

La dream team de Futurapolis

Pionniers.

Ils sont déjà dans les starting-blocks.

Découvertes, décodages, décryptages... Ce sont les 3 D de Futurapolis IV. Les meilleurs instituts scientifiques nous soutiennent : outre le CNES et l'université de Toulouse, le CNRS, l'Inria, l'Inserm, le CEA, le Technion. Ces partenaires mettent à notre disposition leurs meilleurs chercheurs et nous ont déjà promis quelques exclusivités mondiales. Une course de nanomolécules qui mettra aux prises quatre équipes – japonaise, allemande, américaine, française. Un casque qui calcule en temps réel votre activité cérébrale. Un voyage au cœur de l'expédition « Rosetta » avec pour guide son chef de programme, Philippe Gaudon, et des documents exclusifs. Et ce n'est qu'un début. Fidèle à sa raison d'être, Futurapolis organise la rencontre entre scientifiques, capitaines d'industrie et jeunes inventeurs. Sans oublier les grands penseurs de notre temps, afin de mettre en perspective les mutations high-tech que nous explorerons.

Santé. Le futurologue vedette Joël de Rosnay, qui, en 2010 déjà, avait consacré un livre à ces « bricoleurs du vivant » qui révolutionnent la médecine, la robotique ou la fabrication numérique, nous a d'ores et déjà assuré de sa participation. Il pourra se frotter à des pionniers, tels Gaël Langevin, le père du robot open source InMoov à imprimer chez soi, ou encore Nicolas Huchet, l'accidenté au bras bionique qui a fait de sa vie un engagement pour développer une prothèse à moindre coût. Exemples parmi d'autres. Tout comme Aubrey de Grey, un scientifique anglais prétendant que l'homme qui vivra 1 000 ans est déjà parmi nous... La conversation avec le biologiste Miroslav Radman,



Alterego. Le robot open source InMoov pourra être imprimé en 3D chez soi.

autre expert en immortalité, s'annonce passionnante. Qu'en pensera le président de l'Académie des sciences, Bernard Meunier, qui lui aussi a déjà confirmé sa venue ? La santé sera au cœur de nombreux débats. Edith Heard viendra éclairer nos consciences sur l'épigénétique, qui bouleverse nos acquis sur l'hérédité. La discrète Patrizia Paterlini, professeure en oncologie, confiera ses méthodes révolutionnaires pour diagnostiquer et guérir les cancers. Dans d'autres domaines, Olivier Piou, PDG de Gemalto, leader de la sécurité numérique, Charles-Edouard Broué, PDG du cabinet Roland Berger, spécialiste des robots, ou encore – on l'espère –, autre grand vulgarisateur, Bernard Charlès, PDG de Dassault Systèmes, seront aussi de la partie. Google, Intel, EDF, Total nous feront part de leurs dernières découvertes. Ils seront rejoints par d'autres. Et des personnalités aussi diverses que singulières sont présentes pour nous livrer leurs éclairages toujours enrichissants. Il s'agit de l'architecte Jean-Michel Wilmotte, du designer Philippe Starck, du scientifique Etienne Klein ou encore du philosophe Alain Finkielkraut. L'aventure ne fait que commencer... ■ J. C. ETY. D.



Cerveaux. Le futurologue Joël de Rosnay et la professeure Patrizia Paterlini feront partie des participants à Futurapolis IV.

Le club Midi-Pyrénées

« Penser global, montrer local ». Telle est la maxime du club Midi-Pyrénées, que nous avons lancé l'année dernière avec le magazine *ToulEco*. Fédérer les acteurs locaux, soutenir une démarche innovante, échanger avec les personnalités mondiales les plus éminentes tout en valorisant un territoire à la pointe, voilà l'ambition exigeante que nous portons. Sans oublier le soutien indéfectible de la ville de Toulouse et de la région Midi-Pyrénées, Futurapolis souhaite rester la vitrine de l'excellence toulousaine. Rejoignez-nous !

Lever de rideau sur le Quai des savoirs

L'ancienne faculté des sciences termine sa réhabilitation pour accueillir, d'ici à la fin de l'année, le Quai des savoirs et ainsi entrer de plain-pied dans le III^e millénaire. Repris en main par la nouvelle municipalité, cet ensemble devrait être inauguré en octobre. Le n°41 des allées Jules-Guesde abritera la Comue (Communauté d'universités et d'établissements Toulouse Midi-Pyrénées), où seront regroupés l'administration des uni-



versités et un lieu d'information pour les étudiants. Le n°39, où sera installée Science animation, fera cohabiter la culture scientifique avec l'écosystème numérique local. La Cantine, concept phare lancé par La Mêlée et Toulouse Métropole, y aménagera son nouvel espace de *coworking*, ainsi qu'un laboratoire des usages, « pour expérimenter des projets ». On y trouvera également un salon d'exposition, qui mettra en avant les projets aboutis. Et comme une évidence, French Tech Toulouse s'installera également dans ce « lieu symbolique qui va devenir un point d'entrée important pour les start-up », note son directeur délégué, Philippe Coste ■ A. S.