

communauté

**Rapport annuel
2018-2019**

20^e édition



TABLE DES MATIÈRES

| | |
|-------------------------------|----|
| Introduction | 12 |
| Vie associative | 13 |
| Promotion et communications | 14 |
| Développement et partenariats | 18 |
| Conclusion | 23 |
| Annexes | 26 |

Communautique vise l'avènement d'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.





La mission de Communautique est de 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, prenant ancrage dans des valeurs d'émancipation, d'épanouissement et d'engagement individuels et collectifs.

Communautaire 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 : l'économie, l'éducation, la fabrication numérique et l'inclusion numérique, à travers 4 chantiers d'activités.

Pour assurer pleinement sa mission d'appui au développement de la démocratie ainsi qu'à la diminution des diverses exclusions sociales, Communautaire intervient depuis 21 ans au Québec pour faire en sorte que les citoyennes et citoyens soient parties prenantes des développements des dispositifs et dynamiques du territoire numérique.

NOS QUATRE PRIORITÉS STRATÉGIQUES

Offrir les moyens d'innovation et de production aux citoyennes et citoyens et aux organisations.

Contribuer à construire de nouveaux modèles urbains.

Contribuer au développement des écosystèmes de fabrication des villes productives

S'engager dans le mouvement mondial des Fab City





**MOT DE
LA PRÉSIDENTE**

Estherpóni

L'année 2019 amorce la fin d'une décennie marquée par une visibilité politique controversée et une mobilisation citoyenne sans précédent autour de l'accélération des changements climatiques. On parle maintenant d'urgence climatique. Le mouvement mondial entamé par Greta Thunberg, qui réunira à Montréal plus d'un demi million de citoyens, ouvre le chemin à l'action directe et engagée de cette génération, redéfinissant avec les préceptes du développement durable avancés il y a presque 30 ans, en 1992. Née bien après, cette génération fait de son désenchantement, le rêve d'un changement profond qui devient tout naturellement solidaire au niveau global par le biais des technologies. Les préoccupations écologiques, économiques et sociales qui sont au point de rupture sont alors source d'énergie créatrice en faisant appel à l'adaptabilité, à l'humanisation de notre capacité d'agir collectivement.

La voie de l'avenir serait celle d'une citoyenneté humanisée, connectée, qui agit localement.

Pour Communautique, l'année 2019 a été marquée par la célébration de deux décennies d'action engagée pour la démocratisation des technologies, tout en se projetant vers l'avenir. Après 5 ans d'avoir participé à la dynamique émergente de Griffintown, nous avons emballé nos rêves et réalisations pour prendre racine dans le District Central de l'arrondissement Ahuntsic-Cartierville. Secteur en ébullition, en transformation, à la mesure de nos ambitions. Ce nouvel emplacement s'est présenté comme le scénario idéal pour la mise en place du chantier préparatoire pour la tenue des événements du FAB16 et du Sommet Fab City qui seront tenus en juillet, août 2020. Chantier qui a occupé une grande partie de nos énergies en 2019 et qui m'a permis d'être activement engagée avec l'organisation. Les activités avaient été amorcées dès notre assemblée générale en janvier, où nous avons fait acte de nos pratiques de living lab, en invitant nos membres à s'approprier le mouvement Fab City.

C'est au printemps, dans le territoire du District Central, que l'invitation pour commencer à imaginer ensemble la Fab City Montréal, a été élargie à la communauté d'acteurs montréalais, autant du milieu institutionnel, qu'universitaire, citoyen, communautaire, entrepreneurial, que politique, dont les représentants de l'arrondissement, de la ville centre et ceux du District Central. Ces deux invitations, en mai et en juin, au processus de codesign, sous la question « et si Montréal était terre d'accueil du

mouvement Fab City » ont attiré plus de 150 participants qui ont répondu à l'appel et ont démontré leur engagement à ce mouvement collectif pour Montréal.

L'invitation a fait ses pas à l'international avec la tenue d'un atelier avec la communauté du mouvement Fab City lors de l'événement célébré à Amsterdam à la mi juin. J'ai eu le privilège d'y participer et de partager l'invitation officielle de notre mairesse Valérie Plante avec la présentation du vidéo promotionnel et d'inviter l'ensemble de la communauté internationale dont les membres du mouvement Fab City et des Fab Labs dans les Amériques. Dans ce sens, les liens se sont consolidés avec une invitation à participer à des événements à São Paulo et à Recife en septembre.

Pour Communautique, l'année 2019 a été marquée par la célébration de deux décennies d'action engagée pour la démocratisation des technologies, tout en se projetant vers l'avenir.

À Montréal, notre directrice générale s'attarde activement à consolider des alliances avec des acteurs institutionnels, académiques, avec la Ville et l'Arrondissement pour confirmer des appuis financiers et les lieux pour la tenue des événements. Ainsi que l'équipe qui y travaillera à la programmation et à la logistique. Un défi de taille pour notre organisation, mais nous sommes confiants qu'il est la mesure de nos ambitions et notre engagement à contribuer à la transformation de nos sociétés et de nos territoires, localement, en connexion et en apprentissages globaux.

Bonne suite et merci à tous les membres et à l'équipe pour leur contribution généreuse à notre organisation.

Raquel Peñalosa
Présidente

Cette année représente un grand tournant qui nous a mené à l'adoption de nouvelles orientations et à nous relocaliser. C'est dans le quartier District Central, symbole du renouveau manufacturier, que Communautique a choisi de se poser. L'ère de transformation du secteur manufacturier est en marche, et l'installation d'échofab, le Fab Lab de Communautique, dans ce quartier annonce de multiples possibilités d'échanges, d'apprentissages et de collaborations. Le rapport témoigne de ce nouvel élan et présente les réalisations en les regroupant en trois sections, chacune étant le reflet de nos principales activités en lien avec nos priorités stratégiques.

LA NATURE DE CES ACTIVITÉS REPOSE SUR 4 AXES D'INTERVENTION :

L'ÉCONOMIE, 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.

L'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.

LA FABRICATION NUMÉRIQUE, ayant ouvert le 1er Fab Lab au Canada, cofondé la coopérative de solidarité Fab Labs Québec, accompagnant leur essor, contribuant à la création d'un réseau pancanadien, accueillant la formation Fab Academy et en tant que co-organisateur du FAB16-MTL en 2020.

L'INCLUSION NUMÉRIQUE, en intervenant depuis bientôt 21 ans au Québec pour faire en sorte que les citoyens soient parties prenantes des développements des dispositifs et dynamiques du territoire numérique.

VIE ASSOCIATIVE

Communautique est une organisation dynamique qui rassemble les forces vives d'un vaste écosystème attaché aux valeurs de démocratie, d'inclusion sociale et aux pratiques des biens communs. C'est pourquoi la participation à la vie associative et au processus décisionnel de l'ensemble de ses parties prenantes est au coeur de sa vitalité. Elle permet à l'organisme de demeurer agile et innovant, d'agir dans un contexte local et international, et de fonctionner de manière collaborative.

MEMBRES

En 2018-2019 Communautique comptait 81 membres, dont 30 membres personnes morales et 51 membres individuels. Le nombre de membres individuels a augmenté au cours des dernières années et environ 15% des membres se sont renouvelés annuellement au cours des cinq dernières années. Cette vitalité de l'organisation témoigne de l'intérêt de la population pour les nouveaux chantiers mis de l'avant par Communautique autour des moyens d'innovation mis à la disposition des citoyennes et citoyens et des organisations.

L'Assemblée générale annuelle des membres a permis de réunir 18 membres et 5 invités qui ont adopté les nouvelles orientations stratégiques, ont participé à un atelier cocreatif sur le mouvement des Fab City et ont célébré les 20 ans de Communautique.

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le conseil d'administration de Communautique, formé de sept membres, exerce un rôle d'orientation et de positionnement. La liste des membres du conseil d'administration est présentée en annexe. Cette année six (6) réunions du conseil d'administration ont eu lieu, et le comité exécutif, composé de trois (3) membres, s'est réuni à six (6) reprises.

CERCLE ÉCORESPONSABLE PARCOURS DÉVELOPPEMENT DURABLE MONTRÉAL

Communautique a participé à la première cohorte du nouveau Parcours Développement durable Montréal, une démarche d'accompagnement unique de dix mois visant à permettre aux entreprises participantes de trouver des solutions innovantes et d'implanter des modèles d'affaires durables et inspirants,

apportant ainsi de la valeur à l'ensemble de la société. Un projet initié par le Conseil des industries durables et la Ville de Montréal (en lien avec le plan Montréal durable 2016-2020 et sa Stratégie de développement économique 2017-2022), en collaboration avec Ellio, le gouvernement du Québec et C40 pour l'initiative Femmes pour le Climat (Women4Climate).

Communautique a animé un cercle écoresponsable multi parties prenantes pour mener cette démarche stratégique, réunissant la présidente du conseil d'administration, Raquel Peñalosa, l'équipe de travail et les proches collaborateurs à différents moments du parcours. Cette démarche a permis d'élaborer les nouvelles orientations stratégiques de l'organisation pour les trois prochaines années.

PROMOTION ET COMMUNICATIONS

Au coeur de la mission de Communautique, la promotion pour que les citoyennes et citoyens québécois soient parties prenantes des développements des dispositifs et dynamiques du territoire numérique, constitue un défi de taille. La diversité des publics cibles, allant des citoyens de 7 à 107 ans, des organisations, institutions, aux acteurs politiques et économiques en passant par notre écosystème de proximité, nous amène à diversifier les façons d'atteindre ces différents publics et d'être présent plus largement auprès des communautés des différentes régions du Québec.

Au cours des dernières années, notre principal objectif peut se résumer ainsi : rapprocher les technologies et les ressources de fabrication numérique des générations futures d'entrepreneurs, de dirigeants, de scientifiques et de citoyens qui ont besoin des espaces, des communautés d'apprentissage et des ressources nécessaires pour donner vie à leurs aspirations.

Pour ce faire, en 2018-2019, nous avons concentré nos énergies sur l'animation de nos médias sociaux, des conférences, la publication de différents billets, les représentations et l'organisation d'événements. Par ailleurs, un travail de refonte de la charte et du système graphique de Communautique a permis d'harmoniser nos communications globales et le plein déploiement de la personnalité de chacun des chantiers de travail et des projets qui en émergent.

SITES INTERNET • MÉDIAS SOCIAUX

GRUPE FACEBOOK • ADEPTES

2017 - 2018

1528

2018-2019

1935 ~

FIL TWITTER • ABONNÉS

2017 - 2018

2508

2018-2019

2588 ~

LINKEDIN • ABONNÉS

2017 - 2018

805

2018-2019

906 ~

CHAÎNE YOUTUBE • ABONNÉS

2017 - 2018

168

2018-2019

185 ~

GROUPE FACEBOOK ÉCHOFAB • ADEPTES

2017 - 2018

2200

2018-2019

2515 ~

FIL TWITTER ÉCHOFAB • ABONNÉS

2017 - 2018

1828

2018-2019

1870 ~

INSTAGRAM ÉCHOFAB • ABONNÉS

2017 - 2018

698

2018-2019

880 ~

PUBLICATIONS • RELATIONS PUBLIQUES

PUBLICATIONS

4

BILLETS DE BLOGUE

2

CONFÉRENCES

14

PROMOTION ET COMMUNICATIONS

CONFÉRENCES

Notre présidente, Raquel Peñalosa, est intervenue à titre de panéliste lors des événements suivants :

Défi de design SmartCity

Comprendre comment les villes fonctionnent, et le mouvement Fab City, Startupfest / SmartCityFest au Parc Jean-Drapeau, 9 juillet 2019

Fab City Summit Amsterdam et We Make The City 2019

Pays-Bas, juin 2019

Concevoir durablement Vol.1: Design + Durabilité + Numérique + Santé

Atelier ouvert pour orienter la Stratégie-cadre mondiale sur le design durable, MTL Connecte : La Semaine Numérique 11 octobre 2017 - Événement Printemps Numérique, 27 mai 2019

Notre directrice générale, Monique Chartrand, est intervenue à titre de conférencière lors des événements suivants :

Montréal accueille la 16e rencontre internationale des Fab Labs, le FAB16, et le Sommet mondial Fab City en 2020,

Matinée ISEQ de l'Industrie des systèmes électroniques du Québec, 5 juin 2019

Makers et Fab Lab, deux rencontres mondiales en 2020,

Mini Maker Faire Montréal 17 novembre 2018

Notre chercheur en résidence, Geoffroi Garon-Épaula, est intervenu à titre de conférencier lors des événements suivants :

Fab City : Living Labs, Fab Labs et badges numériques, [Re] connaissance,

37e colloque AMCSTI (Le réseau professionnel des cultures scientifique, technique et industrielle), Le Dôme, Caen, France, 3-4 juillet 2019

Fab City Montréal : conjuguer Living Labs, Fab Labs et badges numériques dans le colloque 603 - Enjeux globaux et locaux de l'innovation technologique ET sociale : réalités et potentiels des Living Labs, Fab Labs et labos citoyens,

ACFAS 2019, UQO, Gatineau, 28-29 mai 2019

Fab Labs to Fab City : Inclusion in the future for all, Destiny Québec - Global issues

Conference, Lower Canada College (LCC), Montréal, 10 avril 2019

Digital badges, DigiFabCon:

Digital Badges for EduFAB Professional Development & New Collar Workforce Training, Pittsburgh, USA, 4 au 6 avril 2019

Développement des compétences et badges numériques dans les Fab Labs,

Les ateliers de fabrication numérique - VTÉ (Vitrine technologie-éducation), Montréal, 26 février 2019

Living labs, Fab Labs et innovation ouverte, Forum PPE,

Forum sur le développement des carrières universitaires du personnel de recherche du Québec (FSE Université Laval), Québec, 11 octobre 2018

Communautique : Living Labs, Fab Labs et innovation ouverte au Québec,

Les ateliers de fabrication numérique - VTÉ (Vitrine technologie-éducation), Montréal, 29 janvier 2019

Digital credentials for Fab Lab with digital badges,

ePIC 2018 - Building Open Recognition Ecosystems, Paris, 24 octobre 2018

Digital badges and new workforce skill development,

Santa Fe, Nouveau Mexique, USA, septembre 2018

REPRÉSENTATIONS

FAB15, ElGouna et Caire 2019, Égypte

Fab City Summit Amsterdam et We Make The City 2019, Pays-Bas

Assise québécoise de l'économie circulaire, organisée par RECYC-QUÉBEC, 5 décembre 2018

C2-Montréal 2019 - en tant qu'entreprise lauréate du concours C = Collectif, organisé par le Conseil d'économie sociale de l'île de Montréal CÉSİM

Global Social Economy Forum (GSEF) 2018, Espagne

Journée d'entrepreneuriat au féminin, École des sciences de l'administration de l'Université TÉLUQ, 2 mars 2019

RDV annuel des membres du Conseil d'économie sociale de l'île de Montréal - CÉSİM, 2 mai 2019

Forum Nos organisations face à la 4e révolution industrielle, organisé par le CIRIEC, le TIESS et le CRISES, 29 avril 2019

Création de la Fab City Foundation, décembre 2018, Estonie

RECONNAISSANCE

Communautique a obtenu la certification **ÉCORESPONSABLE^{ms}** niveau 2 – Performance, du Conseil des Industries Durables. Monique Chartrand, directrice générale de Communautique, a également été reconnue lauréate du programme Women4Climate du C40 Cities Climate Leadership Group.

REVUE MÉDIA

Connaissez-vous les Fab Labs?
Joran Collet, Journal des Voisins, 19 juillet 2019

Les fab labs : des laboratoires collectifs prometteurs pour les entreprises ? Par **Arnaud Scaillez, Diane-Gabrielle Tremblay**, Gestion HEC Montréal, 26 juin 2019

Ils ont choisi le DC, District Central, 17 avril 2019

Pour transformer le territoire citoyen : la Fab City, contenu commandité par Communautique, magazine Nouveau Projet #15, 15 mars 2019

LABO FABLAB E1 E3, Annie Ferlatte, Communautique, Vitrine technologie-éducation (VTÉ), 12 mars 2019

LABO FABLAB E1 E2, Geoffroi Garon Épaule, Communautique, Vitrine technologie-éducation (VTÉ), 8 mars 2019

Le Fab Lab, laboratoire de fabrication numérique, tiers lieu de l'entrepreneuriat durable. Par **Jean-Pierre Dufresne**, Publi-reportage, guide 100 trucs Travailleurs autonomes, Protégez-vous, 20 février 2019

Un Fab Labs dans votre cégep ! Par **Jean-Pierre Dufresne**, Vitrine technologie-éducation (VTÉ), 7 février 2019

Les 20 ans de Communautique. Je Fais Mtl, 28 janvier 2019

Communautique dans le Parcours Développement durable 2018, vidéo janvier 2019

Atelier de fabrication numérique. Par **Jean-Pierre Dufresne**, Vitrine technologie-éducation (VTÉ), 17 décembre 2018

ÉVÉNEMENTS 2018-2019

Cette année, Communautique a contribué à l'organisation de quatre (4) événements, partie essentielle à l'animation de prospective qui le caractérise et à la concertation des acteurs.

13 juillet 2019

En collaboration avec la coop Percolab, conversation autour de l'autonomie alimentaire à Montréal, #FabCity, tenue lors du ImpactFest au Parc Jean-Drapeau

12 juin et 15 mai 2019

En collaboration avec la coop Percolab, rencontre de présentation et de mobilisation autour du processus de codesign « Et si Montréal était terre d'accueil du mouvement Fab City »

8 mai 2019

Rencontre avec Benjamin Zimmer de la Silver Alliance

21 janvier 2019

AGA de Communautique suivi d'un atelier de cocréation Fab City Montréal

Communautique soutient et collabore à la promotion de diverses initiatives de partenaires. En 2018-2019, nous avons ainsi contribué aux événements suivants :

Exposition temporaire "Communauté Fab Lab" au Musée de l'ingéniosité J. Armand Bombardier, avec Matthieu Dupuy, réinterprétation de la prothèse « kneewalker » d'Angelika Grundmann du Fab Lab d'Amsterdam, dès le 5 juin 2019

Expo 2D + 3D = Métiers d'art, une collaboration du Centre des métiers du cuir de Montréal (CMCM), du Conseil des métiers d'art du Québec et de Communautique, mai-juin 2019

Le design s'invite à l'événement Filles et Code, organisé par Le Mouvement montréalais Les Filles & le Code, une initiative de Concertation Montréal, le 12 avril 2019

Comme dans le bon vieux temps à venir! Présenté par Le violon de Jos chez ECTO, dans le cadre de La Nuit Blanche à Montréal, le 2 mars 2019

Montréal Mini Maker Faire, Université Concordia, 16-17 novembre 2018

RDV Accélérer Montréal, bar à projets de Je fais Mtl, 25 octobre 2018

DÉVELOPPEMENT ET PARTENARIATS



Depuis quelques années, Communautique doit composer avec de nombreux changements dans les politiques numériques à tous les paliers gouvernementaux. Nos actions visant la création des conditions et des outils favorables à l'appropriation et au développement des technologies ont dû évoluer dans ce contexte de transformations. Sans compter qu'en parallèle les défis de société sont marqués par l'impact même des nouvelles technologies, l'avancée en âge d'une grande partie de la population et les défis en matière d'environnement.

Au cours de la dernière année, nos efforts ont été consacrés au renforcement d'activités stratégiques. Nous avons poursuivi des initiatives déjà bien établies en matière de développement de compétences numériques et d'accès aux espaces de création et de fabrication numérique. D'autre part, nous avons continué à poser les bases de développements qui nous permettent de nous engager dans le mouvement mondial des Fab City qui met à l'échelle l'impact des Fab Labs sur la société, pour être plus inclusive et plus durable.

Entre développement et partenariats, ce volet de notre action contribue à positionner Communautique comme le Hub d'innovation ouverte dédié à l'apprentissage, la collaboration, la recherche et l'expérimentation en innovation sociale et technologique qui s'est activé à travers trois principaux chantiers.



CHANTIER ÉDUCATION

Fort de son expérience pédagogique dans les domaines de l'innovation ouverte et du numérique, Communautique propose son panel de formations, 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.

AUX ORGANISATIONS

FORMATION EN INNOVATION ET NUMÉRIQUE

Communautique propose un panel de 36 formations, dont de nouvelles versions de niveau initiation, ont pu être offertes aux stagiaires du programme Compétences numériques pour les jeunes entre autres, pour développer vos affaires stratégiquement avec LinkedIn, la gamification et jeux sérieux, concevoir et améliorer l'expérience utilisateur grâce aux données, résolution créative de problème et la gestion de projet avec Scrum Agile. Des formations sur mesure sont également offertes.

Dans le cadre d'une collaboration entre Communautique et NordOuvert, l'initiative Dataware permettra de développer un curriculum de littératie ouvert et réutilisable sur l'utilisation citoyenne des données. Le projet entend contribuer à développer la capacité des organisations à utiliser des données ouvertes pour leur projet. Il sera expérimenté auprès de jeunes ciblés, améliorant leurs compétences et connaissances pour utiliser l'Internet et les données de manière signifiante et sécuritaire.

EN EMPLOYABILITÉ

COMPÉTENCES NUMÉRIQUES POUR LES JEUNES

Communautique offre le programme Compétences numériques pour les jeunes (CNJ) au Québec. Au cours de la dernière année 84 jeunes âgés entre 15 et 30 ans, diplômés postsecondaires depuis peu et sans emploi, et 58 organisations ont bénéficié de cette expérience de travail utile, jumelée à une formation sur les compétences numériques. Ces stages mettent en contact des jeunes diplômés postsecondaires sous-employés avec de petites entreprises et des organismes sans but lucratif, où ils peuvent utiliser les compétences acquises durant leurs études et les appliquer dans un milieu professionnel. Ces jeunes ont participé à six journées de formation offertes par Communautique.

Le programme CNJ fait partie du volet Objectif carrière (OC) de la Stratégie emploi jeunesse (SEJ) du gouvernement du Canada et a débuté en juillet 2018.

AUPRÈS DE LA POPULATION

PING! FORMATION GRATUITE À INTERNET

Dans le cadre du Plan d'action gouvernemental pour l'inclusion économique et la participation sociale, le ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité sociale s'est engagé à améliorer les compétences numériques des personnes en situation de pauvreté. Communautique a élaboré, en collaboration avec le ministère, « Ping! Formation gratuite à Internet » ; une offre de formation qui se déploie graduellement à travers le Québec en partenariat avec des organisations partenaires de formation. À terme, ce projet aura rejoint des personnes au sein des dix-sept (17) régions administratives du Québec. Au cours de la dernière année le projet a permis de rejoindre 439 personnes et d'offrir 529 formations.

PING! vise plus spécifiquement à assurer que les personnes rejointes maîtrisent des compétences et connaissances de base. Les formations qui sont offertes depuis novembre 2018 se veulent souples et adaptées aux besoins et à proximité des milieux de vie (bureau de Services Québec, bibliothèque, organisme communautaire, etc.).

CHANTIER FABRICATION NUMÉRIQUE

Communautaire anime depuis 2011 une série d'initiatives et de projets pour développer la fabrication numérique et les Fab Labs au Québec et au Canada. Nous rêvons d'activer ici une « Fab Labs Nation », un pays doté d'infrastructures de fabrication numérique durables et avancées transformant complètement le mode de recherche, d'innovation et de production industrielle.

échofab

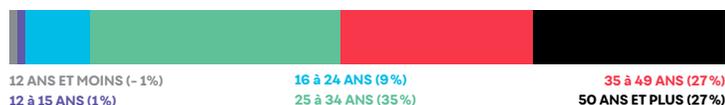
Pour répondre à un besoin personnel et collectif en matière de fabrication et de réparation d'objets et aux engagements définis par la charte des Fab Labs, l'atelier échofab situé au cœur du District Central ouvre ses portes au public une journée semaine. L'équipe investie à échofab offre des ateliers, des formations et anime des kiosques. L'échofab accueille également en résidences des artistes, entrepreneurs, chercheurs et stagiaires de par le monde.

L'échofab se dédie plus spécifiquement à l'entrepreneuriat vert et à l'écocitoyenneté, il vise l'éducation, l'expérimentation, l'innovation et l'entrepreneuriat. Il accompagne de nouvelles générations d'entrepreneurs verts, les PME et entreprises collectives, en leur offrant des outils de fabrication numérique dans une démarche centrée sur le développement durable des produits. Il développe des passerelles et des collaborations entre l'industrie, la recherche, l'entrepreneuriat et la communauté. Il contribue au développement économique, culturel et social en favorisant l'inclusion ainsi que le transfert et le partage de connaissances.

578 ATELIERS 213 PARTICIPANTS

48 JOURS OUVERTS AU PUBLIC

1052 USAGERS



ATELIERS ÉCHOFAB

Initiation à la fabrication numérique

Stagiaires du programme Compétences numériques pour les jeunes
École Marie-Clara
École Dominique-Savio

Formation

Conseil des Métiers d'Art du Québec
Formation Fab Manager
Formation Fab Academy

FAB ACADEMY

L'accès au programme Fab Academy offert par la Fab Foundation a permis, au terme d'une 5e année de participation, à Annie Ferlatte, médiatrice en écodesign stratégique à échofab, Philippe Libioulle, fondateur du FabLab4D, Francis Lance, FabManager à la Fabrique mobile de l'Outaouais, de compléter avec succès le programme. Également, Bomi Doh, Sylvain Brunet et Chuma Asuzu, ont accompli en partie le programme et auront à le poursuivre. Nos apprenants ont pu s'appuyer sur la communauté des Fab Labs et la Fab Foundation, leader à l'international dans son champ d'action et de savoir-faire et ont bénéficié de l'accompagnement de l'instructeur François Auclair.

FORMATION FAB MANAGER

Afin de développer l'appropriation des avancées technologiques présentes en Fab Lab, le projet pilote de formation de Fab Manager a permis de développer, tester et valider une formation pilote de quatre semaines au rôle de Fab Manager auprès de participantes et d'une organisation. Il a permis d'offrir une opportunité de développement de compétences numériques et celles du XXIe siècle et d'accès à des emplois dans les laboratoires de création et de fabrication numérique.

ACCOMPAGNEMENT ET PROMOTION DES FAB LABS

Communautaire a invité les Fab Labs du Québec à se réunir à nouveau pour mettre en commun les différentes initiatives, imaginer les projets collaboratifs et ouvrir la conversation autour des événements importants de 2020, soit la venue de la rencontre internationale des Fab Labs et du Sommet mondial Fab City. Plus d'une trentaine de personnes de chaque coin de la province se sont ainsi rencontrées. Enfin, l'équipe d'échofab a animé un kiosque dans le cadre du Mini Maker Faire Montréal, organisé par l'Université Concordia.

FAB16-MTL ET FAB CITY SUMMIT MONTRÉAL

Des dossiers présentant la rencontre internationale des Fab Labs, le FAB16-MTL, et le Fab City Summit Montréal prévus en 2020, ont été présentés à de nombreux partenaires possibles. Un partenariat majeur avec l'Université McGill a été développé pour l'accueil des événements.

Communautaire a entrepris, de concert avec la coopérative Percolab, un processus de codesign international pour imaginer Fab City Montréal. Près de 150 personnes et organisations ont participé à deux rencontres de présentation de la démarche. Une vingtaine d'ambassadeurs et d'ambassadrices de même que de premiers partenaires se sont joints à cette démarche qui culminera lors des événements de 2020 et du Campus Fab City Montréal.



CHANTIER MATIÈRE GRISE

Le projet Matière Grise est un modèle d'écosystème, développé par Communautique, où l'utilisateur-ainé 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.

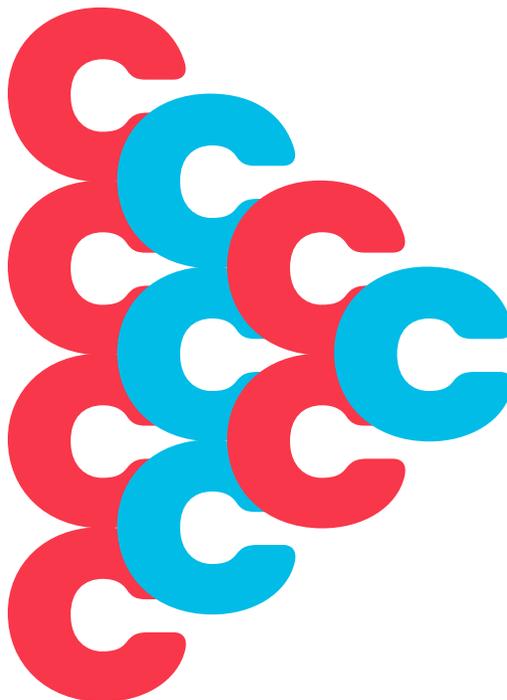
PING! FORMATION GRATUITE À INTERNET

Cette offre de formation, développée dans le cadre du Plan d'action gouvernemental pour l'inclusion économique et la participation sociale avec le ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité sociale, souhaite rejoindre particulièrement les aînés afin d'améliorer leurs compétences numériques.

PARTENARIATS ET COLLABORATIONS

Communautique contribue à titre de membre aux activités des organisations suivantes :

AIoT Canada
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
Comité drones, d'Aéro Montréal
Conseil d'économie sociale de l'Île de Montréal (CÉSÍM)
ECTO : espace coopératif de travail
European Network of Living Labs (ENoLL)
Coopérative de solidarité Fab Labs Québec
Industrie des systèmes électroniques du Québec (ISEQ)
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)
Réseau des Ruches d'art
Technopolys
Télécommunautés Canada
3DEXPERIENCE Lab - Dassault Systèmes



La grande équipe de Communautique réalise une quantité importante de représentations, mène de nombreux projets de front et participe à un grand nombre d'événements, dont on ne peut rendre compte de manière exhaustive, mais ce rapport annuel est toutefois bien représentatif du travail accompli.

Ainsi, avec un alignement clair et l'évolution de l'équipe de Communautique, nous pouvons à nouveau constater que nous avons atteint des résultats significatifs qui nous permettent de nous propulser vers nos nouvelles orientations. Nous pouvons considérer que l'année 2018-2019 a été une année positive qui nous assure de disposer des moyens nécessaires pour se donner de plus grandes ambitions pour la réalisation de notre mission.

1999

- Incorporation
- Regroupement communautaire branché Programme VolNet

2000

- Inforoute Points d'accès
Initiation à la population (2000-2003)
- Début de l'offre de services de formation

2001

- Rapport d'enquête: Le monde communautaire et Internet: défis, obstacles et espoirs
- Réseau Communautaire Programme d'accès communautaire (2001-2003)
- Plateforme québécoise de l'Internet citoyen

2002

- Recueil de récits d'expériences en TIC, un monde de nouvelles pratiques
- Mémoire > L'accès aux TIC: au cœur de la lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale
- Des jeunes en soutien à l'appropriation des TIC (2002-2003)
- Journée Innovation sociale en TIC
- Soutenir le développement des pratiques en télématique communautaire au Québec. Formation en région

2003

- Consultation pour un Regroupement sectoriel en TIC
- Programme de formation à l'Inforoute citoyenne
- Initiative jeunesse du Programme d'accès communautaire (2003-2011)

2004

- Lancement de l'Espace associatif, pour un partage d'expériences en ligne!
- Réseau de formation et de soutien technique en gestion de l'information et technologies de l'information (GI-TI)
- Création du Comité d'étude sur la démocratie en ligne (CEDEL)

2005

- Journée Innovation sociale en TIC
- Consultation: Le communautaire en ligne (2005-2007)
- Participation au Sommet mondial sur la société de l'information
- Édition sur le Portail communautaire canadien (2005-2008)
- Membre fondateur du Réseau MAILLONS

2006

- Offre de services en stratégie de communication et développement Web (2006-2011)
- Membre fondateur d'Un Québec branché sur le monde (UQBM)
- Programme de recherche sur l'inclusion numérique (2006-2011)

2007

- Réseau d'apprentissage communautaire par et pour les personnes handicapées (RACp2PH) (2007-2010)
- Techno-Écolo (2007-2010)

2008

- Forums ouverts (2008-2009)
- Ateliers « Découvrir la société de l'information à travers nos informations personnelles »
- L'inclusion numérique telle qu'expérimentée par les citoyens handicapés au Québec (INTECH Québec) (2008-2011)
- Inforoute vers l'emploi (2008-2010)
- Projet vidéo 2.0
- Parents branchés
- Contribution à la campagne Internet pour tous (2008-2010)

2009

- Adoption d'un nouvel énoncé de mission
- Formation.communautaire.qc.ca
- L'inclusion numérique telle qu'expérimentée par les groupes d'adultes à faible littératie au Québec (INTEGRA-Littératie Québec) (2009-2011)

2010

- Vers un Mandalab
- Membre fondateur du Centre de recherche et d'expérimentation sur l'inclusion numérique (CREIN)
- Partenaire du projet Quand le communautaire prend l'inforoute: éducation à Yaoundé
- Partenaire du Rendez-vous des médias citoyens
- Contribution à l'animation pour un Plan numérique pour Montréal

2011

- Manifeste pour un Plan numérique québécois
- IDWeb
- Remix biens communs (2011-2014)
- CACILab (2011-2014)
- Début d'échoFab
- Co-fondateur de Fab Labs Québec

2012

- Cercle Mandalab
- Métropole en résidences
- Imaginons Saint-Marc
- Programme Stages pour les jeunes (2012-2017)

2013

- Les 13 étonnés - contribution au Rapport d'étonnement: Un Québec numérique, qu'attendons-nous?
- Imaginons nos Fab Labs
- École des communs
- Participation à l'Economics and the Commons Conference
- Territoires numériques / MOBmontréal

2014

- Participation au projet pilote l'Économie sociale j'achète
- Conversations montréalaises sur l'économie sociale
- Contribution au Manifeste pour un Québec numérique libre et ouvert

2015

- Matière Grise QI2025
- Fab Académie Métropolitaine à échoFab (FAME)
- Cercle Mandalab: Entreprendre autrement
- Badges ouvertes pour les compétences et acquis numériques

2016

- Hub d'innovation ouverte
- OpenLivingLab Days
- Âge 3.0 - La Foire du vieillissement créatif (2016-2017)
- Fab Labs Nation

2017

- Guide de médiation
- Fab Labs Nation
- échoFab Développement durable
- Obtention du FAB16 à Montréal en 2020

2018

- PING! Formation gratuite à Internet
- Programme de compétences numériques pour les jeunes
- Formation de Fab Manager
- Obtention du Sommet Fab City à Montréal en 2020

2019

- Imaginons Fab City Montréal
- Dataware

APPUI FINANCIERS

Un grand merci à nos donatrices et donateurs et commanditaires

François Legault, Premier ministre du Québec

Marie-Ève Proulx, Ministre déléguée au Développement économique régional, Ministre responsable de la région de la Chaudière-Appalaches, Ministre responsable de la région du Bas-Saint-Laurent, Ministre responsable de la région de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine

Aux participantes et aux participants d'échofab

Communautaire a également pu réaliser ses actions grâce à l'appui des bailleurs de fonds suivants :

ACEI, programme d'investissement communautaire

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

Fonds d'initiative et de rayonnement de la métropole (FIRM), Ministère des Affaires municipales et Habitation

PME MTL Centre-Ouest

Réseau d'investissement social du Québec (RISQ)

Ville de Montréal

LA GRANDE ÉQUIPE COMMUNAUTIQUE EN 2018-2019

Conseil d'administration

Raquel Peñalosa, présidente

Corinne Gendron, vice-présidente

Daniel Tassé, secrétaire-trésorier

Gabrielle Langlois, administratrice

Philippe Le Roux, administrateur

Marie Rousseau, administratrice

Thomas Cortina, administrateur

Personnel

Monique Chartrand, directrice générale

Diane Raymond, chef comptable et administration

Cédric Hédon, chargé de projets

Annie Ferlatte, médiatrice en écodesign stratégique

François Auclair, médiateur en Fab Lab

Guillaume Pelletier, concepteur web

Barbara Trachsel, chargée de projet

Marie-Chantale Dion, chargée de projet

Patricia Duchesneau, chargée de projet

Benjamin Bousquet-Lemieux, formateur

Claude Gillet, formateur

Pierre-Laurent Salin-de-L'Étoile, chargé de mission

Chercheurs associés

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

Geoffroi Caron-Épaule, 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

Un grand merci à nos personnes-ressources

Guillaume Coulombe, Procédurable

Robert Dumontet, chargé d'affaires

Mathieu Rhéaume, Art&Fact

Marie Rousseau, consultante en écoprocessus, Ellio

Simon Emmanuel Roux, Tambour

Samantha Slade, Coopérative Percolab

Un immense merci à nos bénévoles

Louise Carier

Mathieu Dupuy

Michel Ferlatte

Nicole Fodale

Alex Ngu Jinwei

Luc Prévost

Henri-Paul Raymond

André Théberge

Phonesavanh Thongsouksanoumane

Fabrice Traoré

Guillaume Tremblay

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 design graphique

Maxime Depasse

communautique

55, rue de Louvain Ouest, suite 330 Montréal, Québec, Canada H2N 1A4

T: (514) 948-6644 SANS FRAIS: 1-877-948-6644 F: (514) 948-3320

info@communautique.quebec

www.communautique.quebec



