



Création de l'Association des Instituts de Recherche Technologique - *French Institutes of Technology (FIT)*

Les huit Instituts de Recherche Technologique (IRT), créés il y a trois ans, ont gagné leur premier pari : celui de s'imposer aujourd'hui comme des outils d'excellence pleinement opérationnels et des acteurs agiles du renouvellement industriel français comme de la révolution de l'économie, de la société et des usages.

Ils fédèrent 300 partenaires industriels et académiques, soit un millier de collaborateurs, travaillant sur plus de 120 projets qui permettent d'aller plus vite et plus loin pour produire des connaissances, des procédés, des briques technologiques ou des solutions prêtes à l'emploi.

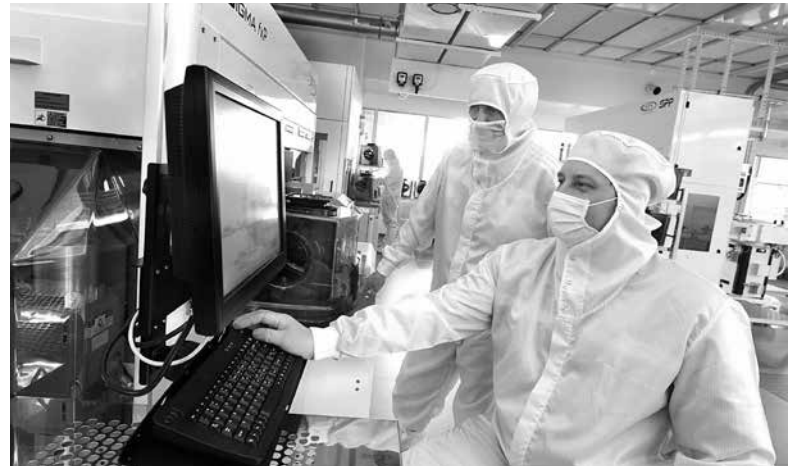
Un seul enjeu pour tous : innover afin de créer de la valeur pour les industriels membres, des grands groupes aux ETI, PME et start-up, partenaires ou clients, avec le concours des acteurs académiques et le support de l'Etat, des collectivités territoriales. Les huit IRT partagent également une ambition commune : être le fer de lance de la Recherche Technologique française au niveau international, tout en irriguant l'ensemble des écosystèmes locaux de Recherche et d'Innovation français.

Dès leur création, les Instituts de Recherche Technologique se sont régulièrement réunis pour partager leurs

bonnes pratiques et trouver des solutions très souvent collectives aux questions posées. Aujourd'hui, les IRT ont souhaité aller plus loin en créant l'Association des IRT *French Institutes of Technology (FIT)* avec quatre objectifs :

- renforcer l'attractivité et promouvoir le modèle des IRT, dans leur diversité structurelle et organisationnelle, tant sur un plan national qu'international ;
- être l'interlocuteur de la Commission Européenne pour que les IRT trouvent toute leur place au sein des différents programmes de Recherche et d'Innovation et notamment les programmes H2020 ;
- promouvoir les échanges entre les membres et la coordination de leurs actions pour optimiser leur efficacité de fonctionnement, leur développement et leur pérennisation ;
- développer la cohérence entre les différents objets du Programme « Investissements d'Avenir » notamment en renforçant les liens entre les mondes académiques et industriels. Cette cohérence pourra également s'illustrer entre les IRT par l'identification d'axes communs thématiques de coopération scientifique.

« La création de cette association va dans le bon sens. Elle donne davantage de visibilité en Europe et à l'international à la recherche technologique de



© CEA/Laurence Godart

notre pays. L'association sera un interlocuteur précieux pour le CGI dans la préparation du PIA 3 », se réjouit Louis SCHWEITZER, Commissaire Général à l'Investissement.

Le 12 mars dernier, French Institutes of Technology a élu son Président, Vincent MARCATTE (Président de b<->com), et son Vice-Président Gilbert CASAMATTA (Président de l'IRT Saint Exupéry). Ils bénéficieront de la contribution active de l'ensemble des autres Présidents des IRT et du soutien d'un Comité Opérationnel composé des Directeurs Généraux au sein duquel ont été élus Stéphane Cassereau (IRT Jules Verne) en tant que Secrétaire Général et Pascale Boissel (Bioaster) en tant que Trésorière.

Pour Vincent MARCATTE : « La création de *French Institutes of Technology* va nous permettre d'inscrire les IRT de manière visible et durable dans le paysage national et international et de faciliter notre développement en harmonie avec les autres acteurs de la Recherche et de l'Innovation. Je remercie au nom de l'ensemble des IRT tout particulièrement le Commissariat Général à l'Investissement qui a encouragé la création de notre Association et tous ceux qui depuis le début soutiennent notre action. »

En savoir plus :

IRT Jules Verne – Sophie PEAN, responsable communication
communication@irt-jules-verne.fr
Tél : +33 (0)2 28 44 36 07

Innovation Forum lance une antenne en Suisse !

Innovation Forum, un réseau mondial de chercheurs et d'entrepreneurs, a lancé le 10 mars 2015 sa première antenne en Suisse, avec une conférence consacrée au thème de « l'innovation de rupture pour un avenir durable ».

Plus de 300 participants ont assisté à la conférence, organisée le 10 mars 2015 par le réseau Innovation Forum, dans le Rolex Learning Centre à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL). Etaient présents les représentants de haut rang de l'EPFL, de l'école de commerce IMD, de l'Université de Lausanne, de Novartis, de VentureLab, de BioRN Cluster et les directeurs généraux de diverses start-up.

La Dr. Adrienne Corboud Fumagalli, Vice-Présidente de l'EPFL pour l'innovation et le transfert de technologie, a déclaré : « L'innovation est devenu le mot qui fait le buzz. Tout le monde, partout, veut innover. Mais la vraie innovation n'est pas une tâche facile ! Elle ne peut pas être planifiée. C'est un état d'esprit que l'on doit encourager par l'éducation de nos étudiants et chercheurs. Il s'agit de valoriser la prise de risques sans stigmatiser l'échec. L'objectif de créer de la valeur créative, moteur d'un futur durable, ne peut être atteint qu'en stimulant une culture d'innovation faite de dur labeur, d'imagination et de créativité. »

« Cette nouvelle initiative est un écho de notre approche alternative et créative de

l'innovation », a expliqué le Dr Sachiko Hirose, cofondateur de Biodesign.cc. « Biodesign for the Real World est un projet international et transdisciplinaire sur la qualité de l'eau. Nous utilisons des logiciels open source Do-It-Yourself et du crowd-sourced mapping pour créer des prototypes, les tester sur le terrain et disséminer des données. Nous partageons notre travail à travers des workshops, du design et de l'art. Nous bâtissons des communautés. Les technologies ne peuvent élever les utilisateurs que s'ils en connaissent les failles. »

Fondé en 2012 à Cambridge, Innovation Forum est un réseau mondial de chercheurs et d'entrepreneurs qui travaillent dans les universités de Cambridge, Oxford, Londres, Edimbourg, Copenhague, Lausanne, Barcelone, New York, Hong Kong et Tokyo.

Ce réseau cherche à promouvoir l'innovation en construisant des passerelles entre les universités, les industries et les gouvernements et en tissant des liens entre des esprits innovants de diverses disciplines.

Innovation Forum est donc un réseau mondial de sociétés innovantes, entrepreneurs, investisseurs, chercheurs et décideurs politiques avec ses 12 antennes en Europe, Asie et Amérique du Nord. Cela donne à l'organisation la capacité unique en son genre de penser et d'agir dans un contexte international et interculturel et permet des synergies mondiales pour ses membres et partenaires.



Innovation Forum Lausanne mettra à profit l'écosystème entrepreneurial actuel très interdisciplinaire et a pour ambition de renforcer davantage la position de Lausanne comme plaque tournante mondiale de l'innovation. Présidée par Manuel Fankhauser, entouré d'une équipe de 12 personnes, l'antenne de Lausanne s'est fixée comme objectifs de :

- Faciliter l'interaction entre les talents locaux, aux parcours universitaires et industriels diversifiés, en les encourageant à sortir des sentiers battus et à rêver ensemble, leur permettant ainsi d'aboutir à des innovations interdisciplinaires pour un avenir durable.

- Promouvoir les innovations de demain auprès des industriels, investisseurs et décideurs politiques dans l'ensemble du réseau Innovation Forum, accélérant ainsi l'apparition des technologies de rupture de Lausanne sur la scène mondiale.

- Apporter autonomie et inspiration aux esprits innovants en favorisant un environnement dans lequel les idées nouvelles et inconnues seront accueillies avec un esprit ouvert.

Manuel Fankhauser, Président d'Innovation Forum Lausanne, a déclaré lors de la conférence : « Nous sommes ravis de célébrer l'établissement de la première antenne suisse du réseau mondial Innovation Forum. Cette conférence vise à montrer à quel point l'innovation est une activité multidisciplinaire, renforcée par des synergies entre des décideurs universitaires, industriels et politiques. Lausanne est située à l'épicentre de nombreuses technologies de rupture, tant en Suisse qu'au niveau mondial. »

MH

Pour en savoir plus :
www.inno-forum.org/