



COMMUNAUTIQUE

RAPPORT ANNUEL
2016-2017
18^E ÉDITION

TABLE DES MATIÈRES

III

Table des matières

5

Mot du président

6

À propos

12

Priorité 1

Programme Stages pour les jeunes	14
Résidences scientifiques et techniques	18

20

Priorité 2

Résidence de codesign Fab Labs Nation	22
échofab QI	24
échofab DD	28
Fab Academy	30

32

Priorité 3

Hub d'innovation ouverte	34
Matière Grise et Âge 3.0	36
Prospective	38

40

Communications

44

Équipe

46

Membres

48

Remerciements



MOT DU PRÉSIDENT

Il y a des bonnes années et des plus difficiles. Les dernières nous forcent à beaucoup de créativité pour contourner les écueils et nous incitent à identifier tous les filons qui nous permettent d'ajouter quelques pierres supplémentaires à notre édifice en évolution. Cette exploration «forcée» des dernières années nous amené à quitter les sentiers battus et à faire plusieurs incursions en terra incognita. Que de belles découvertes nous avons faites au cours de ces années!

Nous sommes revenus riches de nouveaux amis, riches de nouveaux savoirs. Définitivement ouverts sur le monde.

L'expérience ainsi acquise, la témérité dont nous savons faire preuve et la ténacité qui nous habite, nous ont permis de construire de grandes choses et de progresser encore plus loin dans nos recherches et le partage de connaissances de pointe.

Ainsi, l'ouverture d'échoFab Durable, un Fab Lab dédié à l'économie verte et numérique (bien sûr!) ouvert l'an dernier, s'appuie en grande partie sur ce que nous avons appris et construit avec écho-Fab (premier Fab Lab québécois).

L'appel de la route et du partage s'est fait ressentir fortement l'an dernier. Croyant fermement dans tout le potentiel de l'univers des Fab Lab, nous avons choisi de nous porter à la rencontre des gens partout au pays. Une caravane sillonna donc les routes canadiennes ad mare usque ad mare afin de favoriser l'émergence au Canada d'une véritable interstructure de fabrication numérique permettant de contribuer à créer, au cours des 3 prochaines années des communautés plus résilientes.

Comme le succès ne vient jamais seul, nous avons remporté la venue du FAB16 à Montréal en 2020! Cet événement, qui se déroule chaque année dans une ville différente (Santiago du Chili en 2017,

Toulouse en France en 2018, le Caire en Égypte en 2019), réunit plus de 1000 acteurs des Fab Labs du monde entier et accueille plusieurs dizaines de milliers de visiteurs. Tout un succès et tout un défi pour l'équipe!

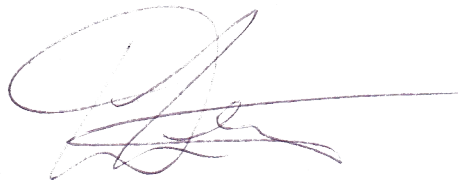
Oui, il y a des bonnes années et des moins bonnes. Imaginez maintenant ce que Communautique réalisera au cours des prochaines années qui elles, s'annoncent vraiment bonnes!

L'équipe a le vent dans les voiles. Elle est bourrée de talents et d'ambition. Elle regorge d'idées et de projets majeurs. L'organisation est mature, bien organisée et pour une fois depuis longtemps, les finances ne génèrent pas de maux de tête lancinants.

Communautique c'est toute une équipe! Avec le personnel, les stagiaires, les chercheurs, les personnes-ressources, les bénévoles, c'est près de 70 personnes cette année qui ont collaboré et contribué à créer un tel succès.

Merci à ceux qui y oeuvrent, merci à ceux qui y croient et qui posent des gestes concrets dans le sens de sa mission.

À tous, bon vent et bonne route!



Daniel Lemay

Président

À PROPOS

VISION

Une société libre et démocratique qui valorise l'inclusion et où les technologies de l'information et des communications sont au service des diverses dimensions de la vie et de la participation citoyenne.

MISSION

Soutenir la participation citoyenne en favorisant la maîtrise de l'information, l'appropriation des technologies de l'information et des communications et la contribution à leur développement.

NOTRE ACTION

Communautique œuvre à la démocratisation de l'accès aux technologies de l'information et des communications et à leur appropriation dans une perspective de développement économique, culturel et social. La nature de ses actions se concentre sur 4 axes d'intervention.

I - ÉCONOMIE

L'économie constitue un axe majeur des actions de Communautique, en tant que créateur de laboratoires d'innovation ouverte, d'initiatives de recherche et développement de modèles économiques durables et d'opportunités d'emplois dans le domaine des TIC.

II - ÉDUCATION

En tant qu'organisme de formation continue reconnu par le ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur et agréé par le Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité Sociale, Communautique offre aux citoyens et citoyennes et aux organisations de nouvelles formes d'apprentissage basées sur la coopération et la mutualisation des expériences et des connaissances à travers ses laboratoires d'innovation ouverte, des outils concrets de la chaîne d'innovation d'une ville sensible.

III - FABRICATION NUMÉRIQUE

Communautique est précurseur de la démocratisation de l'accès à la création et à la fabrication numérique au Québec, il a ouvert le 1er Fab Lab au Canada, co-fondé Fab Labs Québec et accueilli pour la première fois en sol canadien la formation du Fab Academy de la Fab Foundation du MIT. Communautique réalise ainsi un ensemble d'actions locales, provinciales, nationales et internationales pour favoriser l'essor et le réseautage des Fab Labs.

IV - INCLUSION NUMÉRIQUE

Pour assurer pleinement sa mission d'appui au développement de la démocratie et ainsi qu'à la diminution des diverses exclusions sociales, Communautique intervient depuis 18 ans au Québec pour faire en sorte que les citoyens soient parties prenantes des développements des dispositifs et dynamiques du territoire numérique.



HISTORIQUE

Préoccupés par l'écart qui ne cesse de se creuser entre inforiches et infopauvres, dans le contexte de l'arrivée des technologies de l'information et des communications (TIC), en 1995, l'Institut canadien d'éducation des adultes (ICÉA) et La Puce communautaire unissent leurs efforts et leurs expertises pour mettre sur pied le projet «Communautique», qui deviendra un organisme communautaire incorporé en 1999.

La préoccupation de Communautique est, depuis ses débuts, de placer le mouvement communautaire dans l'espace des politiques canadiennes et québécoises en matière de TIC. Il soutient que les organismes communautaires et de l'économie sociale, par leurs contacts privilégiés avec les collectivités des milieux urbain et rural et les populations potentiellement exclues, sont des acteurs cruciaux pour la diffusion et l'appropriation des TIC.

Afin de contrer l'exclusion sociale liée aux TIC, Communautique agit comme un carrefour pour les organismes communautaires et la population. Il est un lieu d'échanges, de formation et de partenariats dans l'optique d'une appropriation réussie des technologies. Il réfléchit simultanément aux enjeux des TIC tout en se penchant sur l'outillage des groupes pour qu'ils les utilisent en concordance avec leurs actions et leurs visées.

La Plateforme québécoise de l'Internet citoyen, développée en concertation avec les groupes communautaires, est un des outils privilégiés au cours des dernières années pour interpeller les différents intervenants du milieu. Elle vise à contribuer au développement d'un autre Internet, renforçant l'exercice de la citoyenneté par l'inclusion de toutes et tous.

En accord avec sa mission, Communautique a donc œuvré depuis ses débuts à initier et à faire bénéficier le milieu communautaire de grandes initiatives en matière d'accès. Des programmes comme VolNet, Inforoute points d'accès, le Programme d'accès communautaire, l'Initiative Jeunesse du

PAC, le Programme de gestion de l'information et des technologies de l'information (GI-TI), l'Espace associatif et la Journée Innovation sociale, ont permis d'équiper, de former et de rendre accessibles équipements et formation à des milliers de groupes et de citoyennes et citoyens, d'animer le milieu et ainsi de générer et de faire connaître de nombreuses initiatives locales et régionales.

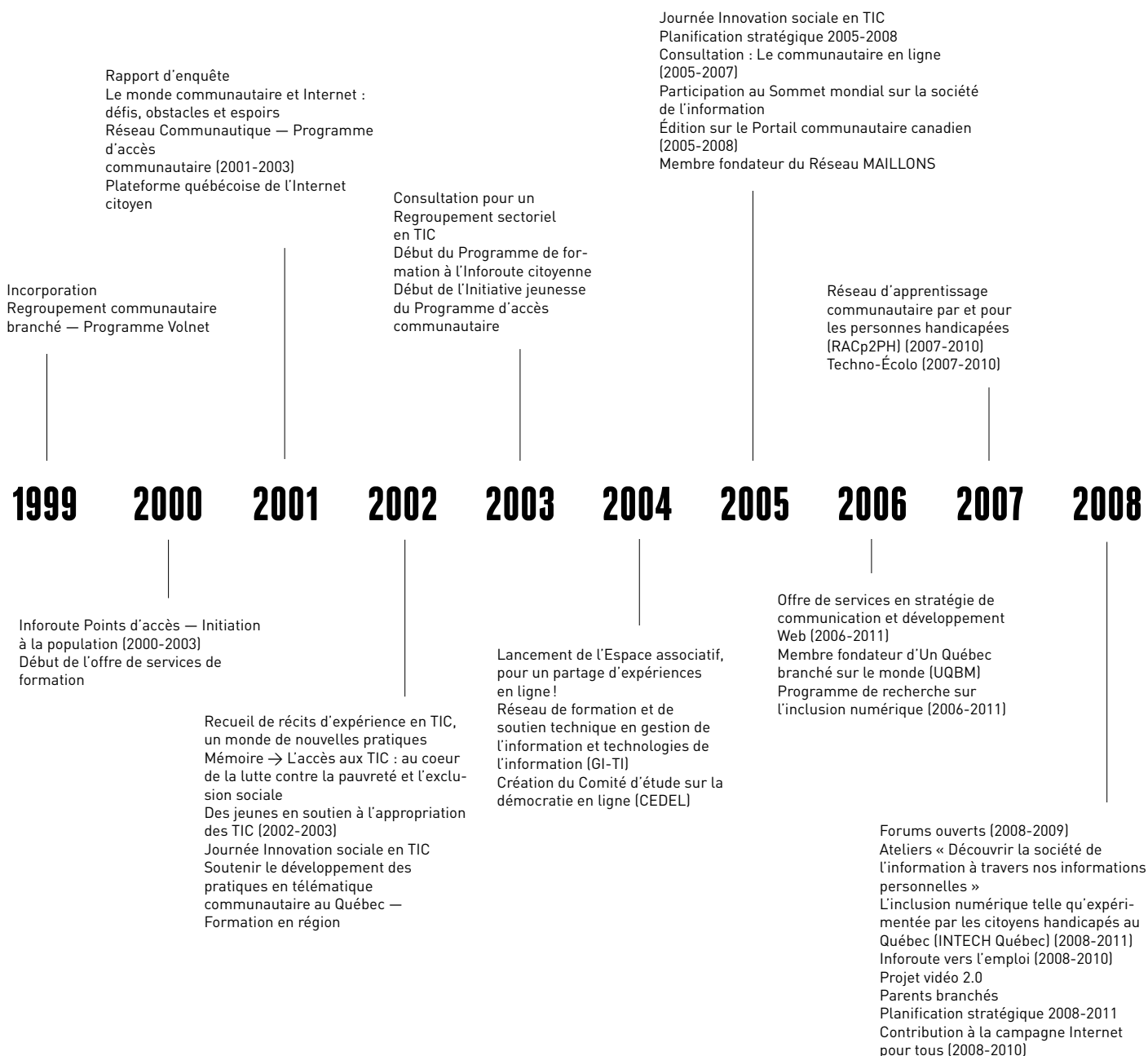
Communautique a su prendre position à propos de nombreux enjeux sociaux, comme la lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale, ou ceux de l'accessibilité, de la citoyenneté et de la démocratie en ligne. Il a produit différents mémoires dans le cadre de la Politique québécoise de l'autoroute de l'information, la Politique de reconnaissance de l'action communautaire, la Politique de lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale, et la Politique d'éducation des adultes et de formation continue.

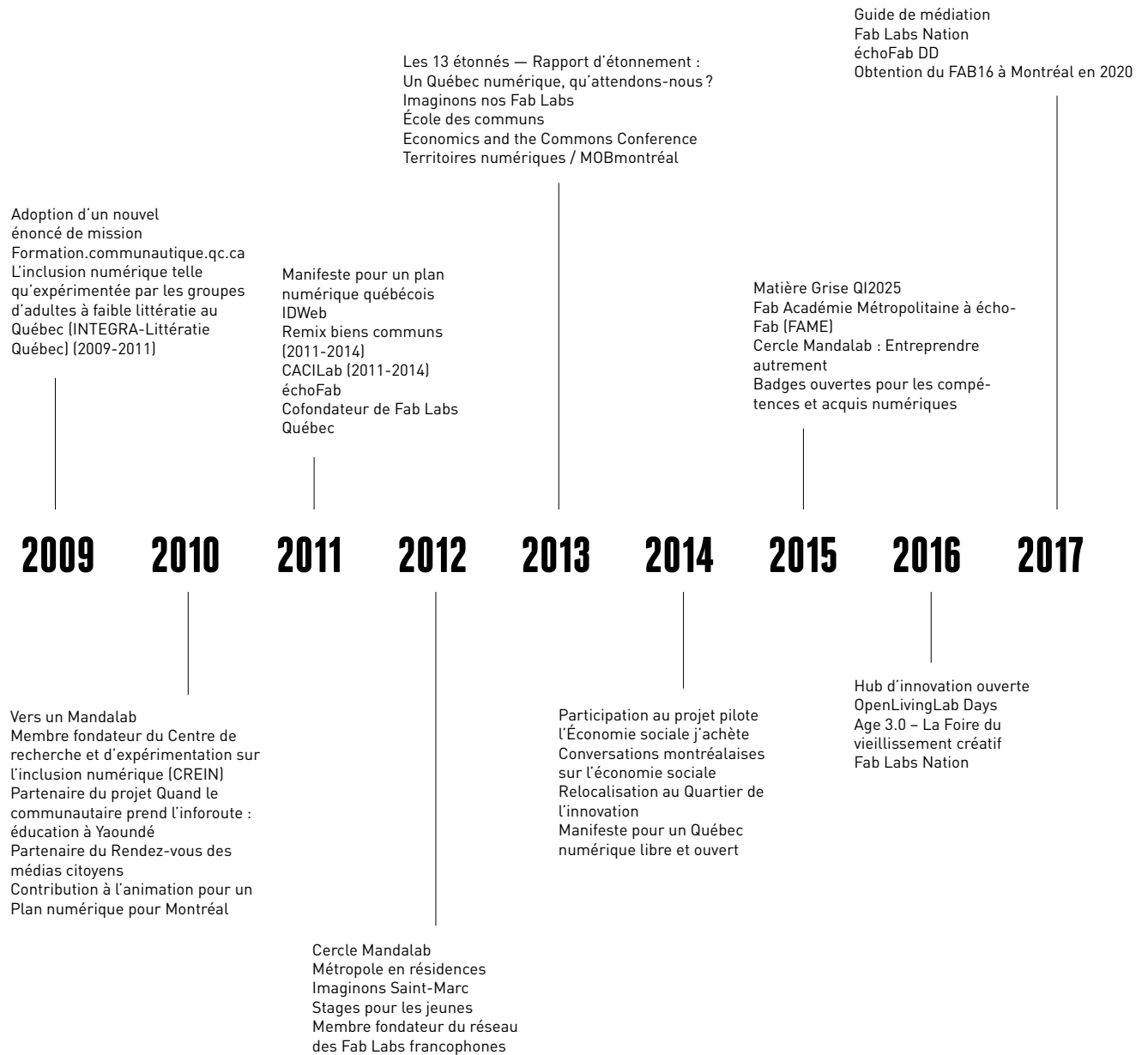
Les réflexions de Communautique sur l'Internet citoyen concernent également les questions de la « démocratie en ligne » et du « gouvernement en ligne » abordées par la politique de l'inforoute du gouvernement du Québec, ainsi que celles de la gouvernance de l'Internet.

Enfin, pour assurer pleinement sa mission d'appui au développement de la démocratie et ainsi qu'à la diminution des diverses exclusions sociales, Communautique doit intervenir pour faire en sorte que le citoyen soit au centre des développements des dispositifs et dynamiques du territoire numérique.

Dans le cadre des réflexions menées avec ses partenaires sur les moyens d'agir sur la fracture numérique, il est apparu que certains dispositifs d'innovation ouverte tels que les laboratoires vivants, les espaces de travail partagés, les cercles d'apprentissage, les laboratoires de fabrication numérique et le remix vidéo se présentaient comme des moyens puissants pour favoriser l'apprentissage, le développement et la mise en action des compétences personnelles selon des modalités qui sont à la fois collectives (apprendre avec les autres et des autres) et entrepreneuriales (apprendre par l'initiative et l'action).







PRIORITÉ 1

Soutenir la population dans la promotion et la défense de ses intérêts en matière de technologies de l'information et des communications

Communautique souhaite augmenter significativement la participation citoyenne de la population et l'outiller pour qu'elle connaisse et défende ses droits et qu'elle joue un rôle actif dans l'espace public à travers les technologies de l'information et des communications (TIC).

OBJECTIF

Favoriser l'appropriation citoyenne des technologies de l'information et des communications

INITIATIVES

Programme Stages pour les jeunes

Résidences scientifiques et techniques



PROGRAMME STAGES POUR LES JEUNES



56 808

heures de stages

87

stagiaires

48

organismes d'accueil

47%

des régions administratives du Québec rejointes

Le programme Stages pour les jeunes (SJ) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada, coordonné par Communautique, a permis à 87 jeunes stagiaires de mettre en pratique et de développer leurs connaissances dans le secteur numérique. En présence aux quatre coins du Québec et ils et elles ont occupé différentes fonctions. Le but du programme est d'aider les jeunes à acquérir une vaste gamme de compétences numériques et de faciliter leur transition vers le marché du travail de manière à accroître leur intégration dans une économie fondée sur le numérique et le savoir.

UNE EXPÉRIENCE RECHERCHÉE

Le rôle des stagiaires est de participer et de contribuer au développement numérique et technologique de l'organisme hôte de stage. Les stages varient en fonction des besoins et des projets de l'organisme. Que ce soit des analystes et gestionnaires de réseaux et bases de données, des développeurs et programmeurs, des technicien-nes et médiateurs-trices en Fab Lab, des agent-es de communication, les stagiaires acquièrent une expérience unique au sein d'un OBNL. Les stagiaires acquièrent également des connaissances quant à la mission, les projets et les services offerts par l'organisme hôte. Cet échange mutuel maximise les retombées sociales du programme et permet aux stagiaires de développer des compétences professionnelles qui leur permettront d'intégrer le marché du travail.

DES RESSOURCES EXPERTES POUR LES ORGANISMES

L'expertise des stagiaires contribue à développer les compétences et les savoirs liés au domaine numérique dans les organismes. Les secteurs d'activités sont très diversifiés. Les stagiaires et les organismes sont soutenus par une équipe de coordination dynamique qui a comme mandat de permettre aux stagiaires d'acquérir une expérience de travail significative. Cette synergie permet le partage et le transfert des connaissances ainsi que l'appropriation collective des savoir-faire numériques.

FORMATION EN EMPLOYABILITÉ

Le programme a permis cette année d'offrir aux stagiaires une formation sur l'employabilité afin de les outiller pour s'intégrer à la vie active avec des méthodes proactives et innovantes. Quatre ateliers de formation, développés et animés par l'équipe de coordination, ont permis de rejoindre 49 stagiaires.

En mode collaboratif, ces séances ont abordé l'importance des compétences clés du 21^e siècle, la connaissance de soi, pour définir ses besoins, ses objectifs, ses forces et savoir. L'usage d'une carte heuristique a permis le partage pour améliorer un CV. Un exercice de « pitch » a fait évoluer la capacité d'être clair, concis et efficace lorsqu'on est appelé à présenter son profil et ses objectifs de façon professionnelle. L'atelier a permis également de prendre connaissance des diverses ressources à disposition pour rechercher un emploi efficacement et ainsi de fournir de nouvelles sources de recherche d'emploi, et surtout de partager les pratiques les plus efficaces. Enfin, par un scénario de rêve et un de catastrophe, l'atelier a permis de dédramatiser l'entrevue d'embauche en anticipant les situations possibles. Un livret de formation augmenté de références a également été conçu afin de permettre à tous les stagiaires d'accéder au contenu de la formation.

TÉMOIGNAGES

« La formation en employabilité de Communautique a été très informative et motivante. Plutôt que simplement écouter, nous avons tous participé à un processus collectif, ce qui a permis de trouver des idées et des stratégies de recherche d'emploi auxquelles je n'aurais pas nécessairement pensé. De plus, le fait de discuter avec des personnes qui sont dans la même situation que moi a eu un effet positif et inspirant. »

— Julietta Gueorguieva

« I found the employment skills workshop to be very useful. Before it, I was aware of Communautique's mandate, but hadn't met many other interns who were doing the program. Through the workshop, I gained a better understanding of the operations of Communautique, and I learned a lot about the other interns and the work they were doing. One interesting point was the very diverse backgrounds everyone comes from. The resume sharing and brainstorming session especially allowed us to see the different skills and experiences the others had, and the discussion helped to understand the importance this has in the job market. »

— Conan Lai

« J'ai apprécié la formation sur l'employabilité à laquelle j'ai participé le 27 janvier parce que contrairement aux formations classiques auxquelles on peut participer, il y avait des ateliers, des activités à faire en équipe et des mises en situation dans la formation, tu sors de la formation en sentant que t'as appris quelque chose. »

— Dejla Beltaief

« J'ai trouvé la formation exceptionnelle. Les animateurs nous ont très bien mis à l'aise et étaient extraordinaires. L'elevator pitch était très intéressant. C'était un type de discours que je ne connaissais pas auparavant et que je trouve totalement pertinent. »

— Abderraouf Chettibi

« Le format adopté pour la formation a été bien apprécié. J'ai été agréablement surprise par le fait que Communautique n'ait pas opté pour un contenu plus ou moins académique avec la classique présentation PowerPoint. Les ateliers de réflexion et d'idéation, jeux de rôle etc. ont facilité une certaine créativité et permis le partage de bonnes idées. Nous avons appris des choses utiles pour augmenter nos chances et être plus attractifs sur le marché de l'emploi, dans une ambiance décontractée. Un grand Merci aux formateurs! »

— Bineta Ndyade

Deux autres journées de formation ont été offertes par nos formateurs associés, rejoignant 35 stagiaires. Les formations ont porté sur l'utilisation dynamique du réseau social professionnel LinkedIn, avec David Picard; et l'adaptation au monde du travail des prochains 10 ans, avec Geoffroi Garon-Épaulé.

LES ORGANISMES HÔTES DE STAGES

SOUTIEN EN TI AUX OBNL

Centre de documentation sur l'éducation des adultes et la condition féminine

Actions interculturelles

Accueil des Immigrants de l'Est de Montréal AIEM

Artothèque

Association des Sourds de l'Estrie

Association québécoise de pédagogie collégiale AQPC

Association québécoise pour la réadaptation psychosociale AQRP

Carrefour d'éducation populaire Pointe-Saint-Charles

Cartier Émilie

Centre communautaire Dawson

Centre de Lecture et d'Écriture CLÉ Montréal

COCO, le Centre des organismes communautaires

Comité pour les droits humains en Amérique latine (CDHAL)

Centre Récréatif, Culturel et Sportif (CRCS) St-Zotique

ECTO

Le Pavois

Centre Mnémo

On roule

Regroupement économique et social du Sud-Ouest

Tour de lire

OBNL EN TECHNOLOGIES

Communautech

Communautique

Centre de communication adaptée

Centre de Recherche en Informatique de Montréal (CRIM)

CKUT

Fab Lab du Musée J. Armand Bombardier

Fab Lab du PEC

FACIL

Hélios Makerspace

Insertech

Koumbit

La Fabrique

NeuroTechX

Radio FM 103.3

Technocentre des TIC

OBNL EN INNOVATION

Boscoville

Cadre 21

Centre d'écologie urbaine de Montréal

Centre interdisciplinaire de recherche en opérationnalisation du développement durable (CIRODD)

Eastern Bloc

Espace-inc

Espaces temps

GARE

Griffin Camp

Microfiches

Studio XX

Temps libre

RÉSIDENCES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES



Communautaire offre des résidences sociales et de sensibilisation aux carrières scientifiques et techniques qui permettent une familiarisation à l'univers des Fab Labs, à partir de son atelier de fabrication numérique, échoFab. Cette initiative permet, d'une part, d'offrir des journées de résidence à des groupes de jeunes en provenance d'organisations scientifiques, d'insertion sociale, de milieux scolaires et des centres jeunesse, accompagnés des intervenant-e-s formateurs-trices, enseignant-e-s, dans ce nouvel univers porteur de pratiques transférables dans leur milieu. Les résidences permettent de contribuer au rattachement scolaire, à l'insertion sociale, à développer l'intérêt pour les sciences et techniques, à l'employabilité, à l'entrepreneuriat collectif et à la formation tout au long de la vie.

D'autre part, les résidences de sensibilisation aux carrières scientifiques et techniques rejoignent les jeunes en général, et abordent le développement de compétences en sciences et technologies, discipline qui contribue d'une façon déterminante à la transformation de nos sociétés.

Ces résidences permettent de se familiariser à la théorie, aux connaissances, aux observations et aux démarches dans le cadre d'ateliers d'apprentissage de la modélisation 2D et 3D, de l'usinage sur machines-outils à commande numérique (impression 3D, découpe laser, etc.), d'utilisation de matériaux et de l'électronique, dans un contexte de fabrication numérique, en Fab Lab. Ces ateliers sont de véritables laboratoires de découvertes et d'expérimentation qui sont conçus de manière à stimuler l'intérêt des participant-e-s pour l'innovation dans le domaine de la science et de la technologie. Ils rejoignent les quatre perspectives du curriculum de formation en science et technologie du ministère de l'Éducation : technocratique, en abordant l'angle de l'expertise scientifique, démocratique, pour développer l'expertise citoyenne, humaniste, en visant le développement du potentiel intellectuel et enfin utilitariste, vers l'utilisation de la science et de la technologie au quotidien.

LES RÉSIDENCES EN CHIFFRES

Organisations rejointes	Nombre de jeunes participants
Les Scientifines (11 ateliers) • 14 décembre (clôture projet Découverte, 20 participantes) • 8, 15, 22 février et 1er mars 2017 (10 participantes) • 7 mars, 2 ateliers Dynamo (semaine de relâche, 40 participantes) • 22, 29 mars et 5 et 12 avril 2017 (10 participantes)	80 (8 à 14 ans)
École St-Luc • Ateliers (2) découverte, le 10 février (60 participants)	60 (niveau école secondaire)
Table de concertation des aînés de l'île de Montréal (TCAÎM) • Atelier FABuleux LABoratoires, 21 octobre 2016 (10 participants)	10 (60 ans et plus)
Emploi d'été En continu juillet – août 2017 (9 participants)	9 (15 à 30 ans)
Milieux culturel et communautaire • Atelier de découverte de l'impression 3D à la bibliothèque de Varennes, le 18 novembre 2016, (18 participants) • Atelier bibliothèque Ville de Beauharnois, 10 mars 2017 (15 participants)	16 (niveau école primaire) 6 (niveau école secondaire) 11 (35 à 55 ans)

PRIORITÉ 2

Participer à l'élargissement et à la multiplication des espaces de participation citoyenne

Communautique souhaite avoir un rôle de catalyseur dans le développement d'une culture de collaboration, de solidarité et de démocratie par une appropriation et un usage éclairé des technologies de l'information et des communications au niveau national et international.

OBJECTIF

Soutenir et développer des espaces communautaires de participation citoyenne

INITIATIVES

Résidence de codesign Fab Labs Nation

échoFab QI et DD

Fab Academy



RÉSIDENCE DE CODESIGN FAB LABS NATION



90

jours

12 000

milles parcourus

27

villes

37

laboratoires rencontrés

46

laboratoires répertoriés

27

billets de blogue

22

vidéos

Les résidences de codesign offertes dans le cadre du laboratoire vivant de Communautique, le Mandalab, permettent aux organisations et aux entreprises d'imaginer, de repenser et de concevoir leurs programmes, leurs produits et services en prenant une approche d'immersion sur le terrain où la participation citoyenne est la clé de l'innovation.

Communautique a expérimenté cette année l'application de ce processus dans le cadre de l'initiative Fab Labs Nation. Conscient d'un certain retard du Canada dans le mouvement mondial des Fab Labs, Communautique a ainsi mobilisé un co-promoteur, des partenaires et une équipe qui



a réalisé le processus de codesign. Sous forme de caravane pan-canadienne, cette tournée des laboratoires de fabrication numérique à travers le Canada s'est déroulée selon 4 phases : des entretiens, l'idéation, le prototypage et l'intégration (et l'engagement).

L'ensemble des acteurs rencontrés ont un fort intérêt pour le développement d'un réseau écosystémique de Fab Labs au Canada, c'est-à-dire un réseau qui intègre non seulement des Fab Labs et ateliers similaires mais aussi leurs écosystèmes. Ils ont exprimé ce qu'ils pourraient réaliser avec une telle interstructure et en quoi ils pourraient y faire appel. Communautique poursuivra des actions au cours des trois prochaines années pour amplifier le mouvement canadien des Fab Labs par le développement du réseau national.



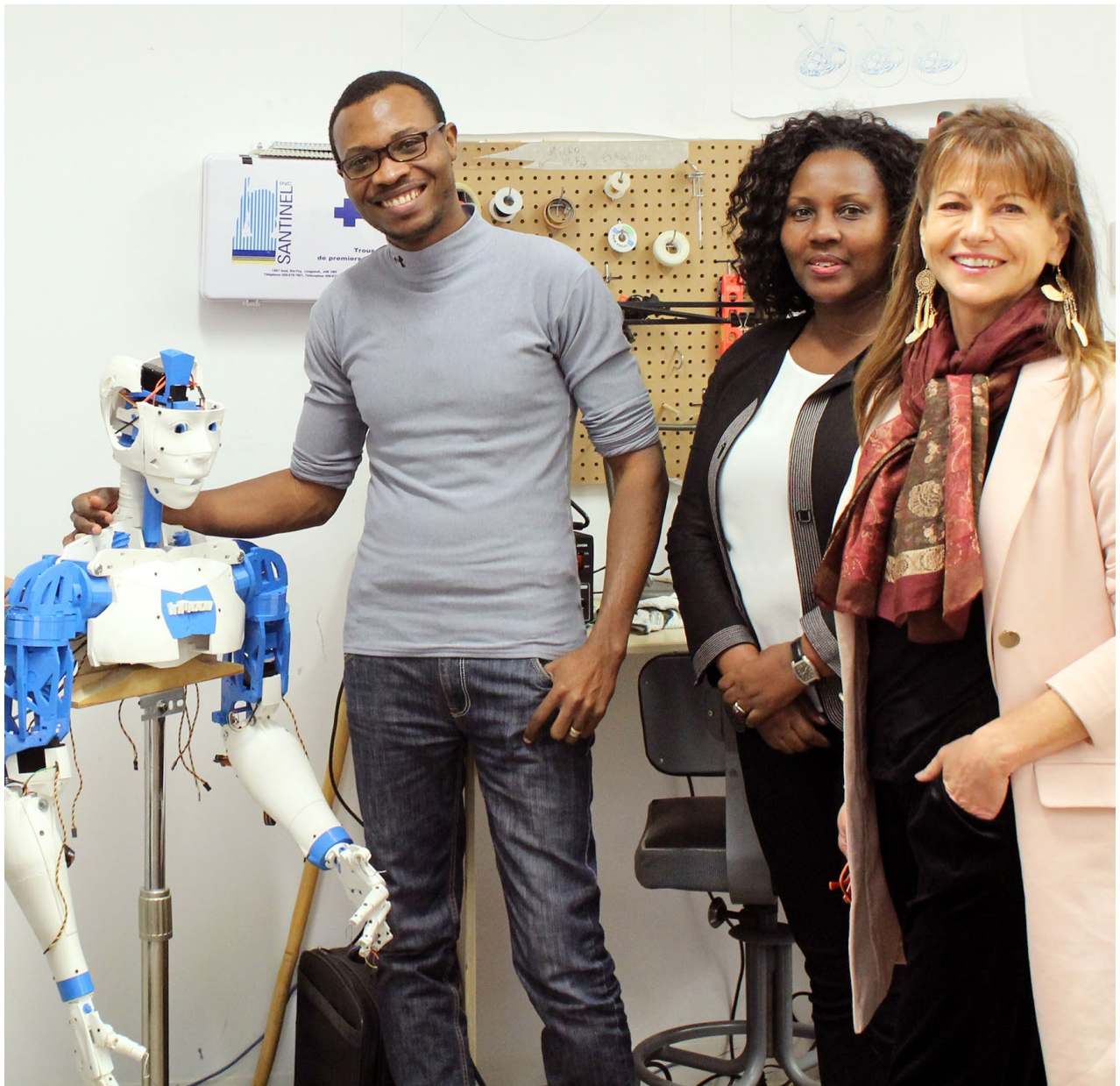
CO-PROMOTEURS

Communautique et Procédurable

PARTENAIRES

Agoralab
Centre d'Innovation des Premiers Peuples
Centre interdisciplinaire de recherche en opérationnalisation du développement durable (CIRODD)
Fab Foundation
Fab Labs Québec
Hackforge
La Fabrique
Linéaire
Materio 3D
Musée de l'ingéniosité J. Armand Bombardier
percolab
Proto 3000
Quartier de l'innovation
SignMax
SteamLabs
Trotec Canada
Voxel Factory

ÉCHOFAB QI



1511

personnes sont venues à l'échoFab :

300

visiteurs

225

personnes en ateliers animés

986

usagers

Pour répondre à un besoin personnel et collectif en matière de fabrication et de réparation d'objets et aux engagements définis par la charte des Fab Labs, l'atelier situé au cœur du Quartier de l'innovation ouvre ses portes au public deux jours semaine et assure l'accueil de la communauté de l'ÉTS et des entrepreneurs, trois autres jours semaine.

ACTIVITÉS D'ANIMATION

5 @ 7 d'aquaponie créatif, le 4 mai 2017, (11 participants).



Repair Café, en collaboration avec le comité Tri-buTerre - ÉTS, les 2 février et 13 juillet 2017, (150 participants).



Atelier d'initiation à l'Internet des objets, avec Youssef El Alaoui, les 8 et 29 juin 2017.

Participation aux rencontres wiki jam, le 27 janvier et le 2 février 2017.

Ateliers d'introduction à Blender avec Jonathan Marchi, le 9 et 16 janvier 2017, (8 participants).

Atelier d'initiation au Fab Lab et prototypage Réseau BIBLIO de la Montérégie, 1er décembre 2016.

Rencontres mensuelles des membres de Drone-Fab, le 29 septembre 2016, le 24 novembre 2016, 5@9 avec Yan Garzon, concepteur de drones de course Miniquadsquad.

L'échoFab a également accueilli en résidence la start-up Nectar, une entreprise montréalaise qui donne une voix aux abeilles. Il a présenté ses actions, entre autres, auprès d'une quarantaine d'étudiants et leurs coachs en provenance d'une douzaine de pays participants au Social Business Creation competition – piloté par Mai Thi Thanh Thai et Lucy Stojak de HEC Montréal.

23 %

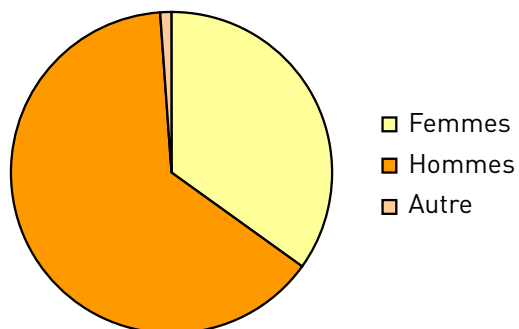
Parmi les usagers en provenance de l'ÉTS

5 %

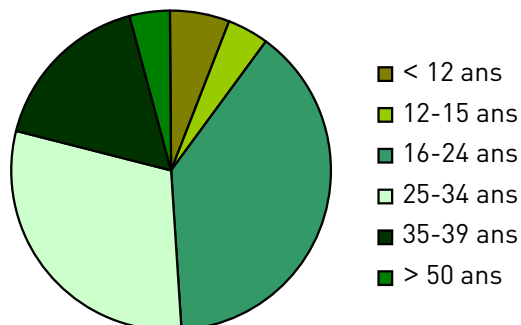
INGO/CENTECH incubateur ÉTS

Pour l'ensemble des personnes :

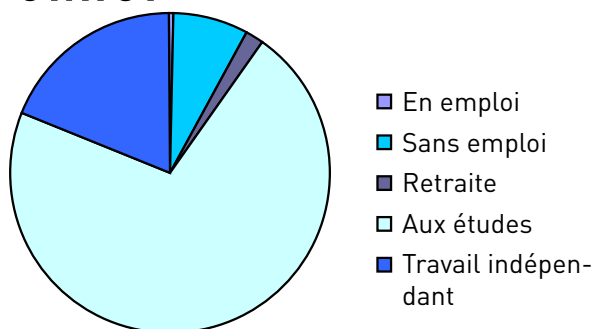
SEXE



ÂGE



STATUT



ACCOMPAGNEMENT

La dernière année a permis d'accompagner l'essor des projets de Fab Labs suivants, tant par le conseil sur la mobilisation des parties prenantes, les modèles d'affaires, les équipements, l'aménagement, l'embauche de personnel, que la formation aux usages :

- Fab Lab de la bibliothèque Saint-Sulpice de la BaNQ
- Fab Lab ONAKI, du Centre d'Innovation des Premiers Peuples
- Makerspace du Cégep Maisonneuve

Différentes activités ont eu lieu pour faire connaître les Fab Labs :

- Participation au FAB13, la rencontre internationale annuelle du réseau des Fab Labs, à Santiago au Chili,; présentation de la candidature de Montréal qui a permis de remporter la venue du FAB16 à Montréal en 2020.
- Kiosque au Village Communautaire de Wikimania 2017, une rencontre annuelle pour célébrer Wikipédia, 11 août 2017.
- Kiosque lors de l'événement « J'ai le KICK pour les TIC », le 1er mai 2017, plus de 950 élèves du secondaire, leurs enseignants et les conseillers en orientation de la grande région métropolitaine ont participé à cet événement organisé par TECHNOCompétences en partenariat avec TechnoMontréal
- Kiosque « Prototyper vos rêves ! » au Festival Eurêka, les 9, 10 et 11 juin 2017, (100 000 visiteurs).



- Kiosque au Rendez-vous des Ruches d'Art de Montréal, le 7 février 2017.
- Participation au panel des ingénieurs qui veulent changer le monde ! ÉTS, le 26 janvier 2017.
- Passage à l'émission Montréalité sur Matv, décembre 2016.
- Kiosque au 12e Colloque francophone international de Villes et Villages en santé et des Villes-Santé de l'OMS Réseau québécois de Villes et Villages en santé, du 2 au 24 novembre 2016.

LA TROTTEUSE : UN PRODUIT INNOVANT D'ÉCHOFAB

La Trotteuse, c'est le fruit de plusieurs semaines de conception et de réalisation par les membres d'échoFab; un prototype développé pour l'émission Top Science de la chaîne Unis TV. Fabriquée exclusivement avec des matériaux et outils disponibles dans un Fab Lab, cette souris motorisée et personnalisable peut être assemblée selon différentes configurations. Elle a également été exposée dans les premiers produits présentés par la boutique Néoshop.



ÉCHOFAB DD



L'échoFab DD prend son ancrage dans la rencontre de deux organisations à but non-lucratif oeuvrant en innovation : Communautique et Boscoville ont fait dans la dernière année la tournée des acteurs importants en développement durable, en entrepreneuriat, en éducation aux sciences et en fabrication numérique du Grand Montréal. Cette démarche à grande échelle leur a permis de proposer un projet partenarial novateur et porteur permettant d'outiller les futurs entrepreneurs à des enjeux scientifiques et technologiques émergents autour de la fabrication numérique et de l'écocitoyenneté. Le projet s'inscrit dans les volets d'intervention de Boscoville : la persévérance et la réussite scolaire, l'engagement civique et la participation citoyenne des jeunes et l'insertion sociale par l'économie.

La mission de l'échoFab DD est d'offrir aux dirigeants de PME et d'entreprises collectives, aux nouveaux et futurs entrepreneurs (jeunes du secondaire et cégep) les outils et concepts leur permettant de concevoir des projets innovants et durables.

L'échoFab Développement Durable c'est un laboratoire de fabrication numérique (Fab Lab) qui rassemble les forces vives de plusieurs secteurs (fabrication numérique, éducation aux compétences scientifiques et techniques, développement durable, acteurs d'accompagnement aux entreprises) qui articulent ensemble une offre novatrice permettant de stimuler l'émergence de projets entrepreneuriaux innovants en économie verte et numérique.

Offrant un espace de 5 000 pieds carrés dans l'Est de Montréal, habité de tout l'outillage de fabrication numérique et offrant ses services et formations uniques aux jeunes des écoles secondaires, des cégeps, ainsi qu'aux entrepreneurs en devenir du Grand Montréal et du Québec, l'échoFab DD articule un ambitieux projet rassembleur et porteur d'avenir.

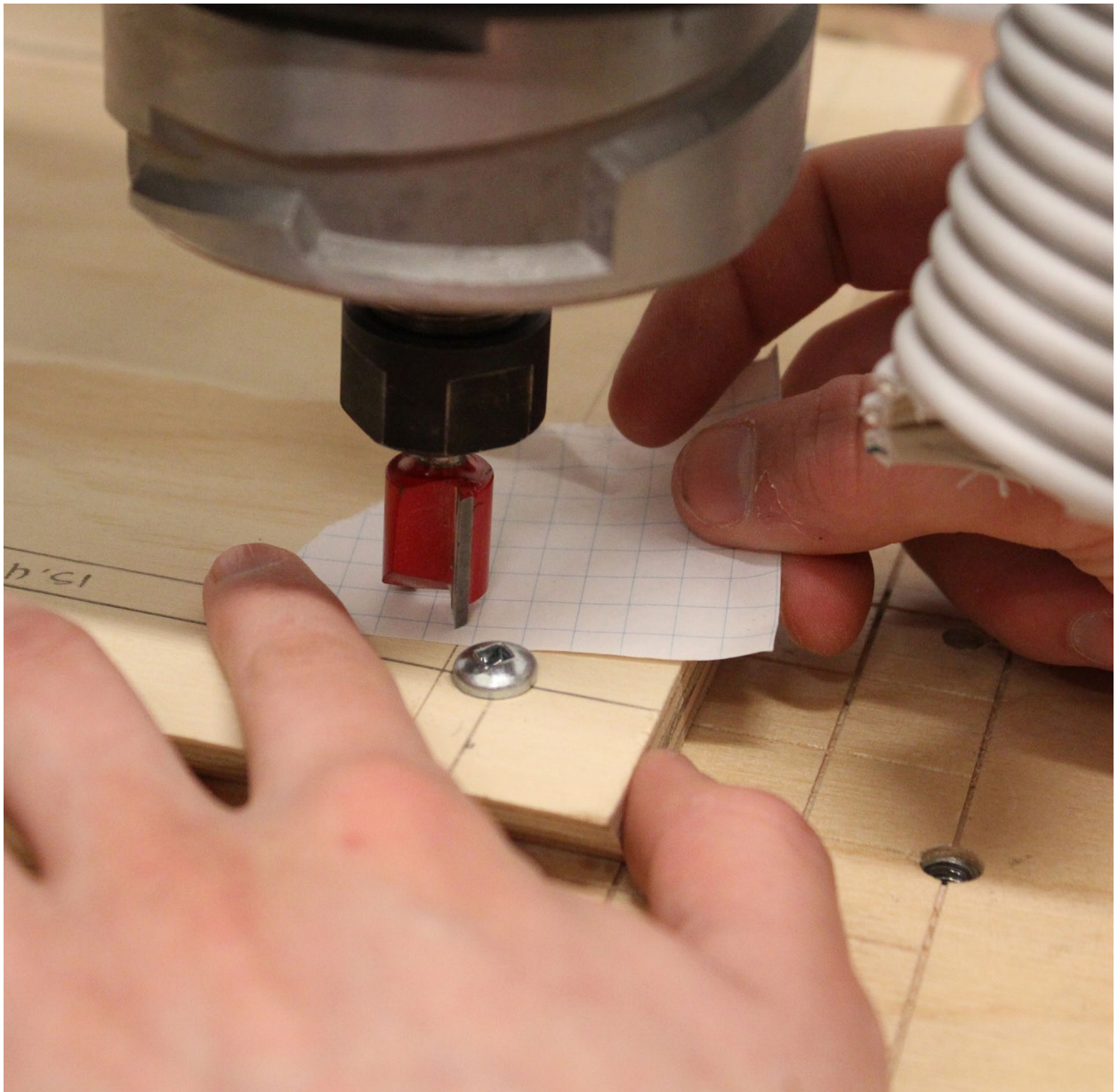
L'échoFab DD propose un laboratoire de fabrication numérique axé sur l'entrepreneuriat vert et le développement durable. À travers une offre divisée en 4 programmes, il vise à générer de la valeur pour 4 publics cibles.

- Programme de formation à la fabrication numérique et à l'entrepreneuriat vert pour les entrepreneurs en devenir (incubateurs et entrepreneurs)
- Programme d'initiation à la fabrication numérique et à l'éco-design pour les futurs entrepreneurs (commissions scolaires, cégeps et étudiants)
- Programme d'accompagnement à la fabrication numérique et à l'entrepreneuriat vert (PME et entreprises collectives)
- Laboratoire ouvert (grand public)

L'échoFab DD opère une fraiseuse grand format depuis janvier et a ouvert ses portes en juillet. Il a accueilli en résidence le projet des Nacelles, une collaboration de Comm1possible et percolab. Il a également accueilli une équipe d'été qui ont, entre autres, documenté le volet de laboratoire de dronastique durable prévu au projet.

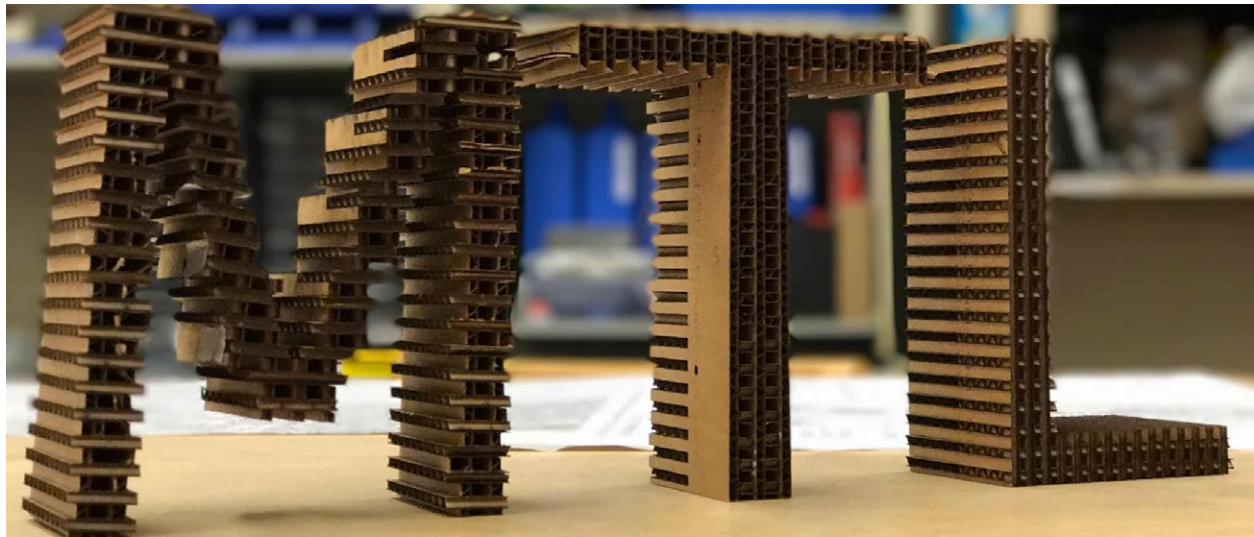


FAB ACADEMY



L'accès au programme Fab Academy offert par la Fab Foundation a permis, au terme d'une 3e année de participation, à Mathieu Laporte, coordonnateur du programme de médiation en innovation de Communautique, de compléter avec succès le programme, et à François Auclair, médiateur à échoFab, de compléter la formation (il poursuivra son projet global dans la prochaine année). Nos apprenants ont pu s'appuyer sur la communauté des Fab Labs et la Fab Fondation, leader à l'international dans son champs d'action et de savoir-faire et ont bénéficié de l'accompagnement des instructeurs Phonesavanh Thongsouksanoumane, maker en résidence à échoFab, et Raphaël Demers, Fab Manager au Fab Lab du PEC.

Des démarches ont permis de confirmer qu'échoFab accueillira le nouveau programme Fabricademy dès septembre.



PRIORITÉ 3

Assurer le déploiement interne de Communautique

Communautique aspire à devenir une organisation adaptée, visionnaire et reconnue, aux actions et propositions cohérentes avec sa vision et sa mission.

OBJECTIF

Revoir et adapter le fonctionnement interne

INITIATIVES

Hub d'innovation ouverte

Matière Grise et Âge 3.0

Prospective



HUB D'INNOVATION OUVERTE



Communautique est le hub d'innovation ouverte dédié à l'apprentissage, la collaboration, la recherche et l'expérimentation en innovation sociale et technologique. Fort de son expérience pédagogique dans les domaines de l'innovation ouverte et du numérique, Communautique, reconnu par le Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement Supérieur et agréé par le Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité Sociale, propose un panel de 30 formations pour la valorisation et le développement des compétences, l'usage des données, la conception d'usage numérique, la droneutique, la fabrication numérique, des solutions numériques, le codesign et innovation ouverte, l'organisation innovante et l'équipe collaborative. Des formations sur mesure peuvent également être offertes.

ACTIVITÉS DE REPRÉSENTATION ET DE PROMOTION

Portes ouvertes : de la fabrication au pilotage de drone ! Le 19 septembre 2016, (31 participants).

Portes ouvertes : Monter soi-même sa propre imprimante 3D ! Le 3 octobre 2016, (22 participants).

Accueil de la Mission thématique sur l'économie collaborative à Montréal de LOJIQ - Les Offices jeunesse internationaux du Québec: les participants délégués par le Bureau International Jeunesse de Bruxelles en visite à échoFab, novembre 2016.

Participation à l'événement collaboratif dans le cadre de la 4e journée de la philanthropie de la Fondation du Grand Montréal, le 15 novembre 2016.

Participation au panel du cours « Managing Information Technology » sur le thème « Information technology sector and community engagement », Université McGill, le 16 novembre 2016.

Contribution à la Déclaration des communs numériques, Déclaration commune de dix-neuf

associations, collectifs, entreprises et organismes sans but lucratif pour la Stratégie numérique du Québec, novembre 2017.

DroneFab : rencontre professionnelle sur les usages de drone. Le 24 novembre 2016, (5 participants).



Présentation dans le cadre des Rendez-vous du loisir culturel 2016! de la Ville de Montréal, 1^{er} décembre 2016.

Portes ouvertes : de la fabrication au pilotage de drone ! Le 30 mars 2017, (25 participants).

Participation au DigiFab Con, du 30 mars au 1^{er} avril 2017 à Boston MA.

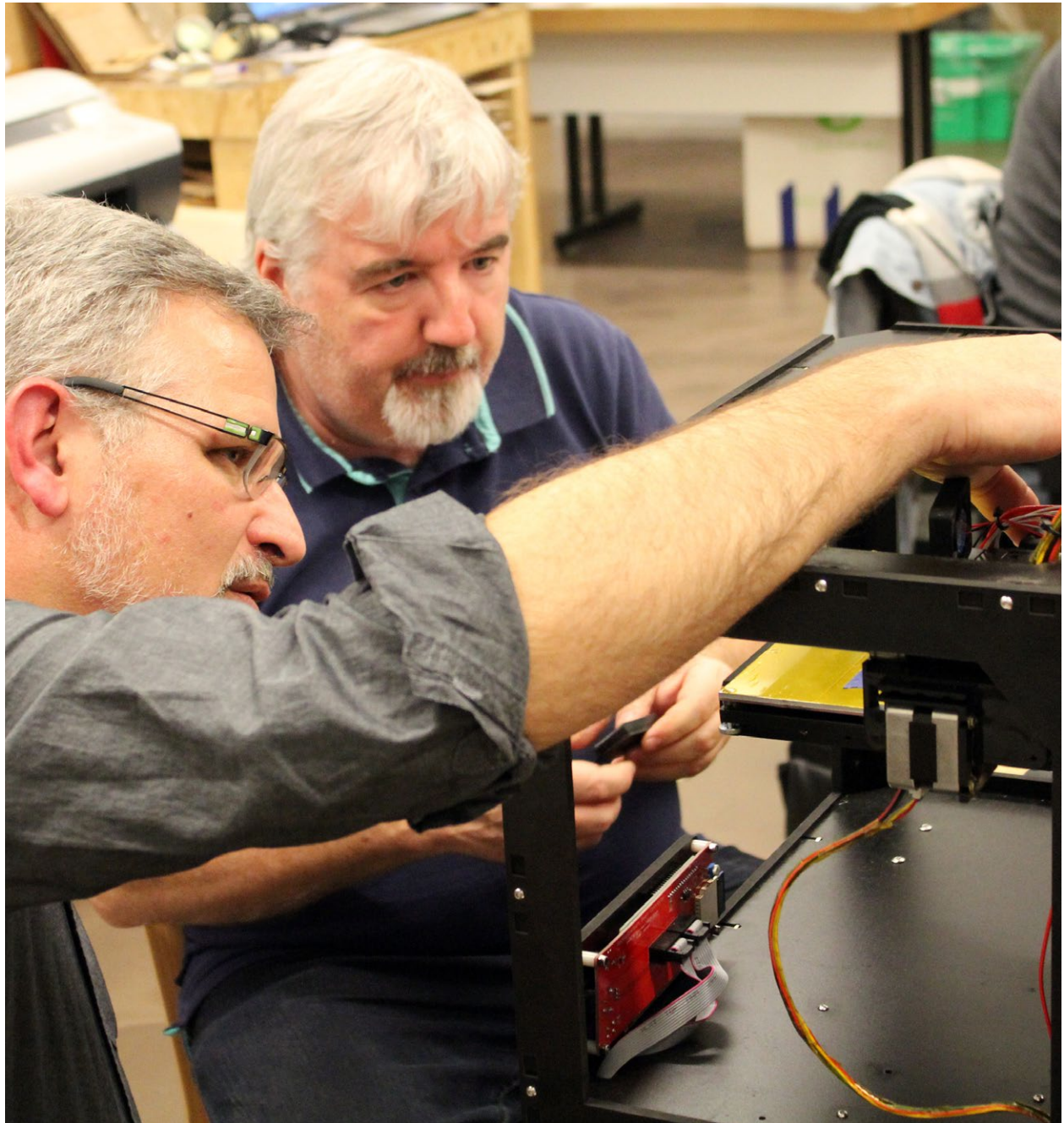
Participation aux Promenades de Jane, 150 conversations en marche, des visites guidées et gratuites proposées par et pour les citoyens! Le 5 mai 2017.

Participation à l'événement-kiosque « L'économie sociale, j'achète! » une initiative du CESÎM présentée sur le Parquet de la Caisse de dépôt et de placement du Québec (CDPQ), le 5 juin 2017.

Participation à l'édition 2017 des assises du Centre interdisciplinaire de recherche – CIROD, les 11 et 12 mai 2017.

Communautique poursuit sa participation au projet l'Économie sociale j'achète, un programme du Conseil d'économie sociale de l'Île de Montréal (CESÎM), pour développer ses affaires auprès des marchés publics et privés. Cette participation lui a également donné accès à une formation sur le coût de revient et les décisions stratégiques.

MATIÈRE GRISE ET ÂGE 3.0





Le projet Matière Grise est un modèle d'écosystème, développé par Communautique, où l'utilisateur-aîné est le moteur de l'innovation en tablant sur le dispositif d'innovation ouverte du laboratoire vivant. Communautique a rencontré et mobilisé de nombreux partenaires dans les milieux de la recherche, des organisations communautaires, des milieux économiques et des institutions publiques.

Dans le cadre de cette initiative, en collaboration avec le laboratoire Ageing + Communication

+ Technologies (ACT), l'Université Concordia, il contribue à l'organisation d'Âge 3.0, une foire d'exposition interactive et participative sur le thème Vieillir dans la ville, qui se déroulera à Montréal le 1er novembre 2017. Il s'agit de la 2^{ème} Foire du vieillissement créatif qui compte éveiller le grand public, les entreprises et les organisations du Québec à la réalité démographique qui s'annonce et qui représente une occasion immense de revoir notre vivre ensemble pour un « vieillir durable ».

PROSPECTIVE



Afin de demeurer à l'affût des développements technologiques et du contexte socio-économique, Communautique a également accueilli, dans le cadre La Nuit des débats à Montréal le 24 mars 2017, l'atelier présenté et animé par Ianik Marcil, économiste indépendant : Robotisation, intelligence artificielle et sens du travail. Un trentaine de personnes ont participé à l'échange qui a suivi la présentation.

Également, Geoffroi Garon-Épaulé, chercheur en résidence à Communautique, est intervenu à titre de conférencier pour introduire les concepts d'innovation ouverte, Living Lab et Fab Lab, lors des événements suivants :

- Open Technologies and Societies / FabLab, Global Social Economy Forum (GSEF 2016), Montreal, Canada, 8 septembre 2016
- Badges numériques, compétences et apprentissage social dans les Living Labs et les Fab Labs, LabCMO, Montréal, Canada, 30 septembre 2016
- Communautique – Hub for open innovation. Social Business creation competition, HEC Montréal, Montréal, Canada, 6 septembre 2016
- Badges numériques, compétences et apprentissage social dans les Living Labs et les Fab Labs, CIRTA 2016, Université Laval, Québec, Canada

- Badges numériques, compétences et apprentissage social dans les Living Labs et les Fab Labs, Cap Sciences, Inmédiats, Bordeaux, France, 23 octobre 2016
- Digital badges, skills and social learning in Living Labs and Fab Labs, ePIC 2016, Bologna, Italy, 27 octobre 2016
- Fab Labs et Living Labs : les lieux ouverts de la culture scientifique, Journées internationales de la culture scientifique – Science & You, AC-FAS, Montréal, 5 mai 2017
- Digital Badges and Skills Recognition in Fab Labs, Fab 13 2017, Fab Foundation, Santiago, August 2, 2017
- L'innovation au service des 99 % (Fab Lab et Living Lab), L'heure des brasiers : La révolution numérique et les enjeux pour les 99 %, Université populaire NCS, Montréal, 18 août 2017

Nos chercheurs Pierrot Péladeau et Geoffroi Garon-Épaulé, sont intervenu comme panélistes dans le cadre de la conférence « La révolution numérique : les enjeux pour le 99% », de l'Université populaire des Nouveaux Cahiers du socialisme - à l'UQAM, les 18 août 2017.



COMMUNICATIONS



Communautique : 1451 abonnés
échofab page : 2069 abonnés
échofab groupe : 341 membres
DroneFab, groupe : 88 membres
Le Mandalab : 267 abonnés
Fab Labs Nation : 782 abonnés



@communautique: 2429 abonnés
@qcechofab: 1816 abonnés
@LeMandalab: 969 abonnés
@age3_0 : 211 abonnés
@fablabsnation: 385 abonnés



Communautique: 782 abonnés



échoFab: 291 abonnés



160 abonnés

Lancement de Fab Labs Nation, une tournée de trois mois en caravane à travers le pays à la rencontre des Fab Labs canadiens et autres espaces collaboratifs de fabrication.

Robotisation, intelligence artificielle et sens du travail, avec Ianik Marcil, économiste indépendant, dans le cadre de la Nuit des débats 2017.

Fab Labs Nation Tour 2017, aperçu photos de la tournée pancanadienne Fab Labs Nation 2017 présenté à Santiago au Chili dans le cadre de la rencontre internationale annuelle des Fab Labs #FAB13.

Fab Labs Nation - L'interstructure / The Interstructure, un remix et 21 vidéos d'entrevues.

Création du nouveau site d'échoFab avec le nom de domaine Point Québec.

Création d'une identité graphique et du site de la caravane Fab Labs Nation.

BILLETS

Lancement de la caravane du projet Fab Labs Nation à travers le Canada, 7 mai 2017

Printemps 2017 : L'offre de formation en innovation ouverte et numérique, Cédric Hédont, 5 avril 2017

How to Think outside the Box, Marie-Josée Lareau, 17 mars 2017

LinkedIn – étape 3 : Utilisez LinkedIn pour attirer des talents et des clients, David Picard, 11 mars 2017

UX – étape 5 : Quelle histoire raconter dans l'expérience utilisateur ? Laure-Gabrielle Chatenet, 10 mars 2017.

Comment favoriser l'intelligence collective et la collaboration par le mouvement ? Anne-Marie Grandtner, 9 mars 2017.

UX – étape 4 : Comment évaluer l'expérience utilisateur ? Laure-Gabrielle Chatenet, 25 février 2017.

Savoir penser autrement, Marie-Josée Lareau, 25 février 2017.

LinkedIn – étape 2 : Combien vous coûte de ne pas miser sur le marketing LinkedIn en 2017, David Picard, 25 février 2017.

LinkedIn – étape 1 : les petits joueurs entrent dans la cour du numérique, David Picard, 13 février 2017.

UX – étape 3 : Pour qui concevoir l'expérience utilisateur ? Laure-Gabrielle Chatenet, 13 février 2017.

Communautaire dévoile son panel de formations pour la prochaine session, Cédric Hédont, 30 janvier 2017.

ÉchoFab durable : un nouveau Fab Lab dédié au développement durable, 28 janvier 2017.

UX – étape 2 : Dans quel contexte l'expérience

utilisateur est-elle nécessaire ? Laure-Gabrielle Chatenet, 26 janvier 2017.

UX – étape 1 : Qu'est-ce que l'expérience utilisateur ? Laure-Gabrielle Chatenet, 18 janvier 2017.

La co-innovation à l'ère numérique : de la pédagogie au partage du savoir, Cédric Hédont, 21 décembre 2016.

La gestion efficace des documents, Éric Bégin, 10 novembre 2016.

Démarche de codesign des usages et processus d'implantation de Fab Lab, de Médialab et de makerspace, dans les institutions culturelles québécoises, 26 octobre 2016.

Offre de formations en innovation ouverte et numérique, Cédric Hédont, 20 octobre 2016.

Les jeunes au cœur du développement de l'économie numérique, Mathieu Laporte, 20 octobre 2016.

Quand l'identité numérique devient la marque de commerce, Séverine Dousset, 20 octobre 2016.

Gamification et jeu sérieux: Placer l'utilisateur au centre de l'organisation, Ludovic E. Frenette, 20 octobre 2016.

Fédérer et développer sa communauté grâce à la narration transmédia, Cédric Hédont, 12 octobre 2016.

De la technologie à l'usage professionnel des drones en faveur du développement durable, Cédric Hédont, 29 septembre 2016.

COMMUNIQUÉS

Montréal accueillera les Fab Labs du monde entier en 2020 – Montreal will host Fab Labs from around the world in 2020, 12 août 2017.

Fab Labs Nation : de St. John's à Victoria, traverser le pays pour que le Canada (re)gagne du terrain, 1er mai 2017.

Fab Labs Nation : from St. John's to Victoria, travelling across Canada to (re)gain ground, Mai 1^{er} 2017.

REVUE MÉDIA

Success of Fab Labs Nation leads to Montreal as the host city for Fab Lab #16 in 2020, par Quinn Mason, MTL in tech, 9 août 2017.

Créer des espaces Fab Labs à travers le Canada, entrevue avec Doris Labrie, Radio-Canada, 7 juillet 2017.

Entrevue à V Télé, émission « Les infos week-end », le 26 mai 2017.

Faire de Montréal une « Fab City », par Mathias Marchal, Journal de Montréal, 19 mai 2017.

Une tournée originale pour promouvoir les fab labs au Canada, entretien de Monique Chartrand avec Philippe Regnoux, Gala Média, 5 mai 2017.

Fab Labs Nation : innovation et développement de compétences numériques, par Felipe Antaya, École branchée, 8 avril 2017.

Rencontre des Fab Labs du Québec – 27 mars 2017, rédaction Matthieu Rhéaume, site Fab Labs Québec, 11 avril 2017.

Repair café à l'École de technologie supérieure, par Mélie Côté, Bric à bac, 2 juillet 2017.

Fab Labs Nation: Une première tournée canadienne des fablabs, par Maxime Albors, Novae, le média de l'économie positive et engagée, 4 mai 2017.

Les Fab Labs (ateliers de fabrication numérique) au coeur des villes intelligentes, entrevue avec Geoffroi Garon-Épaulé, Montréalité sur Matv, 16 décembre 2016.

Entrevue avec Véronique St-Pierre - Fab Lab Boscoville, TCF - La télévision communautaire de Montréal, 16 décembre 2016.

De la techno au service des jeunes, par Ralph Bonet-Sanon, L'Informateur Rivière-des-Prairies, 29 novembre 2016.

La Responsabilité Sociétale des Organisations à l'ère numérique, Cédric Hédont, Québec numérique, 29 novembre 2016.

Guide pour imaginer et créer un lab dans un lieu culturel : fablab, médialab, makerspace, NetPublic.

Âge 3.0 – La Foire du vieillissement créatif, Trajectoire, 6 octobre 2016.





ÉQUIPE

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Daniel Lemay, président
Geoffroi Garon-Épaulé, vice-président
Raquel Peñalosa, secrétaire trésorière
Denis Falardeau, administrateur
Gabrielle Langlois, administratrice
Philippe Le Roux, administrateur
Émilie Granger, administratrice
Daniel Tassé, administrateur

PERSONNEL

Monique Chartrand, directrice générale
Diane Raymond, adjointe administrative à la comptabilité
Mathieu Laporte, coordonnateur du programme de Médiation en innovation
Cédric Hédont, chargé de projets
Annie Ferlatte, médiatrice en écodesign stratégique
François Auclair, médiateur en Fab Lab
Guillaume Pelletier, concepteur web
Guillaume Picard, coordonnateur du programme de Stages pour les jeunes et d'échoFab DD
Alexandra Gendron, coordonnatrice du programme de Stages pour les jeunes
Mathilde Cambus, coordonnatrice du programme de Stages pour les jeunes
Philippe Picard, agent de communication
Thomas Cortina, médiateur en Fab Lab et stage en génie mécanique, ÉTS
Abderraouf Chettibi, médiateur en Fab Lab et stage en ingénierie robotique, ÉTS

PROGRAMME D'EMPLOI D'ÉTÉ

Marie-Dahlya Beaucicaut Innocent, médiatrice en innovation

Olivier Bouliane, agent de communication

Ducakis Desinat, agent de communication

Gabriel Émond, agent de communication

Yassime Jmili, médiateur en innovation

Alexis Lachance, médiateur en innovation

Samuel Lamarche, agent de communication

Diego Mayonga, médiateur en innovation, volet fabrication numérique

Van An Nguyen, agent de communication

Julien Tremblay, médiateur en innovation

STAGES

Marco Jesus De la Rocha Barraza, architecture, institut Tecnologico de Monterrey (TEC), stage international avec l'université McGill

Luis Fernando Domingues Estavillo, génie civil, institut Tecnologico de Monterrey (TEC), stage international avec l'université McGill

Valentine Georget, management de l'innovation, Master 2 student at Novancia Business School Paris

Lucas Ramiro Giannotti, génie mécanique, ÉTS

Kevin Guérin, technologie d'architecture, Collège MontMorency

Sihyeong Kim, stage international de l'Université McGill

Florence Larochelle, Social Economy Initiative (SEI) Program de l'université McGill

Naomi Torres-Guzman, stage d'exploration de carrière Classes Affaires

Jackson Tran, stage d'exploration de carrière Classes Affaires

Projet de fin d'étude ÉTS : **Guillaume Brault**,

Maxime Girard, **Minh-Huy Mach**, **Patrick Major**,

Jinwei Alex Ngu

CHERCHEURS ASSOCIÉS

Alain Ambrosi, designer et producteur de projets interculturels, Remix biens communs

Geoffroi Garon-Épaulé, doctorant, au PhD en communication, Laboratoire de communautique appliquée de l'UQÀM



CHERCHEURS INVITÉS

Pierre-Léonard Harvey, chercheur en communication, innovation et appropriation technologique

Pierrot Péladeau, évaluation sociale de systèmes d'information

LES RÉSIDENT-E-S DE LA CARAVANE FAB LABS NATION

Guillaume Coulombe, Procédurable

Marc-Olivier Ducharme, Fab Lab Musée de l'ingéniosité J. Armand Bombardier

Phonesavanh Thongsouksanoumane, d'Agoralab



MEMBRES

62

membres

1

rencontre réflexion stratégique, CA, équipe et proches collaborateurs

4

rencontres du conseil d'administration

4

rencontres du comité exécutif

315

abonnés à la liste « amis »

488

abonnés à la liste anciens stagiaires

166

abonnés à la liste « atelier »

ORGANISMES MEMBRES

ACEF de Québec
Action interculturelle de développement et d'éducation inc.
Aliter Concept
Agoralab
Alternatives communautaires d'habitation et d'intervention de milieu (ACHIM)
Association des grands-parents du Québec
CAC-Sourd
Carrefour d'éducation populaire de Pointe-St-Charles
Centre Alpha-Sourd Montréal
Centre Alpha-Sourd Rive-Sud
Centre communautaire Tyndale St-Georges
Centre de communication adaptée
Centre de documentation sur l'éducation des adultes et la condition féminine (CDEACF)
Centre de formation populaire (CFP)
Centre de lecture et d'écriture (CLE)
Centre de loisirs Mgr Pigeon
Chaire de recherche du Canada sur les TIC en éducation
Corporation de développement économique communautaire de Sherbrooke (CDEC)
Deaf Anglo Literacy Centre
Institut de coopération pour l'éducation des adultes (ICÉA), Montréal
Koumbit
L'itinéraire
La Puce communautaire
Option Femmes Emploi
Point Québec
Procédurable
Purchase & Supply
Radio FM 103,3
Quartier de l'innovation

MEMBRES INDIVIDUELS

Alain Ambrosi
François Auclair
Vincent Audette-Chapdelaine
Josée Belleau
Sarah Carnus
Monique Chartrand
Marc-Olivier Ducharme
Annie Ferlatte
Normand Fortier
Ariane Gamache
Geoffroi Garon-Épaulé

Sylvie Gendreau
Pierre Guité
Cédric Hédont
Gil Joseph
Lyse Lafontaine
Gabrielle Langlois
Mathieu Laporte
Josée Latendresse
Daniel Lemay
Katherine Macnaughton-Osler
Pascale Malaterre
Marc Ouimet
Raquel Peñalosa
Pierre Plourde
Serge Proulx
Diane Raymond
Stéphane Rousseau
David Rowley
Duncan Sanderson
André Vanasse

COMMUNAUTIQUE EN TANT QUE MEMBRE

Association internationale des Fab Labs
Centre de documentation sur l'éducation des adultes et la condition féminine (CDEACF)
Chambre de commerce de l'Est de Montréal
Chantier de l'Économie sociale
Coalition des organismes communautaires autonomes de formation (COCAF)
Conseil d'économie sociale de l'Île de Montréal (CÉSÎM)
ECTO : espace coopératif de travail
European Network of Living Labs (ENoLL)
Fab Labs Québec
Institut de coopération pour l'éducation des adultes (ICEA)
North American Digital Fabrication Alliance
Organisation d'internautes du North American Regional At-Large Organization (NARALO) de l'Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)
Regroupement de l'industrie électronique (RIE)
Réseau des Ruches d'art
Technopolys
Télécommunautés Canada

REMERCIEMENTS

La grande équipe de Communautque remercie chaleureusement l'ensemble des parties prenantes ayant apporté leur soutien à la réalisation de ses activités ainsi qu'un appui à sa mission : les donateurs et donatrices, les commanditaires, les bailleurs de fonds, les personnes-ressources et les bénévoles.

UN GRAND MERCI À NOS DONATRICES ET DONATEURS ET COMMANDITAIRES

CAE
Caisse d'économie solidaire Desjardins
Entreprises NeoMat3D Inc.
Fondation familiale Trottier
Fondation de la famille J.W. McConnell
Gaétan Barrette, ministre de la Santé et des Services sociaux
Rita Lc de Santis, ministre responsable de l'Accès à l'information et de la Réforme des institutions démocratiques
EMBA McGill-HEC Montréal
Quartier de l'innovation
SignMax
Trotec Canada
Voxel Factory
Aux participantes et aux participants d'échoFab

BAILLEURS DE FONDS

ACEI, programme d'investissement communautaire
Caisse d'économie solidaire Desjardins
Emplois d'été Canada, Service Canada
Programme Stages pour les jeunes, Innovation, Sciences et Développement économique Canada
Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur du Québec
Emploi Québec, Ministère de l'Emploi et de la Solidarité sociale du Québec
NovaScience, ministère de l'Économie de la Science et de l'Innovation
PME-MTL Est-de-l'Île
PRAM-Est, Ville de Montréal
Regroupement économique et social du Sud-Ouest (RESO)
Réseau d'investissement social du Québec (RISQ)
Ville de Montréal

UN IMMENSE MERCI À NOS BÉNÉVOLES

Oswaldo Bossio Carrasquilla
Thomas Cortina
Michel Ferlatte
Alex Ngu Jinwei
Carlos Ochoa
André Théberge
Fabrice Traoré

UN GRAND MERCI À NOS PERSONNES-RESSOURCES

Marie-Hélène Archambault, traductrice
Maude Fafard, designer
Marie-Josée Lareau, consultante en innovation et création
Daniel Latendresse, FIC, ing., Adm.A., M.Ing., ABCP, Gestion de risques Éco-Management inc.
Matthieu Rhéaume, Métacollab Montréal
Simon Emmanuel Roux, conseil stratégique et rédaction de projets
Samantha Slade, percolab, coaching résidence Fab Labs Nation
Sophie Tremblay, aux communication, d'Agoralab
Audrey Wells, designer graphique

Ce rapport a été réalisé grâce à la collaboration de l'équipe et du conseil d'administration de Communautique pour la rédaction.

Mise en page et adaptation design graphique
Nicole Fodale

355, rue Peel, suite 111
Montréal, Québec
H3C 2G9
tél. : (514) 948-6644
sans frais : 1-877-948-6644
téléc. : (514) 948-3320
info@communautique.quebec
www.communautique.quebec

