



Communiqué  
Pour diffusion immédiate

## Les gagnants du Concours pancanadien de pitch pour start-ups à EFFERVESCENCE

Montréal, le 19 mai 2022 – Pour la deuxième année de suite, EFFERVESCENCE a présenté le Concours pancanadien de pitch pour start-ups, qui a permis à 10 start-ups du secteur des SVTS à travers le Canada de pitcher, d’interagir avec des juges et de gagner de fabuleux prix, le tout en mode hybride. Ces prix, en nature ou en argent, vont leur permettre de poursuivre sur leur lancée transformatrice et de contribuer à la croissance du secteur grâce au développement de leurs innovations. Nous souhaitons remercier nos nombreux commanditaires, ainsi que les membres du comité de sélection et les membres du jury qui ont évalué les candidatures et sans qui ce concours n’aurait pas pu voir le jour.

Enfin, nous félicitons toutes les start-ups participantes, dont plusieurs ont reçu un prix ! [HDAX Therapeutics](#) de Mississauga (ON) a gagné le grand prix de 20 000\$, commandité par [Pfizer](#), ainsi qu’un prix en nature valable pour 20 000\$ d’accompagnement et de services par l’incubateur et accélérateur [District 3](#). HDAX Therapeutics développe une petite molécule qui a une unique et forte affinité pour une protéine responsable de la maladie d’Alzheimer, ce qui permettrait de régénérer les neurones endommagés. La molécule permet une meilleure capacité à traverser la barrière hématoencéphalique, d’où un potentiel dans le traitement du glioblastome ainsi que d’autres pathologies touchant le système nerveux central. L’innovation développée par HDAX Therapeutics amène donc un grand espoir pour les nombreux canadiens et personnes dans le monde qui souffrent de ces maladies.

Le prix Futur Leader Canadien d’[adMare Bioinnovations](#), d’une valeur de 10 000\$ a été remis à [NeuroServo](#), qui développe un dispositif miniaturisé de capture des ondes cérébrales, un électroencéphalogramme (EEG) portatif et instantané, qui facilite les analyses rapides des patients et qui mène à un diagnostic accéléré. L’entreprise a également gagné une session sur la valuation des données et une analyse des écarts à combler dans leur pitch, offert par [Oyster Venture Partners](#).

Le prix Impact du [Fonds de solidarité FTQ](#), d’une valeur de 10 000\$, est quant à lui revenu à [FemTherapeutics](#), une start-up créée par des femmes pour améliorer la santé de celles-ci. Les innovatrices ont développé un dispositif médical pour soutenir de manière personnalisée les femmes qui souffrent de prolapsus des organes pelviens. FemTherapeutics a également gagné un billet à la conférence MedTech à Boston, offert par [Investissement Québec](#) et un an d’adhésion à l’association provinciale de [Medtech Canada](#), deux prix en nature qui vont contribuer au rayonnement et au développement de la jeune pousse.



[DitchLabs](#) a raflé 3 prix Coup de cœur, dont le prix Coup de cœur du public d'EFFERVESCE, ainsi que 3 000\$ offert par la [Banque Nationale](#) et 3 000\$ offert par [MEDTEQ+](#), dont le prix en argent est bonifié par un accompagnement dans leur programme Beachhead. DitchLabs offre un dispositif médical intelligent accompagné d'une application pour favoriser la cessation tabagique.

Les deux autres prix Coup de cœur d'une valeur de 3000\$ chacun ont été offerts à [TargaBiomedical](#) par la [Coopérative Desjardins](#) et à [LifeEngine Technologies Inc](#) par l'incubateur et accélérateur [Centech Montréal](#). TargaBiomedical développe des petites molécules pour améliorer la production de cellules pour la thérapie cellulaire, ainsi que leur rétention et leur potentiel thérapeutique, mais aussi pour améliorer la santé des organes destinés à la transplantation. LifeEngine Technologies Inc propose un dispositif d'apprentissage pour la chirurgie qui permet de reproduire des conditions réelles dans des modèles anatomiques, comme un flux de sang.

Enfin, plusieurs start-ups ont reçu de beaux prix en nature. Le [CQDM](#) offre à [Axolotl Biosciences](#) et à ses fondatrices l'opportunité de présenter la start-up et ses produits devant le comité des membres industriels du CQDM. Axolotl Biosciences propose des réactifs innovants comme de l'encre biologique et des modèles de tissus en 3D, ainsi que des services de conseils pour l'impression 3D de produits biologiques.

Le [CQIB](#) offre à [MISO Chip](#) dix heures d'expertise conseil et une adhésion d'un an à leur incubateur, dont un accès au coworking ou à 40h de services de laboratoire. MISO Chip développe une plateforme de micro-fluidique pour permettre de tester des molécules anticancéreuses sur des morceaux de tumeurs, tout en maintenant le microenvironnement tumoral et donc de savoir directement si certains médicaments ont la possibilité d'avoir un effet sur le patient.

[BIOQuébec](#) offre deux ans d'adhésion à l'association industrielle provinciale et deux billets pour le Classique de Golf à [Ivano Bioscience](#). La start-up propose des tests de détection d'anticorps neutralisants, et possède également une plateforme de biofabrication de lentivirus, de vecteurs viraux et de protéines recombinantes innovantes.

[Paperplane Therapeutics](#) gagne un accompagnement et des services d'une valeur de 20 000\$, offerts par [District 3](#). L'entreprise a créé un moyen innovant d'améliorer la gestion de la douleur et de l'anxiété chez les enfants en créant des jeux vidéo thérapeutiques en réalité virtuelle, qui ont déjà été utilisés lors de la campagne de vaccination des 5 à 11 ans contre la COVID-19 au Québec !

Enfin, Fasken offre l'accès à son Programme Start-up à toute start-up finaliste du concours qui serait intéressée à en bénéficier.



Merci à Amplitude Ventures d'avoir commandité les inscriptions des 10 finalistes à l'événement EFFERVESCENCE.

### **À propos d'EFFERVESCENCE**

Né de l'explosion récente du secteur québécois des sciences de la vie et des technologies de la santé, EFFERVESCENCE est le nouveau rendez-vous incontournable pour tous les acteurs-clés du futur des sciences de la vie au Québec. Pour sa première édition les 24 et 25 avril à la TOHU, à Montréal, l'événement propose une programmation variée et inspirante visant à accélérer les connexions, projets et partenariats entre l'industrie et la recherche publique.

À l'initiative de Montréal InVivo, seize organismes chefs de file du secteur se sont mobilisés pour organiser cet événement d'envergure unique en sciences de la vie au Québec qu'est EFFERVESCENCE : BIOQuébec, Fonds de recherche du Québec en santé, Génome Québec, Institut de recherche en immunologie et en oncologie (IRIC), Institut NÉOMED, Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM), IRICoR, Montréal InVivo, Oncopole, Faculté de médecine de l'Université de Montréal, Faculté des sciences de l'UQAM, The Neuro, Université McGill, Healthy Brains for Healthy Lives, Polytechnique Montréal, Institut TransMedTech et Amorchem. EFFERVESCENCE est soutenu par le gouvernement du Québec ainsi que plusieurs partenaires du secteur des sciences de la vie et des technologies de la santé. Pour en savoir plus : <http://effervescencemtl.com/>

### **Contact :**

Ève Labissière

Chargée de projets et des communications

Montréal InVivo

[elabissiere@montreal-invivo.com](mailto:elabissiere@montreal-invivo.com)

[www.montreal-invivo.com](http://www.montreal-invivo.com)