

Communiqué de Presse
Santé-Autonomie-Innovation
Plein succès pour le 1^{er} Hackathon de la Fondation Hopale



Berck-sur-Mer, Le 28 Mars 2018

Ecoute collaborative patient-soignant, programmes numériques d'activité physique individualisé, télésuivi et éducation thérapeutique pour les équipes médicales, ressources pédagogiques ludo-éducatives de rééducation, réalité virtuelle favorisant la réalisation des soins en pédiatrie, perception tactile au service des malvoyants...Voici autant de projets récompensés lors du 1^{er} Hackathon Santé et Autonomie organisé dans les Hauts de France à l'initiative de la Fondation Hopale*. Ils contribueront sûrement demain à améliorer la prise en charge du handicap et la relation soignant-patient dans ce secteur de la santé en pleine expansion, 15% de la population mondiale vivant avec un handicap, selon l'OMS.

Les 17 et 18 mars derniers la Fondation Hopale a ainsi réuni au Touquet-Paris-Plage plus de 100 participants autour de 6 thématiques :

1. La mobilité ;
2. Les usages du numérique en rééducation ;
3. Le développement de nouveaux services et modes de prises en charge
4. La coordination du parcours patient
5. Le re-design de la relation patient et aidant
6. Le retour et le maintien dans l'emploi

Cet événement national, fédérateur, véritable appel à l'innovation, qui a mobilisé l'écosystème des pôles de compétitivité régionaux et reçu le soutien du territoire des Hauts de France à travers les dispositifs Inspir' et Leader, a attiré des participants de tous horizons : 10% de patients usagers, 30% d'étudiants, 30% de professionnels de santé et 30% d'experts issus d'entreprises et startups. Une orientation assez forte vers les professionnels là où habituellement les étudiants sont très majoritaires. Soulignons toutefois la place importante donnée aux usagers aussi bien dans la constitution du jury que dans l'accompagnement des équipes porteuses de projets et dans le choix de ceux-ci et de leur classement.

Au cours de ces deux journées 22 projets ont été présentés : 7 dans la catégorie Startups et 15 dans celle des candidats libres, programme enrichi de masterclass d'experts qui ont ponctué cet Hackathon. Il devrait être annualisé, compte tenu du succès remporté lors de cette première édition et de la culture d'innovation portée chaque jour par la Fondation Hopale et ses partenaires.

En savoir un peu plus sur chaque projet primé :

- dans la catégorie startups qui recevront de la part de la Fondation Hopale et de ses partenaires un accompagnement pour développer leur projet et s'implanter sur le territoire :



COREYE : Il s'agit d'une interface d'accueil personnalisée qui doit permettre l'évaluation de l'état du patient, le partage d'exercices à mener en fonction de celui-ci, leur évaluation et de produire ainsi le bilan des résultats, le niveau de satisfaction du patient, l'état d'avancement du parcours de soins, la remontée d'informations de vie du centre, l'accès sécurisé à l'historique.



MOHA ou My Own Health Activity se propose de développer, via des objets connectés et une application, des séances d'activité physique adaptées à chacun, dès la sortie de rééducation. MOHA propose ainsi à tous les patients après leur rééducation de continuer à suivre un programme connecté d'activité physique adapté à leur condition. Les usagers pourront suivre leurs résultats séance après séance.



TMM Software avec le projet **apTelecare**, une plateforme de télésuivi médical permettant de maintenir un lien et une transmission d'information entre le patient à son domicile et les équipes de la Fondation Hopale.

Un exemple : pour un patient atteint de la maladie de Parkinson, apTelecare mettra à disposition :

- des documents et vidéos d'éducation thérapeutique ;
- des questionnaires et protocoles d'évaluation de l'évolution de la maladie dans le temps ;
- des téléconsultations à 1,3 et 6 mois après la sortie de l'établissement de soins.

- dans la catégorie candidats libres dont les projets primés ont reçu un soutien financier :



1^{er} - 3 500 € - Mission Cotrel est un jeu de réalité virtuelle immersif pour faciliter la réalisation de soins en pédiatrie. Ses concepteurs souhaitent atténuer le traumatisme que représente le traitement de scolioses sévères chez l'enfant, soumis à la pose d'un plâtre qu'il portera plusieurs mois et qui entraîne des gestes traumatisants comme la traction par la tête et le bassin ou encore la suspension dans le vide. Ses créateurs ont imaginé un programme de soutien, d'information et d'animation calqué sur un voyage dans l'espace, une mission d'astronaute.



MyKneeWay

2^e - 2 000 € - My KneeWay (PTG 2.0) se propose de créer un outil intuitif, incitatif et interactif d'auto-rééducation permanente après, par exemple, la pose d'une prothèse de genou, sachant que le projet est déclinable pour d'autres interventions : prothèse de hanche, d'épaule, intervention sur le rachis...Il s'agit d'améliorer la prise en charge du patient tout au long de son parcours de soins, de le guider et de le rendre acteur de sa prise en charge et de moderniser les pratiques pour une auto-rééducation pertinente.



3^e - 1 500 € - Théia est un système de navigation à l'intention des personnes malvoyantes/aveugles utilisant le toucher. Grâce à un système de substitution sensoriel il permet de détecter les obstacles avec précision et de les signaler. La première utilisation envisagée est la randonnée pour redonner autonomie et plaisir aux personnes souffrant d'une déficience visuelle.

La Fondation Hopale s'engage dans les 12 à 18 mois à mettre en œuvre les projets primés via l'Hopale Lab et ses partenaires et favorisera aussi les projets identifiés par le jury comme étant à fort potentiel.

La Fondation se félicite d'une première édition ressentie par tous comme chaleureuse, enthousiaste et fructueuse comme le souligne Benoit Dolle, son Directeur Général qui souhaite sa pérennisation.

***A propos de la Fondation Hopale :**

Opérateur de santé de référence, hautement spécialisé dans la prise en charge des pathologies ostéo-articulaires et neurologiques, du handicap, des affections chroniques et des troubles du langage, la Fondation Hopale, premier centre de rééducation de France en volume d'activité, assure une prise en charge globale de ses patients. Elle propose des solutions adaptées allant du diagnostic au traitement médico-chirurgical, en passant par l'éducation thérapeutique et la rééducation-réadaptation puis à l'insertion – qu'elle soit sociale, professionnelle, familiale et scolaire – jusqu'au retour au domicile.

Implantée principalement dans les Hauts-de-France, la Fondation concentre son activité sur la Côte d'Opale et en périphérie de la métropole lilloise. Forte de 2.400 salariés, dotée de 1.300 lits et places, la Fondation Hopale compte 14 établissements – dont un en Chine. Chaque année, elle donne 87.000 consultations.

Lien vers le site Fondation Hopale : <http://www.fondation-hopale.org/>

Relations presse et communication :



Marie-Hélène Coste et Frédérique Impennati

Tél : 06 20 89 49 03 et 06 81 00 55 86

costemh@gmail.com

Fondation HOPALE : Snezana Walz - Tél : 06 74 13 38 17 - walzsn@hopale.com