycliques et financières notamment. Un rebond technique car les craintes liées à la pandémie ne se sont pas dissipées durant le week-end.

↑ CAC 40
4843,27 pts à + 2,40 %

Libellé	Dern.€	var. veille	var. 31/12
Air Liquide	137,2	+ 2,05	+ 8,72
Airbus Grp	62,31	+ 3,82	- 52,25
Alstom	44,03	+ 2,16	+ 4,26
ArcelorMittal	11,436	+ 10,92	- 26,89
Atos SE	70,62	+ 2,65	- 4,98
Axa	16,098	+ 3,39	- 35,89
BNP Paribas	31,82	+ 5,19	- 39,77
Bouygues	29,73	+ 2,06	- 21,52
Cap Gemini	112,65	+ 1,99	+ 3,44
Carrefour	13,975	+ 2,05	- 6,52
Credit Agricole	75,78	+ 5,78	- 41,37
Danone	55,66	+ 2,02	- 24,68
Dassault Systems	160,3	+ 1,75	+ 9,38
Engie	11,41	+ 2,61	- 20,76
EssilorLuxottica	113	+ 4,29	- 16,79
Hermès intl	733,4	+ 0,33	+ 10,09
Kering	574,4	+ 1,48	- 1,85
L'Oréal	278,6	+ 2,92	+ 5,53
Legrand	66,96	+ 3,43	- 7,96
LVMH	405,9	+ 1,42	- 2,00
Michelin	93,56	+ 2,88	- 14,24
Orange	8,996	+ 1,19	- 31,43
Pernod Ricard	135,95	+ 2,72	- 14,71
Peugeot	15,85	+ 4,28	- 25,59
Publicis Groupe	27,58	+ 4,35	- 31,67
Renault	23,1	+ 7,12	- 45,23
Safran	85,7	+ 0,56	- 37,74
Saint-Gobain	36	+ 3,03	- 1,37
Sanofi	87,32	+ 0,82	- 2,57
Schneider Electric	106,7	+ 3,74	+ 16,61
Société Générale	11,452	+ 5,03	- 63,08
STMicrelectr.	25,7	+ 2,47	+ 7,22
Teleperformance	265	+ 1,18	+ 21,90
Thales	63,98	+ 2,43	- 30,85
Total	26,8	+ 2,64	- 41,46
Unibail-RW	31,57	+ 4,30	- 77,55
Veolia Environ.	18,275	+ 0,33	- 22,92
Vinci	72,42	+ 1,97	- 26,85
Vivendi	23,84	+ 1,32	- 7,67
Worldline	74	+ 1,07	+ 17,18

lundi 28 septembre 2020

Valeurs Regionales

Libellé	Dern.€	var. veille	var. 31/12
Aquila	6,85	+ 4,58	- 0,72
Avenir Telecom	0,009	- 2,11	- 23,77
Catering Intl Sces	10,5	-	- 21,05
CRCAM Alpes Prov.	78,54	- 1,83	- 37,67
Custom Solutions	5,7	+ 1,79	+ 4,59
Egide	0,76	+ 2,43	- 9,74
F.I.E.B.M.	-	-	- 12,45
F.I.E.B.M. PF	-	-	- 10,58
Global Ecopower	-	-	+ 34,74
High Co.	4,43	+ 5,23	- 27,14
ID Logistic	183,4	+ 1,33	+ 1,66
Innate Pharma	3,2	+ 4,17	- 46,31
M3 International	4,06	- 1,46	+ 33,55
Neocom Multimedia	4	+ 14,29	+ 10,50
Smtpc	15,6	+ 0,32	- 23,15
Spir Commun.	4,92	+ 0,41	+ 13,89
Supersonics	1,41	+ 0,71	- 3,03
TTI	3,32	- 17,00	+ 71,13
Verimatrix	2,5	+ 4,17	+ 26,26

SICAV ET FCP

Libellé	Valeur Liquidative	date de VL
Ecureuil Act Europe	16,79	24/09/20
Ecureuil Invest.	59,13	24/09/20
Ecureuil Obli Euro T	295,47	24/09/20
Ecureuil Obli Euro C	80,6	24/09/20
Ecureuil Profil 75	51,33	24/09/20
Ecureuil Profil 90	43,25	24/09/20

LCL

LCL Actions Euro	138,19	23/09/20
LCL Actions France	224,88	24/09/20

Changes

Libellé	Dern.€	Prix.€	var. veille
Etats-Unis USD	1,1658	1,1635	- 0,96
Royaume-Uni GBP	0,9068	0,9116	- 1,27
Japon JPY	123,019	122,78	- 0,17
Suisse CHF	1,0785	1,0805	+ 0,17

Marché de l'or

Libellé	Dern.€	Prix.€
Lingot	51000	51000
Napoléon	3079	3000
Pièce 20 Dollars	1789,75	1745
Pièce 10 Dollars	915	910
Pièce 50 Pesos	1927	1900
Souverain	385	384,9

Retrouvez toutes les valeurs de la bourse sur notre site internet www.laprovence.com, rubrique « Économie-Bourse ».

C.R.A.M.P
Depuis 1985 - Agréé Banque de France
OR INVESTISSEMENT
Achat / Vente pièces or lingots
www.cramp.fr
7, rue Nazareth - AIX-EN-PROVENCE - 04 42 38 28 28