

Guérir des patients grâce aux mégadonnées : un entrepreneur belge de premier plan parmi les lauréats des prix de l'EIT

L'EIT (Institut européen d'innovation et de technologie) récompense les meilleurs entrepreneurs et acteurs du changement en Europe. L'innovateur belge Hans Constandt remporte le prix de l'entreprise de l'EIT, qui récompense les entreprises les plus prometteuses d'Europe.

Les entrepreneurs et les innovateurs les plus remarquables ont été mis à l'honneur hier soir lors de la cérémonie de remise des prix de l'EIT qui s'est déroulée à Budapest dans le cadre de l'un des plus importants forums de l'innovation, l'INNOVEIT.

Tibor Navracsics, le commissaire à l'éducation, à la culture, à la jeunesse et au sport, a déclaré : « *Les lauréats des prix de l'EIT de cette année sont extrêmement inspirants. La communauté de l'EIT et les prix de l'EIT montrent que de nombreux jeunes Européens disposent du talent, de la créativité et de la détermination nécessaires pour nous aider à relever les défis majeurs auxquels notre continent est confronté. L'EIT joue un rôle crucial en donnant aux jeunes la chance de transformer leurs meilleures idées en produits, en services et en emplois. Pour soutenir davantage d'innovateurs comme ceux-ci, l'Europe doit mieux intégrer l'entrepreneuriat et l'enseignement – et c'est exactement ce que fait la communauté de l'EIT* ».

LES LAURÉATS DES PRIX DE L'EIT 2017

Le prix de l'entreprise de l'EIT – une récompense pour les entreprises les plus prometteuses d'Europe

Hans Constandt (Belgique), le fondateur et PDG d'Ontoforce, pour son projet DISCOVER, un outil de recherche innovant qui trouve des données médicales de façon plus rapide, plus intelligente et plus simple afin de guérir plus efficacement les patients. DISCOVER compile des données provenant d'un nombre illimité de sources publiques, tierces et privées. Grâce au soutien d'EIT Health, cette technologie de recherche avancée aura une incidence mondiale en accélérant la mise sur le marché de médicaments.

Budapest, le 17 octobre 2017

« Nous sommes en train de devenir une figure de proue à l'échelle mondiale dans le domaine de la recherche sémantique, et la communauté de l'EIT a contribué de nombreuses façons à cette réussite. De nombreux spécialistes de cette communauté nous ont donné des conseils et nous ont aidés à nous adapter, à améliorer notre façon de nous vendre, à rencontrer nos clients et nos partenaires, à revoir nos produits, à mettre au point des stratégies de mise sur le marché, et nous ont soutenus à bien d'autres égards encore. J'accepte ce prix au nom d'une équipe extrêmement intelligente et motivée qui croit vraiment que nous pouvons guérir des patients en démocratisant les mégadonnées », a déclaré Hans Constandt.

Il a reçu 50 000 euros.

« Les prix de l'EIT mettent en valeur les réalisations remarquables d'entrepreneurs européens qui apportent des solutions aux difficultés les plus importantes de notre époque et qui façonnent l'avenir de l'Europe. Les lauréats et nominés de cette année sont de formidables acteurs du changement. Leur vision, leur courage et leur inventivité sont source d'inspiration pour les entrepreneurs et les étudiants du monde entier », déclare Martin Kern, directeur par intérim de l'EIT.

Les autres lauréats récompensés hier soir sont Florence Gschwend (prix CHANGE de l'EIT), Martin Steinberg (prix de l'innovation de l'EIT) et Carsten Mahrenholz (prix du public de l'EIT).

Le prix CHANGE de l'EIT – une récompense pour les diplômés qui stimulent l'innovation et induisent des changements sociétaux

Florence Gschwend (Suisse), cofondatrice et directrice des opérations de [Chrysalix Technologies](#), pour le processus BioFlex, qui permet de transformer des déchets de bois contaminés provenant des secteurs de la construction et de la démolition en carburants, matériaux et produits chimiques peu coûteux, contribuant ainsi à un avenir plus propre pour tous.

Elle a reçu 15 000 euros.

« Je n'ai jamais envisagé de devenir entrepreneure avant d'entendre parler des événements et des programmes organisés par la communauté de la connaissance et de l'innovation de l'EIT sur le climat. Les membres de cette communauté m'ont aidée à découvrir l'entrepreneure en moi, et ce prix représente aujourd'hui une étape capitale dans la poursuite de mon objectif, à savoir l'application concrète de la technologie BioFlex. Mon objectif est de convertir un million de tonnes de déchets de bois chaque année d'ici 10 ans », a déclaré Florence Gschwend.

Le prix de l'innovation de l'EIT – une récompense pour les équipes d'innovation qui mettent au point un produit ou un service hautement susceptible d'avoir d'importantes incidences sociétales et économiques

Martin Steinberg (Suède), chef de projet au Karolinska Institute, pour le test Stockholm3 ([STHLM3](#)), un test sanguin innovant pour le dépistage du cancer. Ce test permet de détecter les risques de cancer agressif de la prostate en combinant cinq marqueurs protéiques, plus de 100 marqueurs génétiques, des données cliniques et un algorithme breveté. Mis au point grâce au soutien d'EIT Health, ce test sanguin non invasif réduit le nombre de biopsies non nécessaires de 50 % par rapport à la pratique clinique actuelle.

Il a reçu 50 000 euros.



Budapest, le 17 octobre 2017

« Tous les membres de l'équipe STHLM3 espèrent que nos travaux auront des effets positifs non négligeables sur la société en diminuant les risques individuels résultant du surdiagnostic, le taux de mortalité et le coût global des soins de santé. Qui plus est, les cancers agressifs seront dépistés à un stade précoce chez davantage d'hommes, qui auront ainsi de meilleures chances de survie. EIT Health a joué un rôle de catalyseur pour ce projet, ainsi que dans l'établissement de la collaboration étroite dont nous avons besoin entre les universités, l'industrie et les fournisseurs de soins de santé pour procéder aux phases de test, de validation et d'accès au marché », a déclaré Martin Steinberg.

Le prix du public de l'EIT – un nouveau prix décerné par tous les participants à l'INNOVEIT

Carsten Mahrenholz est le cofondateur et PDG de COLDPLASMATECH GmbH, l'entreprise qui a créé le « Plasma Patch » – un dispositif qui semble appartenir au monde de Star Trek utilisant du plasma froid pour tuer les bactéries multirésistantes et traiter les plaies chroniques. Son objectif est d'ouvrir la voie à une nouvelle ère de la médecine moderne en « luttant contre un problème qui pourrait nous ramener au Moyen Âge : la résistance aux antibiotiques ».

« Ce prix est très important pour nous de COLDPLASMATECH, car il nous aidera dans notre parcours pour atteindre le patient. Il prouve que notre produit parle aux gens, et c'est exactement ce que nous souhaitons accomplir : leur apporter cette technologie », a déclaré Carsten Mahrenholz.

Les lauréats ont été désignés par un jury international parmi 20 nominés. Chaque finaliste a été choisi parce qu'il a fait avancer l'innovation européenne grâce à des produits, des services et des processus novateurs qui répondent aux difficultés d'ordre mondial dans les domaines du climat, de l'énergie, de la numérisation, de la santé et des matières premières. Cette année, la liste des nominés s'est distinguée par le pourcentage élevé de femmes entrepreneures (huit finalistes, soit une augmentation de 22 % par rapport à l'année passée) et par le nombre important de nominés dont les activités sont liées à des produits ou services dans le domaine du changement climatique (35 %) et des technologies numériques (22 %).

La liste complète des lauréats des prix de l'EIT 2017 et leurs profils sont consultables [ici](#).

Regardez les premières réactions des lauréats [ici](#). Des photos des lauréats sont consultables [ici](#).

Contact médias :

Magdalena Gryzko : press@eit.europa.eu, +36 307 889 875

Juliane Walter : eit@icwe.net

Contexte

L'EIT – la plus grande communauté de l'innovation d'Europe

L'EIT est un organisme indépendant de l'Union européenne dont l'objectif est de stimuler l'innovation et l'entrepreneuriat dans l'ensemble de l'Europe. La communauté de l'EIT réunit de grandes entreprises, des universités et des laboratoires de recherche afin de former des partenariats transfrontaliers dynamiques – des communautés de l'innovation – qui développent des produits et services innovants, créent de nouvelles sociétés et forment une nouvelle génération d'entrepreneurs. Nous sommes actifs dans les domaines du climat ([EIT Climate-KIC](#)), de la numérisation ([EIT Digital](#)), de l'énergie ([EIT InnoEnergy](#)), de la santé ([EIT Health](#)), des matières premières ([EIT Raw Materials](#)) et des denrées alimentaires ([EIT Food](#)). L'année prochaine, nous compterons deux nouvelles communautés de l'innovation dans les domaines de la mobilité urbaine et de la fabrication à forte valeur ajoutée.

La communauté de l'EIT soutient des entrepreneurs dans l'ensemble de l'Europe pour les aider à concrétiser leurs meilleures idées en produits, services et emplois. À ce jour, elle a soutenu la création de plus de 300 start-up innovantes et de plus de 400 nouveaux produits et services. Plus de 1 200 étudiants ont été diplômés à l'issue de programmes de formation à l'entrepreneuriat de l'EIT. Les start-up et les scale-up (entreprises en expansion) ont généré plus de 600 millions d'euros en capital externe et créé plus de 6 000 emplois.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter la page : innoveit.eu.

Suivez-nous sur :



The EIT is a body of the European Union

