



RAPPORT ANNUEL 2019



**GRANDIR
SANS
FRONTIÈRES**
ACCÈS AUX TECHNOLOGIES
ACCÈS À L'AUTONOMIE

MOT DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE

"Convaincue qu'une société équitable doit offrir à chacun.e les outils de son développement et son épanouissement.

Les outils numériques sont désormais indispensables dans notre société, c'est la raison pour laquelle GSF œuvre auprès de l'ensemble des membres de la communauté pour que chacun.e se les réapproprie et puisse prendre part activement à la transformation numérique de notre société.

Consciente des inégalités d'accès au numérique, qu'elles soient sociales, économiques ou géographiques, GSF continuera à redoubler d'effort pour rejoindre les personnes éloignées.

Je remercie toute l'équipe, les bénévoles de Grandir Sans Frontières, les donateurs et tous nos partenaires financiers qui par leur implication ont pu rendre possible ces incroyables réalisations une fois de plus cette année." Anais Michot



ACCUEIL DE NOUVEAUX MEMBRES AU SEIN DU CONSEIL D'ADMINISTRATION EN 2019



Hadrien Laporte

Entrepreneur en numérique
et P.D.G. de SmartPixel

La génération actuelle a brisé la glace de l'ère numérique, la génération suivante sera celle qui la maîtrisera. Je suis honoré de faire parti du Conseil d'Administration de Grandir Sans Frontières, et de me joindre à cette équipe dédiée à former la future génération d'entrepreneurs et professionnels dans ce domaine aux débouchés exponentiels.



Vanessa Fortier

Analyste d'affaires à la Caisse de
dépôt et placement du Québec

"Grandir Sans Frontières répond aux nouveaux défis de l'ère numérique en encourageant le développement de la littératie numérique chez les jeunes pour préparer la relève de demain. Je suis heureuse de me compter parmi les membres du Conseil d'administration et de contribuer à la mission de l'organisme !"

L'ÉQUIPE GSF



Anne Wibaux

Chargée de formation et de projet en
éducation numérique 2018-2019



Ketty-Charlotte Tirbois

Coordinatrice de projets en éducation
numérique



Sarah Al Anezi

Chargée de projets et
développement



Anais Michot

Directrice Générale
Directrice des Projets



Elizabeth Rosario

Chargée des ressources humaines



Hugo Perez Rivas

Chargé des communications
2018 à 2019



Angélique Sanches

Chargée de projet

L'ÉQUIPE GSF



Malo Tijou
Support en service civique



Maxime DeBleu
Ambassadeur Technopédagogue



Hadjer Benammar Ammar
Animatrice



Bintou Haidara
Animatrice



Nour Traoré
Animatrice



Eesha Patel
Animatrice



Eva Defay
Animatrice



Ikram Lamara
Animatrice



Imène Benkhellat
Animatrice



Ana Bautista
Animatrice



Faiza Yalaoui
Animatrice



El Habib Nahal Med
Animateur

MISSION

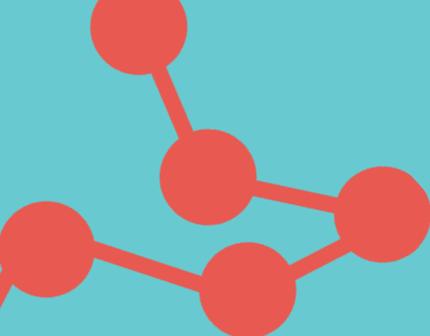
Grandir Sans Frontières (GSF) est un organisme de bienfaisance basé à Montréal qui a pour mission d'améliorer l'accès aux technologies pour tous les membres de la communauté, tout en favorisant l'outillage et l'éducation numérique chez les jeunes de 5 à 17 ans. GSF permet à tous de découvrir les technologies de leur quotidien et leur fonctionnement sous un nouvel angle.

Dans un monde où les technologies partagent notre quotidien, nous constatons que nos jeunes se situent plus particulièrement parmi les consommateurs du numérique plutôt que parmi ceux qui en sont les créateurs. Immergé.e.s dans une société digitale en perpétuelle évolution, GSF leur permet alors de devenir des acteurs de leur environnement technologique et leur donne les outils nécessaires menant à la réflexion et à l'innovation.



Il s'agit là, des objectifs que nous nous donnons à travers des activités au sein de notre Numérithèque, ainsi qu'à travers des services intra-scolaire, parascolaire, et extra-scolaire liés à la littératie numérique auprès de la jeunesse dans diverses écoles, bibliothèques, camps de jour et centres culturels.

Dans le cadre d'initiatives menant à une éducation durable, la mission de GSF vise alors à démystifier les Sciences et les Technologies (S&T) auprès des jeunes dans un cadre ludico-éducatif afin de soutenir l'accroissement du potentiel de la relève dans ces domaines, d'encourager la persévérance scolaire et d'accompagner les enseignants dans le virage numérique et technologique.



VALEURS

Autonomie

GSF veille à informer et sensibiliser le public afin que celui-ci accède à une autonomie numérique qui lui permette d'évoluer avec plus d'aisance dans un environnement ultra-connecté.

Générosité et persévérance

Depuis 2003, GSF multiplie ses efforts et continue de déployer tous les moyens nécessaires afin d'atteindre ses objectifs et aboutir aux résultats attendus.

Et rien de cela ne serait possible sans l'engagement des bénévoles, de l'esprit de famille et l'entraide au sein de l'organisme, ainsi que le soutien toujours plus importants des partenaires.

Innovation et exploration

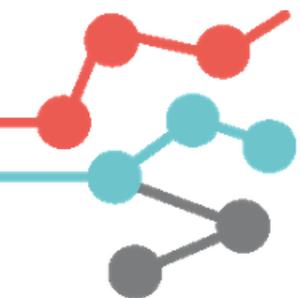
GSF ne cesse d'innover dans sa méthodologie et dans son contenu pour ainsi transmettre des usages pertinents.

En mettant à disposition des outils technologiques avec une approche ludique pour stimuler la créativité, GSF se veut être un terrain d'exploration, qui, par le biais des nouvelles technologies, contribue au développement des communautés à travers le Québec.

Reconnaissance et inclusion

GSF continue de valoriser la diversité dans ses actions auprès de sa communauté.

La mission de l'organisme s'inscrit dans une logique d'éducation durable et inclusive visant à encourager la persévérance scolaire et la reconnaissance du potentiel de chacun-e.



NOTRE PORTÉE

Engagement local

Le digital peut aussi être local. En effet bien que nous agissons sur différents territoires, **GSF est également un acteur engagé de la communauté verdunoise.**

Membre actif de plusieurs tables de concertations de l'arrondissement Verdun / île-Des Soeurs, GSF collabore régulièrement avec les organismes locaux.

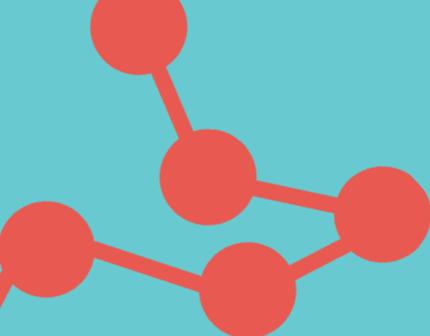


NUMÉRI
T H È Q U E

La Numérithèque, lieu inédit à Verdun

Notre engagement commence dans nos locaux, au sein de la Numérithèque. Un espace de co-création numérique unique permettant de laisser libre cours à l'imagination, et d'apprendre en s'amusant dans des conditions optimales.





NOTRE PORTÉE

Vers un rayonnement à l'échelle de la province

2019 a été pour GSF une année fructueuse, constructive et pleine de changements positifs. Afin de sensibiliser un maximum de jeunes à notre mission et œuvrer pour une éducation numérique durable, GSF continue de déployer ses activités dans le grand Montréal ainsi que sur l'ensemble de la région du Québec et participe à plusieurs projets et événements qui se poursuivront en 2020.

Grace aux projets spéciaux, GSF a ouvert son territoire d'action à l'ensemble du Québec.

Le démarrage d'ateliers à distance en visio-conférence avec des classes en milieu rural et régions éloignées a permis à GSF d'élargir la portée de ses actions.

GSF continue en 2019 à lutter contre l'exclusion numérique en développant et déployant ses activités à toutes les communautés sans exceptions.



2020

Cette nouvelle année sera marquée par la poursuite du **déploiement de nos activités à travers le Québec.**

GSF continuera à développer de **nouveaux partenariats** afin d'**offrir** à toutes les communautés un **meilleur accès aux outils numériques.**

IMPLICATION ET ACTION

AGIR

Pour répondre aux objectifs de notre mission nous déployons plusieurs projets chaque année afin de rejoindre un nombre toujours plus importants de personnes à travers le Québec et le Canada.

Afin de rendre compte de la diversité la création numérique et des technologies, GSF offre un éventail large de formations et ateliers, camp de jour et projets sur-mesure.

Innover à tout âge

Dans une logique d'éducation durable nous développons également des projets à destination des publics adultes et aînés parce que l'innovation et la créativité n'ont pas de limite.

Offrir un tremplin à la relève

L'emphase est mise sur les jeunes 5 -17 ans, les citoyen.ne.s de demain, pour les inciter à avoir une utilisation responsable des outils numériques et leur permettre de développer des compétences transversales.

GSF offre ainsi des ateliers et cours tout au long de l'année en sessions, sous forme d'activités parascolaires, extrascolaires ou intrascolaires.

Un système de cours à distance a également été mis en place pour rejoindre les enfants résident.e.s dans les régions éloignées.

+ de 300

Formations

Présents à

+20

**Événements
majeurs au
Québec**

+100

**Partenaires
de réalisations**

EN QUELQUES CHIFFRES

665

Jeunes participants aux sessions et événements de la Numérithèque

5467

Jeunes participants aux événements externes de GSF

1152

Jeunes initiés lors des cours en intrascolaire et parascolaire

360

Jeunes inscrits au camp de jour

3950

Jeunes filles initiées

628

Enseignants touchés

6

Projets spéciaux

104

Partenaires et collaborateurs

7

Commissions scolaires partenaires

43

Écoles à travers tout le Québec

2

Projets dans des centres d'éducation pour adultes

+ 11000

PARTICIPANTS À
NOS ATELIERS
PROGRAMMES ET
PROJETS

*Une forte croissance du
nombre de participant.e.s*

1 500
en 2017

11 027
en 2019

NOS PROGRAMMES

Camps 7 - 12 ans **CréatechLab 13-17 ans**

Afin de rendre compte de la **diversité la création numérique et des technologies**, GSF offre un éventail large de formations, ateliers et camps de jour :

- Programmation / Coding
- Création de jeux vidéos
- Robotique
- Arts Multimédias
- Conception, modélisation et impression 3D
- Découpe Vinyle et laser
- Réalité Virtuelle
- Conception et animation 3D



Pendant **une semaine, les jeunes sont initié-e-s aux technologies et aux outils numériques** via des **ateliers conçus spécialement pour elles et eux**.

À la fin de chaque camps, chaque participant-e repart à la maison avec **son projet** en main.

NOS PROGRAMMES

Programme EDUC@TIC 3.0

GSF propose des ateliers de programmation informatique à travers le Québec!

Le projet Educ@TIC 3.0 a pour objectif d'assurer une relève scientifique dynamique au Canada, en proposant aux jeunes des activités stimulantes, qui leur permettront de développer leur intérêt pour les sciences et l'innovation.

Ce projet vise à proposer des actions concrètes pour les jeunes de 7 ans et + afin de développer leurs compétences en programmation informatique, par l'intermédiaire d'événements et d'activités d'initiation et de perfectionnement aux outils numériques et technologiques.

Plusieurs programmes sont proposés dans le cadre de ce projet, les élèves de niveau primaire et secondaire et leurs enseignants bénéficient de cours gratuits en programmation informatique, dans un contexte extrascolaire, parascolaire ou intrascolaire.



Phase 1: 2017-2019, Projet cloturé
Phase 2: 2019-2021 : Déjouez les Codes! (en cours)

PROJETS SPECIAUX

Déjouez les Codes !

Programme 2019-2021

“C'est essentiel de soutenir le développement des compétences numériques ainsi que l'apprentissage de la programmation de la maternelle à la fin du secondaire pour que les jeunes Canadiens soient exposés aux concepts nécessaires pour encourager les inscriptions postsecondaires en STIM, tout en développant les compétences qui répondent à la demande future de main-d'œuvre, ce qui leur permettra de saisir les occasions résultant de l'évolution rapide de l'économie numérique.”

Gouvernement Canada. 2019. CodeCan. Consulté sur <http://https://www.ic.gc.ca/eic/site/121.nsf/fra/accueil>

La continuité de ce programme a permis à GSF de former un grand nombre d'élèves et d'enseignants à la programmation et aux bases de la création numérique, et ce, partout dans la province du Québec.

+265

Jeunes autochtones initiés

+324

Événements de formation des élèves

+3531

Déclarent une hausse des intentions de l'intérêt en ce qui concerne l'inscription à un programme en STIM

10 393

*Élèves
Participants*

265
*Jeunes
Filles*

634

*Enseignants
Formés*

PROJETS SPÉCIAUX

LES FILLES, DÉJOUÉZ LES CODES!

Une tournée d'événements pour les filles de 7 ans et + dans 7 villes au Québec!
2018-2020

1489

Participant

Ce projet vise à proposer des actions concrètes pour les jeunes filles de 7 ans et + afin de promouvoir la culture numérique et de l'innovation, par l'intermédiaire d'événements et d'activités d'initiation et de perfectionnement aux outils numériques/technologiques.

Ces activités sont appuyées par des professionnelles qui viennent partager leurs expériences afin d'évoquer les possibilités de carrières futures.

De plus, de nombreux partenaires locaux sont invités à participer à ces événements afin de promouvoir leurs actions.

Cette tournée d'événements à travers le Québec, s'inscrit dans le cadre du projet Educ@TIC 3.0 porté par notre organisme et réalisé grâce aux financements du Gouvernement du Québec, du Gouvernement du Canada et Telus Investissement communautaire.



PROJETS SPECIAUX

Projet avec Le Centre d'Intégration à la Vie Active (CIVA)

GSF continue en 2019 à lutter contre l'exclusion numérique en développant et déployant ses activités à toutes les communautés sans exceptions. Dans le cadre d'un partenariat avec le Centre d'Insertion à la Vie Active, GSF a alors pu former 26 jeunes en situation de handicap en binôme avec 8 participantes des Scientifines.

Les ateliers numériques proposés étant conçus et adaptés pour une meilleure accessibilité. 18 élèves en situation de handicap : 17 filles et 8 garçons jumelés à 8 jeunes filles du Club Les Scientifines.



Projet Mon Avenir dans les TIC

Table de concertation jeunesse de Verdun

À travers cette initiative, GSF a pu proposer à 2 centres communautaires verdunois, des activités en parascolaire à thématiques numériques gratuites pour les jeunes de la communauté de Verdun, et particulièrement aux jeunes issus de milieux défavorisés et/ou en difficulté scolaire.

En collaboration avec



Dawson Boys & Girls Club
Repaire jeunesse Dawson

PROJETS SPECIAUX

Projet SEUR 2019

Sensibilisation aux études, à l'Université et à la Recherche

Université de Montréal

Les 18 et 25 Juillet 2019, GSF a accueilli, 60 jeunes en quête de découverte de métiers et domaines professionnels pouvant les intéresser dans leurs carrières futures.

Les participant.e.s ont pu explorer les différents métiers et postes chez GSF et leur passage leur a permis d'en apprendre davantage sur la mission de l'organisme, ainsi que sur le milieu communautaire et celui des OSBL.

Depuis 2000, cette initiative parrainée par l'Université de Montréal, à pour but d'encourager la persévérance scolaire chez les élèves du secondaire et les étudiants du collégial en leur permettant d'explorer différentes perspectives d'études et de carrières.

Dans le cadre de ce projet, GSF a accueilli en été 2019, 60 jeunes en quête de découverte de métiers et domaines professionnels pouvant les intéresser dans leurs carrières futures.



PROJETS SPECIAUX

Mesure ministérielle dédiée à la Lecture

Réseau Réussite Montréal

Initiative du ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MEES), confiée aux instances régionales de concertation sur la persévérance scolaire et la réussite éducative (IRC) pour la mise en place d'une mesure ayant pour objectif de favoriser et valoriser la réussite éducative. Ce, à travers un projet favorisant le développement des compétences en littératie et dédié à la promotion de la lecture auprès des 0-20 ans et des parents.

Dans le cadre de ce partenariat avec RRM, GSF a relevé le défis avec succès, et a pu initier dans le cadre de ce projet, **145 élèves à la littératie numérique, tout en les amenant à développer un goût pour la lecture.**



En collaboration avec



Réseau réussite
Montréal

2

Centres d'éducation pour adultes
Centre Jeanne Sauvé, Centre Champlain

4

Enseignants formés

22

Jeunes femmes initiées

64

Élèves participants de niveau
secondaire

+80

Élèves participants de niveau
primaire

Volet 16-20 ans

Centre d'éducation pour adultes

Cette initiative a permis à plusieurs jeunes adultes de découvrir le plaisir de la lecture dans son sens large à travers des projets créatifs utilisant le numérique à des fins ludiques de type multimédia : Audio, vidéo, ainsi que des projets créatifs. En plus d'une formation en création numérique, ce projet a mené les élèves participants à développer un intérêt pour la lecture dans un environnement non didactique tout en augmentant leur motivation et leur volonté de concrétiser leur réussite scolaire.

Volet écoles primaires- 4 écoles de verdunoises

Afin de répondre aux besoins exprimés par 4 écoles situées à Verdun, GSF a mis en place des activités à thématiques numériques variées aux élèves des écoles primaires de Verdun pendant l'année scolaire 2018- 2019.

PROGRAMME EN LIGNE

Educ@TIC 3.0

Volet écoles primaires et secondaires

2019-2020

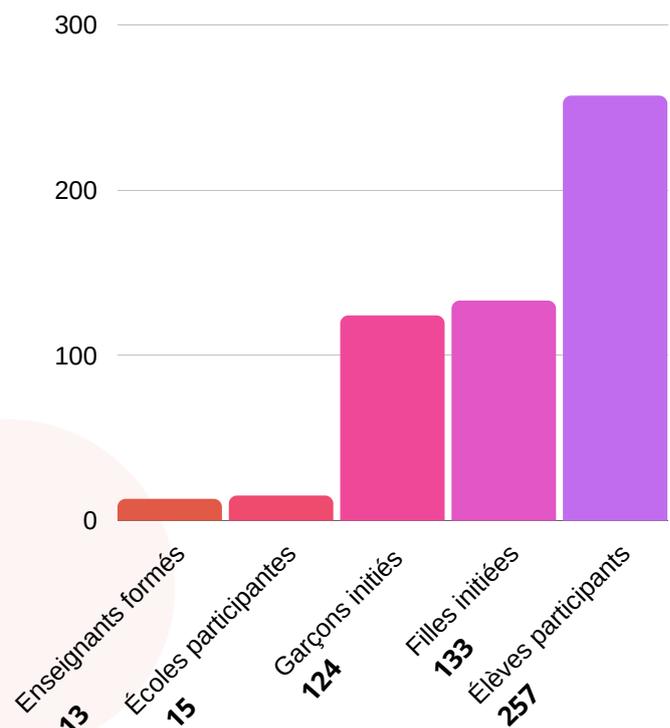
Ateliers en ligne pour les classes!

Ce projet propose la réalisation d'ateliers d'apprentissage de la programmation informatique. Il se déroule par le biais d'ateliers évolutifs en présentiel ou à distance à travers le Québec en partenariat avec *École en Réseau*. Il s'agit de proposer aux élèves de niveau primaire et secondaire ainsi qu'à leurs enseignants, de réaliser des projets de création numérique intégrant le codage.

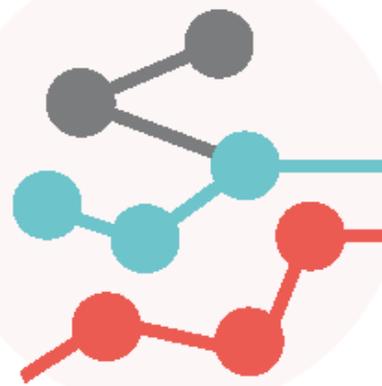
Objectifs

- ✓ Augmenter le nombre d'élèves et d'enseignants formés au codage en classe
- ✓ Atteindre des écoles plus isolées dans le Québec
- ✓ Initier au moins 500 jeunes de niveau primaire et secondaire des ateliers de codage visant la mise en application des notions mathématiques telles que la géométrie

Les enseignants sont formés en même temps que les élèves afin de leur permettre d'être autonomes à la suite du projet, et ainsi réaliser et d'intégrer d'autres activités semblables dans leurs cours. Les ateliers numériques proposés sont alors inclusifs au programme scolaire et sont faits sur mesure leur permettant d'aborder des sujets de différentes matières telles que **le plan cartésien et la géométrie.**



AUTRES COLLABORATIONS



Les collaborations de GSF en 2019 ont été fructueuses et porteuses de succès. Grâce aux diverses initiatives de développement de partenariats, GSF a pu atteindre plus de 5500 jeunes participants, lors d'événements externes à travers le Québec.

"Code Avenir 2030" - Shawinigan 23 février 2019
Printemps Numérique

"Café numérique" - La Tuque - 21 Juin 2019
Printemps Numérique

"Le design s'invite à l'événement Filles et le Code" - 12 Avril 2019
Concertation Montréal

Festival Eurêka!
GSF a pu toucher 2600 jeunes participants et 400 enseignants.

Les scientifiques à GSF
Initiation de 60 jeunes filles au sein de la numérithèque

Salon de l'éducation
310 jeunes participants et 20 enseignants

Salon des Tendances créatives - Brossard

Cyberjournée de la famille
DigiHub Shawinigan, une initiative du Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de la Mauricie et du Centre du Québec.

Événement "Vivre ensemble au féminin"
Centre d'Encadrement des Jeunes Femmes Immigrantes (CEJFI)

SITUATION FINANCIÈRE

PRODUITS

Subventions	\$611 012
Revenus de ventes	\$106 041
Apports reçus sous forme de bien et services	\$11 082
Revenus d'intérêts	\$3 368
Dons	\$500

TOTAL PRODUITS

\$732 003

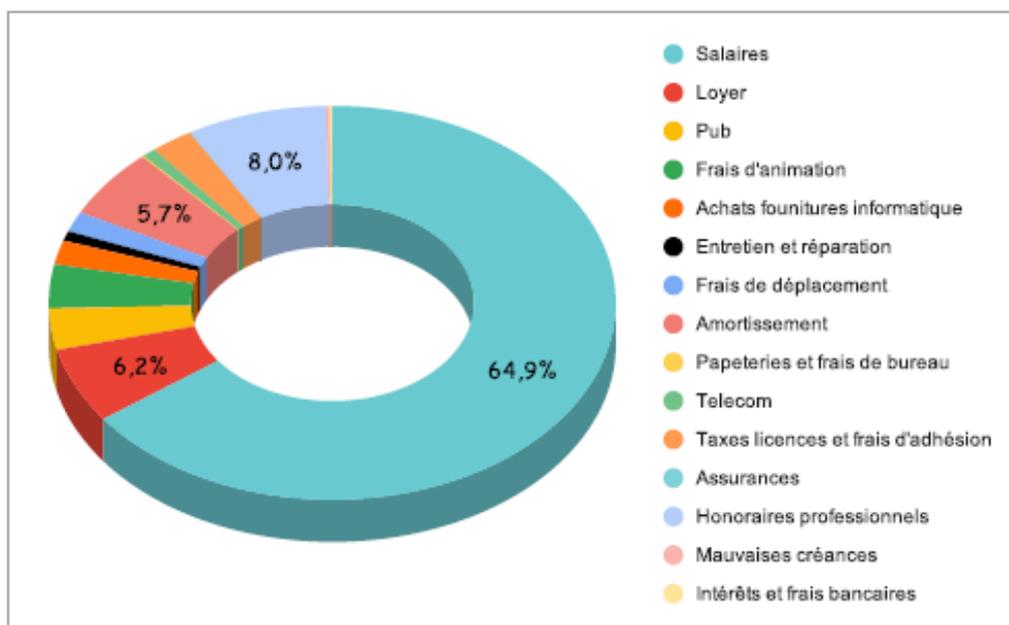
CHARGES

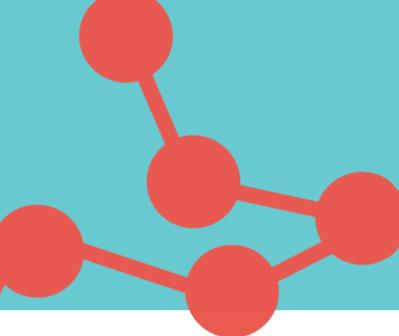
Salaires	\$439 321
Loyer	\$41 965
Pub	\$22 958
Frais d'animation	\$24 326
Achats fournitures informatique	\$13 356
Entretien et réparation	\$5 524
Frais de déplacement	\$11 133
Amortissement	\$38 711
Papeteries et frais de bureau	\$626
Telecom	\$5 362
Taxes licences et frais d'adhésion	\$16 345
Assurances	\$179
Honoraires professionnels	\$54 104
Mauvaises créances	\$1 409
Intérêts et frais bancaires	\$1 230

TOTAL CHARGES

\$676 549

Excédent \$55 454





PARTENARIATS

GSF adresse ses sincères remerciements à tous ses partenaires pour leur implication et même plus encore, pour leur soutien et intérêt pour les divers projets de l'organisme en 2019. Leur présence et collaborations, ont joué un grand rôle dans la réussite des initiatives et des objectifs de cette année.

LES PARTENAIRES FINANCIERS

Canada 

Québec 

 **TELUS**

Investissement
communautaire^{MD}
Montréal



Réseau réussite
Montréal



LES PARTENAIRES DE RÉALISATION

Organismes communautaires, centres et OSBL

Ancre des jeunes
Canada learning Code : Code mobile
Centre Communautaire Dawson
Centre d'intégration à la vie active (CIVA)
Centre de Loisir Notre Dame des Victoires
Centre d'encadrement pour jeunes femmes immigrantes
Centre d'innovation des premiers peuples - Fablab Onaki
Centre du PlateauCentre Sakihikan (La Tuque)
Concertation Montréal
Concertation en développement social de Verdun
Écoles en Réseau
Éducation
EDTEQ
Femmes Alpha
Kids Code Jeunesse
La Fabrique Mobile de l'Outaouais
Le Curieux
Le Point de Mire
Les Petits Renards
Les Scientifines
Réseau Réussite Montréal
Table de concertation jeunesse de Verdun
Table de Concertation Multisectorielle et Inter-régionale en Littérature Numérique
Toujours Ensemble
Centre Wellington
Centre Dawson
YMCA

Collaborateurs culturels et salons

Cyberjournée de la Famille - DigiHub Shawinigan
Festival Eurêka!
Journée de la culture : Culture pour tous
Printemps numérique
Salon des Tendances Créatives - Brossard
Salon de l'apprentissage - Québec
Salon national de l'éducation
Salon bénévole 2019

Partenaires institutionnels et publics

Centre des Sciences de Montréal
Commission scolaire Côte-du-Sud
Commission scolaire Lac-St Jean
Commission scolaire Les rives du Saguenay
Commission scolaire de la Jonquière
Commission scolaire Marguerite Bourgeoys
Commission scolaire de Montréal
Commission scolaire Des Hauts Cantons
Musée Boréal - Culture Trois Rivières
Ville de Montréal

Partenaires de diffusion et médias

École branchée
Lien multimédia
Métromédia
Messenger Île des Sœurs - Verdun
Radio Canada



Étendre notre champ d'action à travers la région du Québec

Dans le cadre du projet Déjouez les Codes ! GSF poursuivra sa promotion des STIM dans l'ensemble de la région du Québec, proposant aux jeunes à travers le Québec et le Canada, divers programmes en STIM, afin de leur assurer une éducation numérique durable et réussie. En 2020, GSF s'implantera en Mauricie afin d'oeuvrer au développement des cours à distance.



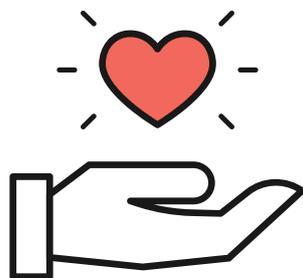
Continuer à développer de futurs partenariats et collaborations

GSF veillera à étendre son influence sur l'ensemble de la région et du territoire, à développer de nouveaux partenariats et à travailler en continue avec ses associés afin d'offrir à toutes les communautés un meilleur accès aux TIC et à une autonomie numérique.



Développement de nouveaux ateliers pour les jeunes et lutte contre le décrochage scolaire

GSF continuera de donner l'occasion aux jeunes et à leurs enseignants de développer et acquérir de nouvelles compétences favorisant une éducation numérique ludico-éducative adaptée aux programmes scolaires définis par le *Ministère de l'éducation et de l'enseignement supérieur*. Notre organisme poursuivra sa lutte contre le décrochage scolaire et l'exclusion socio-économique et continuera à oeuvrer dans les écoles, centres communautaires et événements pour participer à la réussite des jeunes.



FAIRE UN DON



Nos actions ne seraient possibles **sans le soutien et la générosité de nos donateur-trice-s.**

En effet, **Grandir Sans Frontières**, est un **organisme de bienfaisance reconnu** par l'Agence de revenu du Canada, et est, par conséquent, **habilité à émettre des reçus de dons.**

Contactez nous pour avoir plus de détails.

 3939, rue Wellington
Verdun, QC, H4G 1V6,
Canada, Suite 300

 (514) 766-3999

 infos@grandirsansfrontieres.org

MERCI!