



# Termes de Référence

# Hackathon Spécial "One Health" by SEE

HealthTech For Good
Santé numérique, santé pour tous

https://healthtechforgood.org/

### **Contexte**

"One Health/Une seule santé" est un concept qui promeut une approche intégrée de la santé humaine, animale et environnementale. Il reconnaît que ces trois domaines de la santé sont étroitement interconnectés et que des déséquilibres dans l'un d'entre eux peuvent avoir des répercussions sur les autres. Le "One Health" repose sur l'idée que pour résoudre les problèmes de santé complexes auxquels nous sommes confrontés aujourd'hui et aussi les futures crises sanitaires, il est essentiel de comprendre et de gérer ces interconnexions.

A l'occasion de la Journée Mondiale "One Health", célébrée le 3 novembre, Santé en Entreprise (SEE), à travers son programme "HealthTech For Good", organise un hackathon spécial « One Health ».

Ce hackathon a pour ambition de contribuer à la promotion des solutions nouvelles et novatrices qui tirent parti de la technologie et de la collaboration interdisciplinaire pour créer un changement significatif. Il vise à mobiliser une large communauté de chercheurs, jeunes talents, experts en santé numérique, passionnés du numérique, entrepreneurs de Startups et investisseurs, afin développer des solutions innovantes favorisant l'ancrage et l'opérationnalisation de l'approche « One Health » sur les territoires.

### **Objectifs**

L'objectif du hackathon est de promouvoir l'approche "One Health" en mobilisant des participants de divers horizons pour développer des solutions novatrices en utilisant la technologie comme catalyseur. Il vise à inspirer une nouvelle génération de d'acteurs engagés dans la santé globale et convaincus des avantages de l'interdisciplinarité.

Il s'agit plus spécifiquement de :

- 1. Sensibiliser au concept du "One Health" et à son importance pour la santé globale.
- 2. Encourager la création de solutions numériques innovantes qui abordent les enjeux de santé, d'environnement et de sécurité alimentaire.
- 3. Mobiliser des talents interdisciplinaires et promouvoir la collaboration entre les participants.
- 4. Développer des solutions numériques innovantes qui abordent les défis actuels liés à la santé, à l'environnement et à la sécurité alimentaire.

## Dates et lieu du hackathon « One Digital Health 2023 »

Le hackathon se déroulera du 30 octobre au 3 novembre 2023 en ligne sous l'égide de Santé en Entreprise (SEE), avec la possibilité pour les équipes de se connecter à la plateforme SeeMeeting depuis les espaces mis à disposition par les Tech'Xplorateurs Pays du programme « HealthTech For Good ».

### Contenu du hackathon

Les participants formeront des équipes pour concevoir des solutions numériques qui répondent à des problématiques en lien avec l'approche One Health.

Un intérêt particulier sera accordé aux solutions proposant des réponses à l'impact du réchauffement climatique sur la santé, la surveillance des zoonoses et des maladies transmises par les insectes, la prévention et gestion de risques de flambée épidémique, la sécurité alimentaire et la protection de l'environnement...

# Critères d'évaluation des projets

- 1. Pertinence par rapport à la thématique "One Health".
- 2. Originalité et innovation de la solution proposée.
- 3. Impact potentiel sur la santé globale.
- 4. Viabilité technique et économique du projet (potentiel de développement et pérennité du modèle économique de la solution)
- 5. Qualité de la présentation devant le jury (clarté des arguments, des contenus et des supports)

### Valorisation des projets nominés

Les prototypes seront sélectionnés par un jury composé d'experts internationaux.

Les 4 équipes finalistes nominées au nombre (3 meilleurs projets + la meilleure équipe 100% féminine) bénéficieront du 1<sup>er</sup> janvier au 31 Octobre 2024 d'un accompagnement en mentorat pour le développement de la solution qui sera présentée lors de la Session finale de Pitch qui aura lieu à l'occasion de la 3ème édition du Forum Afrique, RSE & Santé 2024 à Abidjan le 7 novembre 2024

### **Publics cibles**

Le hackathon s'adresse aux entrepreneurs de Startups, étudiants, professionnels du numérique, ainsi qu'aux experts en santé, en environnement et en médecine vétérinaire, basés en priorité dans des pays francophones.

Continents ou régions : Afrique, Moyen-Orient, Amérique/Caraïbes, Asie, Europe, Océan Indien.

#### Mentorat

Un réseau de mentors spécialisés constitués par SEE dans les domaines de la santé, de l'environnement, de la technologie, de l'innovation et de l'entrepreneuriat guideront les équipes.

# Pilotage du projet et logistique

Le projet est piloté par Santé en Entreprise (SEE) via son Programme "HealthTechforGood", en collaboration avec ses partenaires.

Dans chaque pays, la logistique et installations techniques seront gérées par le Coordinateur d'équipe ou le Tech'Xplorateur Pays organisant le Hackhathon.

#### Les livrables

Les solutions peuvent être des applications mobiles, des plateformes en ligne, des systèmes de surveillance ou des dispositifs électroniques, etc....

Un prototype avec un document de conception est acceptable

### Participation et éligibilité

Le hackathon est ouvert à tout groupe convaincu de disposer des compétences et de l'expertise pour porter une solution innovante dans le domaine du « One Health ».

# Logistique et déroulement

Chaque candidat doit apporter son propre ordinateur. Une connexion internet sera disponible. Les projets similaires pourront être fusionnés en fonction des équipes.

### Chronogramme du Hackathon

### > Appel à candidatures

Cette phase comprend un appel à candidatures avec un formulaire d'inscription à remplir en ligne sur le site web dédié du Programme HealthTech For Good.

- Date de lancement de l'appel à candidatures : 12 septembre 2023
- Date limite de soumission des candidatures : 11 octobre 2023

#### > Sélection des candidatures et formation des équipes

Cette phase comprend une Master Class (ou Barcamp), organisée par le Coordinateur Pays, destinée à renforcer les capacités des équipes par les mentors et experts de la thématique.

- Annonce des équipes sélectionnées par pays : 16 octobre 2023
- Formation des équipes par les Coordinateurs ou Tech'Xplorateurs (Concepts, Innovation, Pitch, etc...): **20 au 29 octobre 2023**

### > Déroulement du Hackhathon et sélection des 4 équipes finalistes

Cette phase comprend un marathon de 96 heures, avec des sessions de travail, de présentation des projets (prototypes) et l'annonce des 4 équipes finalistes

- Dates du hackathon: 30 octobre (8:00 GMT) au 3 novembre 2023 (8:00 GMT)
- Date limite de soumission des projets (prototype) : 3 novembre 2023 (18:00 GMT)
- Session finale de Pitch devant les membres du jury et annonce des 4 équipes finalistes : 6 novembre 2023

#### > <u>Développement des projets finalistes et sélection du Lauréat</u>

Cette phase comprend un prix de 5 000 € remis à chaque équipe nominée assorti d'un accompagnement par le Programme « HealthTech for Good » porté par SEE : conseil/coaching par des experts sur les aspects techniques, aide à l'élaboration du business plan, session de pitch devant des investisseurs)

- Mise en œuvre des projets nominés : 1er janvier au 31 Octobre 2024
- Pitch des nominées au Forum Afrique, RSE et Santé à Abidjan (Côte d'Ivoire) :
   7 novembre 2024
- Annonce du Lauréat 2024 : 7 novembre 2024

# **Contact:**

Adama Sy Traoré, Chef de Projet SEE , Pôle Digital et Innovation

 $Email: \underline{asytraore@santeenentreprise.com}$ 

www.santeenentreprise.com