

BILAN ANNUEL DES ACTIVITÉS

Construire ensemble l'écosystème
des SVTS d'aujourd'hui et de demain

20
23

MONTREAL
INVIVO 

Table des matières

MOTS DES DIRIGEANTS

Président-directeur général et présidente du conseil d'administration



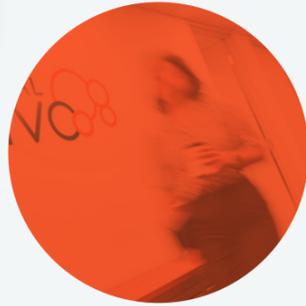
3

PORTRAIT SECTORIEL DES SCIENCES DE LA VIE



4

NOTRE ADN



6

ACTIONS PHARES & PORTEFEUILLE DE PROJETS



8

RAYONNEMENT



20

MOBILISATION



23

LES DÉCIDEURS



27

NOTRE ÉQUIPE



28

NOS ALLIÉS



31

LA PRÉSENCE DES ACTEURS DE LA GRAPPE



33



Cliquez pour en savoir plus !

Ce document contient des boutons, des mots et logos donnant accès à de l'information supplémentaire.



Vidéo



Site web

Mots des dirigeants



CHRISTINE LENNON
Présidente du conseil
d'administration
Montréal InVivo

L'année 2023 a été celle des **projets innovants que seul MIV peut mener à bien dans l'écosystème**. Parmi ces nouveaux projets, on peut citer la série d'épisodes du Balado IA-santé en collaboration avec l'École d'IA Santé du CHUM, le lancement de l'Offensive Transformation Numérique pour soutenir les PME du secteur, le projet Biofabrication ou encore l'étude sur les indicateurs économiques de performance du Québec en sciences de la vie. Comme on peut le voir, notre année a une fois encore été marquée par de nombreuses réalisations structurantes.

L'année 2023 a également été celle du rayonnement de l'écosystème et de ses membres. Avec plus de 120 000 impressions de nos contenus sur LinkedIn qui a atteint 11 000 abonnés en 2023, **MIV est l'organisation la plus suivie de tout le secteur des sciences de la vie au Québec et possiblement au Canada**.

Cette année aura aussi été celle de la mobilisation continue des membres de l'écosystème. Au moyen de comités projets, des comités stratégiques consultatifs, de l'événement EFFERVESCENCE, des tous nouveaux Jeudi B2B, et des nombreux webinaires/ateliers proposés tout au long de l'année, Montréal InVivo a su mobiliser cette année encore son écosystème autour d'enjeux et de projets structurants.



FRANK BÉRAUD
Président-
directeur général
Montréal InVivo

Enfin, 2023 aura été une année de renouvellement au sein de l'équipe, avec le départ de certains et l'arrivée de nouvelles recrues pour une complémentarité et une efficacité encore plus grande.

Quelle est la grande priorité et l'objectif principal de MIV pour 2024 ? Pour l'année à venir, le gros dossier pour l'organisation est sans

aucun doute l'exercice de planification stratégique qui se conclura par l'adoption d'un nouveau plan stratégique en décembre prochain. Ce processus impliquera toute l'équipe, les partenaires proches de MIV ainsi que les parties prenantes de l'écosystème et nous aurons grand plaisir de vous en parler tout au long de l'année 2024.

Finalement, pour 2024, nous voulons que MIV soit reconnu pour ses expertises distinctives mises à profit dans ses projets et initiatives au bénéfice de l'écosystème, dans l'objectif de toujours renforcer le positionnement de l'organisation dans le secteur des SVTS.

Portrait sectoriel des sciences de la vie

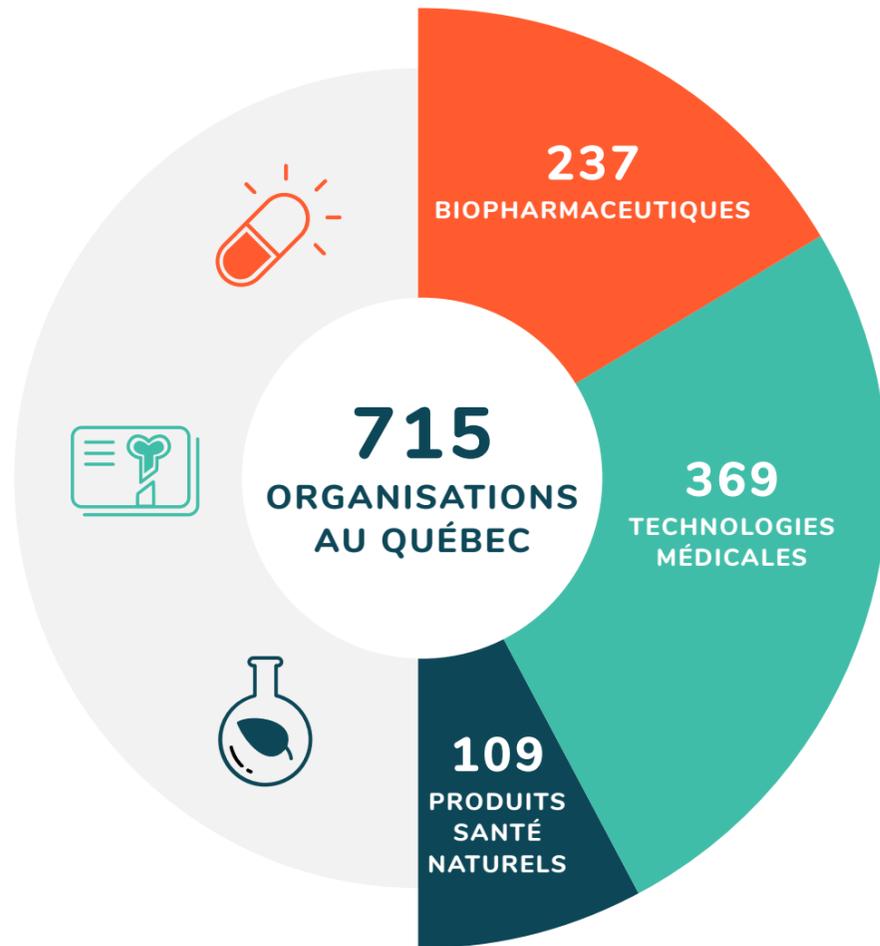
EN 2023

Cette section présente des données nouvellement mises à jour sur le secteur des sciences de la vie du Québec, avec des indicateurs soigneusement collectés en 2023.

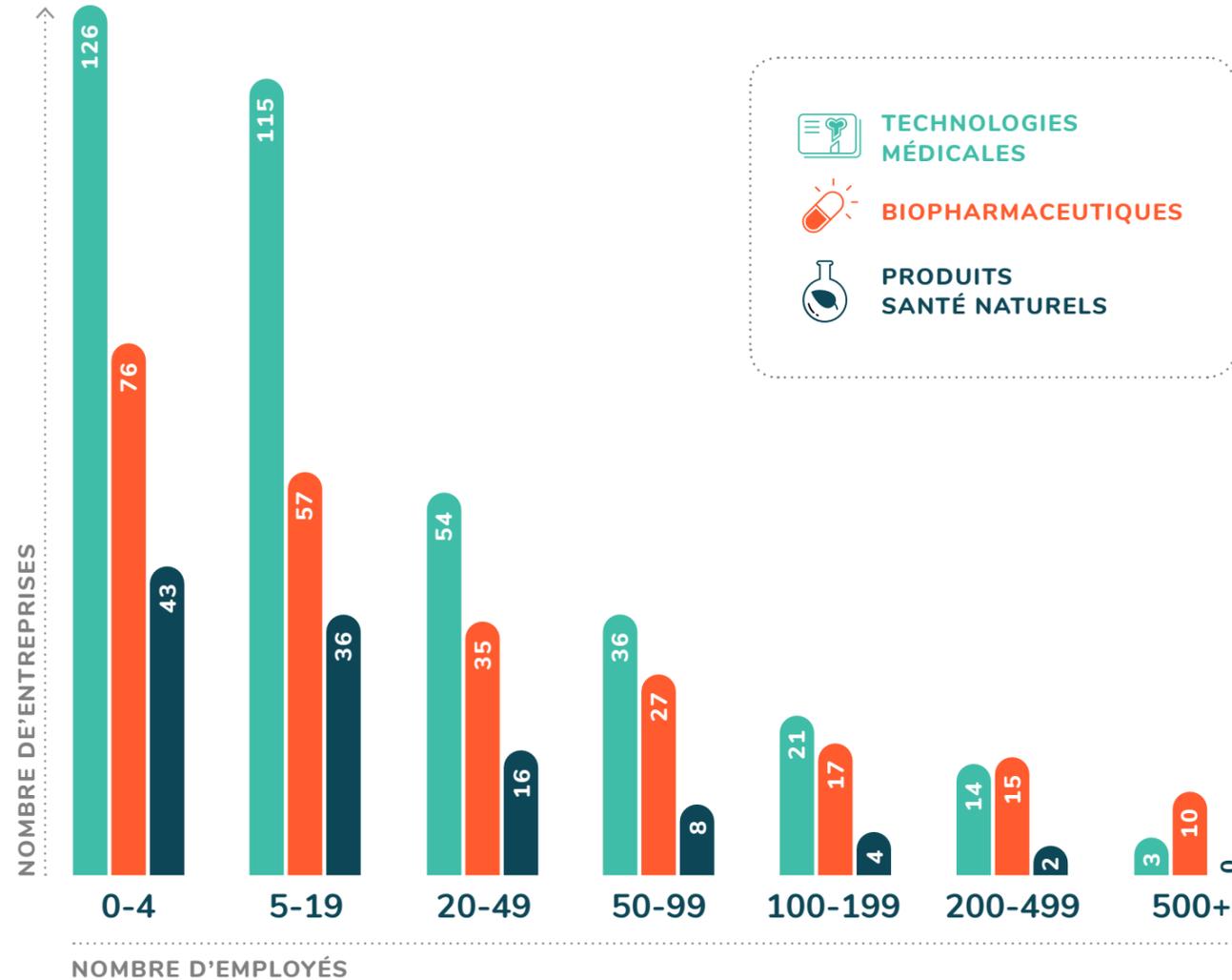
Le secteur des SVTS québécois

SE CARACTÉRISE PAR UN TISSU DE PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

NOMBRE D'ENTREPRISES PAR SOUS-SECTEUR



NOMBRE D'ENTREPRISES EN SVTS PAR SOUS-SECTEUR ET NOMBRE D'EMPLOYÉS



4,6 G \$
DIRECTEMENT
AU SEIN DES
ORGANISATIONS
ACTIVES EN SVTS

6,5 G \$
CONTRIBUTION
TOTALE DU SECTEUR
DES SVTS AU PIB
DU QUÉBEC
EN 2020*

*La contribution totale comprend la contribution directe et indirecte.

Les chiffres clés en SVTS au Québec

10^{ème} position pour le nombre d'établissements en SVTS par million d'habitants

dans la population active par rapport à 20 autres pôles importants en SVTS d'Amérique du Nord

8 universités dont 4 possèdent des programmes en SVTS qui se retrouvent dans le classement

QS World University Ranking¹

3^{ème} place en comparaison à 20 autres pôles en SVTS en Amérique du Nord

en **termes de coûts!**

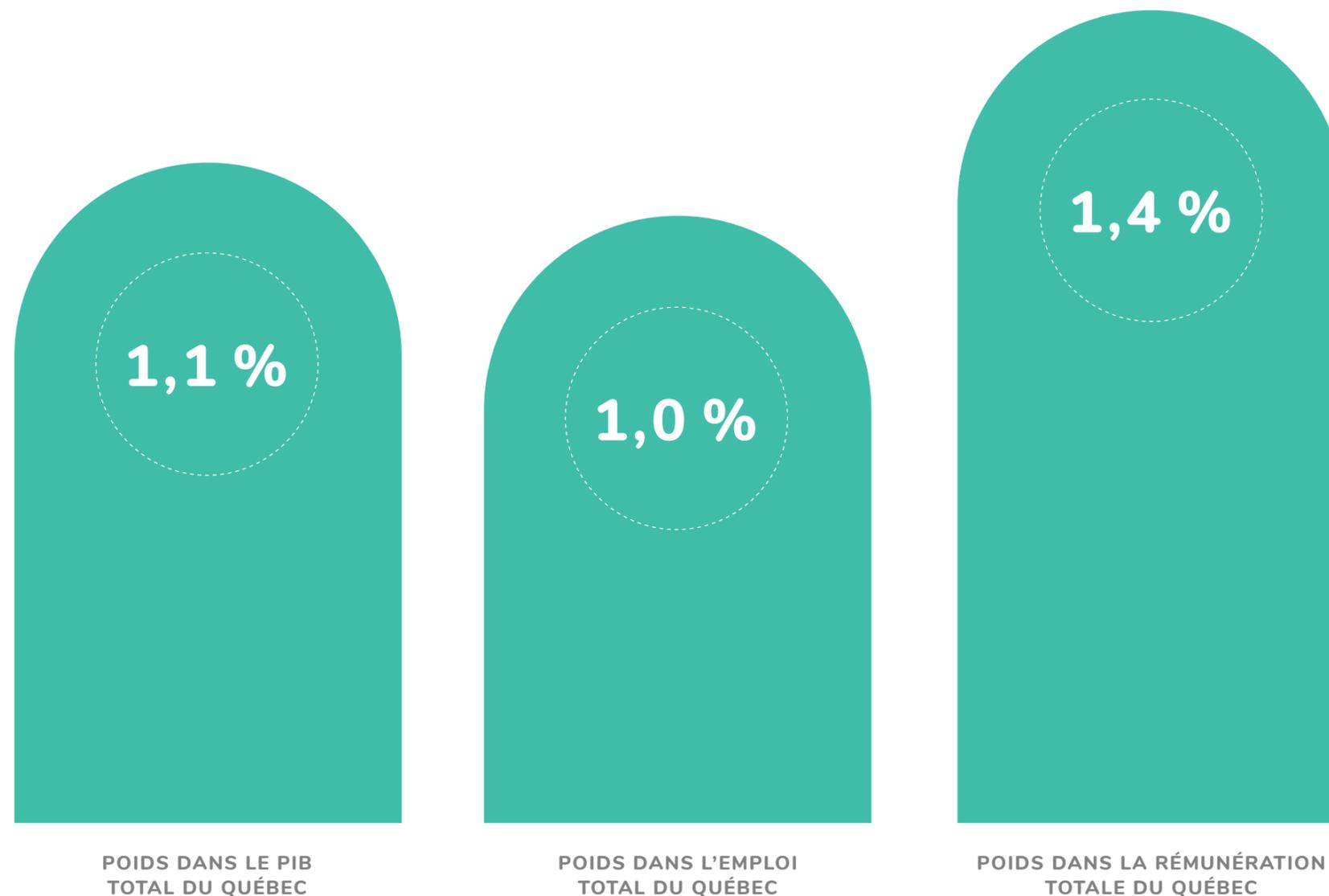
5^{ème} en comparaison à 20 autres pôles en SVTS en Amérique du Nord en termes de

performance et d'attractivité.

¹(Life Sciences & Medicine, 2022)

Importance relative du secteur des SVTS

Données en pourcentage pour le Québec et le secteur des SVTS, 2020



Notre ADN

Depuis plus de 15 ans maintenant, Montréal InVivo se distingue en tant que véritable leader du secteur des SVTS. Notre organisation occupe une position de premier plan dans l'identification des enjeux et la mise en œuvre d'initiatives pour y répondre. Montréal InVivo agit comme un catalyseur pour favoriser une meilleure interaction entre les entreprises et les organisations du secteur. Notre impact découle de nos nombreux projets qui s'intègrent harmonieusement aux autres initiatives de développement économique en sciences de la vie et technologies de la santé au Québec et dans le Grand Montréal.



NOTRE POSITIONNEMENT

Nous sommes reconnus pour notre force de mobilisation, notre voix d'interlocuteur indépendant privilégié des pouvoirs publics et notre capacité à initier et mener des projets structurants pour le développement du secteur.



NOTRE MISSION

Montréal InVivo est un réseau d'échanges, de mobilisation et de collaborations dans l'écosystème des SVTS. Nous assumons un leadership fédérateur de tous les acteurs dans le Grand Montréal pour renforcer la croissance du secteur, sa compétitivité et son rayonnement.



NOTRE VISION

Se distinguer par un écosystème en sciences de la vie et technologies de la santé innovant, collaboratif et durable.

Nos valeurs

COLLABORATION

CRÉATIVITÉ

LEADERSHIP

INTÉGRITÉ

EXCELLENCE

DIVERSITÉ

À mi-parcours du plan stratégique 2021-2024

Nous sommes maintenant à mi-parcours de notre plan stratégique, dont l'objectif est de fournir à Montréal InVivo une orientation pour continuer à propulser et soutenir le secteur face aux grands défis de l'écosystème.

NOS ACTIONS

- Études et analyses (intelligence d'affaires)
- Mobilisation et réseautage
- Projets structurants
- Rayonnement
- Soutien aux entreprises et à l'entrepreneuriat

Ce même plan a transformé le modèle opérationnel de Montréal InVivo, favorisant une approche agile et créative à travers des “comités-projets” qui offrent des espaces de réflexion et de travail pour se concentrer sur les enjeux prioritaires de l'organisation, à savoir :

- Soutenir l'innovation, de la recherche à l'adoption
- Augmenter le nombre et la taille des entreprises dans le secteur
- S'assurer de l'existence d'un bassin des talents adéquat en quantité et en qualité pour soutenir la croissance du secteur
- Positionner les SVTS comme un moteur économique essentiel de la reprise économique
- Renforcer l'acceptabilité citoyenne des innovations du secteur

Actions phares

EN 2023

Comme chaque année, certains de nos comités-projets se sont démarqués par des actions impactantes et des réalisations remarquables en 2023, qui se doivent d'être soulignées !

- Balado IA-Santé
- Offensive Transformation Numérique
- Données et indicateurs économiques
- Biofabrication
- Initiative en repérage précoce des troubles neurocognitifs majeurs
- Maladies rares
- Vitrine IA-Santé
- Équité, Diversité et Inclusion

Initiative en repérage précoce des troubles neurocognitifs majeurs

© Image de kypargeter sur Freepik

Maladies rares

© Image de Freepik

— MANDAT

Préparer le système de santé québécois à l'arrivée des prochaines innovations ayant le potentiel de modifier l'évolution de la maladie.



— RÉALISATIONS

En 2023, l'ultime phase de ce projet impliquait la diffusion d'un sondage sur la perception des troubles neurocognitifs par les professionnels de santé au Québec. Cela nécessitait une prise de contact préliminaire avec un groupe de cliniciens pour leur présenter le projet et assurer leur implication dans la diffusion du sondage. Grâce à ce processus, nous avons récolté plus de 171 réponses au sondage, incluant 10 catégories de professionnels. Un tel engagement a ainsi permis une analyse complète des données, permettant d'orienter le groupe de travail quant à l'interprétation des résultats et à l'identification des hypothèses à tester.

— MANDAT

Réaliser une veille sur les portefeuilles de produits en développement pour des indications thérapeutiques pour les traitements pour les conditions rares et pour les nouvelles technologies en thérapie cellulaire et génétique.



— RÉALISATIONS

En 2023, Montréal InVivo a présenté le projet maladies rares aux MSSS, à l'INESSS, à BIOTECanada et à iRARE. Le dévoilement du Plan d'action Maladies Rares du ministère de la Santé et des Services sociaux le 3 mai 2023 a d'autant plus souligné le rôle central de Montréal InVivo dans ce projet. Nous avons également sollicité une lettre d'appui pour le projet du Réseau québécois de recherche en maladies rares et mené des représentations auprès du MEIE et du MSSS suite à la modification des articles 335 et 336 du PL15. Finalement, nous avons clôturé l'année avec le lancement de la *Table de mobilisation sur les maladies rares*, comptant 35 participants.

Un portefeuille de projets en évolution

La diversité et la multidisciplinarité des comités-projets de Montréal InVivo, constamment adaptés et réinventés selon les réalités de l'écosystème sont des grandes forces de l'organisation.

Que ce soient des projets en phase d'idéation, de développement ou de financement, tous reflètent l'expertise et la versatilité de Montréal InVivo. Cette section offre un aperçu du portefeuille de projets de Montréal InVivo en 2023, dont les principales actions se poursuivront en 2024 !



1 Programme de développement en entrepreneuriat en sciences de la vie



MANDAT : S'assurer que les entrepreneurs du Québec ont accès à une formation spécialisée en sciences de la vie et technologie de la santé.

RÉALISATIONS : En 2023, Montréal InVivo a participé à la mise à jour de l'entente entre les partenaires du programme pour les 5 prochaines années. Dix bourses EDI du programme Novascience ont également été remises à des étudiant.e.s pour participer au programme.

3 Talent InVivo



MANDAT : Créer des activités pour mieux intégrer la relève dans l'écosystème des sciences de la vie et technologies de la santé.

RÉALISATIONS : La création de ce comité-projet en 2023, accompagnée de la validation de l'agenda, de la programmation et de l'obtention d'un financement, a déclenché la mise en œuvre de huit événements de réseautage sur deux ans afin d'offrir une tribune à la relève auprès des différents acteurs de l'écosystème.

2 Intégration des innovations dans les trajectoires de santé



MANDAT : Faire un état des lieux de l'intégration des innovations en première ligne, identifier les obstacles à l'adoption et proposer des solutions concrètes et pragmatiques pour faciliter leur intégration dans les trajectoires de soins.

RÉALISATIONS : En 2023, des groupes de discussion ont été établis en collaboration avec le bureau de l'innovation du MSSS, pour évaluer les outils développés pour les entreprises. Une formation sur la validation clinique et des rencontres avec des personnes clés lors de consultations sur l'approvisionnement innovant, ont également eu lieu.

4 Initiative Développement Durable



MANDAT : Débuter des actions de sensibilisation et de mobilisation des acteurs du secteur pour amplifier son impact social et environnemental.

RÉALISATIONS : La création d'un comité de travail intergroupes en développement durable et le lancement d'un plan d'action intergroupes ont représenté de grandes fiertés en 2023 pour Montréal InVivo. L'organisation d'un atelier dans le cadre de la Fresque du Climat et la tenue d'un atelier sur le numérique durable en SVTS ont aussi été des initiatives essentielles de mobilisation.

5 Continuum (GESTION ET DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES)



MANDAT : Faire le pont entre les besoins du marché de l'emploi et les candidats nécessitant une formation complémentaire pour assurer une intégration et une rétention adéquate dans le secteur des SVTS.

RÉALISATIONS : Cette année, le projet *Continuum* a poursuivi de manière autonome sa recherche active d'entreprises d'accueil souhaitant offrir la formation à leurs employés.



7 Entente de partage de risques s'appuyant sur la valeur



MANDAT : Proposer une démarche facilitant la mise en place des ententes de partage de risque, en mettant l'accent sur l'implémentation de la collecte de données en milieu réel de vie.

RÉALISATIONS : L'année 2023 a marqué les premières étapes de développement de ce projet, comprenant le premier contact avec les membres du MSSS, de l'INESSS et du Cabinet du ministre de la santé et des services sociaux, la diffusion du projet auprès des entreprises et les discussions concernant son financement.



6 Plateformes de recherche collaborative



MANDAT : Donner de la visibilité aux plateformes de recherche académique afin de favoriser les collaborations avec les entreprises des sciences de la vie et des technologies de la santé de la région du Grand Montréal.

RÉALISATIONS : En 2023, un webinaire sur la recherche collaborative a été organisé en partenariat avec Médicaments Québec, et a compté plus de 92 participants. Montréal InVivo a également organisé un panel sur la recherche collaborative lors d'EFFERVESCENCE ainsi qu'un Jeudi B2B sur les plateformes collaboratives.

8 Accompagnement des start-ups (ACCÉLÉRATION ET BIOSUCCÈS)



MANDAT : Répondre aux besoins stratégiques des entreprises en leur offrant un soutien et un accompagnement à travers le parcours Momentum et les comités AccélérAction.

RÉALISATIONS : En 2023, la troisième édition du concours pancanadien de pitch de start-up a eu lieu, avec la participation de 52 start-ups éligibles au concours, soutenues par 14 organisations qui ont contribué à la sélection et à l'évaluation des entreprises. Un webinaire sur l'art du pitch a aussi eu lieu dans le cadre de ce projet.

Participants aux comités projets

ALEJANDRO RODRIGUEZ AGUIRRE
CHUM

ABDOUL ECHRAF
Québec International

AGNÈS XENOPOULOS
Eli Lilly Canada

ALAIN COUTURE
GSK

ALEXANDRE DUVAL
ISED

ALLISON WILLS
20Sense

AMELIE BOURDIEC
IR-CUSM

ANGELA GENGE
McGill

ANITA BURGUN
Université de Sherbrooke

ANNE NO-DELAIDE
RBC

ANNE-MARIE LAROSE
CIUSSS

ANNE-MARIE RIVARD
Roche

ANTONIN CARON
Roche

ARIANNE TRUDEAU
Médicament Québec

AUDE HERMENIER
Montréal International

BENOIT LAROSE
BIOQuébec

BRIGITTE SAINT-DENIS
Ministère de l'économie,
de l'Innovation et de l'Énergie

BILL DEMPSTER
CORD / 360 Public Affairs

CAROLINE LEBLANC
ParazaPharma

CASANDRA POITRAS
ANFQ

CATHERINE BOIVIN
Patiente partenaire

CATHERINE DESJARDINS
Abbvie

CÉLIA THOUIN
Université de Montréal

CHAYMAA ZOUGGARI
CTS

CHRISTELE BERTHELOT-LOGSDON
CTS

CHRISTIAN BLOUIN
Patient Partenaire

CHRISTINA AON
CERASP

CHRISTINE LENNON
Incyte

CHRISTOPHE MANHES
Québec Vitae

CLAIRE EDRINGTON
Novartis

CLARA SCATTOLIN
Université de Montréal

CYRIL BORIES
MSSS

DARNLY DUBOIS
Polytechnique Montréal

DENIS LAFLAMME
Takeda

DIANA IGLESIAS
Génome Québec

DIANE BRISSON
Ecogène-21

DIANE CÔTÉ
MEDTEQ+

DOMINIQUE GRENIER
Astra Zeneca

DOMINIQUE MICHAUD
Concordia

DONALD ALLARD
BMS

190
participants
AUX COMITÉS PROJETS
EN 2023

DONALD VINH
Université McGill

ÉLIZABETH DROZ
Pharmabio Développement

ERIK AZOULAY
Spectrum Pharma

ERIK JOLY
CRCHUM

ERIKA ESTHER LUAMBA
MEIE

ÉTIENNE CREVIER
Institut et Clinique MOCA

EVA VILLALBA
Coalition Cancer

ÈVE BLANCHET
Boehringer Ingelheim

FANNY CORON
Bureau de l'innovation

FARES ANTAKI
Université de Montréal

FATMA BOULOUEDNINE
Conseil de l'innovation
du Québec

FÉLIX ANTOINE CHAVANELLE
Québec International

FERDAOUS DORAI
CeUMontréal

FRANCE DUSSAULT
Qualifications Québec

FRANCE MIGNAULT
Gilead

FRANCIS BOUCHARD
Investissement Québec

FRANÇOIS LAFLAMME
IQVIA

FRANÇOIS RAVANELLE
Inversago

FRÉDÉRIC LEDUC
EVAH corp

GAD SABBATIER
Axelys

GENEVIÈVE PELLETIER
Association québécoise
des pharmaciens propriétaires

GENEVIÈVE PLAMONDON
INESSS

GENEVIÈVE TOUSIGNANT
Eisai

HAMZA GHERNATI
Montreal International

HASNA ROUGHY
Bureau de l'innovation

HÉLÈNE VIDOT-DELERUE
Université du Québec à Montréal

HERMANCE BEAUD
Université du Québec à Montréal

INÈS HOLZBAUR
AmorChem

ISABELLE FORTIN
Novartis

ISABELLE GAGNON
Astra Zeneca

ISABELLE GIRARD
Plakett Services Cliniques

IVAN LÉAL
MEIE

JACQUES MICHAUD
CHU Ste-Justine

JAMES DOYLE
Modelis

JEAN GUY NÉMORIN
MEIE

JEAN JUTRAS
Astra Zeneca

JEAN LACHAINE
Université de Montréal

JEAN-LUC FORTIER
Abbvie

JEAN-MICHEL GARRO
Québec International

JENNIFER BESSANT
Janssen

JENNIFER CHAN
Merck

JESSICA DERY
CIUSSS de la Mauricie-et-
du-Centre-du-Québec

JESSICA FORCILLO
CHUM

JIDA EL-HAJJAR
Loeys-Dietz

JOANIE FOURNIER
Diex

**JOËLLE CHATEL
DEREPENTIGNY**
Montréal International

JONATHAN PRATT
RQMO

JUDITH COTTON-MONTPETIT
IRCM

JULIE COUTURE
MSSS

JULIE DELLION
Montréal International

JULIE GAUTHIER
Amgen

JULIE GRÉGOIRE
CHUM

JULIE MANTOVANI
Université de Montréal

JULIEN BERTRAND
Inversago

KEITH WOOLRICH
CUSM

KIM HYERIN
Université McGill

LAURENCE LEJEUNE
UQAM

LAURENCE RULLEAU
CTI Life Sciences

LAURENT SABBAGH
Domain Therapeutics

LAURENT ZIRI
Jenthera

LAURIE GRONDINES
MSSS

LILIANA POLCARI
Biogen

LOICK GAUTIER
Conseil de l'innovation
du Québec

LOUIS VERRET
Neurologue

LOUISE SAVARD
INRS

LUDMILLA POTIRON
Business France

MALKI PRUD'HOMME
SAGE Innovation

MANON VALIQUETTE
Institut de Recherche
en Immunologie et
en Cancérologie

MARIE-CLAUDE BATTISTA
Université de Sherbrooke

MARIE-ÈVE BLANCHET
Université du Québec à Montréal

MARIE-HÉLÈNE BOLDUC
Dystrophie musculaire Canada

MARIE-PAULE JEANSONNE
Forum IA Québec

MARIE-PIERRE COSSETTE
Fonds de Recherche du Québec

**MARIE-PIERRE
OUELLET MORAND**
Collège Ahuntsic

MARIE-SOLEIL GAUTHIER
Institut de Recherches
Cliniques de Montréal (IRCM)

MARIO FILION
Bellus Health

MARTIN CHENAL
NEB

MARTINE COURTEMANCHE
Sherbrooke Innopole

MAXIME RANGER
giiant pharma inc

MÉLANIE CARON
INESSS

MÉLANIE LANGELIER
MUHC

MEZTLI ARGUELLO
ParazaPharma

MICHÈLE TONY
Bureau de l'innovation

MICHELLE SAVOIE
Université de Montréal

MIKAEL LEMELIN BRISEBOIS
CHUM

MYLÈNE LEVESQUE
Unité de soutien SSA Québec

NADA ZOGHEIB
CeUMontréal

NADIA DI CHIARA
Fonds de solidarité FTQ

NADIA DUBÉ
IRCM

NAOUEL HANANI
Startup Montréal

NATHALIE GIRARD
Ministère de l'Économie,
de l'Innovation et de l'Énergie

NATHALIE LEBLANC
Qualifications Québec

NATHALIE OUIMET
CRCHUM

NATHALIE PARENT
OTSTCFQ

NATHALIE VERREAULT
Roche

NEILA KAOU
Polytechnique Montréal

NICOLAS BEAUDET
Omnimed

NICOLAS PILON

Université du Québec
à Montréal

NIMAGA EL HADJI

Québec International

NOÉMIE SIMON

Mouvement des accélérateurs
d'innovation du Québec
(MAIN)

NOUHA BEN GAIED

Fédération des Sociétés
Alzheimer du Québec

OLIVIER JÉRÔME

Catalis Québec

ORIANE MORIET

Humaniteq

PAMELA CHAMPAGNE

District 3

PATRICE VAILLANCOURT

CUSM

PATRICK BLONDIN

Genome Québec

PHILIPPE THOMPSON

Centech

PIERRE BISSON

MEIE

PIERRE FALARDEAU

EVAH

PRISCA BUSTAMANTE

Mitacs

RABIH KYRIAKOS

AdMare Bioinnovations

RANYA EL-MASRI

GSK

RICARDO ACEVEDO

Qualifications Québec

ROXANNE DAULT

Université de Sherbrooke

SABRINA FETTAL

MEDTEQ+

SALIM YAYE

Québec International

SARAH GAGNON

Conseil de l'innovation

SARAH JENNA

MIMS

SEBASTIEN GARBARINO

IRDQ (Prima Quebec)

SOPHIE LAROUCHE

Solutions CPO

STEPHANE BARAKAT

Abbvie

STÉPHANIE BILODEAU

AdMare BioInnovations

STÉPHANIE LACROIX

Merck

STEVE LABBÉ

MSSS

STEVEN KLEIN

Epitopea

SYLVAIN CLERMONT

Incyte

SYLVIE BOUCHARD

INESSS

THERENCE BOIS

Valence Discovery

THÉRÈSE GAGNON-KUGLER

Vertex

THOMAS VIGNALOU

ADOC

TIM FOURNIER

Conseil Emploi Métropole

VALÉRIE GUILLOT

MSSS

VALERIE VILLENEUVE

Centre de recherche
du CHU Ste-Justine

VANESSA MARSAN

Ministère de l'Économie,
de l'Innovation et
de l'Énergie

VINCENT MOOSER

Université McGill

VINCENT RAYMOND

Pfizer

VIRGINIE CHARTRAND

Collège Ahuntsic

YASMINE LABADOU

Université de Montréal

YVES COUTURIER

Réseau 1 Québec

ZIAD NASREDDINE

Institut et Clinique MOCA

Silence, on tourne

On dit qu'une image vaut mille mots, une expression que Montréal InVivo a prise à cœur cette année en produisant du contenu audiovisuel pour plusieurs de ses projets clés.

Grâce aux nombreuses vidéos réalisées en 2023, Montréal InVivo offre à ses partenaires et aux internautes une expérience immersive dans ses projets et, ultimement, dans le monde des sciences de la vie et des technologies de la santé du Grand Montréal. Des vidéos récapitulatives d'événements, aux capsules d'experts sur des enjeux sectoriels d'actualité, revivez l'année à travers des vidéos captivantes qui vous transporteront au cœur du travail de Montréal InVivo !



Vidéo sur l'écosystème de la biofabrication

Dans l'objectif de mettre en lumière les acteurs de l'écosystème qui jouent un rôle central dans l'attraction d'entreprises étrangères venant s'installer au Québec, ce projet met de l'avant la diversité et l'expertise de notre secteur, au cœur de l'attraction de grands acteurs en biofabrication au Québec. Un visionnage qui offre de riches entrevues avec une diversité d'organisations, et des magnifiques plans du Grand Montréal !



© Image de kjpgargeter sur Freepik

Entrevues d'experts Offensive Transformation Numérique

Avec déjà plus de neuf vidéos produites, le projet *Offensive Transformation Numérique* représente une opportunité pour Montréal InVivo de renforcer sa visibilité en offrant à sa communauté numérique un aperçu de tous les ateliers organisés dans le cadre de ce projet. Que ce soit à travers un récapitulatif de l'événement ou des entrevues avec des experts, la documentation des ateliers OTN permet de partager une expertise sur une variété de thématiques en lien avec la transformation numérique, tout en encourageant la promotion de cette initiative.



© Image de rawpixel.com sur Freepik

Capsule IA Santé

Le lancement de la vitrine IA Santé en 2023, dans le cadre d'un événement majeur au Canada dédié à l'IA, a été l'occasion pour Montréal InVivo de capturer en images son engagement et sa mobilisation dans un domaine clé de l'industrie. À travers cette capsule vidéo, Montréal InVivo assure la promotion et la mise en lumière de cette initiative et des entreprises et groupes de recherche impliqués dans ce projet.



© Image de Freepik

Balados IA en santé

En 2023, Montréal InVivo a lancé le premier podcast francophone visant à approfondir les connaissances en intelligence artificielle et en santé, fruit d'une collaboration avec **l'EIAS** du CHUM et **Humaniteq**. Suivant la tendance des podcasts des dernières années, ce format audio-numérique sur demande permet de diffuser les perspectives d'experts sur les enjeux de l'IA en santé, le tout en adoptant une approche pédagogique adaptée à différents niveaux de connaissance. Une fois de plus, ce projet met de l'avant la capacité de Montréal InVivo à s'adapter au virage numérique dans l'information qu'elle diffuse !



© Image de kjpgargeter sur Freepik

Le pouvoir du numérique

RÉSEAUX SOCIAUX ET INFOLETTRES EN CHIFFRE

Le succès de la mission de Montréal InVivo dépend largement de la visibilité du secteur.

C'est pourquoi l'organisation accorde une grande importance à ses plateformes numériques et aux messages qu'elle communique et diffuse à travers celles-ci :



98 Infolettres

+ 25 % ↑

INFOINVIVO, RESOINVIVO ET FLASHINVIVO

+ 5,9 % ↑

5 186 abonné(e)s à nos infolettres



30 événements

PUBLIÉS SUR LE CALENDRIER



Abonné(e)s

MÉDIAS SOCIAUX

+ 9,6 % ↑ 11 321 [LinkedIn](#)

+ 15,3 % ↑ 703 [Facebook](#)

+ 29,3 % ↑ 300 [Youtube](#)

Mobilisation

Pour renforcer le positionnement de l'organisation et encourager des relations fructueuses avec tous les acteurs du secteur, les membres de l'équipe de Montréal InVivo ont été particulièrement proactifs cette année !

En effet, l'équipe s'est fortement engagée à cerner les besoins du secteur et à explorer les opportunités de collaboration pour organiser une variété d'évènements.



Calendrier des activités

DE MONTRÉAL INVIVO EN 2023

24 janvier

Webinaire sur l'art du pitch

23 février

Dîner-Conférence - Initiatives de services du Programme de la RS&DE pour les entreprises des sciences de la vie de la région du Québec

23 mars

Atelier prévoir le risque en IA

28 mars

Dîner-Conférence - La recherche collaborative : Un moteur de la bioinnovation et de la biofabrication au Québec

15 juin

Lancement Offensive Transformation Numérique

14 septembre

Lancement de la 6^{ème} cohorte du Programme de développement de l'entrepreneuriat en sciences de la vie

11-12 septembre

Lancement Vitrine IA Santé dans le cadre d'ALL-IN

26 septembre

Atelier OTN x Continuum - Recrutez les experts numériques de demain : votre atout compétitif

1^{er} novembre

Fresque du Climat

2 novembre

Webinaire ARC

17 novembre

Dévoilement du plan d'action intergroupes en développement durable

21 novembre

Atelier OTN x Impact - Numérique responsable, la valeur qui vous démarque



Articles de Presse

11 mars

Quel avenir pour la production de vaccins au pays ?, La Presse, par Julien Arsenault

18 avril

GSK achète Bellus Santé pour 2 milliards \$US, Journal de Montréal, par Martin Jolicoeur

8 mai

Le parcours d'une molécule gagnante, La Presse, par Jean Philippe Décarie

15 septembre

Bilan de *santé* positif pour Montréal, La Presse, par Émilie Laperrière

28 septembre

Changer l'avenir, une recherche à la fois, La Presse, par Steven Ross

31 octobre

Ce qu'une grappe peut faire pour les PME, La Presse, Fannie Arcand

58
connexions

342
profils actifs

10
événements
DANS L'ANNÉE

Une année pour réseauter

Le réseautage d'affaires a été au cœur des actions de Montréal InVivo en 2023. En plus des nombreuses opportunités de réseautage organisées dans le cadre de nos événements, nous avons lancé les **Jeudi B2B**.

Cette initiative propose un rendez-vous virtuel et mensuel où les participants planifient des rencontres individuelles sur la plateforme B2B/2GO avec des acteurs clés de l'écosystème des SVTS. Grâce aux Jeudi B2B, les participants ont l'opportunité de créer des partenariats stratégiques et de trouver des collaborateurs potentiels pour leurs projets.

Une nouvelle année, un nouveau **site web**

La refonte du site web de Montréal InVivo représente une étape cruciale dans notre engagement continu à fournir une expérience en ligne immersive et accessible à nos membres et partenaires.

Cette initiative vise à moderniser notre présence numérique pour offrir une navigation intuitive et une plateforme efficace aux internautes. En mettant l'accent sur l'accessibilité, la convivialité et la pertinence du contenu, la nouvelle version de notre site web renforcera notre capacité à communiquer efficacement notre mission, nos projets et nos événements à la communauté des sciences de la vie.

Au coeur de l'écosystème
des sciences de la vie et des technologies de la santé
Montréal

Nos actions

Montréal InVivo représente la grappe des sciences de la vie et des technologies de la santé (SVTS) du Québec. Nous sommes un organisme à but non lucratif de développement économique qui vise à créer un environnement d'affaires propice à l'innovation, la croissance et le développement des SVTS.



EFFERVESCENCE 2023

La quatrième édition d'EFFERVESCENCE s'est déroulée du 2 au 4 mai 2023 au marché Bonsecours de Montréal, réunissant les principaux acteurs de l'écosystème des sciences de la vie et des technologies de la santé du Québec. Avec plus de 650 participants lors de cette édition, Montréal InVivo est fière de jouer un rôle de premier plan en tant que partenaire de cet événement, co-créé par un comité organisateur multidisciplinaire composé de 25 partenaires et soutenu par 31 partenaires financiers.

650
participant.e.s

31
partenaires
financiers

300+
organisations
présentes

Grâce aux efforts de l'équipe verte présente lors de l'événement, un taux de récupération de 83 % des matières résiduelles a été atteint pour cette quatrième édition d'EFFERVESCENCE, ce qui correspond à :

— 31,45 kg de compost

— 7 kg de recyclage

— 7,9 kg de déchets ultimes, soit, 7,83 grammes de déchets ultimes par personne !

9 ATELIERS

1 FOIRE DE L'EMPLOI

570 RENCONTRES B2B ENREGISTRÉES

16 CONFÉRENCES

690 CONNEXIONS

12 300 MESSAGES ÉCHANGÉS
SUR LA PLATEFORME DE RÉSEAUTAGE



CONCOURS

« Pancanadien de pitch de start-ups d'EFFERVESCENCE »

Le Concours pancanadien de pitch de start-up d'EFFERVESCENCE est revenu en force pour une troisième édition. Ce concours a fait briller de nombreux lauréat.e.s, dans les deux catégories du concours, « Technologies médicale et santé numérique » et « Biopharmaceutiques et biotechnologies », soit : [A4i Inc](#), [Cura Therapeutics](#), [NuvoBio](#), [AssistIQ Technologies Inc.](#) et [Momentum Health](#). Les gagnant.e.s ont été récompensé.e.s par plusieurs prix offert par nos commanditaires : [Gowling WLG](#) et [MEDTEQ+](#), [Fonds de solidarité FTQ](#), [LOJIQ - Les Offices jeunesse internationaux du Québec](#), [adMare BioInnovations](#), [NuvoBio](#), et [Johnson & Johnson JLABS](#).

CONCOURS

« Raconte Ta Recherche »

Grâce au soutien de [VisTaScience](#), Montréal InVivo, [Pharmabio Développement](#) et [AbCellera](#), plusieurs lauréat.e.s ont brillé par leur capacité à vulgariser leur projet de recherche en 3 minutes lors du concours « Raconte Ta Recherche en 180s ». Ce concours a récompensé [Fanny Nobilleau](#), récipiendaires du prix Or, [Étienne Marteau](#), récipiendaire du prix bronze et [Sharada Swaminathan](#), récipiendaire du prix courage et conviction.

CONCOURS

« Pleins feux sur ta PME »

Cette année s'est tenue la première édition du concours « Pleins feux sur ta PME » à EFFERVESCENCE ! Ce concours vise à donner de la visibilité à des PME œuvrant pour ou dans le secteur afin de le rendre plus durable et responsable. Grâce à la générosité de nos commanditaires : le [Conseil de l'innovation du Québec](#), [PME MTL](#), [Centre Jacques Cartier](#), [Air Canada](#), [Desjardins](#), la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#), la [CPME Auvergne-Rhône-Alpes](#) et Take-Off.io, de nombreux prix en argent et en nature ont été offerts au gagnant de cette première édition : [Ulysse Biotechnologies](#). Les deux autres finalistes étaient [etréma](#) et [Lumed](#).

CONCOURS

« Étoiles EFFERVESCENCE »

Le concours des « Étoiles EFFERVESCENCE » a une fois de plus, récompensé trois jeunes chercheuses et chercheurs au Québec qui se sont particulièrement distingué(e)s par leur contribution scientifique au secteur des sciences de la vie et des technologies de la santé. Félicitations aux trois lauréats des Étoiles : [Etienne Caron](#), [Pierre-Luc Boudreault](#), et [Guillaume Dumas](#) récompensés par un prix d'une valeur de 5 000 \$, offert par le commanditaire du concours, [Gilead Sciences](#).

4
concours

Notre équipe

Animés par la passion et le désir de collaboration, chaque membre de notre équipe est déterminé à mettre à profit son expertise pour travailler en étroite collaboration avec les intervenants du secteur, partageant une vision commune : s'engager ensemble autour d'objectifs partagés.

En 2023, nous soulignons le départ de Laila Benameur, qui a quitté son poste de directrice de l'entrepreneuriat, et lui adressons nos meilleurs vœux pour la suite de sa carrière !



LES COUPS DE CŒUR
DES MEMBRES DE
L'ÉQUIPE DE MONTRÉAL
INVIVO EN 2023



FRANK BÉRAUD
Président-directeur général



Être le témoin privilégié du développement de plusieurs membres de l'équipe de Montréal InVivo.



FARAH BENDAHMANE
Directrice principale -
Développement et
partenariats stratégiques



Le lancement de la vitrine IA-Santé lors de l'évènement ALL-IN.

Direction principale



CLAUDIE NOËL
Directrice principale -
Opérations



Le défi que représente mon nouveau rôle de directrice principale des opérations et le développement d'outils pour aider l'équipe.



MALAK SALAH

Chargée de communication
marketing



Compléter mon premier
projet au sein de MIV :
Le bilan 2022.



SOPHIE DALLAIRE

Chargée de projet
EFFERVESCENCE



Le succès de la quatrième
édition d'EFFERVESCENCE.



JOSÉE CÔTÉ

Adjointe à la direction
et coordinatrice
des affaires corporatives



Le défi de débiter un nouveau
poste au sein d'une superbe
équipe et de remplacer Diane
Hubert, qui était en place
depuis plusieurs années et qui
était très appréciée de tous.



ANNE-LAURE GORGET

Directrice - Développement
des entreprises



La prise du poste
"développement
des entreprises".

2
nouvelles
membres
DE L'ÉQUIPE

Nous sommes heureux
d'annoncer l'arrivée
de Josée Côté au sein
de l'équipe de Montréal
InVivo en tant qu'adjointe
à la direction et coordinatrice
des affaires coopératives,
ainsi que celle d'Anne-Laure
Gorget, nouvelle directrice
au développement
des entreprises et chargée
de projet de l'Offensive
transformation numérique.

52
partenaires

Partenaires

- [Abbvie](#)
- [Amgen](#)
- [Amplitude Ventures](#)
- [BioGen Canada Inc.](#)
- [BioQuebec](#)
- [BioTalent](#)
- [Biotonix](#)
- [Bristo Myers Squibb](#)
- [CellCarta](#)
- [CIRION BioPharma Recherche Inc.](#)
- [Cité de la Biotech](#)
- [CIUSSS de l'est de Montréal
Hôpital Maisonneuve
Rosemont](#)
- [CIUSSSCS](#)
- [CTS-Santé](#)
- [École de technologie
supérieure \(ÉTS\)](#)
- [Edwards Lifesciences](#)
- [Eli Lilly](#)
- [Fasken](#)
- [Fonds de recherche
du Québec](#)
- [GenAlz](#)
- [Génomique Québec](#)
- [IQVIA Solutions Canada
Inc.](#)
- [IR-CUSM](#)
- [Janssen](#)
- [Les Laboratoires BNK Inc.](#)
- [Linearis Labs](#)
- [Lundbeck](#)
- [Merck Canada Inc.](#)
- [Mispro Biotech Services
Inc.](#)
- [Novartis Pharma Canada](#)
- [Novo Nordisk Canada Inc.](#)
- [Organon](#)
- [Péripfarm](#)
- [Pfizer](#)
- [Plakett Service Clinique](#)
- [Polytechnique Montréal](#)
- [Regroupement IA Santé](#)
- [Roche Diagnostic](#)
- [Sanofi](#)
- [Sectoral Asset
Management](#)
- [Siemens Healthineers](#)
- [TACTIX](#)
- [Takeda](#)
- [Teralys Capital](#)
- [Université Concordia](#)
- [Université de Montréal](#)
- [Université McGill](#)
- [Vertex Canada Inc](#)
- [Vital Tracer](#)

[Consulter les liens web](#)

630 rue Sherbrooke Ouest bureau 460
Montréal, Québec H3A 1E4

514 987-9377

montreal-invivo.com



MONTREAL
INVIVO 