

CES 2020 - Les start-up de l'IMT s'envolent vers Las Vegas pour le grand rendez-vous de l'innovation

Le 26 novembre dernier, une vingtaine de start-up des incubateurs des écoles de l'IMT se présentaient devant un jury d'experts dans le cadre du Prix Innovation Bercy – IMT au Ministère de l'Economie. Dix lauréats spécialisés (santé, services, bâtiment...) s'envoleront à Las Vegas en janvier 2020 et bénéficieront ainsi d'un tremplin international en participant au Consumer Electronic Show (CES). A cette occasion, lors de la soirée Convergences 2020, les lauréats du Prix Innovation Bercy-IMT, qui bénéficie du soutien du Carnot TSN et de la Fondation Mines-Télécom, sont dévoilés. Deux Grands Prix d'un montant respectif de 30 000 € et 20 000 € seront attribués. Les mécènes de la Fondation (Bouygues Télécom, Deloitte, Engie et Safran) décerneront par ailleurs leur coup de cœur.

Les dix start-up, liés à des thématiques de recherche fortes : la santé, le bâtiment ou encore l'innovation digitale, sont issues d'un accompagnement par WeTechUp, le réseau des incubateurs de l'IMT, croisant le meilleur de la recherche académique et de l'innovation.

Start-up	Thématique	Description	Incubateur école
Affluences www.affluences.com	B2C	Affluences est une solution permettant la mesure, la prévision et la communication en temps réel de l'affluence (temps d'attente et taux d'occupation des espaces). Affluences conçoit, installe et maintient des capteurs de mesure mais aussi les outils permettant d'exploiter les données associées. En communiquant ces informations sur une application mobile (gratuite et sans publicité), le public peut choisir le meilleur moment pour venir à l'endroit souhaité.	IMT Lille Douai
AllIntense http://aiintense.eu	Santé	AiiNTENSE développe des outils logiciels permettant aux cliniciens de gagner du temps en évaluation, de prédire l'état neurologique, d'avoir la traçabilité de l'ensemble du processus et de gagner en précision (personnalisation des thérapeutiques). Ils amélioreront les soins aux patients, la charge émotionnelle des familles des patients et la charge économique en optimisant le nombre de jours d'hospitalisation, les analyses médicales et la codification des actes	Télécom SudParis et IMT-BS

<p>DeNoize</p> <p>http://denoise.com</p>	<p>Smart City</p>	<p>DeNoize développe une solution innovante pour améliorer l'isolation phonique des fenêtres. La technologie exploite le principe de la réduction active du bruit, en utilisant le vitrage lui-même pour produire le contre-bruit, à l'aide d'actionneurs et de capteurs intégrés dans le cadre de la fenêtre. Le système reproduit en temps réel et en opposition de phase la vibration du vitrage induite par le bruit extérieur incident, produisant ainsi une interférence destructive. Cette technologie permet de réduire jusqu'à 90% du bruit transmis dans les basses fréquences.</p>	<p>Mines St Etienne</p>
<p>Hiboo</p> <p>https://www.hiboo.io</p>	<p>B2B / Industrie</p>	<p>Hiboo est une plateforme de pilotage conçue pour aider les industriels à optimiser leurs opérations terrain. Grâce à la puissance de l'Internet des objets, Hiboo a la capacité de digitaliser l'ensemble des actifs matériels, y compris ceux sans énergie (engins, benne, remorques...). La force d'Hiboo réside dans sa capacité à couvrir toute la chaîne de valeur: Hiboo combine capteurs intelligents (Hiboo Lapone), intégration des données provenant des API constructeurs (véhicules déjà connectés: CAT, Volvo, etc.) traitement de données et analyse.</p>	<p>Télécom Paris</p>
<p>Imope</p> <p>http://www.imope.fr</p>		<p>IMOPE est un outil numérique développé par Urban Retrofit Business Services (U.R.B.S).</p> <p>Il permet de piloter et de gérer l'habitat résidentiel, valoriser le patrimoine bâti et massifier la rénovation énergétique.</p>	<p>Mines St Etienne</p>
<p>Meyko</p> <p>https://www.hellomeyko.com</p>	<p>Santé</p>	<p>Meyko est un dispositif de rappel de traitement conçu pour les enfants atteints d'une maladie chronique. Ce compagnon ludique connecté à une application permet aux parents un suivi complet de la pathologie. Via l'application Meyko, ils retrouvent le suivi du traitement enregistré par Meyko et peuvent renseigner les complications survenues. Pendant la consultation, le médecin peut accéder au suivi sur le long terme grâce au carnet de suivi numérique afin d'affiner la prise en charge.</p>	<p>IMT Atlantique</p>

<p>Packet AI</p> <p>https://packetai.co</p>	<p>IA/ Industry</p>	<p>PacketAI vend une solution B2B destiné aux DSI des grandes entreprises.</p> <p>La solution apporte de la valeur :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) En prédisant les incidents IT et en réduisant le temps moyen de résolution d'incident de 40% à 50% 2) En gagnant en efficacité et productivité sur les activités de l'Infra monitoring (réduire le coût, pas besoin d'avoir les équipes on call 24/7) 3) En traitant un gros volume de data en temps réel grâce à une solution basée sur la stack Elastic (open source) 	<p>Télécom SudParis et IMT-BS</p>
<p>Uneole</p> <p>https://uneole.fr</p>	<p>Smart City</p>	<p>Le bâtiment de demain va devoir produire sa propre énergie mais seul le photovoltaïque s'y adresse. Uneole propose une plateforme de mix énergétique (le meilleur du PV et de l'éolien) pour produire plus d'énergie, pour moins de coût carbone. Cette plateforme apporte aussi un nouveau modèle économique aux toits des bâtiments.</p>	<p>IMT Lille Douai</p>
<p>Waryme</p> <p>https://www.waryme.com</p>	<p>Cyber security</p>	<p>WaryMe propose une application mobile pour renforcer la sécurité d'un établissement, de ses personnels et ses usagers. Il s'agit de la première application mobile, à intégrer, 3 en 1, les fonctions d'alerte de détresse, de gestion de plans de crise et communication de masse, le tout dans une interface simple et intuitive. WaryMe optimise les processus et les communications en situation de crise. Il s'agit de comprendre, décider et réagir plus vite.</p>	<p>IMT Atlantique</p>
<p>Watiz</p> <p>https://www.watiz.io</p>	<p>IA / B2C</p>	<p>Watiz révolutionne le shopping en proposant une nouvelle expérience utilisateur et en créant un nouveau canal de vente pour les annonceurs.</p> <p>Cet assistant shopping permet à un utilisateur de retrouver le produit de ses envies en utilisant la reconnaissance visuelle.</p>	<p>Télécom SudParis et IMT-BS</p>

Le Prix Innovation Bercy-IMT

Créé en 2018, le Prix Innovation Bercy-IMT vise à favoriser le développement des start-up les plus prometteuses de l'IMT dans les domaines des grandes transformations technologiques mais aussi sociales du XXI^e siècle. Cette distinction met en valeur la volonté de collaboration forte entre le Ministère de l'Économie et des Finances et l'IMT, autour de la problématique entrepreneuriale en France et à l'International. Il démontre une vivacité des écosystèmes issus de la recherche et de l'innovation qui s'inscrit dans une dynamique de développement économique sur le territoire français et son attractivité à l'international.

Pour Patrick Duvaut, directeur de l'innovation de l'IMT : «les 10 start-up finalistes du Prix Innovation Bercy-IMT incarnent parfaitement l'ADN de l'IMT, au service du développement économique de la France par l'entrepreneuriat, l'innovation 4.0, l'excellence scientifique, l'alchimie hard skills et soft skills, la pluridisciplinarité et la mise sur le marché en cycles courts des dernières percées scientifiques et technologiques !»

Un dispositif composé de 3 temps forts accélérateurs de business

- Les 42 start-up retenues par les directeurs de structure d'incubation selon des critères de maturité et de croissance ainsi que de qualité technique et managériale exposaient à VivaTech en mai dernier
- Le 26 novembre dernier, 20 parmi les 42 ont été sélectionnées pour pitcher à Bercy devant les membres du jury du prix et faire partie des 10 finalistes.
- Les 10 pépites exposent avec l'IMT au CES de Las Vegas, du 7 au 10 janvier 2020. A cette occasion, le Prix innovation Bercy-IMT est décerné aux lauréats lors de la soirée Convergences 2020 le 7 janvier 2019.

WeTechUp, le premier réseau d'incubateurs académiques publics

WeTechUp est le réseau d'incubateurs académiques de l'IMT, 1er groupe de grandes écoles publiques d'ingénieurs et de management. Il comprend les 11 sites d'accompagnement de l'entrepreneuriat au sein des 8 écoles de l'IMT. Sa devise « Local roots, global growth » représente son ancrage territorial et son réseau construit, avec l'appui de la recherche académique, des pépites technologiques de demain. We TechUp accompagne partout sur le territoire 170 projets innovants, porteurs de croissance et de sens. Cet accompagnement permet à toutes les entreprises, PME, Grands Comptes, start-up, spin-off de concevoir, développer, tester ou implémenter les solutions innovantes les plus pertinentes pour leur marché.

Chiffres clés We TechUP 2020 - IMT

- 170 start-ups / an
- 11 sites d'incubation
- 84% de taux de survie à 5 ans
- 93% de taux de survie à 3 ans
- 100 millions d'euros levés par an.

À propos de l'IMT : www.imt.fr

Placé sous la tutelle du Ministère en charge de l'économie, de l'industrie et du numérique, l'Institut Mines-Télécom est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche regroupant 8 grandes écoles, 2 filiales et un réseau de partenaires stratégiques et affiliés. Ses activités menées dans les domaines des sciences de l'ingénieur et du numérique sont mises au service de la formation d'ingénieurs et de managers, de la recherche partenariale, de l'innovation et du soutien au développement économique. A l'écoute permanente du monde économique, l'IMT conjugue une forte légitimité académique et scientifique, une proximité avec les entreprises et un positionnement stratégique sur les transformations majeures du XXI^e siècle : numériques, industrielles, énergétiques et écologiques, et éducatives. L'IMT est membre fondateur de l'Alliance Industrie du Futur, et créateur avec la TUM de l'académie franco-allemande pour l'industrie du futur, il est doublement labellisé Carnot pour la qualité de sa recherche partenariale. L'IMT forme chaque année plus de 12000 étudiants, réalise près de 70 millions de contrats de recherche et ses incubateurs accueillent une centaine de start-up.

Contacts presse Agence OXYGEN

Myriem Benseghir / Lucie Bocquier

+33 (0)1 84 02 11 32 / +33 (0)2 52 20 02 11

myriem.b@oxygen-rp.com / lucie@oxygen-rp.com