# <--> HACKING HEALTH NANTES

#### Communiqué de presse

Nantes, le 25 mars 2021

## LE COLLECTIF HACKING HEALTH NANTES propose un marathon de l'innovation en Santé du 9 au 11 avril 2021 à Nantes [format hybride]

Issu du mouvement international Hacking Health, le collectif Hacking Health Nantes, coordonné par le cluster FAME (Laboratoire des Sciences du Numérique de Nantes), proposera du 9 au 11 avril un véritable marathon d'innovation en santé. Cet événement collaboratif et interactif de 3 jours vise à co-créer des solutions centrées sur l'humain pour répondre à des problématiques que des professionnels de santé, des patients et des aidants rencontrent dans leur vie quotidienne.

Il rassemblera étudiants, patients, professionnels de santé, ingénieurs, designers, entrepreneurs, juristes, chercheurs, plus largement toute personne ayant des compétences à mettre au service d'un projet en santé.

En fédérant des personnes de tous horizons et en décloisonnant les disciplines, ce marathon crée les conditions idéales pour imaginer et prototyper des solutions innovantes aux problématiques identifiées sur le terrain par les professionnels de santé. Les défis sont variés et concernent par exemple le suivi des exercices pré et post-opératoires visant à diminuer les complications lors de chirurgies lourdes, ou encore l'accompagnement de parents d'enfants atteints d'un cancer. Les participants, découvriront et utiliseront des outils et une méthodologie utilisés en design.

L'événement aura lieu en format hybride : les conférences et le travail de réflexion seront 100% en ligne mais les équipes auront la possibilité de se rendre au MLab de la Halle 6 Ouest (Université de Nantes) pour prototyper leurs solutions.

La dynamique de projet et l'émulation qui s'installeront sur cette courte période sont de nature à susciter des collaborations nouvelles, des rencontres avec des experts dans des domaines variés, à fédérer des équipes, insuffler l'envie d'innover et d'entreprendre.

#### **Défis cherchent solutions**

Au cours des 6 mois précédents l'événement, les porteurs de projet ont participé à des ateliers pour questionner et préciser leur problématique et son contexte, afin de se préparer au marathon d'innovation en santé et bénéficier de conseils d'experts en numérique, design et accompagnement de projet.

#### Que deviennent les projets?

Le collectif Hacking Health Nantes favorise l'éclosion de projets répondant à des besoins réels. Le marathon d'innovation se clôturera par une présentation devant un jury et les porteurs de projets pourront remporter un accompagnement de 6 mois à un an pour développer leur projet.

#### LE COLLECTIF HACKING HEALTH NANTES













CARE









## <--> HACKING HEALTH NANTES

#### **VENDREDI**

#### 17:00

#### Cérémonie d'ouverture et conférence

Témoignage d'un innovateur suivi d'une table ronde

#### 18:15

#### Présentation des défis

Chaque porteur de problématique aura deux minutes pour pitcher son projet

#### 19:00

#### Formation et installation des équipes

Après avoir choisi votre équipe, vous accéderez aux espaces virtuels de travail dédiés

#### 20:00

#### Démarrage des projets

Lancement des projets en équipe après une phase de brise-glace

#### **SAMEDI**

Travail d'équipe toute la journée, vous choisissez vos horaires selon votre énergie!

#### 13:30

#### Ouverture du MLab

Le MLab, l'atelier de prototypage, sera accessible aux équipes par groupes de deux sous réserve de l'évolution des contraintes sanitaires.

#### 14:30

#### Sensibilisation au pitch

Une formation avec un professionnel pour préparer au mieux votre pitch final

#### 16:30

#### Présentation des projets devant une équipe de coachs

Les coachs sont disponibles tout au long du week-end. Ce temps dédié permet de réunir plusieurs coachs à la fois pour obtenir différents avis extérieurs.

## **DIMANCHE**

#### 09:00 Ouverture du MLab

Le MLab, l'atelier de prototypage, sera accessible aux équipes par groupes de deux sous réserve de l'évolution des contraintes sanitaires.

**PROGRAMME DU MARATHON** 

#### 11:00

#### Entrainement au pitch

Entrainez-vous devant un coach en communication à présenter votre projet pour être convaincant!

#### 15:00

Dépôt des projets

#### 15:30

#### Ouverture de la cérémonie de clôture

Le temps pour nous de vous faire un retour sur le week-end intense que nous viendrons de vivre!

#### 16:00

Pitch des projets

#### 17:15

#### Jury

Délibération du jury et annonce des lauréats

#### **Sponsors 2021**





#### Partenaires 2021

















ECOLE DE CHIRURGIE ET DE PRATIQUES INTERVENTIONNELLES **DE NANTES** 

# <+>> HACKING HEALTH

## BRINGING INNOVATION TO HEALTHCARE

Hacking Health est un mouvement désormais mondial, visant à promouvoir l'innovation en santé.

L'initiative née à Montréal en 2012 est rapidement devenue un modèle en matière d'innovation ouverte et collaborative au bénéfice de la santé. En 2016, 55 villes dans le monde ont rejoint le mouvement.

www.hacking-health.org

40

**CHAPITRES** 

18

**PAYS** 

**150** 

HACKATHONS ORGANISÉS 1 682

PROJETS PORTÉS EN HACKATHON





## BRINGING INNOVATION TO HEALTHCARE

### Christophe Dollet, organisateur du Hacking Health Grand Besançon



Hacking Health est un puissant accélérateur d'innovation. On y entre avec une problématique et on en sort 48h plus tard avec une solution souvent très pertinente et originale. On y a fait aussi le plein d'énergie et de rencontres, ce qui booste l'envie de développer le projet par la suite. Car on ne fait pas tout en 48h : il faut entre plusieurs mois et plusieurs années selon la complexité du projet pour que celui-ci aboutisse totalement.

L'impulsion donnée par le Hacking Health est primordiale, la mise en relation de toute une communauté d'acteurs de l'innovation avec le monde de la santé est également décisive. L'idéal est évidemment de parvenir à prolonger le Hacking Health en mobilisant les incubateurs et autres dispositifs d'aides à la création d'entreprises, mais aussi en conservant le lien avec les porteurs de projets pour s'assurer qu'ils rencontrent les bons interlocuteurs tout au long du développement de leur solution. Après avoir mobilisé l'intelligence collective pendant le Hacking Health, l'équipe doit jouer le rôle de facilitateur.



## Jean-Marc Bideaud, fondateur de Unimotion et participant du Hacking Health Grand Besançon,



témoigne sur l'importance de cette initiative pour un « simple particulier » face au handicap moteur de son fils.

Ça a été une chance unique d'oser faire quelque chose pour ne pas renoncer, pour essayer d'améliorer sa vie quotidienne. Je retiens l'efficacité du travail de mon équipe, ingénieuse, enthousiaste et généreuse. Grâce à leur formidable investissement, en un week-end, seulement 2 jours, nous avons réussi à ébaucher et montrer les bases d'une solution adaptée de motorisation universelle pour fauteuil roulant manuel. Sans eux, il n'y aurait pas eu de projet Unimotion.

Je souligne également l'importance de l'émulation et de l'intelligence collectives qui ont permis de faire vraiment mieux grâce à l'organisation, et avec l'expertise des coachs de multiples disciplines. Vivre un tel marathon c'est une expérience humaine exceptionnelle et c'est un puissant catalyseur d'innovation.

Nous avons reçu des retours positifs sur notre solution, j'ai décidé de poursuivre ce projet pour créer une entreprise pour fabriquer et vendre cette solution au meilleur prix pour le plus grand nombre.