Mise à l'honneur de 9 fleurons de la HealthTech française

Lancement du 1er HUB Medtech [1]

Paris, le 24 avril 2018 - 9h00 CEST - France Biotech, l'association des entrepreneurs de l'innovation en santé (www.france-biotech.fr), annonce sa première participation à l'événement VIVA T echnology qui se déroulera du 24 au 26 mai prochain au Paris Expo Porte De Versailles (1, Place de la Porte de Versailles - 75015 Paris).
A cette occasion, France Biotech mettra à l'honneur neuf fleurons de la H ealth T ech française et lancera le 1er

Hub Medtech.

C'est une occasion inédite pour France Biotech de faire la preuve du dynamisme des start-up et PME fr
ançaises
dans le domaine des medtechs (dispositifs médicaux)
.
Il existe aujourd'hui en France plus de 700 entreprises innovantes
dans
l
e secteur des medtechs (Etude avril 2017
Snitem
-D&C Consultants). En
explo
r
ant de multiples technologies innovantes (digital, robotique, Intelligence artificielle, big data, science des matériaux
...) et
,
en les combinant ensemble,
ces
jeunes
entreprises
inventent la médecine de demain
.

Ces innovations médicales permettront de mieux soigner et de mieux guérir. Elles offrent égale ment un potentiel économique majeur
: selon
les projections du BCG (étude France Biotech - BCG
de
novembre 2017), les medtechs et biotechs françaises
peuvent
créer 130
000 emplois
supplémentaires
d'ici 2030 et représenter un chiffre d'affaire
s
global de 40 milliards d'euros.

Ce savoir-faire et cette créativité français en matière de medtechs seront mis à l'honneur sur le stand de France Biotech grâce à la présence de
neuf
fleurons du secteur. Plus qu'une simple vitrine, l'objectif de ce HUB Medtech (112 m2)
est
d'offrir au public
une expérience immersive
dans la médecine du futur
avec un voyage à travers le corps humain
.

Outils de prédiction des accidents cardio-vasculaires, nouveaux systèmes d'imagerie médicale, solutions innovantes de diagnostic, ultrasons pour détruire les tumeurs cancéreuses, ... Les technologies présentées
à VIVA Tech
témoigneront de la diversité des technologies de cette médecine du futur.

« Notre participation à VIVA Technology est un acte fort. La santé de chacun d'entre nous sera grandement améliorée dans les années à venir par la maturation de multiples technologies de pointe
et
l
a France dispose d'un incroyable vivier d'innovation
s
couvrant de nombreuses aires thérapeutiques
(chirurgie
orthopédique, cardiologie,
imagerie...)
.
VIVA Technology nous permettra de mettre en lumière les révolutions médicales portées par ces start-up
françaises
.
Nous vous invitons, au travers d'un voyage dans le corps humain, à venir partager notre vision de l'avenir de la médecine
»
,
précise
Maryvonne Hiance, Présidente de France Biotech
.

Au sein de ce HUB Medtech (hall of Tech), sponsorisé par de grands partenaires dont Sanofi, France Biotech
,
accueillera
neuf
medtechs
françaises :
Axilium
Robotics
,
Corwave
,
I.CERAM
,
Mauna
Kea
Technologie,
Neurallys
, Open
Health
,
Sensome
,
Supersonic
Imagine
et
Theraclion
.

Tel un parcours dans le corps humain, ces sociétés présenteront leurs dispositifs médicaux innovants en fonction des parties du corps auxquelles ils s'adressent. Des expériences live ser ont régulièrement réalisées, mettant en scène
leurs
dispositifs de pointe.

- Axilum Robotics a développé et commercialise, TMS-Robot, le premier robot au monde conçu pour assister les professionnels de santé et les chercheurs dans l a Stimulation Magnétique Transcrânienne utilisées dans le diagnostic et dans le traitement des affections psychiatriques et neurologiques.

- CorWave développe des dispositifs d'assistance cardiaque innovants, dotés d'une membrane ondulante capable de reproduire un pouls et des vitesses d'écoulement du sang similaires à ceux d'un cœur sain, permettant d'améliorer la prise en charge des patients souffrant d'insuffisance cardiaque.

- I.CERAM développe des implants en céramique innovants offrant une biocompatibilité remarquable et permettant un relarguage d'antibiotiques in situ apportant une nouvelle solution thérapeutique dans le traitement de s infections et des métastases osseuses.

- Mauna Kea Technologie est le leader mondial de l'endomicroscopie dont la mission est de maximiser les diagnostics et traitements grâce à une visualisation directe au niveau cellulaire. Le produit phare de la s ociété, Cellvizio

, est notamment utilisé dans la
prise en charge des patients avec une lésion kystique du pancréas.

- Neurallys développe un dispositif médical très innovant de mesure de pression intracrânienne afin d'améliorer le confort de vie des patients présentant une hydrocéphalie et de proposer aux neurochirurgiens un nouvel outil d'aide au diagnostic et de suivi de la pathologie.

- Open Health propose des analyses de données de santé appliquées au domaine marketing pour les industries de santé mais aussi épidémiologiques, de santé publique et médico-économiques pour l'ensemble des acteurs de l'écosystème santé.

- Sensome développe un microcapteur piloté par intelligence artificielle permettant l'identification des tissus biologiques en contact. La première application est un guide connecté pour le traitement des AVC ischémiques.

- Supersonic Imagine développe et commercialise une plateforme échographique révolutionnaire, Aixplorer®, qui permet aux médecins de visualiser et d'
analyser en temps réel la dureté des tissus, grâce à une procédure fiable, reproductible, et non invasive.

- Theraclion développe des combinaisons de thérapies par ultrasons. La société commercialise une solution innovante d' échothérapie : l'Echopulse® permettant un traitement précis, individualisé et non invasif des tumeurs.