



DOSSIER DE PRÉSENTATION

Hacking Health Normandie 3^{ème} édition

Les 22, 23 & 24 février 2019

À ROUEN

◀+▶ Hacking Health **Normandie**

3^e édition

Suivez-nous sur :



<https://fr-fr.facebook.com/HHNORMANDIE>



<https://www.instagram.com/hhnormandie>



<https://www.linkedin.com/company/hacking-health-normandie>



https://www.youtube.com/channel/UC8NL5l_szk1EVXshij5_4oA



<https://twitter.com/HHNormandie>



<https://hacking-health.org/fr/normandie>

Partagez votre actualité sur le Hackathon santé
avec le hashtag **#HHNormandie**



Association Loi 1901 enregistrée sous le N° W762006976 à la Sous-Préfecture du Havre
19, place Clémenceau, 76310 Sainte-Adresse
SIRET : 83 271 877 900 016 – APE: 9499Z

Présente

<+> Hacking Health Normandie

SOMMAIRE

Présentation	7
Les chiffres	9
Organisation	11
Le programme du Hackathon	12
Le programme des ateliers, des conférences et de l'animation.....	13
Informations pratiques	14
Plan d'accès pour les piétons.....	15
Plan du site	15
Ils en parlent !	16
Ils ont été lauréats lors de l'édition 2018.....	17
Le comité de pilotage	18
Partenaires	19

<+> Hacking Health Normandie

PRÉSENTATION

**Un hackathon santé
Quésaco ?**

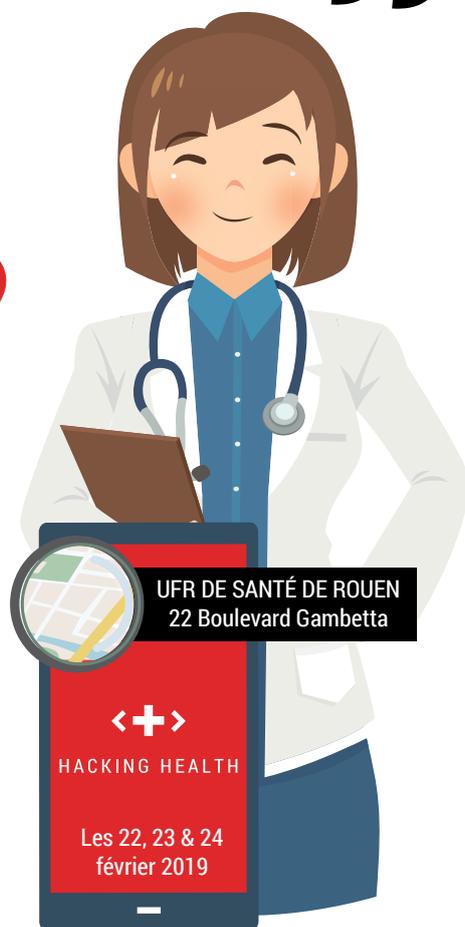
48 h d'échanges, de création
et d'amusement pour cher-
cher à améliorer les services
apportés aux patients.

Pourquoi ?

Décloisonner les métiers
pour concevoir des solu-
tions qui répondront aux
défis de santé de demain.

Qui sont les participants ?

Tous ceux qui souhaitent
inventer la santé de
demain.



Dans quel objectif ?

Apporter des solutions
connectées aux problé-
matiques de santé.

Qui sont les porteurs de défis ?

Toute personne majeure qui
souhaite entreprendre dans
la santé.

Comment participer ?

S'inscrire tant que participant
ou porteur de défi sur le site !

[https://hacking-health.org/
normandie](https://hacking-health.org/normandie)

◀ + ▶ Hacking Health Normandie

PRÉSENTATION

BRISER LES OBSTACLES À L'INNOVATION

Réunir autour de projets ambitieux des professionnels de santé, des designers, des développeurs, des patients, des entrepreneurs, des étudiants pour former des équipes diversifiées.

Maximiser les chances de faire naître un projet pertinent et novateur pour « bien vivre en bonne santé » en décloisonnant les métiers du digital, de la santé et de la créativité.

CONCEVOIR DES SOLUTIONS CRÉATIVES QUI RÉPONDENT AUX DÉFIS DE DEMAIN

Nous utilisons une approche inspirée du monde des « hackers » qui associe des expériences utilisateurs de premier plan avec des talents dans différents domaines pour générer des concepts innovants qui peuvent être rapidement prototypés et affinés. Bien que le terme « hacker » ait une connotation négative, « hacker » veut simplement dire se mettre au défi face à des problèmes complexes en testant des solutions et des idées innovantes à travers la conception et le test rapide de prototypes rudimentaires et peu coûteux.

Vous souhaitez agir en modélisant une solution connectée à un problème concret de santé ? Alors, inscrivez-vous pour vivre un week-end enthousiasmant et positif basé sur la coopération et l'échange. Venez éprouver vos compétences et vos connaissances en informatique, en design, en marketing, en droit, etc. ou simplement partager votre expérience professionnelle et imaginer la santé de demain. Que vous déteniez une expertise d'usage ; que vous soyez un inventeur de génie, un patient ou encore un passionné, ce marathon de l'innovation va vous permettre d'apporter votre contribution et de définir de nouvelles pistes de travail pour le bien de tous.

UN WEEK-END POUR INNOVER

Pendant plus de 48 heures, concepteurs, développeurs, chefs de projet et patients collaborent avec des professionnels de santé pour développer rapidement des solutions de santé numériques, mobiles et viables.

Cette année, les projets seront segmentés en trois catégories : handicap, sanitaire et médico-social.

Tout commence par la présentation d'une multitude de projets par les porteurs lors d'un pitch d'une minute puis les participants choisissent librement le projet qui les motive. Au travers d'un marathon intellectuel de deux jours, les équipes travaillent d'arrache-pied pour concevoir, construire et tester un prototype fonctionnel.

À la fin de ce marathon, chacun présente en trois minutes le prototype de son projet, devant un jury composé de représentants des patients, de professionnels de santé, d'entrepreneurs et d'institutionnels.

LE RÔLE DU PARTICIPANT DANS TOUT ÇA!

Choisir un défi qui l'intéresse pour mettre à profit, pendant 48 h, ses compétences et contribuer à modéliser des solutions connectées qui répondent à la problématique posée par le projet qu'il a choisi.

Tous les profils sont les bienvenus dans le but de constituer des équipes pluridisciplinaires : ingénieurs, développeurs, juristes, designers, spécialistes du marketing, etc.

Grâce aux soutiens de nos partenaires, l'événement est gratuit et tous les repas sont offerts aux participants.

<+> Hacking Health Normandie

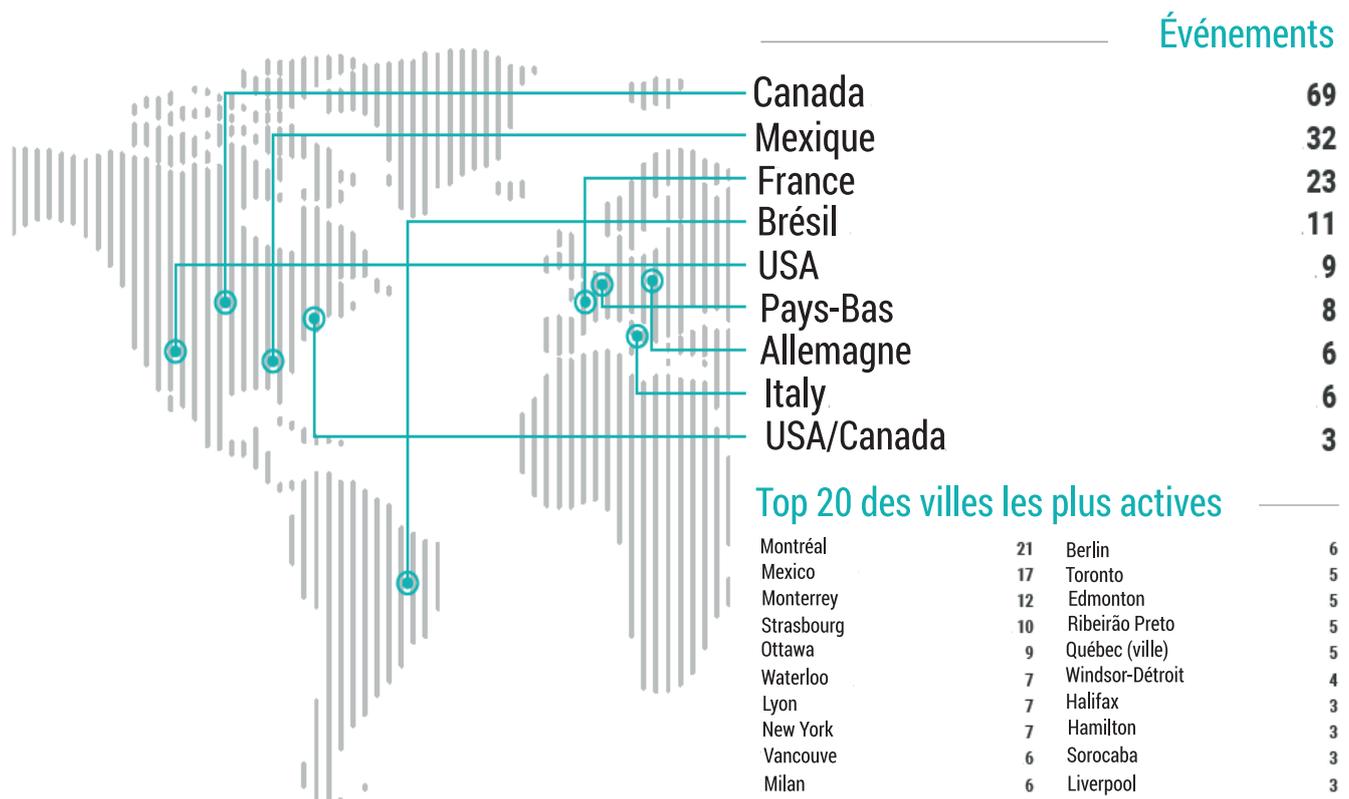
LES CHIFFRES

HACKING HEALTH DANS LE MONDE

Partager une vision commune, faire face à des problèmes communs partout dans le monde.



HACKING HEALTH DANS LE MONDE



<+> Hacking Health Normandie

LES CHIFFRES

HACKING HEALTH NORMANDIE 2018

Trois jours pour tenter de transformer les pratiques grâce aux nouvelles technologies, en réponse à des problèmes très concrets rencontrés quotidiennement par les patients et les professionnels de santé.

Trois jours pour associer les talents de demain avec les compétences du terrain et faire émerger des solutions connectées et innovantes au service de la santé.

Trois jours pour vivre une expérience collaborative unique et inoubliable.

91 inscrits | 21 projets | 6 projets retenus | 34 participants | 4 lauréats

Permettre la co-création
d'actions collaboratives
stimule le génie humain.

<+> Hacking Health

14,13 %

Chef de projet

7,61 %

Communicant

32,61 %

Développeurs

22,83 %

Porteurs de projet

20,65 %

Professionnels
de santé

2,17 %

Designer



◀+> Hacking Health Normandie

ORGANISATION

QUI ORGANISE LE HACKATHON SANTÉ CETTE ANNÉE?

UFR DE SANTÉ DE ROUEN :

Le campus hospitalo-universitaire de Rouen est le regroupement sur un site géographique unique de la Faculté de Médecine et de Pharmacie (5500 étudiants, 145 chercheurs et enseignants-chercheurs, et 95 personnes qui travaillent pour l'UFR de santé), du Centre Hospitalo-Universitaire de Rouen, du Centre de Recherche et de Lutte Contre le Cancer Henri Becquerel et de l'Espace Régional de Formation des Professionnels de Santé de Rouen a permis le développement, au cœur de Rouen, d'un campus hospitalo-universitaire engagé dans le soin, l'enseignement et la recherche. La proximité immédiate des laboratoires de recherche et des services cliniques offre les meilleures conditions à la formation des jeunes médecins et scientifiques ainsi qu'au développement de la recherche.

UNIVERSITÉ DE ROUEN :

Avec près de 30 000 étudiants et 40 laboratoires de recherche, l'Université de Rouen Normandie (URN) est un acteur majeur de la formation et de la recherche en région et au sein de « Normandie Université » (NU). Elle est impliquée dans les pôles de formation et de recherche au niveau régional, et elle ambitionne de se placer sur le terrain de l'excellence scientifique au niveau national et européen. Forte de son caractère pluridisciplinaire, l'URN accorde une attention particulière aux enjeux de démocratisation de l'enseignement supérieur et de développement économique et social du territoire.

GHT ROUEN CŒUR DE SEINE :

Ce groupement hospitalier de territoire regroupe 9 établissements :

- CHU de Rouen (établissement support)
- CH du Belvédère
- CH du Rouvray (établissement de santé mentale)
- CH du Bois-Petit (en direction commune avec le CH du Rouvray)
- CH de Barentin, EHPAD La Madeleine (Pavilly)
- CH de Darnétal
- CH de Neufchâtel-en-Bray
- CH d'Yvetot
- CH de Gournay-en-Bray.

Sa mission est d'améliorer l'accès aux soins hospitaliers pour les patients sur l'ensemble du territoire, en fonction de leurs besoins et en développant les complémentarités entre les établissements sanitaires et médico-sociaux.

Au-delà de la Métropole rouennaise, le GHT Rouen cœur de Seine doit faire face à une faible densité médicale et paramédicale. La création du GHT Rouen cœur de Seine, permettra d'amplifier et de fluidifier les coopérations entre les 9 établissements dans le cadre d'un projet médico-soignant partagé pour mieux définir et améliorer les parcours de soins des patients.

HACKING HEALTH:

Hacking Health est une organisation internationale, à but non lucratif, qui se consacre à transformer le système de soins de santé et son accès à travers l'innovation technologique. Basé au Canada, Hacking Health favorise l'innovation collaborative, l'engagement de multiples parties prenantes afin de créer des solutions aux défis de la santé moderne. Hacking Health contribue à l'amélioration de la qualité de vie et au bien-être individuel.

<+> Hacking Health Normandie

ORGANISATION

LE PROGRAMME DU HACKATHON

22

Ve

- 16 h **Accueil des participants**
- 17 h **Retour d'expérience des lauréats 2018**
- 18 h **Lancement officiel du Hackathon**
- 18 h 30 **Présentation des défis**
Une minute pour convaincre les participants de former une équipe autour de son projet.
- 19 h 30 **Création des équipes et affectation des salles**
- 20 h 30 **Dîner**
- 22 h **Démarrage des projets**
Le lieu reste ouvert toute la nuit pour les plus endurcis

23

Sa

- 08 h - 10 h **Petit-déjeuner**
- 08 h 30 **Méditation**
Tout au long de la journée des étudiants en kiné seront là pour vous permettre de vous détendre
- 11 h 30 **Accueil des VIP, des Coachs & des Mentors**
Sur invitations uniquement
- 12 h **Déjeuner**
- 14 h **Passage en revue des projets avec les coachs + VIP Tour**
Les VIP seront présent sur invitation et comme observateur
- 19 h **Dîner**
- 22 h **Retour au travail**
Le lieu reste ouvert toute la nuit pour les plus endurcis

24

Di

- 08 h **Petit-déjeuner**
- 08 h 30 **Méditation**
Tout au long de la journée des étudiants en kiné seront là pour vous permettre de vous détendre
- 10 h **Passage en revue des projets avec les coachs**
- 12 h **Déjeuner**
- Jusqu'à 13 h **Dépôt des présentation**
- 13 h 30 **Accueil du jury**
- 15 h 30 **Présentation des projets**
3' de pitch & 2' de questions
- 17 h 30 **Délibération du jury**
- 18 h 30 **Remise des prix**
- 19 h - 20 h 30 **Cocktail de clôture**

<+> Hacking Health Normandie

ORGANISATION

LE PROGRAMME DES ATELIERS, DES CONFÉRENCES ET DE L'ANIMATION

23

Sa

-
- 9 h - 9 h 30 Atelier propriété intellectuelle**
Laurence Puechberty, vous proposera un atelier afin d'apporter les notions juridiques essentielles à votre projet
- 10 h - 10 h 30 Atelier Design Thinking**
Kristina Gudim, Anthony Chevalier et Antoine Volland-logerais vous proposeront un atelier sur le design thinking afin de vous initier à une approche de l'innovation centrée sur l'humain
-
- 10 h - 16 h Stands**
Les partenaires et sponsors auront un stand dans le hall d'accueil
- En continu Animations**
L'équipe organisation et les bénévoles vous proposerons plusieurs animations pour vous permettre de vous détendre
-
- 11 h 00 - 12 h Table ronde sur la e-santé**
Olivier ANGOT (GCS Normand'e-santé), Dr Sadeq Haouzir (GHT Rouen Cœur de Seine), Laurent Vercouter (LITIS/INSA Rouen Normandie) [En cours]
- 16 h 00 - 17 h Table ronde sur la IA dans la santé**
Laurent Vercouter (LITIS/INSA Rouen Normandie) [En cours]
- 17 h 30 - 18 h Atelier Pitch**
Rémi Heym et Agnès Antoine vous proposeront un atelier afin de vous aider à présenter votre projet
-

Retour au travail

24

Di

-
- 9 h - 12 h Entraînement au Pitch**
Passage devant les intervenants en condition réelle pour celui qui pitchera le temps imparti à chaque équipe sera de 10' réparti comme suit : 2' pour se préparer, 3' pour pitcher, 3' de feedback et 2' pour repartir. Il est important de bien respecter le timing pour ne pas mettre en retard l'équipe suivante
-

Retour au travail

-
- Jusqu'à 13 h Dépôt des présentations**
Les participants doivent maintenant travailler leur pitch
-

<+> Hacking Health Normandie

INFORMATIONS PRATIQUES

ESPRIT DU WEEK-END

Pour rappel, le Hacking Health Normandie a pour objet de faire émerger des projets concrets et innovants afin d'améliorer la santé des usagers à travers des solutions originales.

Les organisateurs ont fait leur possible pour que vous puissiez travailler sereinement et que vous passiez un bon week-end.

Le choix des prestataires de l'événement a été fait autant que possible dans une démarche soutenant l'économie locale, sociale et solidaire. Pour cette édition nous avons choisi d'être écoresponsables et nous solliciterons les restaurants du cœur pour faire don de la nourriture non consommée tout au long de l'événement.

Durant tout le week-end nous vous demandons de :

Respecter les membres de l'organisation, les bénévoles, tous les participants ainsi que le matériel de nos partenaires technologiques et l'intégrité des lieux de l'UFR de santé de Rouen.

- Éviter le gaspillage
- Faire attention à vos affaires
- Être à l'écoute
- Respecter l'avis des autres
- Travailler avec bienveillance et dans la bonne humeur
- Ne pas manger ou boire dans la salle...

BON À SAVOIR

Chaque participant au Hackathon dispose d'un code Wifi personnel à récupérer sur vos badges. Lors de votre inscription vous nous avez cédé votre droit à l'image à titre gratuit., vous êtes donc susceptibles d'être pris en photo et filmé.

Vos badges doivent être portés tout au long du week-end afin de pouvoir vous identifier.

Une salle de détente sera mise à votre disposition durant le week-end.

La salle qui sera attribuée à votre équipe restera inchangée durant toute la durée du week-end.

Les grilles d'accès sur la route de Lyons la forêt seront fermées de nuit. Vous pourrez néanmoins entrer/sortir librement par le portail de la rue du professeur W-M Stewart (voir Plan du site).

LES CRITÈRES D'ÉVALUATION

Chaque projet sera évalué sur des critères et des éléments observables, qui feront l'objet d'une note. Quatre critères (l'impact, la qualité, l'innovation et la promesse) seront notés sur 20 et deux critères (le réalisme et la présentation) seront quant à eux notés sur 10. Ainsi, le cumul des points attribués aux différents critères donnera une note finale sur 100. La note obtenue conditionnera la distinction qui sera remise.

LES DISTINCTIONS

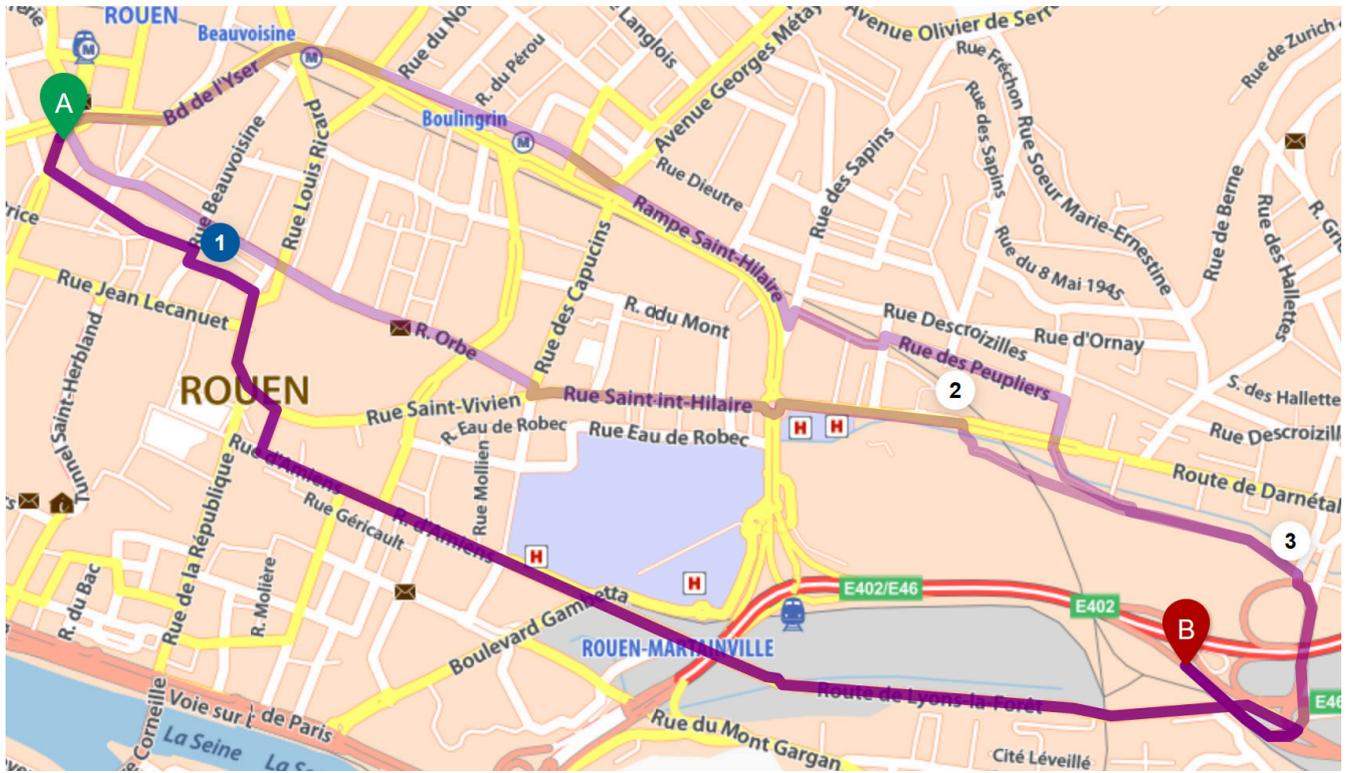
Après une présentation devant une audience de professionnels et de personnes qualifiées de la société civile, le jury sélectionnera les meilleurs projets pour leur remettre une distinction.

Les lauréats du concours recevront le soutien et l'accompagnement des organisateurs ou des partenaires du Hacking Health Normandie 2019. Cela se concrétise sous plusieurs formes comme : un accès facilité à leurs réseaux, des conseils d'experts, du mentoring, du coaching ou encore la possibilité de participer à des manifestations d'importance régionale.

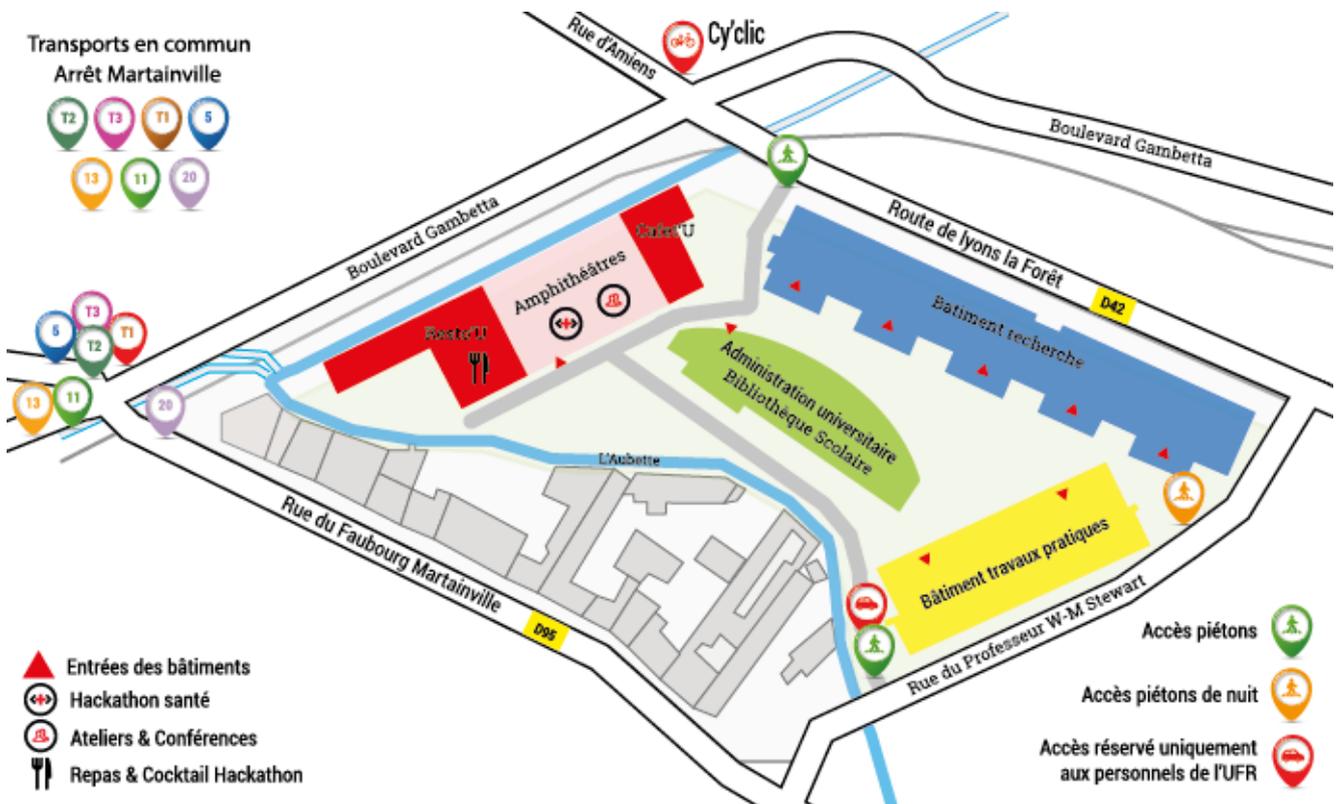
<+> Hacking Health Normandie

INFORMATIONS PRATIQUES

PLAN D'ACCÈS POUR LES PIÉTONS



PLAN DU SITE



✚ Hacking Health Normandie

ILS EN PARLENT !

«(...) l'équipe se soude presque naturellement parce qu'on s'aperçoit qu'on est tous complémentaires et que grâce aux compétences de chacun on fait avancer plus loin notre projet (...)»

Frédéric Bounoure
Pharmacien

Je m'appelle Avicenne et j'ai 6 ans. Je suis venu au Hackathon avec papa pour présenter un assistant médical très intelligent (...) Plus tard, j'ai envie de travailler avec mon papa.»

Avicenne Khabe
Porteur de projet

«(...) J'ai décidé de vivre cette expérience avec mon fils pour pouvoir lui montrer dans quel domaine je baigne (...)»

Hasni Khabe
CEO Humanissimum
(OK Docky)

«(...) Pendant toute l'année, on a des week-ends qui sont anodins, qui ne comptent pas, qu'on oublie, un Hackathon, ça ne s'oublie pas et c'est formateur (...)»

Eddy Saoudie
Designer

«(...) Mais bien sûr! Bougez-vous et venez! Parce que c'est un truc au-delà de ce qu'on peut imaginer. Il faut le vivre! (...)»

Léa Miath
Infirmière

«(...) Les gens qui viennent sont extrêmement motivés et engagés et partagent leurs compétences pour faire avancer une cause noble qui est la santé (...)»

Saray Hach
Organisateur

<+> Hacking Health Normandie

ILS ONT ÉTÉ LAURÉATS LORS DE L'ÉDITION 2018

Deux projets ex aequo



La fusion d'OK DOCKY et Pedia-Help



Premier ex aequo



Move'n Caux



Premier ex aequo

eHelth community



Troisième



Retrouver toutes les vidéos sur YouTube :
[Hacking Health Normandie](#)

<+> Hacking Health Normandie

LE COMITÉ DE PILOTAGE

L'ÉQUIPE



Frédéric Bounoure
GHT Rouen cœur de seine



Mathilde Bourget
GHT Rouen cœur de seine



Agnès Antoine
GHT Rouen cœur de seine



Salim Khraimeche
HackSoul



Igor Camus
HackSoul



Claire Duconget
Fédération Hospitalière de France
de Normandie



Saray Hach
HackSoul



Yacine Lemrissi
HackSoul

ON N'AURAIT PAS FAIT AUSSI BIEN SANS EUX !

Un merci tout particulier à Véronique Delafontaine pour son engagement à nos côtés et sans qui nous n'aurions pas pu vous organiser cet événement. Et aussi, merci aux membres du jury, aux intervenants, aux coachs & mentors pour nous honorer de leur présence.

**MERCI AUSSI À TOUS NOS VOLONTAIRES QUI
SERONT PRÉSENTS LORS DE L'ÉVÉNEMENT**

<+> Hacking Health Normandie

PARTENAIRES

PARTENAIRES ÉVÉNEMENTS



PARTENAIRES TECH



<+> Hacking Health Normandie

PARTENAIRES

PARTENAIRES RÉSEAU



Centre - Val de Loire • Normandie • Ile-de-France

PARTENAIRES MÉDIA



<+> Hacking Health **Normandie**

Coorganisé par :



UFR Santé



Du 22 au 24 février 2019
À ROUEN

CONTACT

normandie@hacking-health.org

<https://hacking-health.org/normandie>

Crédits photos : Léa Mariette.

Design : Yacine Lemrissi.