

## L'ANNIVERSAIRE

## 20 ans, le bel âge de "La Casa"

Depuis sa création, en 1998, la Maison de l'Espagne n'a cessé de grandir et de se diversifier (cours de langue, de flamenco, rencontres littéraires...) et c'est avec une conférence, qu'elle fêtera ses 20 ans, ce soir, sur le thème "Fondation, fondations, encore un chantier ?!", en présence de Maryse Joissains et du consul général d'Espagne à Marseille, Alberto Moreno Humet. Pas d'anniversaire sans verre de l'amitié, la soirée se terminera autour d'un cocktail. → 18h. Collège des Prêcheurs. Réservation conseillée sur le site, Facebook ou contact@maison-espagne.com



## INSERTION PROFESSIONNELLE

## Les métiers du droit s'exposent

L'initiative revient au syndicat étudiant Uni : de 9h à 16h, la 12<sup>e</sup> édition du forum des métiers du droit et de l'économie animera le grand hall de la faculté de droit ce mercredi. Ont répondu à l'appel des avocats, des juristes d'entreprise, des notaires mais aussi des experts-comptables, des représentants des métiers de la banque, de la gendarmerie nationale, de la police et de l'armée. Kedge Business school, l'école de commerce et de management de Marseille et l'IAE d'Aix tiendront également un stand. Les organisateurs promettent "des échanges concrets et des rencontres efficaces au service de l'orientation et de l'insertion professionnelle des étudiants".



## Coulisses de ville

## POLITICORAMA

## Échanges d'"amabilités" entre Lambert et Mallié

Entre l'actuel député de la 10<sup>e</sup> circonscription (pays gardannais) et l'ancien, le torchon brûle. C'est l'ex-parlementaire (LR) Richard Mallié, maire de Bouc, qui a ouvert le feu sur les réseaux sociaux, visant François-Michel Lambert (UDE, majorité présidentielle). "Je tiens à dénoncer l'attitude lamentable



François-Michel Lambert et Richard Mallié. / PHS G.R. ET S.M.

du député de la 10<sup>e</sup> circonscription! Comble d'irrespect ou débordement d'incompétence, je n'avais jamais vu au cours de mes différents mandats un tel mépris des élus locaux de la part d'un député!", écrit-il. Pourquoi un tel courroux? Richard Mallié de revenir sur une réunion où les maires du pays d'Aix étaient conviés, lundi soir, par le préfet pour une concertation sur l'avenir des compétences métropolitaines. "La réunion comme le prévoyait la convocation se tenait de 16h30 à 18h30, j'avais par la suite une réunion de la majorité municipale dans ma commune qui m'obligeait à partir à 18h30 alors que la réunion s'éternisait... Mon départ fut apparemment critiqué par ce cher député multicarte, alors en train de parler, qui bien entendu en mon absence a signalé qu'il était pour moi l'heure de la soupe! Je ne peux cependant lui retirer l'immense qualité d'être un expert de la soupe vu le nombre de fois où il a renié tous ses engagements et adhésions pour profiter de la 'gamelle'. Et Richard Mallié répond à "ce lâche individu" qu'il avait - entre autres griefs - "plus d'une heure de retard pour cette réunion" et qui "démontre une fois de plus qu'il est indigne de porter l'échappe tricolore face à un tel manque de respect! Je lui souhaite de pouvoir afficher le même bilan parlementaire que j'ai pu bâtir tout au long de mes deux mandats, peut-être le grand philosophe de 'l'économie circulaire' s'est-il trop recyclé lui-même!". Interrogé par La Provence sur la virulence du reproche, F.-M. Lambert poursuit sur le même mode: "L'urgence, c'est de virer ces mecs-là qui font que ce territoire est aussi pauvre aujourd'hui, alors qu'il pourrait être bien plus riche", dit-il au sujet de Richard Mallié. "J'ai vraiment autre chose à faire que débâter sur Facebook. Apparemment le cumulard de responsabilités Richard Mallié a encore beaucoup de temps libre... Moi, je me concentre sur comment retrouver le chemin d'une croissance économique". J.D.

## Bruits de couloir

## Les obsèques de Michel Vovelle auront lieu cet après-midi

Les obsèques de Michel Vovelle, historien reconnu pour ses travaux sur la Révolution française, artisan des célébrations de son bicentenaire, auront lieu ce mercredi à 14h30, au funérarium d'Aix (2370 rue Nicolas-Claude Ledoux). La cérémonie sera suivie de l'inhumation au cimetière des Milles.

## Retour de flamme pour la Bruelmania?

Les groupies étaient hystériques à l'époque des tubes "Qui a le droit?" ou "Alors regarde..." Depuis, elles ont vieilli et Patrick Bruel aussi. Ils se retrouveront à coup sûr avec quelques années de plus mais une joie intacte à l'Arena du pays d'Aix le 5 juin 2019 à l'occasion de la nouvelle tournée du chanteur (de 39 à 80 €). Son dernier album doit sortir le 2 novembre.

## Des Perspective(s) innovantes entre réel et virtuel

La société développe des applications révolutionnant les secteurs de l'ameublement, de l'immobilier et de l'industrie

Les avancées technologiques offrent tant de possibilités: 3D interactive, réalité augmentée ou virtuelle propulsent dans de nouveaux univers pourtant bien tangibles. Installée sur les hauteurs boisées de l'Arbois, l'entreprise Perspective(s) a développé des outils innovants. "Il y a cinq ans, on nous regardait avec de grands yeux ronds quand on parlait de réalité augmentée, mais le jeu Pokémon Go a eu un effet accélérateur. Tout le monde l'a téléchargé et en a parlé. Et ça nous a ouvert les portes des financements" confie Romain Senatore, président et fondateur. Depuis l'entreprise s'est attaquée à trois marchés: l'ameublement, l'immobilier et l'industrie. "Ce sont les plus demandeurs car ils sont en phase de conquête de nouveaux marchés. Ils ont les besoins et les moyens".

Romain et son équipe de huit salariés ont donc développé plusieurs systèmes. Le premier s'appelle Combinéo, application gratuite pour changer virtuellement les meubles de son logement. Chacun peut s'inventer un nouvel intérieur en temps réel sur son smartphone et tablette. Un service aussi disponible en 3D via son ordinateur. Un outil idéal pour les magasins d'ameublement pour proposer leurs catalogues...

Avec sa seconde application Rêve, la société met à disposition des agences immobilières et promoteurs, un casque de réalité virtuelle pour une im-



▲ La solution Rêve permet une immersion 3D pour aménager son logement et ▼ Sigar est une application en réalité augmentée pour localiser au centimètre près toutes les canalisations. / PHOTOS DR

ersion en 3D. "Quand on vend des appartements sur plan, il faut que le client puisse se projeter. Avec Rêve, il peut visiter les lieux mais aussi les aménager comme s'il y était déjà. Il s'y balade comme dans un jeu vidéo." Cet outil se décline aussi avec un casque plus léger et une application avec moins d'options, "une bonne solution pour les commerciaux qui peuvent mettre ça dans leur sacoché".

## "Un super GPS avec une précision centimétrique"

Même virtualité pour leur troisième invention. Sigar permet la géolocalisation de réseaux enterrés en réalité augmentée. Ainsi sur sa tablette, le

technicien sait où se situent les canalisations qu'il recherche, avec une précision de 10 à 15 centimètres. "Pour la maintenance ou une fuite, ça évite de percer partout et ça fait gagner du temps. C'est un super GPS avec une précision centimétrique grâce auquel on passe de la carte papier au terrain sans difficulté." Eau, gaz, électricité, pétrole, chaque réseau enterré et semi-enterré, quel que soit son âge, est répertorié.

Avec l'entreprise Perspective(s), la réalité virtuelle va bien au-delà du jeu vidéo. "Elle a un vrai intérêt 'métier'. On peut aller bien plus loin qu'une maquette 3D de son logement. On peut y attacher une carte d'identité avec les performances

énergétiques, les équipements, etc." En parallèle de ses propres applications, elle développe des solutions virtuelles sur-mesure pour divers clients.

Aujourd'hui, avec des implantations à l'international (lire ci-dessous) et un carnet de commandes 2019 bien rempli, la société va effectuer une levée de fonds de 2M€ pour "nous donner la force de frappe nécessaire". Vingt embauches d'ingénieurs, développeurs et commerciaux sont programmées. Une quatrième invention est déjà en cours: des lunettes de réalité mixte, pour confondre les deux univers.

Le virtuel est source d'un développement bien réel.

Laure GARETA



Des innovations réalisées grâce au logiciel "fait maison" développé par Romain Senatore et Stéphane Kyles, quand ils étaient étudiants aux Beaux-Arts et passionnés d'art numérique. "Nous avons créé une association et répondu à un projet européen pour la construction d'un moteur multimédia. À l'époque, il n'y avait pas vraiment d'outils sur le marché. De plus, les gros logiciels du marché verrouillent les codes sources et imposent leur manière de faire." Après un an à modéliser les œuvres de la fondation Vasarely pour le ministère de la Culture, ils ont décidé d'en faire leur métier en 2013. Si Romain Senatore gère à Aix, la maison mère, Stéphane Kyles, son ami et cofondateur est aux États-Unis à Seattle. "Il est franco-américain et c'est une opportunité de se développer là-bas." Perspective(s) a aussi une antenne à Prague car "ils ont les meilleurs studios 3D". En 2019, l'équipe déménagera dans de nouveaux locaux à l'Arbois de 200 m<sup>2</sup> pour accueillir 20 salariés de plus.

DU 8 AU 12 OCTOBRE\*

BINGO!  
CASH  
La Provence

jusqu'à  
1500€  
de bons d'achat

\*Bingo Cash est proposé aux lecteurs de La Provence, du lundi au vendredi sur 3 semaines : du 8 au 12/10 pendant du ticket dans le journal La Provence uniquement dans les éditions Grand Vaucluse, Aubeagne, Aix en Provence, Du 15 au 19/10 uniquement dans l'édition de Marseille, Du 22 au 26/10 uniquement dans les éditions Alpes, Vaucluse Sud, Arles, Etang et Martigues. La totalité de la dotation est donc répartie sur l'ensemble des dates et éditions.



ILS ONT GAGNÉ

Une Croisière Escapade Parisienne • M. Jean-Pierre ROBILLARD 13610 - Le Puy St reparade

500€ de bons d'achat

• M. Abdelkader BENMANSOUR - 13090 Aix en Provence

100€ de bons d'achat

• M. Paul VIAL - 13090 Aix en Provence

50€ de bons d'achat

• M<sup>me</sup> Christine MARANO - 13530 Trets

• M<sup>me</sup> Catherine PEYROUSE - 30400 Villeneuve les Avignons

Un Coffret Soins

• Mme Isabelle ICARD - 13100 Aix en Provence

• M. Francis TAPOL - 13100 Aix en Provence

• M. Jean-Jacques DAGNINO - 84200 Carpentras

Un téléphone portable

• Mme Michelle AZOULAI - 13112 - La Destrousse

• M. Christophe GOTTI - 13400 Aubagne

Bingo Cash 40 000€ de cadeaux\* à gagner