

ANNUAL  
REPORT  
PREPARED

Septembre 2021  
Août 2022

Open Geneva est une association à but non lucratif, basée à Genève, qui a pour mission de promouvoir et stimuler l'innovation ouverte en rassemblant les innovateurs, en faisant vivre leurs idées, en communiquant sur leurs projets et en soutenant leur développement dans les domaines de l'art, la science, la technologie et la société.

Le mot du président	4
Open Geneva : une association de personnes engagés pour l'innovation ouverte à Genève	12
Une année riche des évènements	12
Le Festival Open Geneva met la société civile genevoise au coeur de l'innovation	14
Organiser des hackathons à l'international pour former et sensibiliser aux ODD : le projet "SDG Open Hack"	18
Des hackathons multi-formats pour pratiquer l'innovation toute l'année et partout	22
Le Festival "Prenons soin ensemble", 8 jours pour repenser la santé grâce à l'innovation	30
Crowdsupport: soutenir les projets après les hackathons	32
La Sparkboard: l'outil au service de l'innovation	34
Hack manager: une nouvelle façon de s'impliquer et d'apprendre	36
Une formation et des outils méthodologiques accessibles à la communauté	38
Une communication multimédia et 360°	40
Elements financiers	46

# Le mot du président

Les hackathons sont des moments particuliers d'activité courte mais intense (par exemple, pendant un week-end). Ils rassemblent généralement des personnes techniques, telles que des ingénieurs logiciels et matériels, qui travaillent intensément pour trouver des solutions concrètes à des problèmes techniques. Cependant, les hackathons peuvent servir à bien plus que la résolution de problèmes techniques. Ils sont en effet l'endroit idéal pour rassembler des personnes de cultures et d'expertises différentes afin d'identifier les problèmes, puis de concevoir et de développer des solutions, qui peuvent répondre à des besoins sociaux ou environnementaux plus importants.

Alors que les hackathons sont souvent organisés par des entreprises privées, des administrations publiques ou des organisations internationales, comme une forme de relation publique ou un événement de recrutement pour générer de nouvelles idées pour de futures innovations, repenser les hackathons nécessite de prendre avant tout la perspective des participants : " Qu'est-ce que les gens y gagnent ? ".

En collaboration avec l'Université de Genève, nous avons étudié pourquoi les gens s'engagent à consacrer du temps non rémunéré à des projets et ce qu'ils retirent de l'expérience du hackathon. Nous avons constaté que non seulement les participants échangent de l'intelligence de manière transparente, mais ils ont du plaisir à mobiliser l'intelligence collective dans l'attente d'une récompense. Et les participants semblent être principalement encouragés par une reconnaissance symbolique, ainsi que par le sentiment d'avoir atteint un but supérieur, éventuellement en relation avec un ensemble de défis locaux ou mondiaux, tels que les Objectifs de Développement Durable des Nations unies (ODD).

Bien que les participants soient motivés par le bien commun, les participants peuvent aussi tirer des avantages très concrets pour leur vie personnelle et professionnelle. Cela commence par l'élargissement de leur champ d'action sur des problèmes qui les intéressent particulièrement et la construction d'un sentiment d'appartenance à une communauté qui partage des préoccupations similaires. Ensuite, certains participants ont la possibilité de se libérer et de s'exposer. Ainsi, ils sont en mesure de trouver de nouvelles opportunités professionnelles en trouvant un emploi ou même en créant une startup avec d'autres. Les collaborateurs de grandes organisations peuvent aussi utiliser les hackathons comme un "espace sans jugement", loin de leurs responsables, dans lequel ils peuvent repenser la manière dont leur organisation devrait fonctionner, en ayant souvent à l'esprit un meilleur alignement des tâches quotidiennes sur les valeurs à long terme qui leur tiennent à cœur, ce qui peut leur garantir un sentiment supplémentaire d'utilité sur leur lieu de travail, et éventuellement augmenter la productivité.

Le monde évolue rapidement. Assurer le bien-être des personnes en favorisant un meilleur sens de l'objectif est devenu une dimension clé de la productivité et de l'attractivité des organisations. Open Geneva a décidé de repenser les hackathons comme des moments privilégiés où les gens peuvent commencer à se réapproprier un avenir durable, non seulement pour eux-mêmes, mais aussi pour les organisations auxquelles ils appartiennent, et pour un monde confronté à des défis sociaux et environnementaux sans précédent.

Thomas Maillart, président d'Open Geneva

[\(Cette préface est une version légèrement modifiée du blog post paru le 9 février sur notre site web\)](#)

# Merci à nos partenaires et soutiens



AVEC LE SOUTIEN  
DE LA  
VILLE DE GENÈVE



h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève



h e g

Haute école de gestion Genève





# Nos points forts

1

## **Une communauté grandissante d'innovateurs et innovatrices grâce à une communication performante et des événements d'innovation ouverte tout au long de l'année**

Open Geneva est riche de son réseau d'acteurs-rices et d'innovateurs-rices rassemblant la société civile, le monde académique, le secteur privé, les institutions publiques et les organisations internationales. L'association s'engage à servir les intérêts de sa communauté et valoriser les projets innovants au travers d'une communication performante et pertinente, notamment sur ses réseaux sociaux. Tout au long de l'année, Open Geneva propose à sa communauté de multiples événements d'innovation ouverte et opportunités pour continuer à innover, apprendre, se rencontrer, s'inspirer.

8

2

## **Une collaboration privilégiée avec la Genève internationale pour encourager la pratique de l'innovation ouverte au service des Objectifs du Développement Durable (ODD)**

Open Geneva a engagé une stratégie de collaboration avec les organisations internationales, acteurs majeurs au cœur du paysage genevois, afin de donner une envergure plus internationale et impactante à ses activités et ses missions. L'accord officiel signé avec l'Institut des Nations unies pour la formation et la recherche (UNITAR) en mai 2021 a ouvert la voie de nouvelles collaborations avec la Genève internationale. Ensemble, UNITAR et Open Geneva, ont organisé une série de hackathons en collaboration avec des organisations internationales comme le Bureau International du Travail (OIT).

# 3

## **Une expérience internationale de l'organisation de hackathons en pleine expansion**

En 2019, l'Université de Tsinghua (THU) a adopté le modèle Open Geneva, sous le nom SDG Open Hack! Tsinghua, pour stimuler l'innovation et l'entrepreneuriat auprès de ses étudiants et du corps enseignant, dans le cadre de l'Initiative Geneva Tsinghua, son partenariat stratégique avec l'Université de Genève (UNIGE), pour l'implémentation pratique des ODDs. En partenariat avec l'UNIGE et UNITAR, Open Geneva a développé son expertise de soutien à l'organisation de hackathons et festival d'innovation sur d'autres continents, notamment à Singapour (2ème édition), Bali, au Laos, au Népal et en Thaïlande, au travers son projet SDG Open Hack!

[En savoir plus](#)

# 4

## **Des partenariats de confiance, preuve de la place reconnue d'Open Geneva au coeur de l'écosystème d'innovation genevois**

Depuis sa création, l'association a su rassembler autour de ses missions et valeurs de plus en plus d'acteurs locaux et internationaux pour l'accompagner et grandir. Ce soutien permet à Open Geneva de sponsoriser ses activités, projets, hackathons et d'augmenter sa stabilité financière, essentielle à l'association.

9

# 5

## **Une méthodologie et une expertise de l'organisation d'événement d'innovation ouverte et partagée**

Depuis sa fondation en 2017, l'équipe d'Open Geneva a pu affiner ses compétences et son expertise dans l'organisation d'événements d'innovation et de hackathons. Grâce à son expérience d'organisation de plus de 20 hackathons et de 6 éditions du Festival d'innovation ouverte, l'association a pu expérimenter différents formats d'événement pour consolider son expertise dans une méthodologie claire et précise, partagée et accessible à toute sa communauté.

Open

Geneva : une

association

de personnes

engagées pour

l'innovation

ouverte à

Genève

Open Geneva est une association à but non lucratif qui a pour mission de promouvoir et stimuler l'innovation ouverte en rassemblant les innovateurs, en faisant vivre leurs idées, en communiquant sur leurs projets et en soutenant leur développement dans les domaines de l'art, la science, la technologie et la société. L'activité principale d'Open Geneva est l'organisation du festival d'innovation ouverte à Genève. Pendant ce festival, les institutions publiques, les universités, les centres de recherche, les entreprises locales et multinationales, les associations et les citoyens organisent des moments d'innovation et de partage, tels que des ateliers, des hackathons et des conférences.

Fatime Ahmeti, [ITU](#)  
Rania Al-Baroudi, Consultante  
Indépendante  
Afroditi Anastaski, [UNITAR](#)  
Fabio Balli, [Breathing Games](#)  
Karen Bahvnani, [MCI Group](#)  
Helena Bornet Dit Vorgeat, [HUG](#)  
Paul Bristow, [Pangloss Labs](#)  
Cécile Catalano, [General Hospice](#)  
Agathe Chevalier, [RTS](#) et [Avis d'Experts](#)  
Justin Cornut, [Swiss House of Brands](#)  
Matthieu Crettenand, [Université de Genève](#)  
Julia Dallest, [Open Geneva](#)  
Oday Darwich, [Quantum FutureX](#)  
Didier Faure, [Siemens](#)  
Antoine Geissbühler, [HUG](#), [Université de Genève](#)  
François Grey, [Université de Genève](#)

Matthew Huebert, Développeur Full Stack  
Cyril Jaquet, [SRG SSR](#)  
Natalie Joray, [Open Geneva](#)  
Antoine Lavanchy, [Terre des Hommes](#)  
Thomas Maillart, [Université de Genève](#)  
Pierre Mirlesse, Consultant Indépendant  
Jean-Henry Morin, [Université de Genève](#)  
Abir Oreibi, [Lift](#)  
Giorgio Pauletto, [SIG](#)  
Didier Raboud, [Université de Genève](#)  
Maurizio Ranieri, [HUG](#), [Université de Genève](#)  
Alexandra Rys, [CCIG](#)  
Ségoène Samouiller, [Université de Genève](#)  
Mégane Simeon, [Open Geneva](#)  
Caroline Widmer, [Pulse](#)

Sa gouvernance

Le comité Open Geneva est composé de 7 membres de l'association:

Président: Thomas Maillart

Vice-présidente : Afroditi Anastasaki

Trésorier: Cyril Jaquet

Secrétaire: Justin Cornut

Helena Bornet Dit Vorgeat

Caroline Widmer

Fabio Balli

L'équipe opérationnelle est composée de:

Julia Dallest, directrice exécutive

Mégane Simeon, coordinatrice communication et événementiel, de novembre 2021 à octobre 2022

Natalie Joray, graphiste.

# Une année riche en événements

10 jours de Festival d'innovation ouverte  
50 événements de la communauté pendant le Festival  
1000 participant.e.s à la 6ème édition du Festival d'innovation ouverte  
6 hackathons organisés par Open Geneva  
5 hackathons organisés en Asie Pacifique "SDG Open Hack!"  
6 sessions de formation "SDG Innovation Bootcamp", certifiés par UNITAR  
152 Certificats UNITAR délivrés  
344 Participant.e.s aux hackathons Open Geneva

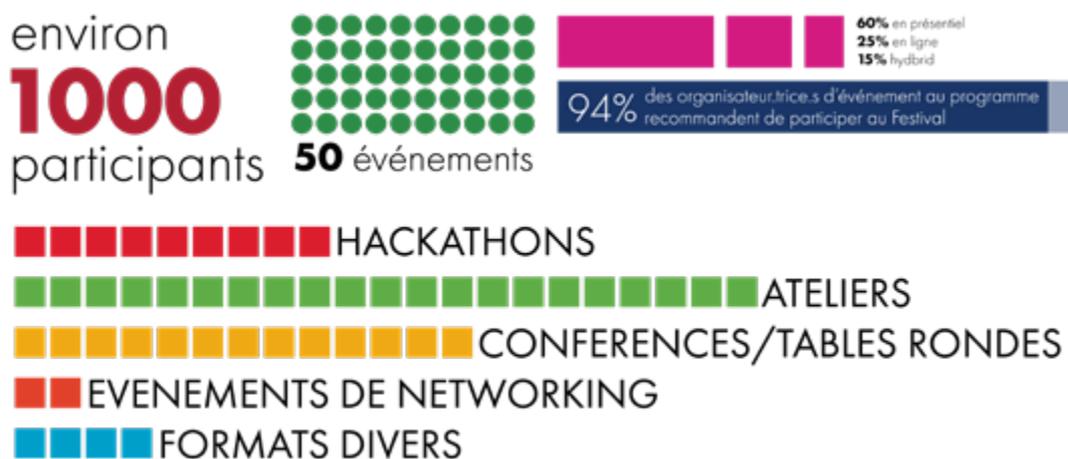
Le Festival  
Open Geneva  
met la  
société civile  
genevoise  
au coeur de  
l'innovation

Le moment fort de l'année pour Open Geneva est l'organisation du Festival d'innovation ouverte qui a lieu en mars, et pendant lequel les institutions publiques, les hautes écoles, les centres de recherche, les entreprises locales et multinationales, les associations et les citoyen·nes organisent des moments d'innovation et de partage, tels que des ateliers, des hackathons ou des conférences.

En lançant le [Festival d'innovation ouverte pour les Sciences, Technologies et Société](#) il y a 5 ans, Open Geneva avait développé une vision unique consistant à impliquer la société civile dans le processus d'innovation. En effet, que ce soient des jeunes, des étudiant.e.s, des réfugié.e.s, des patient.e.s, des personnes en situation de handicap, les citoyen·nes sont de plus en plus conscients que non seulement l'innovation les impactent, mais aussi qu'ils ont le pouvoir d'influencer l'innovation.

Depuis 2017, Open Geneva a fait la promotion des hackathons (i.e., des marathons d'innovation ouverte) comme une manière efficace de mobiliser l'intelligence collective pour l'innovation ouverte. Mais le hackathon n'est qu'un format, parfois assez contraignant pour l'organisateur·trice, mais aussi pour le participant.e. En 2022, grâce à une très grande diversité de formats, le Festival est devenu encore plus accessible à toutes sortes de publics très différents. D'où le slogan du festival 2022: Rethinking Hackathons, i.e., repenser le format des hackathons pour rendre tous·tes les citoyen·ne.s acteurs d'une innovation ouverte encore plus inclusive et donc plus performante pour la société!

Cette année encore le Festival s'est déroulé à plusieurs endroits clés du Grand Genève. Nos partenaires ont accueilli et organisé des événements dans leurs locaux.



# Lancement du Festival sur le thème de l'innovation ouverte pour l'éducation avec le Geneva Trialogue

Depuis 2021, le Festival d'innovation ouverte Open Geneva s'ouvre avec le [Geneva Trialogue](#). Organisé avec nos partenaires UNITAR et l'Université de Genève, ce rendez-vous rassemble le secteur privé, les organisations internationales et le monde académique pour un moment de co-création. Le thème de cette année, "L'innovation ouverte pour l'éducation", met l'accent sur le rôle de l'éducation pour atteindre les ODD.

Avec l'innovation ouverte comme boussole, les 80 participant.e.s réuni.e.s au Campus Biotech et les 60 connecté.e.s en ligne ont pu échanger et développer de nouvelles approches éducatives et d'apprentissage pour atteindre un impact social et environnemental positif, dans un esprit de partage et de co-création de solutions pratiques.

"Thank you for this opportunity to bring together such a diverse group of partners into this brainstorming session that yielded concrete and useful results" - BASE Foundation

La communauté, force de propositions innovantes  
Le Festival d'innovation ouverte appartient à la communauté d'innovateur.trice.s du Grand Genève et d'ailleurs. La plupart des événements au programme sont organisés par des personnes et organisations externes à l'association Open Geneva. L'innovation ouverte rassemble et fédère.





Organiser des  
hackathons à  
l'international  
pour former  
et sensibiliser  
aux ODD : le  
projet "SDG  
Open Hack!"

Dès 2020, Open Geneva a été associée au projet Impact Hackathons Asia Pacific, attribué par l'Agence suisse de développement et de coopération (DDC, Département Fédéral des Affaires Étrangères, Confédération suisse) à l'Université de Genève (UNIGE) pour un projet en étroite collaboration avec l'Université de Tsinghua et l'Institut des Nations Unies pour la Formation et la Recherche (UNITAR). Ce projet s'est appuyé sur l'Initiative Genève Tsinghua, un partenariat existant entre l'Université de Genève et l'Université de Tsinghua. Le projet Impact Hackathons Asia Pacific s'est conclu le 30 août 2022.

Ce projet visait à renforcer et à répandre l'utilisation d'approches d'apprentissage innovantes basées sur la pratique et les défis (par exemple, les hackathons) dans la région Asie-Pacifique, en étroite relation avec l'écosystème de la Genève internationale. Plus précisément, l'objectif d'apprentissage est de favoriser le développement des compétences en matière d'innovation des étudiants et des jeunes entrepreneurs de la région Asie-Pacifique en se concentrant sur la recherche de solutions à deux sujets liés aux Objectifs du Développement Durable (ODD) : le vieillissement et le handicap. En outre, ce projet "SDG Open Hack!" est un projet pilote de la DDC pour lequel une grande liberté a été accordée afin de favoriser l'exploration de solutions pour l'éducation en vue d'atteindre les ODD des Nations Unies et pour d'autres projets de développement et de coopération.

En collaboration avec l'UNIGE, UNITAR et l'Université de Tsinghua, Open Geneva a contribué à organiser des hackathons en Chine (Beijing, Shenzhen, Nanning, Yunnan), à Singapour (avec Global Green Connect et les 5 meilleures universités), à Bali (avec Jimbaran Hub et Tsinghua South East Asia), à Bangkok (avec le Asia Institute of Technology), ainsi qu'au Laos et au Népal. Bien que le projet soit arrivé à sa conclusion, une grande proportion de nos contacts dans ces régions ont exprimé le désir très fort de continuer SDG Open Hack! par leurs propres moyens, mais avec le soutien d'UNITAR, d'Open Geneva, de l'UNIGE et de l'Université de Tsinghua.

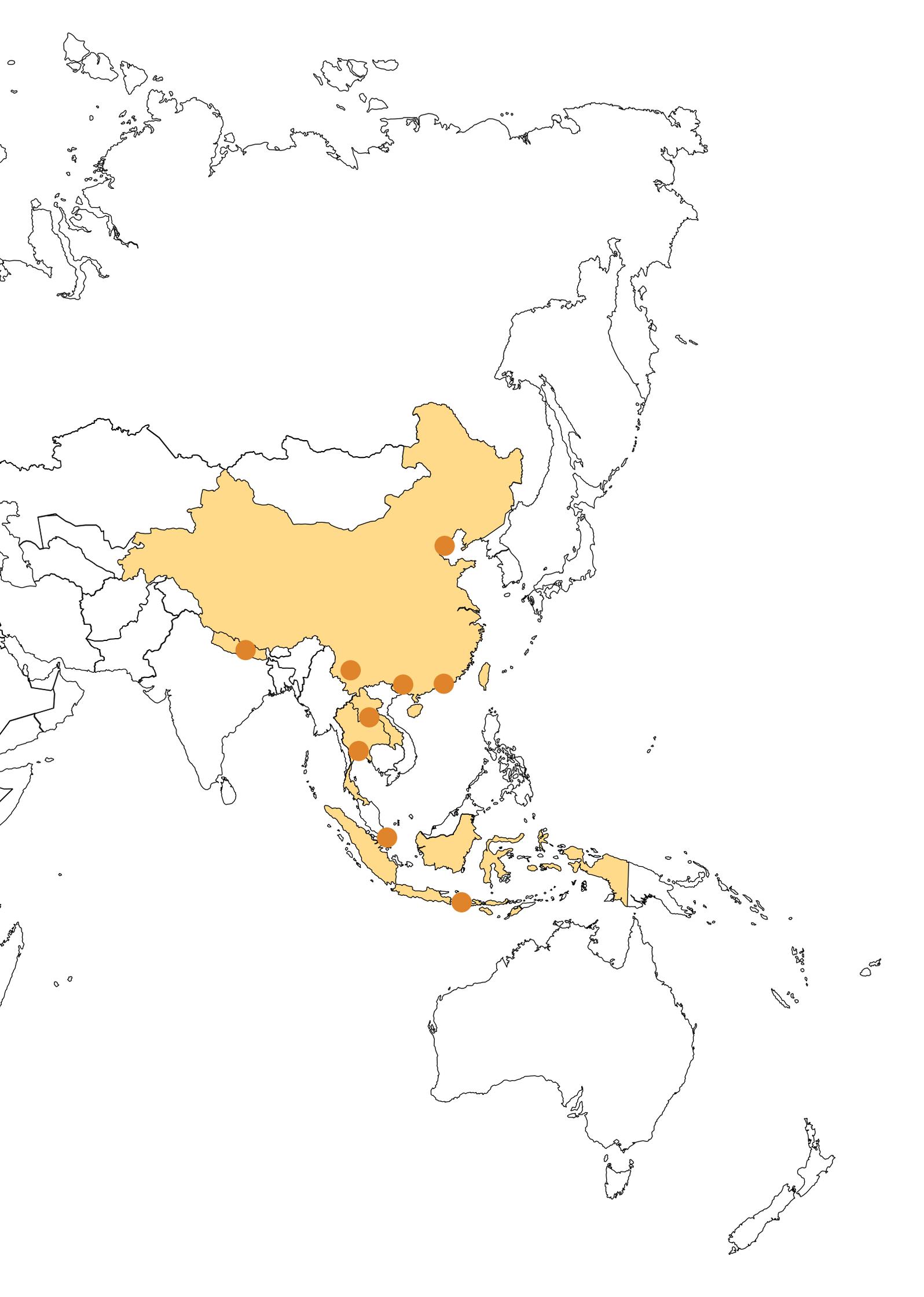
En savoir plus



# SDG Open Hack!

Organizing international hackathons to train and raise awareness on the SDGs





Des  
hackathons  
multi-formats  
pour pratiquer  
l'innovation  
toute l'année  
et partout

En dehors du Festival d'innovation ouverte, Open Geneva réalise des mandats d'organisation de hackathons. La pandémie de COVID-19 nous a permis de développer des formats de hackathon en ligne et en hybride (présentiel et en ligne) qui permettent d'adapter l'événement à ses objectifs et son public. Le constat est clair, l'intelligence collective fonctionne dans tous les formats, mais le format en ligne permet d'étendre la participation à l'étranger et d'intégrer des profils de compétences et de cultures différentes. Ce mixe apporte une richesse inestimable aux équipes et permet de développer des solutions étonnantes.

### Qu'est-ce qu'un hackathon ?

Les hackathons sont des moments d'apprentissage, de co-création et d'intelligence collective, se déroulant sur 24h ou 48h non-stop. Des équipes de participant.e.s d'horizons divers se retrouvent autour de challenges sur une thématique donnée. La contrainte de temps et la diversité des membres de l'équipe permettent de faire émerger des solutions innovantes. A la fin de l'événement, chaque équipe pitch le résultat de son travail. Dans un environnement informel mais intense, les participants bénéficient des hackathons des manières suivantes:

- Créer des liens sociaux
- Apprendre des expertises collectives mais aussi des autres participants
- Etre fier de faire, d'innover et de réussir ensemble

Découvrez en plus dans cette vidéo interactive!

# Un hackathon pour penser la ville de demain

13 CHALLENGES - 100 PARTICIPANT.E.S - 24 HEURES

Dès fin 2020, l'équipe du projet académique MIDAS (Microclimate DATA Stories), porté par les HES-SO Genève (HEG Genève et HEPIA), a invité Open Geneva à rejoindre le projet pour y apporter la vision collaborative et citoyenne, notamment au travers des hackathons.

Ce projet de 3 ans (2021-2022-2023) a pour objectif de collecter et analyser les données microclimatiques du Grand Genève pour les transformer en outils de médiation scientifique.

Les 15 et 16 octobre 2021, la première édition du hackathon Smart City Xperience a eu lieu dans les locaux de la HEG Genève. Le tissu économique genevois était au rendez-vous grâce à la présence d'entreprises privées ou semi-privées, d'institutions publiques, d'associations, de startups, d'institutions académiques et de particuliers:

Découvrez les challenges et les pitches

Découvrez le rapport de l'événement!



# L'innovation ouverte et l'intelligence collective pour développer la finance durable

65 PARTICIPANT.E.S, DONT 10 EN LIGNE - 9 CHALLENGES - 24 HEURES

La troisième édition du Sustainable Finance Hack a eu lieu les 26 et 27 novembre 2021 au campus Biotech, avec une cérémonie de clôture le 30 novembre à Forum Genève à l'occasion de la Building Bridges Week. L'objectif: trouver des solutions concrètes pour développer la finance durable.

“One of my kids was ill, and I told the hackathon organizers that I could only stay for one, maximum two hours. But then I met my team. We started discussing together, and I left the hackathon 24 hours later” - Yousri Swali, participant

Découvrez les challenges et les pitches

Découvrez le rapport de l'événement!

25



# Développer des solutions digitales au service du futur durable du sport outdoor

104 PARTICIPANT.E.S - 16 CHALLENGES . 24 HEURES

La 6ème édition du Digital x Outdoor, hackathon Franco-Suisse emblématique d'Open Geneva, a été organisé les 4 et 5 mai 2022 à Archamps. Quatre co-organisateurs, Outdoor Sports Valley, le Pôle Métropolitain du Genevois Français, Open Geneva et Archparc, se sont réunis pour organiser cette édition. Les challenges sont représentatifs du tissu économique du territoire du Genevois Français et de l'industrie des sports outdoor

Découvrez les challenges et les pitches

Découvrez le rapport de l'événement!



# Améliorer la qualité de vie des enfants atteints d'autisme et de leur famille

26 PARTICIPANT.E.S - 3 CHALLENGES - 8 HEURES

Organisé avec la Fondation Pôle Autisme, le hackathon SDG Open Hack! Autism s'est tenu en parallèle du Sustainable Finance Hack au campus Biotech le 26 novembre 2021. L'objectif des challenges était de trouver des solutions pour améliorer la communication entre les parents d'enfants autistes et les professionnels qui les côtoient au quotidien (maître.sse.s d'école ou professionnel.le.s de santé).

Découvrez les challenges et les pitch

27



# Des hackathons avec les organisations internationales, symbole d'une Genève cosmopolite

SDG Open Hack! End forced and child labour

**30 PARTICIPANT.E.S EN LIGNE - 3 CHALLENGES - 8 HEURES**

Mandaté par l'Organisation Internationale du Travail (OIT - ILO), UNITAR et Open Geneva ont organisé un hackathon en ligne durant le Festival d'innovation ouverte, le 25 mars 2022. Le "SDG Open Hack! End forced and child labour" regroupait 3 challenges issues d'un concours d'innovation lancé par l'Accelerator Lab 8.7. Des équipes internationales se sont formées autour des porteur.euse.s de challenge installés en Afrique, en particulier en RDC et en Uganda.

Découvrez les challenges et les pitches

SDG Open Hack! BRS Plastic is Forever

**21 PARTICIPANTS EN LIGNE - 2 BOOTCAMP DAYS - 24 HOURS**

Dans le cadre du Plastic Forum organisé durant la Basel, Rotterdam, Stockholm Convention à Genève, UNITAR et Open Geneva étaient mandatés pour organiser un hackathon en ligne sur le thème de la pollution plastique. Le SDG Open Hack! BRS "Plastic is Forever" a regroupé 5 challenges et des participant.e.s internationaux.

Découvrez les challenges

Découvrez le pitch de l'équipe gagnante

# ALLIANCE



## BASEL / ROTTERDAM / STOCKHOLM CONVENTIONS

Afroditi Anastasaki, UNITAR	Mélanie Simeon	Ines Navarre	Jessica Momorie	Liliana Rossells - ILO
Alix Nasri (ILO)	Aparna Mohtra (Ulula)	Kagabo, Jean-Marie	Maldonado, Cristina	Federico Blanco Alais - ILO
Alex Soho	Gabriel LAWIN	Reece Chetty	Mawanda, Robert (ILO)	Jacqueline Barrya
Colleen Chennells	Potter, Alison	Hyam Ghannam	Serge Bouopda	Eric Ntukanyigwe
Benjamin Clair	Antoine Heuty	Akansima, Benedict	Augustin Bedidjo	Shruti J

De Jacqueline Banya à tout le mon...  
Time was too short!

# Le Festival

“Prenons soin  
ensemble”,

8 jours pour

repenser la

santé grâce à

l'innovation



Né en 2022, le Festival “Prenons soin ensemble” a été organisé, dans le cadre du Geneva Health Forum, par l’association Breathing Games et soutenu par Open Geneva. Cet événement a comme spécificité d’être co-créé par des acteur.trice.s de la société civile.

99 personnes ont contribué à la réalisation de ce festival en prenant part à l’organisation, à l’animation, au partage d’expériences, à la communication ou en témoignant. Cet engagement représente 5’185 heures de contributions volontaires, 188 rencontres de préparation pour 90 activités organisées.

Pendant 8 jours, le public a pu découvrir une variété d’activités gratuites avec comme mot d’ordre l’écoute et la participation active sur le thème de la santé. Un minimum de deux-tiers des activités devaient comprendre une forme de participation active, une nouvelle façon de concevoir l’engagement du public dans ce genre d’événement.

Découvrez en plus sur la démarche

“Le festival diffuse une culture de co-création citoyenne de la santé qui accroît nos capacités individuelles et collectives d’auto-détermination. Il favorise l’émergence d’un patrimoine commun en santé, en réponse à la recommandation sur une science ouverte adoptée par 193 pays ([UNESCO '21](#)). Nous veillons ainsi à réduire, par le design même de l’événement, les barrières aux savoirs et à la reconnaissance de nos capacités ([Jung '57](#)). Avec humilité épistémique ([Medina '13](#)), nous adoptons une éthique de recherche participative pour réduire les inégalités ([Manzo, Brightbell '07](#)).”



# Crowdsupport: soutenir les projets après les hackathons

En juin 2020, Open Geneva a lancé le projet ambitieux d'une plateforme pour encourager le soutien en nature des projets nés des hackathons : le "crowdsupport".

Grâce à un soutien sur deux ans (2021 - 2022) reçu du programme G'innove de la Ville de Genève, nous avons pu élaborer et challenger ce projet d'accompagnement.

Grâce à une collaboration avec deux partenaires, spécialistes du crowdfunding - SIG Impact et Wemakeit, nous avons pu affiner notre use-case et mieux positionner la nouvelle offre que représente le crowdsupport.

Celle-ci apparaît clairement comme une phase préliminaire du crowdfunding. L'enjeu du crowdsupport serait en effet d'activer la pré-validation des idées de projet d'innovation en incitant la communauté à se mobiliser autour des ces dernières (like, partage de compétences, réseau...).

Un nouveau processus d'innovation pourrait prendre vie :

#### PHASE 1 : HACKATHON

**Objectif** : créer et mobiliser une communauté autour de nouveaux projets

**Outil** : plateforme Sparkboard

#### PHASE 2 : CROWDSUPPORT

**Objectif** : mobiliser la communauté autour des projets qui poursuivent leur développement au travers de soutien in-kind (compétences, réseau,...)

**Outil** : Sparkboard

#### PHASE 3 : CROWDFUNDING

**Objectif** : engager la communauté déjà mobilisée dans le développement du projet au travers d'un soutien financier avant de toucher de plus larges cercles de communautés

**Outil** : Plateformes existantes de crowdfunding (partenaires)

Si la mobilisation de la communauté apparaît comme la principale valeur ajoutée du crowdsupport, il semble essentiel d'utiliser une plateforme connue de notre communauté, une plateforme sur laquelle la communauté est d'ores et déjà présente. En ce sens, l'utilisation de la Sparkboard, au centre de l'animation de la communauté Open Geneva depuis 2018, est apparue évidente.

"Le crowdsupport commence longtemps avant le hackathon avec la création d'une communauté d'intérêt via la Sparkboard".

La

34 Sparkboard:

l'outil au

service de

l'innovation

Le projet de développement de la [sparkboard](#) a reçu un soutien de la Ville de Genève, à travers le programme G'innove. L'objectif de cette subvention accordée sur trois ans (de 2019 à 2021) était de poursuivre le développement des fonctionnalités de la plateforme, former les organisateurs son utilisation pour faire de la Sparkboard la plateforme référence de l'innovation ouverte à Genève. Durant l'exercice 2021-2022, 22 événements ont été présentés sur la Sparkboard.

L'utilisation de la Sparkboard fait l'objet d'améliorations continues réalisées au fil de son utilisation. Durant l'exercice 2021-2022, l'entièreté de l'organisation du Festival d'innovation ouverte a été réalisée grâce à la Sparkboard. L'utilisation de la Sparkboard va désormais au-delà de la simple organisation de hackathon mais s'applique à tous les événements d'innovation organisés par Open Geneva.

“The online platform Sparkboard is very useful for communicating information and gaining publicity.” - organisateur d'événement durant le Festival d'innovation ouverte 2022

La méthodologie Open Geneva a également été mise à disposition des organisateur.trice.s de hackathon en accès direct dans l'espace de paramétrage de la plateforme.

### La Sparkboard au service du crowdsupport

Pour servir le projet de développement du crowdsupport, nous devons développer de nouvelles fonctionnalités la plateforme, notamment améliorer le suivi des projets après le hackathon, documenter les projets pour garder la trace du travail, fournir les ressources pour structurer la gouvernance des projets pour les aider à se développer et mieux valoriser l'engagement des contributeurs. En l'état, la Sparkboard n'est pas désignée pour servir pleinement le crowdsupport. En effet, si la plateforme permet de créer et mobiliser la communauté autour de thématiques fortes, elle n'est pas encore développée pour continuer à engager la communauté une fois le temps fort passé (hackathon, événement). Il faut donc développer de nouvelles fonctionnalités dédiées au post-hack et en particulier au crowdsupport. Au-delà des fonctionnalités, c'est toute la logique d'engagement sur la plateforme qui se pose. En effet, la Sparkboard n'est pas pensée pour être un lieu d'interactions, simplement un lieu pour rassembler des personnes qui partageront un temps T un événement d'innovation ensemble.

En 2022, le développement de la Sparkboard répondra à ce nouveau besoin ainsi qu'à la volonté de rendre la plateforme entièrement open source.

# Hack

36  
manager: une  
nouvelle façon  
de s'impliquer  
et d'apprendre

Dans le cadre de notre mission de formation, de démocratisation de l'innovation ouverte et de la pratique des hackathons à Genève, nous encourageons des étudiant.e.s motivé.e.s à nous rejoindre volontairement pour l'organisation de nos événements. Ces bénévoles, que nous nommons "Hack Manager", ont l'opportunité de se former à nos côtés à l'organisation de hackathons.

L'association a bénéficié de l'aide de plusieurs étudiant.e.s des HES-SO et de l'UNIGE pour l'organisation du Smart City Xperience, du SDG Open Hack! End forced labour and child labour et du Sustainable Finance Hack. Entre community management, production de podcast d'interviews, analyse de données et aide au recrutement de participants, ils ont pu mettre en pratique leurs compétences académiques.

*"Mon engagement dans l'organisation du hackathon Smart City Xperience est l'occasion de faire des rencontres, de collaborer autour d'un projet porteur de sens et d'utiliser les datas au service de l'environnement, de la cohésion sociale et de l'innovation" -*  
Témoignage de Karine Gay

*"Devenir hack manager, c'est pouvoir s'impliquer dans des projets qui font du sens, rencontrer des personnes aux parcours et idées enrichissantes et pouvoir développer ses compétences professionnelles dans une structure flexible et créative. La mission bénévole d'Hack Manager m'a permis d'entrer en contact avec les équipes d'Open Geneva et de rejoindre ensuite l'association en tant qu'employée. Quoi de mieux que d'avoir pu, en amont, collaborer avec une équipe et découvrir les processus avant d'y être engagée. En une année, j'ai pu contribuer au développement de l'innovation ouverte à Genève en participant à l'organisation de plusieurs hackathons sur des thèmes d'avenirs comme la durabilité en finance et dans les villes, la digitalisation dans le sport mais aussi les questions de droits humains. Le Festival d'innovation ouverte 2022 a été l'occasion de rassembler des acteur.trice.s et des publics variés autour d'un seul thème: l'innovation pour une société plus inclusive et durable."*

Témoignage de Mégane Siméon



Une formation  
et des outils  
méthodolo-  
giques  
accessibles à la  
communauté

Notre mission de démocratiser la pratique de l'innovation ouverte passe aussi par la formation. En amont du Festival d'innovation, les 5 sessions du SDG Innovation Bootcamp permettent à notre communauté de se former à l'organisation d'événements d'innovation et de hackathons. Une méthodologie remise à jour et complétée offre un guide étape par étape pour organiser son hackathon. Celle-ci est disponible en libre accès sur le site internet et dans les paramètres de la Sparkboard.

“SDG Innovation Bootcamp”: le programme d'éducation et formation à l'innovation ouverte

En amont du Festival, Open Geneva et UNITAR ont proposé 5 modules de formation en ligne, gratuits et accessibles en français et en anglais pour inviter leurs communautés à monter en compétences sur l'organisation des hackathons et d'événements d'innovation.

Grâce à ces ateliers dynamiques et interactifs, Open Geneva et UNITAR ont pu partager leurs expériences, compétences et rencontrer les 35 participant.e.s de Suisse et d'ailleurs connectés à chacune des 5 sessions de formation.

Grâce à l'accord de partenariat UNITAR-Open Geneva, ce sont 20 certificats de formation qui ont été délivrés suite à ce bootcamp

Découvrez en plus sur la démarche

La méthodologie Open Geneva repensée et disponible en libre accès à la communauté

Un [guide méthodologique](#) clé en main a été construit avec l'expérience et l'expertise d'Open Geneva. Chaque étape de l'organisation d'un hackathon y est expliquée sous la forme d'une check-list.



## SDG INNOVATION BOOTCAMP



ORGANISEZ UN  
HACKATHON :  
LES BONNES PRATIQUES

**JEUDI 3 FÉVRIER**



LA SPARKBOARD :  
L'OUTIL AU SERVICE  
DE L'INNOVATION

**JEUDI 10 FÉVRIER**



DE L'IDÉE AU  
CHALLENGE  
D'INNOVATION

**JEUDI 17 FÉVRIER**



PROMOUVOIR SON  
ÉVÉNEMENT  
D'INNOVATION

**JEUDI 24 FÉVRIER**



COMPRENDRE LA  
MOTIVATION DES  
PARTICIPANT.E.S

**JEUDI 3 MARS**

**EN LIGNE  
DE 18H À 19H30  
FORMATION CERTIFIÉE  
PAR UNITAR  
ET OPEN GENEVA**

# Une communication multimédia et 360°

Open Geneva a étendu ses points de contacts avec sa communauté. Une série de 6 articles journalistiques sur les visages de l'innovation ainsi qu'un [podcast de 8 épisodes sur les Smart City](#) viennent s'ajouter à la communication déjà présente sur les réseaux sociaux, via la newsletter et sur le site internet.

### Les visages de l'innovation

En amont du Festival d'innovation ouverte, une série de 4 articles sur les personnes qui font l'innovation à Genève a été produite en collaboration avec Heidi News. Cette initiative a permis de mettre en avant la communauté d'innovateurs et d'innovatrices de Genève. 2 articles supplémentaires, produits en collaboration avec Geneva Solutions, donnent la parole aux participant.e.s du Festival Prenons Soins Ensemble.

À travers ce voyage en 6 étapes, les lecteurs et lectrices peuvent faire connaissance avec [David Rochat](#), convaincu que la technologie ne fait pas tout, [Stéphanie Reusse](#), pour qui l'innovation n'est pas forcément "révolutionnaire", [Serge Gremion](#), à l'origine du projet Tataki de la RTS, [Maria Beltran](#), pour qui innovation rime avec adaptation, [Vaibhav Chhabra](#), qui utilise l'open source pour lutter contre la pandémie, et [Isabelle Wachsmuth](#), qui repense la démocratie à travers le théâtre.



### Smart City Xperience Podcast

Dans le cadre de la communication du hackathon Smart City Xperience, une série de podcast en 8 épisodes a été produite avec la startup genevoise Powell Media. La première saison du [Smart City Xperience podcast](#) a permis de poser les bases et d'expliquer le concept de hackathon et de Smart City, notamment grâce aux interviews avec Clara Millard-Dereudre, directrice exécutive Smart City des Services industriels de Genève, Patrick Montier, Smart City Manager à l'État de Genève et porteur du projet Smart Geneva, Thomas Maillart, président d'Open Geneva et la Professeure Sonia Seneviratne, co-auteurice du rapport du GIEC. Un épisode spécialement enregistré pendant le hackathon rend compte de l'ambiance de l'événement. Le dernier épisode de la saison donne la parole aux projets élus Coup de cœur du public.

Au total la première saison cumule à ce jour 650 écoutes et fait partie du top 15 des podcasts dans la catégorie Technologie en Suisse.

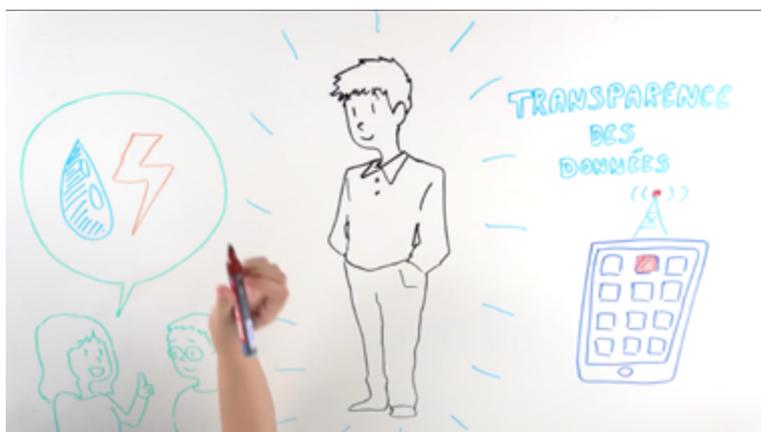


## Des vidéos didactiques

La démocratisation de l'innovation ouverte passe aussi par l'apprentissage de nouvelles connaissances et compétences. Open Geneva produit plusieurs types de vidéos didactiques:

- Des présentations de concept en lien avec les thématiques des hackathons ou du Festival, comme "[Draw my Smart City](#)", une vidéo explicative sur le concept de Smart City, produite pour le Smart City Xperience 2021.
- Des vidéos d'une ou deux minutes, présentant les initiatives Open Geneva, comme "Qu'est-ce qu'un hackathon?", "Qu'est-ce que le Festival d'innovation ouverte Open Geneva" ou "Pourquoi participer à un hackathon".

La production de ces vidéos répond à un réel besoin de la communauté pour comprendre rapidement et facilement les concepts de l'innovation ouverte. La communauté peut ainsi simplement trouver la réponse aux questions souvent posées.



Rester en contact avec la communauté grâce aux réseaux sociaux  
Les réseaux sociaux font partie du point de contact hebdomadaire (quasiment quotidien à certaines périodes) qu'Open Geneva entretient avec sa communauté. La stratégie de communication met en avant les activités et les événements de l'association, promeut les initiatives de la communauté, met en avant l'avancée des projets post-hackathon et valorise nos partenaires.

La newsletter permet de communiquer mensuellement l'agenda d'Open Geneva et de sa communauté et de revenir sur les événements passés. Durant l'exercice 2021-2022, 7 newsletters ont été envoyées aux 928 abonnés.

La communauté connectée en quelques chiffres

- LinkedIn: 3904 abonnés, augmentation de 51% en 1 an
- Instagram: 1307 abonnés, augmentation de 15% en 1 an
- Facebook: 926 abonnés, augmentation de 6% en 1 an
- Twitter: 1359 abonnés, augmentation de 7% en 1 an
- Newsletter: 928 abonnés, augmentation de 8% en 1 an

Une présence dans les rues de la ville et chez ses habitant.e.s

Pendant le Festival, Open Geneva investit les écrans des bus et des trams genevois. Le Festival voyage pendant 7 jours avec les genevois.e.s.



Le Festival s'invite également chez les habitant.e.s via les [spots radios de la RTS](#) et l'interview donnée à Radio Lac durant l'émission "Parlons économie" produite avec le soutien de la CCIG ([partie 1](#) et [partie 2](#)). Le Festival est également présent dans les postes de télévision des genevois.e.s dans l'émission "[GO Solution Durable](#)" sur Léman Bleu.

Une présence médiatique également activée pour le hackathon Smart City Xperience. Philippe Verdier de Léman Bleu s'est immergé dans le hackathon dans son émission "[GO Solution Durable](#)". La RTS a également fait le déplacement et réalisé deux reportages radio: "[Le hackathon d'Open Geneva invite à réfléchir sur la ville de demain](#)" et une apparition dans le "[10h les matinales](#)".

Le hackathon Digital x Outdoor était également présent sur Léman Bleu dans l'émission [Sport Passion](#). Les journalistes ont suivi le déroulement de l'événement.



# Éléments financiers

Bilan Association Open Geneva du 01.10.2021 au 30.09.2022	Bilan 2022	
	Charges	Produits
<b>Produits</b>		
<b>Mandats</b>		CHF60 097
Partenariat OR		CHF17 000
Partenariat Argent		CHF4 333
Partenariat Bronze		CHF41 000
Partenariat (autres)		CHF25 551
Subventions*		CHF22 500
<b>Charges</b>		
Fournisseurs (CHF 132'531,90 portage salarial)	CHF147 270	
Nourriture et boissons	CHF11 119	
Publicité	CHF18 224	
Location d'espaces	CHF1 634	
Voyage	CHF3 690	
Fournitures de bureau	CHF3 052	
Taxes gestion compte	CHF120	
	<i>CHF 185 109</i>	<i>CHF 170 482</i>
<u>Perte d'exploitation 2022</u>		<u>CHF14 628</u>
<b>Totaux</b>	<b>CHF185 109</b>	<b>CHF185 109</b>

\* comprend CHF 15'000 G'innoVe, dont CHF 10'000 pour le projet Crowdsupport



Suivez-nous sur les réseaux



[opengeneva.org](https://opengeneva.org)