



INNOVATION AWARDS FOR FRANCO-CHINESE TEAMS



COMMUNIQUE DE PRESSE

4 décembre 2015

PALMARES

PRIX DE L'INNOVATION DES EQUIPES FRANCO-CHINOISES

Edition 2015 Solutions Climat

Avec le parrainage du Ministère de l'Economie, de l'Industrie et du Numérique

En partenariat avec le MEDEF

Evénement labellisé COP21

Une approche globale d'équipes biculturelles de l'innovation pour répondre à l'enjeu mondial du climat

Dans le cadre de la COP21, le Comité France Chine met en avant l'innovation franco-chinoise en distinguant 3 équipes biculturelles pour leurs travaux innovant et leurs solutions ayant un impact significatif dans la lutte contre le changement climatique et lance un appel au renforcement de la collaboration entrepreneuriale entre les deux pays afin que les expertises conjointes des entreprises bénéficient aux générations futures pour l'avenir de la planète.

Prix R&D

MCE-5 DEVELOPMENT SA & DONGFENG

DFM VCRI ENGINES

Prix Produit Innovant

AIR LIQUIDE

HeatOx : Technologie de fusion du verre par oxy-combustion, incluant le préchauffage à haute température de l'oxygène et du combustible

Prix Initiative

L'OREAL & YICHANG MUNICIPALITY

Projet zéro émission de l'usine L'Oréal à Yichang

Mention spéciale « Santé et environnement »

GROUPE SEB – ROWENTA

Purificateur d'air INTENSE PURE AIR



INNOVATION AWARDS FOR FRANCO-CHINESE TEAMS



Paris, le 4 décembre 2015 ---- En 2014, à l'occasion du cinquantenaire des relations diplomatiques entre la France et la Chine, le **Comité France Chine (CFC)** a créé la première édition des Prix de l'Innovation des Equipes franco-chinoises (« Événement organisé dans le cadre de France-Chine 50 ») visant à **mettre en valeur et récompenser des projets d'excellence innovants développés conjointement par des équipes biculturelles franco-chinoises** émanant aussi bien d'universités, de grandes écoles, de laboratoires mais aussi de centres de recherche et développement et/ou d'entreprises françaises et/ou chinoises, représentant ainsi tout le continuum de l'innovation à la française.

En 2015, à l'occasion de la tenue à Paris de la **COP21**, le CFC place le climat au cœur de son agenda d'actions en dédiant ses **Prix de l'Innovation des Equipes franco-chinoises à la thématique des solutions des entreprises dans la lutte contre le dérèglement climatique et en lançant une édition spéciale 2015 Solutions Climat**.

Les Prix ont été organisés avec le parrainage du **Ministère de l'Economie, de l'Industrie et du Numérique**, et ont bénéficié du soutien spécial du **MEDEF**. L'événement a reçu le Label COP21.

Pourquoi ces Prix ?

Les **Prix de l'Innovation des Equipes franco-chinoises** visent à mettre en valeur et récompenser des hommes et des femmes, qui contribuent à la recherche et au développement de projets d'excellence innovants et visant à transformer positivement nos modes de vie. Les projets présentés sont développés conjointement par des équipes biculturelles émanant aussi bien d'universités, de grandes écoles, de laboratoires mais aussi de centres de recherche et développement, représentant ainsi tout le continuum de l'innovation à la française.

En France, l'innovation est appréhendée comme un véritable continuum allant de la recherche fondamentale à la mise en œuvre industrielle, en passant par la coopération technologique entre la science et l'industrie.

La coopération dans le domaine de la recherche scientifique et technologique joue un rôle essentiel dans la relation franco-chinoise. Depuis 1978, à travers l'accord bilatéral de coopération scientifique et technologique renforcé en 2013 par la déclaration conjointe sur l'innovation entre les Ministères français du Redressement productif et de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et le Ministère chinois de la Science et de la Technologie, les deux pays reconnaissent l'importance de la recherche et ont créé de nombreuses structures conjointes de recherche, des réseaux de recherche et des structures de dialogue pour la coopération industrielle.

Parallèlement, les entreprises françaises, sont de plus en plus nombreuses à créer des structures de R&D au cœur de l'écosystème chinois. La diversité des actions menées par ces entreprises (recherche fondamentale, adaptation ou développement de produits spécifiques au marché local, innovation) s'inscrit dans une vision commune d'assurer le développement de coopérations bénéfiques aux deux parties.

Enfin, en novembre 2015 suite à la déclaration présidentielle commune de la France et de la Chine sur le changement climatique, les deux pays ont exprimé leur volonté de renforcer les échanges sur les infrastructures sobres en carbone, les technologies de capture et de stockage du carbone, les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique, les transports sobres en carbone, l'urbanisation sobre en carbone, l'économie circulaire, l'adaptation et le marché du carbone.



INNOVATION AWARDS FOR FRANCO-CHINESE TEAMS



Le concours

L'inscription au Concours était ouverte du 10 juillet 2015 au 25 septembre 2015.

Le jury a choisi de récompenser les équipes lauréates selon les critères d'évaluation suivants :

- Mise en avant de l'aspect biculturel franco-chinois de l'Equipe
- Caractère innovant
- Viabilité économique
- Impacts environnementaux & climatiques
- Utilité du projet en termes sociaux et industriels.

Les 3 équipes gagnantes ont été sélectionnées parmi 24 dossiers soumis par des équipes réunissant plus de 175 ingénieurs français et chinois, qui concourraient dans 3 catégories différentes : R&D, Produit Innovant et Initiative. Les équipes biculturelles qui ont répondu à ce concours appartenaient pour certaines à de larges structures (entreprises, laboratoires confirmés) mais aussi à des structures plus modestes (start up, PME).

Le jury a présélectionné **12 projets finalistes** entre le 2 octobre 2015 et le 20 novembre 2015. Une audition des finalistes par des membres du Jury a été organisée le 24 novembre 2015 en France et en Chine.

Le Palmarès 2015

Prix R&D

MCE-5 DEVELOPMENT SA & DONGFENG

DFM VCRI ENGINES

MCE-5 VCRI, une technologie innovante de taux de compression variable pour exploiter de nouveaux cycles thermodynamiques à très haut rendement, procurant une réduction substantielle d'émissions de CO2, avec l'objectif de respecter les normes anti-pollution automobiles jusqu'à 2030 en limitant le recours à l'hybridation.

Prix Produit Innovant

AIR LIQUIDE

HeatOx

Technologie de fusion du verre par oxy-combustion, incluant le préchauffage à haute température de l'oxygène et du combustible pour permettre 10% d'augmentation des performances de l'oxy-combustion et jusqu'à 50% d'économies d'énergie et de diminution des émissions de CO2 comparé à la combustion traditionnelle à l'air.

Prix Initiative

L'OREAL

Zéro émission pour l'usine de L'Oréal à Yichang, en Chine.

L'usine de Yichang est le plus grand site de production de maquillage de L'Oréal en Asie Pacifique. Ce site a atteint en octobre 2015 l'objectif de Zéro émissions carbone, devenant ainsi la première usine de L'Oréal à réaliser cette performance en Asie pacifique.

Les lauréats ont reçu leur prix dans le cadre d'une conférence sur l'Innovation verte lors de la journée « Focus Chine » de la Galerie des Solutions.



INNOVATION AWARDS FOR FRANCO-CHINESE TEAMS



Au vu de la qualité de son dossier de candidature, le jury a également souhaité distinguer le projet suivant par une **Mention spéciale « Santé et environnement »** :

GROUPE SEB – ROWENTA

Purificateur d'air INTENSE PURE AIR

Le seul purificateur d'air qui filtre jusqu'à 99,97% de la pollution et détruit définitivement le formaldéhyde, le polluant le plus dangereux de l'air intérieur.

Ce palmarès 2015 démontre qu'une approche globale mondialisée de l'innovation est efficace pour répondre aux enjeux globaux de la lutte contre le réchauffement climatique. La coopération d'équipes biculturelles franco-chinoises de l'innovation prouve à travers ces Prix son excellence et son avenir prometteur.

Les équipes biculturelles qui ont répondu à ce concours appartenaient pour certaines à de larges structures (entreprises, laboratoires confirmés) mais aussi à des structures plus modestes (start up , PME) qui doivent être encouragées à concourir pour la prochaine édition.

Le Jury

Les Prix ont été attribués par un **jury franco-chinois présidé par Gilles VERMOT-DESROCHES, Président Groupe de Travail COP 21 du MEDEF**, et dont les membres sont issus d'institutions, d'entreprises et du monde scientifique français et chinois.

[Cliquez ici pour télécharger la présentation du Jury](#)

Présidence

- MEDEF

Représentant du monde scientifique et technologique français

- Service scientifique de l'Ambassade de France en Chine et le Bureau du CNRS en Chine

Représentant du monde scientifique et technologique chinois

- China State Intellectual Property Office (SIPO) Beijing Patent Examination Cooperation Center et Serrinnov

Membres entreprises

- ENGIE
- Institut Mérieux
- Michelin
- Safran et son partenaire Beihang University

Lauréats 2014

- EDF & son partenaire IEE-CAS
- Alchimedics & son partenaire Sinomed

Les trois équipes récompensées ont remporté des dotations offertes par Air France, Huawei et Serrinnov.



INNOVATION AWARDS FOR FRANCO-CHINESE TEAMS



Pour télécharger le press kit complet :

<ftp://ftp.gen-g.pro>

utilisateur : gengprohtt-presse / mot de passe : Presse2016

COP21 - Les entreprises françaises et chinoises s'engagent pour le climat avec le Comité France Chine

Dans le cadre de la COP21, les entreprises françaises et chinoises renforcent leurs partenariats de plus de 50 ans pour agir en faveur d'un monde plus durable.

Le Comité France Chine (CFC) et ses partenaires* ont dévoilé lors de la Journée « Focus Chine » du vendredi 4 décembre au Bourget, des projets illustrant l'action, l'engagement, le savoir-faire et la recherche des entreprises françaises et chinoises. Une mise en exergue des bonnes pratiques pour répondre aux enjeux de la planète.

Une vidéo présentant l'engagement et la coopération entre les entreprises franco-chinoises est diffusé durant la CP21 à la Galerie des Solutions. Une manière d'illustrer l'engagement bilatéral des entreprises pour participer à l'atteinte de l'objectif 2°C.

<https://vimeo.com/144134193>

**Air Liquide et SAIC Motor, Dassault Systèmes et CHIDI, Schneider Electric et CNBM, L'Oréal et la municipalité de Yichang, SUEZ et Suzhou Industry Park (SIP).*

A PROPOS DU COMITÉ FRANCE CHINE - Un pont historique de coopération entre la France et la Chine

Le **Comité France Chine** (CFC) est une association Loi 1901 créée en 1979 à l'initiative du chef d'entreprise Paul Berliet (Usine de Poids Lourds Berliet), par le CNPF, la CCIP et le CFCE, et à la demande des autorités française et chinoise, dans le but de favoriser les échanges économiques et commerciaux entre nos deux pays. **Le CFC réunit aujourd'hui un club d'affaires d'environ 100 entreprises membres (entreprises françaises du CAC40, ETI et PME) qui ont pour point commun d'être actives en France et en Chine en s'inscrivant dans la durée en Chine.**

Depuis 2009, Jean-Pascal TRICOIRE PDG de Schneider Electric (réélu en 2012) est le Président du CFC, qu'il co-préside depuis 2015 avec Jean-Louis CHAUSSADE Directeur Général de SUEZ. Le CFC a pour mission de faciliter, de susciter et d'accompagner le développement des relations d'affaires, qui sont porteuses pour la France et la Chine de valeurs communes et d'intérêts réciproques. Il représente ses membres dans le dialogue économique et commercial avec la Chine grâce à son réseau auprès des autorités et dirigeants chinois de haut rang au niveau central et local et des communautés d'affaires françaises et chinoises du monde privé et public.

www.comitefrancechine.com

Contacts presse :

Agence Gen-G

Patricia Attar – 01 44 94 83 66 – 06 25 792 795 – patricia.attar@gen-g.com

Laurence Gabriel – 01 44 94 83 67 – 06 07 30 68 59 – laurence.gabriel@gen-g.com