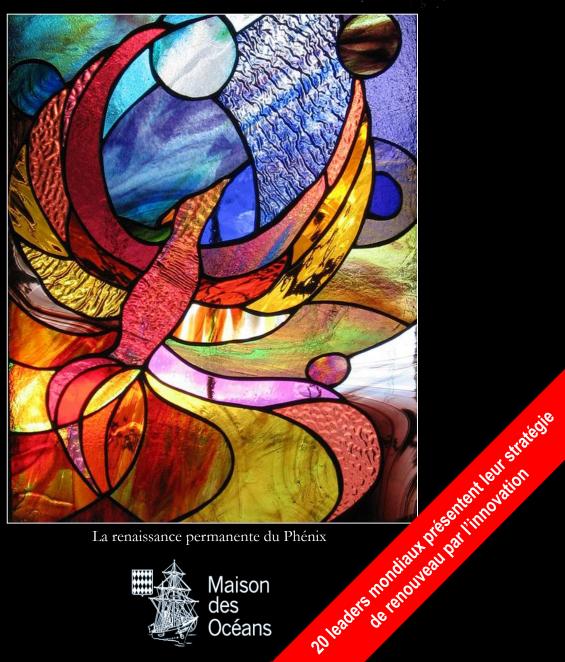


10ème Rencontre Internationale des Directeurs de l'Innovation



Paris, 15 juin 2017

Le renouveau des grandes entreprises par l'innovation



La renaissance permanente du Phénix



Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation 2017

La plus importante rencontre des Directeurs de l'Innovation en Europe

Le renouveau des grandes entreprises par l'innovation

Un contexte global de reprise d'initiative des groupes leaders

« Stop Saying Big Companies Can't Innovate! » titrait en juin dernier la Harvard Business Review, constatant comme beaucoup d'analystes l'expansion nouvelle des grands groupes après une période où ils avaient eu quelques difficultés d'adaptation.

Ces dernières années ont en effet été marquées par une transformation importante de l'environnement concurrentiel des grandes entreprises dans un monde en transformation rapide. A leurs grands concurrents habituels de nature comparable, se sont ajoutées des entreprises très dynamiques venues des pays émergents, des géants et pure players du Web à la recherche de toute opportunité de captation de valeur, des entreprises moyennes et ETI en forte expansion, ainsi que des start-ups et des plateformes d'économies du partage pouvant s'insérer en interface avec leurs clients.

Dans ce contexte, la grande entreprise « classique » a parfois peiné à activer ses principaux atouts que sont l'importance et les talents de ses ressources humaines, sa capacité créative et d'excellence, ainsi que sa puissance technologique, industrielle et commerciale. C'est essentiellement l'organisation trop hiérarchisée, trop segmentée en silos, trop procédurière et la difficulté à gérer les initiatives internes, qui ont constitué les principaux obstacles (et pratiquement les seuls) à sa capacité d'innovation*.

Six grandes évolutions caractérisent ce retour gagnant des grands groupes:

- Des stratégies d'innovation très dynamiques au cœur de cette reprise d'initiative.
- Une transition digitale bien gérée, avec convergence rapide du business model classique et digital.
- Une agilité nouvelle permise par des formats de gestion beaucoup plus souples des ressources humaines : plus grande autonomie, responsabilité et reconnaissance des salariés, équipes innovation autonomes, pilotage de l'écosystème d'innovation.
- Des stratégies de redéploiement vers de nouveaux secteurs, nouveaux marchés, nouvelles activités
- Un accès plus rapide aux technologies les plus avancées, via des activités ciblées de R&D et des coopérations avec les RTO (Research & Technology Organizations) et les « valeurs technologiques ».
- Un passage de la « qualité totale » à « l'innovation totale » (innovations au meilleur état de l'art dans toutes les dimensions des produits et services).

Bienvenue à cette 10ème Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation, qui vous propose les témoignage de 20 grandes entreprises et organisations leaders mondiales sur leur renouveau permanent par l'innovation.



Marc Giget, Président et Directeur Scientifique du Club de Paris des Directeurs de l'Innovation et de l'European Institute for Creative Strategies & Innovation Sylvie Borzakian, Directrice du Club de Paris des Directeurs de l'Innovation et de l'European Institute for Creative Strategies & Innovation



Le renouveau des grandes entreprises par l'innovation

La 10^{ème} Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation est consacrée cette année au renouveau des grandes entreprises, que l'on constate partout dans le monde, et le rôle clef que jouent les stratégies d'innovation dans cette nouvelle dynamique.

matin

9 H: Ouverture: vision globale



Regards croisés

Marc Giget, Président, European Institute for Creative Strategies and Innovation

Noboru Konno, President, Japan Innovation Network

Tereza Cristina Carvalho, Professor, *Ecola Politechnica, Université de São Paulo*

Alain-Serge Porret, VP Integrated and Wireless Systems, *Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique*









Keynote:

NaotoYanagihara, Corporate VP, General R&D Manager, Fujifilm





Anne Bertherau, Directrice de l'innovation, Owens Corning

Isabelle Veloppe, Head Credit Mngt and Innovation Manager for CFO functions, Bayer



Wang Shoujun, Chairman China National Nuclear Corporation

La présentation de CNNC et la réception de l'Hermès de l'innovation auront lieu le 28 juin à 14 H lors de la formation Directeurs de l'Innovation au CNAM



10 H 30 : Panel « Industrie et BTP »



- Comment les groupes industriels mondiaux réussissent leur adaptation dans un marché globalisé : coopération internationale, notamment avec les pays émergents, flexibilité, spécialisation, industrie 4.0.
- Témoignage de leaders industriels qui relancent régulièrement leur leadership international par des stratégies d'innovation, de transformation et d'initiatives

Jacques Bouillot, Directeur de l'Innovation, Eiffage Construction



Christophe Lienard, Directeur de l'innovation, Colas



Philippe Ribera, VP Innovation, Lectra



Eric Grab, Responsable de l'anticipation stratégique et de l'innovation, *Michelin* La présentation d'Eric Grab et la réception de l'Hermès de l'innovation auront lieu le 5 septembre à 18 H 30 à la Sorbonne dans le cadre de la conférence « Innovation Teams Best Practices 2017 »





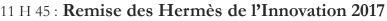












Grand prix international des innovations humanistes

Le renouveau des grandes entreprises par l'innovation

La transformation des grandes entreprises touche à la fois leur meilleure maitrise de l'évolution technologique, leur plus grande proximité d'une société en évolution rapide et leur mode de fonctionnement plus souple, plus ouvert et plus responsable.

après-midi

14 H: Panel « Groupes de services »



Le renouveau des sociétés de services et leur transformation, dans un contexte marqué par l'expansion continue des géants du Web, l'émergence des plateformes globales, de startups et de l'économie du partage avec un regard particulier sur les opportunités liées à la révolution digitale.

- Témoignage de leaders internationaux des services privés et publics sur leur renouveau par la transformation, la reprise d'initiative et l'innovation.

Keynote:

Christophe Victor, Directeur Général délégué, Groupe Les Echos

Anne-Sophie Godon, Directrice Innovation, études et veille, Malakoff Mederic

Thierry Renard, Colonel, Direction générale, Gendarmerie Nationale

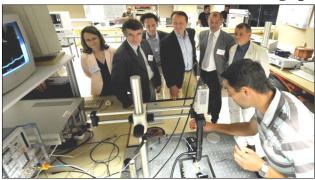
Makino Narimasa Représentant de la Ville Kyoto, CEO et Co-fondateur de Makers Boot Camp Les Echos VIVA







16~H~00~: Panel Renouveau technologique



Le rapport des grandes entreprises à la technologie évolue vers une coopération accrue, un rapprochement du monde de la science et de la recherche et un parcours plus rapide entre avancées technologiques et innovation.

- Témoignage de leaders internationaux à la pointe mondiale de la technologie, grâce à leurs compétences propres de R&D, et aussi d'une coopération étroite avec le monde de la recherche la plus avancée. Zoom sur leur relation avec un organisme de recherche et technologie.

Keynote:

Anne Peyroche, Directrice Générale, déléguée générale à la science, CNRS

Patrick Maestro, Directeur scientifique, Solvay

Sylvain Rivaux, Sourcing Director and Innovation driver, Ericsson

Pascale Burruyer, Directrice Offres Innovation Communication, *CEA Tech* et Benoit Poignant, Directeur sécurité environnement, Groupe Bel

Eric Horlait, Délégué Général aux transferts et partenariats industriels, *Inria* + responsables innovation Microsoft et Nokia



18 h 30 : Remise des médailles de l'innovation du CNRS (voir programme de la soirée CNRS en dernière page)





Comme l'an passé, le Club de Paris des Directeurs de l'Innovation et le CNRS ont coordonné la date et le lieu de leur principal évènement annuel consacré à l'innovation, pour faciliter les échanges entre le monde des entreprises et celui de la recherche. La soirée est consacrée aux quatre Médaillés de l'innovation 2017 du CNRS, Raphael Herbin, Jean-Pierre Nozières, Jean-Marie Tarascon et Jamal Tazi. Les parcours de ces grands scientifiques aux innovations marquantes sur le plan technologique, thérapeutique ou social et valorisant ainsi la recherche scientifique française seront mis à l'honneur.

Les organisateurs de la Rencontre



Fondé il y a 10 ans, le Club de Paris des Directeurs de l'Innovation rassemble les directions d'innovation de 88 entreprises européennes et internationales, le plus souvent leaders mondiales, ainsi que d'organismes publics et centres de recherches. L'objectif est le maintien au meilleur état de l'art mondial en innovation, à travers différents formats de recherches, études et analyses, échanges, partage d'expériences, découvertes et formations dédiées.

C'est aujourd'hui le plus important club européen de Directeurs de l'Innovation. Il est au cœur d'un réseau international en innovation via les coopérations, études communes et échanges mis en place avec des associations d'entreprises innovantes des autres continents

Les valeurs du Club de Paris des Directeurs de l'Innovation :

Humanisme, innovation et progrès • Leadership, initiative et ambition • Création de richesse pour tous • Culture du meilleur état de l'art et du métier • Vision internationale • Ouverture multiculturelle • Partage, échanges et apprentissage en commun.

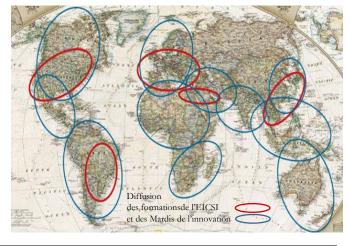




Fondé en 2003, l'EICSI intervient comme think-tank sur le renouveau européen par l'innovation et diffuse une culture humaniste de l'innovation à travers le monde via des formations et conférences ouvertes et gratuites, comme Les Mardis de l'Innovation, La Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation, les Grands Forums trimestriels des Stratégies d'Innovation, ainsi que des conférences sur l'innovation humaniste.

L'EISCI forme des dirigeants, cadres, chefs de projet à la culture de l'innovation et à sa mise en œuvre. Ses formations s'appuient sur des études, enquêtes et recherches approfondies constantes sur le meilleur état de l'art mondial en innovation. Y interviennent des centaines de professionnels et cadres dirigeants d'entreprises innovantes, sélectionnés sur les seuls critères d'excellence, qui partagent leur retour d'expérience.

Plus de 12 000 cadres et dirigeants participent chaque année à des séminaires, conférences et formations de l'Institut Européen de Stratégies Créatives et d'Innovation dans une dizaine de pays.





Le Centre National de la Recherche Scientifique est un organisme public de recherche, placé sous la tutelle du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Il produit du savoir au service de la société.

Avec près de 32 000 personnes, un budget primitif pour 2015 de 3,3 milliards d'euros, dont 769 millions d'euros de ressources propres, une implantation sur l'ensemble du territoire national, le CNRS exerce son activité dans tous les champs de la connaissance, en s'appuyant sur plus de 1100 unités de recherche et de services.

Avec 21 lauréats du prix Nobel et 12 de la Médaille Fields, le CNRS a une longue tradition d'excellence. Il marque également sa volonté d'être ouvert aux partenariats, notamment industriels. En témoignent 5629 familles de brevets, 1281 licences actives, 26 accords-cadres avec des sociétés du CAC 40, 376 contrats de copropriété industrielle, plus de 1200 start-ups créées, plus de 120 structures communes de recherche CNRS/entreprises, et des centaines de laboratoires impliqués dans les Instituts/Tremplin Carnot et les pôles de compétitivité.







Organisé avec le support des élèves du Master 2 « Innovation et Management des Technologies » de l'Université Paris 1 Panthéon Sorbonne



Profitez de votre venue à la Rencontre Nationale pour visiter VIVA TECHNOLOGY







Remise des Prix Hermès de l'Innovation

Les prix d'excellence des innovations humanistes

le 15 Juin 2017 à 11H30 à la Maison des Océans



C'est lors de la Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation que sont remis chaque année les Hermès de l'Innovation, qui honorent les entreprises et organisations ayant intégré le meilleur état des connaissances dans des produits et services améliorant la vie des individus et de la société. Ils sont inspirés de l'esprit humaniste de la Renaissance, qui fait de l'homme la mesure de toute chose, et l'amélioration de la condition humaine l'objectif de toute innovation dans une dynamique de progrès et de développement.



Prix d'excellence, les Hermès de l'Innovation résultent de l'évaluation multicritère d'innovations marquant une avancée dans un grand domaine de la synthèse créative humaniste

Dans la mythologie grecque, Hermès, dieu de l'intelligence industrieuse et réalisatrice, soutient les entreprises des Hommes dont il est le médiateur auprès des autres dieux.

Le prix Hermès de l'innovation est une reproduction faite par le Musée du Louvre de la statuette de l'Hermès bicéphale de Fréjus. Elle le représente avec le visage serein et souriant de la maturité, avec au dos le visage du jeune Dionysos, dieu du délire mystique et de l'inspiration. C'est cette double capacité créatrice et réalisatrice qui est honorée par le prix Hermès de l'innovation.

Le palmarès 2017 des Hermès de l'innovation



Meilleure synthèse créative

Redéploiement stratégique et croissance par l'innovation Amélioration de la vie dans la cité

Renouveau, high tech et tradition, monozukuri



Ville de Kyoto



Soutien scientifique et technique à l'innovation

Fujifilm

Excellence technologique et partenariats d'innovation

CSEM

Amélioration de la condition humaine

Innovation participative au service de la sécurité des personnes

Gendarmerie nationale

Amélioration

Innovation participative:

de la vie au travail

Innovago, BibSpace,

InnovUP, incubateurs...





Innovation et développement humain

Innovation et transition énergétique en Chine

Michelin

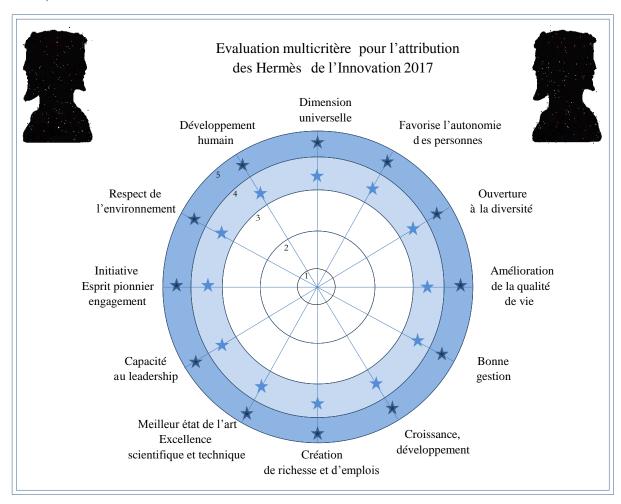


La remise de l'Hermès de l'innovation à CNNC intervie d'AMY Quin à 14 H lors de la formation Directeurs de l'Innovation au CNAM

Une sélection rigoureuse

Les entreprises ou organisations à qui sont remis les Hermès de l'innovation sont identifiées par les réseaux internationaux associés à l'Institut Européen de Stratégies Créatives et d'Innovation pour leur excellence apparente. Aucune candidature ou dépôt de dossier n'est nécessaire.

La sélection des entreprises et des projets repose ensuite sur une évaluation multicritère rigoureuse générique aux prix Hermès, portant sur 12 axes d'excellence en développement humain, toute évaluation inférieure à 4/5 étant éliminatoire.



Pourquoi Hermès?

Dans la mythologie grecque, Hermès est le dieu de l'intelligence industrieuse et réalisatrice. Zeus est impressionné par le caractère ingénieux, intelligent, persuasif et rapide d'Hermès dès son plus jeune âge.

Il aurait en effet, le jour même de sa naissance, dès avant midi, déjà inventé la façon de faire le feu, un instrument de musique (la lyre) et un équipement de sport (la raquette).

Hermès est un innovateur précoce et multiforme, la mythologie lui attribuant également l'invention de la culture de l'olivier, de l'astronomie, des poids et mesures, de la gymnastique, du balisage des routes et de bien d'autres choses. Mais c'est aussi un dieu qui se met au service des projets des autres : il aide les trois Parques à composer l'alphabet. Il est au côté du laborieux Héraclès quand il accomplit ses douze travaux et d'Ulysse dans ses inventions.

Hermès soutient et honore toutes les entreprises des Hommes dont il est le médiateur auprès des dieux, il est aussi un explorateur qui aime prendre des chemins nouveaux. C'est un dieu aux facettes multiples, à la fois organisateur du nouveau et désorganisateur de l'ancien. Il est aussi le dieu des échanges et des contrats, protecteur de ceux qui voyagent et qui commercent. Il garantit la libre circulation, sur terre comme sur mer, des biens et des personnes.



L'art de la formation à l'excellence en innovation, progrès et développement international. Le plaisir d'apprendre ensemble dans un monde en transformation rapide.



Exemples par l'image de formations, séminaires et rencontres pour des managers européens, chinois, américains, japonais, brésiliens... sur la culture de l'innovation et sa mise en œuvre entrepreneuriale.



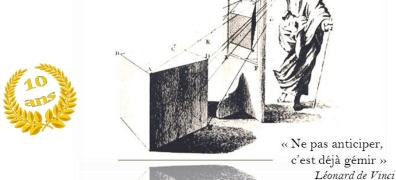


Le maintien au meilleur état de l'art international en innovation, par le retour d'expérience des leaders mondiaux, les échanges entre pairs, l'apprentissage, l'information internationale partagée, la découverte et les visites en commun.

Le Club de Paris des Directeurs de l'Innovation fête ses dix ans

Les valeurs communes aux membres du Club

- Humanisme, innovation et progrès
- Leadership, esprit pionnier, initiative et ambition
- Création de valeur
- Culture du meilleur état de l'art
- Culture du métier
- Vision globale
- Ouverture multiculturelle
- Découverte, échange, partage



Les activités du Club



Accès à l'intégralité des meilleures études recherches, analyses internationales sur toutes les grandes thématiques touchant à l'innovation (1500 études/an)



Formation et perfectionnement à la direction de l'innovation à partir des meilleures pratiques mondiales et du partage d'expérience des leaders (promotions de 50 Directeurs Inno/an)



Learning expeditions dans les lieux d'innovation à travers le monde (ex. Etats-Unis, Brésil, Chine, Japon...)



Benchmark des pratiques des entreprises les plus innovantes dans le monde et meilleur état de l'art international sur les grandes thématiques de l'innovation



Visites d'innovation labs, de centre de recherche, innovation centers, moyens de R&D /innovation de référence en Europe et dans le monde



Réunions thématiques de retour de pratiques, d'échanges et de partage d'expérience entre Membres, sur toutes les grandes sujet actuels de l'innovation



Formation d'Innovation Team Leaders à l'excellence à partir des meilleures pratiques de conception de produits cultes et best-sellers et du partage d'expérience des leaders mondiaux



Groupes de travail entre membres partageant de mêmes thématiques de recherche, ou de mêmes centres d'intérêt et objectifs d'innovation



Grand forum des Stratégies d'innovation, chaque trimestre et Rencontre Nationale des Directeurs de l'innovation, chaque année, en format ouvert à tous les responsables de l'innovation



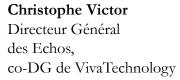
Networking européen et international avec des managers de l'innovation. Coopération avec les meilleurs clubs, réseaux et associations de responsables innovation dans le monde

Demande d'informations sur le Club de Paris des Directeurs de l'Innovation borzakian@institut-innovation.com

La maîtrise de la révolution digitale au cœur du renouveau des grandes entreprises







Les Echos
VIVA
TECHNOLOGY



Lydia Babaci-Victor
Directrice de l'innovation
et du développement
de Vinci Energies *

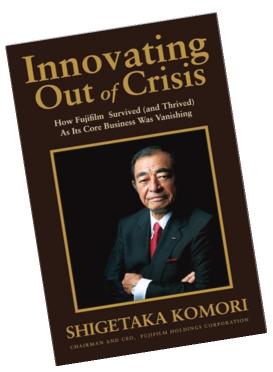


 Membre du club de Paris des Directeurs de l'Innovation



Christophe Victor Directeur Général des Echos,

dédicacera l'ouvrage « La révolution digitale : transformer les menaces en opportunités » lors de la Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation à la Maison des Océans, le 15 juin 2017 de 15 H à 15H 30



Disponible également à la Rencontre Nationale des Directeurs de l'Innovation pour les membres du Club de Paris des Directeurs de l'Innovation, le récit, écrit par son CEO **Shigetaka Komori** du renouveau spectaculaire de Fujifilm par l'innovation, suite à l'effondrement de son core business

FUJ!FILM

Innovation Team Best Practices 2017





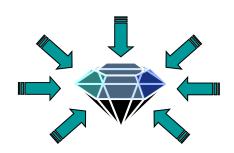




La Sorbonne 5 septembre 2017

Rencontrez des équipes innovation d'excellence de l'industrie, des services, du sport, de l'économie digitale, de la santé, de la culture, de l'action publique, du monde associatif, de l'artisanat, de l'art... Partagez leur success story au cours d'une soirée exceptionnelle à la Sorbonne.

25 équipes nominées10 équipes primées



Vous pouvez encore concourir ou recommander une équipe innovation jusqu'au 15 juillet c'est très simple *



Cérémonie des Médailles de l'innovation 2017 du CNRS

le 15 Juin 2017 à 18 H 30 à la Maison des Océans

Raphaèle Herbin, Jean-Pierre Nozières, Jean-Marie Tarascon et Jamal Tazi, récompensés pour leurs recherches scientifiques exceptionnelles ayant conduit à des innovations marquantes sur le plan technologique, thérapeutique ou social, sont les lauréats 2017 de la médaille de l'innovation du CNRS.



Raphaèle Herbin

Cette mathématicienne de 56 ans, spécialiste de l'analyse numérique des équations aux dérivées partielles, est la directrice de l'Institut de mathématiques de Marseille (CNRS/École centrale de Marseille/Université d'Aix-Marseille). Les travaux, qu'elle a menés avec ses collaborateurs sur l'analyse théorique des méthodes de volumes finis et sur la modélisation et la simulation numérique des écoulements compressibles, ont permis l'élaboration d'une nouvelle classe d'algorithmes pour la mécanique des fluides, aux nombreuses applications industrielles. Ils ont notamment contribué, dans le domaine de la sûreté nucléaire, au développement du logiciel Calif3s, de l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN).



Jean-Pierre Nozières

Expert en spintronique, ce chercheur de 54 ans est le cofondateur, avec Bernard Dieny (CEA), du laboratoire Spintronique et technologie des composants (CNRS/CEA/Université Grenoble-Alpes), qu'il a dirigé durant dix années. Ses travaux de recherche portent sur les composants magnétiques, du matériau aux concepts, et depuis une dizaine d'années, plus particulièrement sur les mémoires magnétiques (MRAM, magnetic random access memories). Son engagement pour le développement d'une valorisation des recherches en spintronique, où la France occupe un des premiers rangs mondiaux, s'est matérialisé par la création de quatre start-up : Crocus Technology (2006), eVaderis (2014), Antaïos (2016) et Hprobe (2017). Il est l'inventeur de plus de vingt innovations brevetées.



Jean-Marie Tarascon

Professeur au Collège de France, ce spécialiste de l'électrochimie des solides est le directeur du laboratoire Chimie du solide et de l'énergie (CNRS/Collège de France/Université Pierre-et-Marie-Curie). Âgé de 63 ans, il s'est d'abord illustré par sa recherche sur les supraconducteurs à haute température, puis le stockage électrochimique de l'énergie, pour devenir un des pionniers des batteries lithium-ion. Ses travaux visent à inventer de nouvelles technologies pour le stockage de l'énergie et ainsi mieux gérer les ressources en énergie de la planète. On lui doit de nombreuses avancées dans la synthèse de nouveaux matériaux d'électrodes et d'électrolytes pour batteries, dans l'étude des mécanismes réactionnels du lithium et le développement de nouvelles configurations de batteries. Il lui a été confié, en 2011, la création du réseau pour le stockage électrochimique de l'énergie RS2E, qui réunit 17 laboratoires académiques et 3 centres de recherche en technologies industrielles, et de nombreux industriels. Il est également à l'origine du développement des premières batteries sodium-ion et est l'inventeur de plus de 85 innovations brevetées, dont une vingtaine de licences.



Jamal Tazi

Âgé de 57 ans, ce professeur spécialisé en génomique fonctionnelle dirige une équipe de recherche au sein de l'Institut de génétique moléculaire de Montpellier (CNRS/Université de Montpellier). Il est à l'origine de découvertes majeures dans le domaine de l'épissage alternatif des ARN prémessagers — un processus qui permet d'obtenir plusieurs protéines différentes à partir d'un même gène. Ces travaux ouvrent de nouvelles pistes pour le traitement de maladies virales et génétiques. Il a fondé, en 2008, la société de biotechnologie Splicos, devenue Abivax en 2013, pour développer des candidats médicaments antiviraux. Il dirige le laboratoire coopératif CNRS-Abivax, nommé Abivax Therapeutics (ex-Splicos Therapeutics), créé en 2009 par sa société et le CNRS. Il est l'inventeur de neuf familles d'innovations brevetées. La molécule ABX464, ciblant le virus du Sida, est actuellement en phase 2 d'essai clinique.

