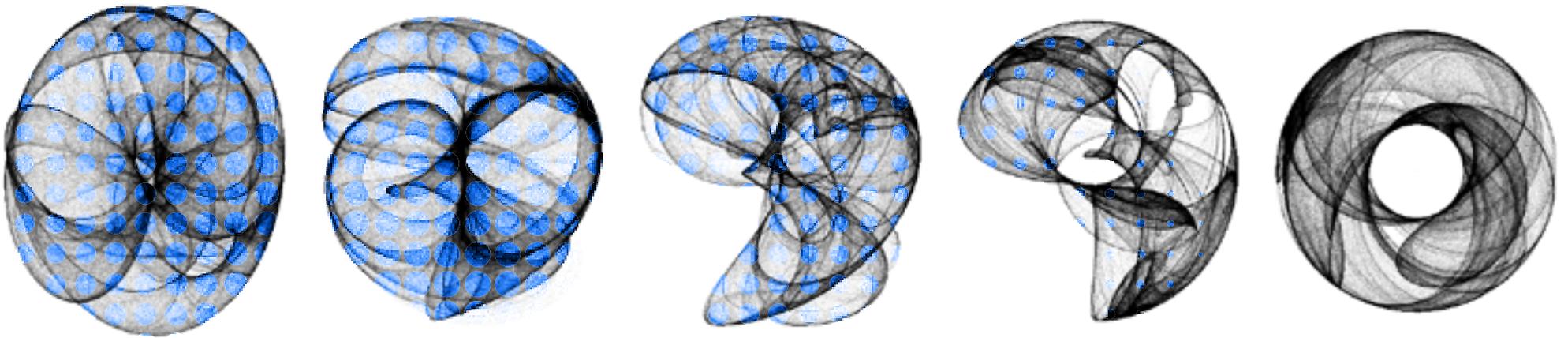


RAPPORT D'ACTIVITÉS



2023-2024

INSTITUT DE RECHERCHE
EN IMMUNOLOGIE ET
EN CANCÉROLOGIE



Université 
de Montréal

TABLE DES MATIÈRES

1. L'INSTITUT	3
+ L'IRIC, un joueur clé en cancérologie	4
+ Vision et mission	5
+ Conseil d'administration	7
+ Mots de la direction	8
+ Faits saillants de l'année 2023-2024	9
+ 20 ans d'avancées en cancérologie	10
2. RECHERCHE	12
+ Des nominations en toute continuité	13
+ Des distinctions qui rejaillissent sur tout l'Institut	14
+ Des financements qui propulsent la recherche	15
+ Des articles scientifiques publiés par notre communauté	16
+ Dix plateformes scientifiques au service de la communauté	18
3. FORMATION	19
+ Une communauté étudiante internationale	20
+ Une relève engagée qui se distingue	21
+ De nombreuses bourses de formation pour notre communauté	22
+ À la rencontre d'une relève motivée et diversifiée	24
4. VALORISATION	25
+ Transformer la recherche en solutions thérapeutiques novatrices	26
+ L'Unité de découvertes de médicaments	27
+ IRICoR, pôle de maturation de la recherche	28
+ Des innovations au service des personnes malades	29
5. SOUTENIR LA RECHERCHE	30
+ À l'IRIC, L'heure est brave	31
+ 750 000 \$ amassés lors du Gala Audace	32
+ Toute une communauté en soutien à la relève	33
+ William Brock honoré lors de la Soirée Étincelle	34
+ 13 000 \$ amassés dans le cadre du Marathon Beneva de Montréal	35
+ Des campagnes annuelles qui font la différence	36
+ Pour faire partie de la solution	37
6. PORTRAIT FINANCIER	38

1.

L'INSTITUT



Université 
de Montréal

L'IRIC, UN JOUEUR CLÉ EN CANCÉROLOGIE

Pôle de recherche dédié à la lutte contre le cancer, l'Institut de recherche en immunologie et en oncologie de l'Université de Montréal travaille à élucider les mécanismes de la maladie pour découvrir de nouvelles thérapies plus efficaces. Son modèle multidisciplinaire et sa façon innovante d'envisager la recherche s'appuient sur les expertises complémentaires de ses laboratoires qui contribuent quotidiennement à l'avancement du savoir.

25

ÉQUIPES DE
RECHERCHE

150

SCIENTIFIQUES
EN FORMATION

10

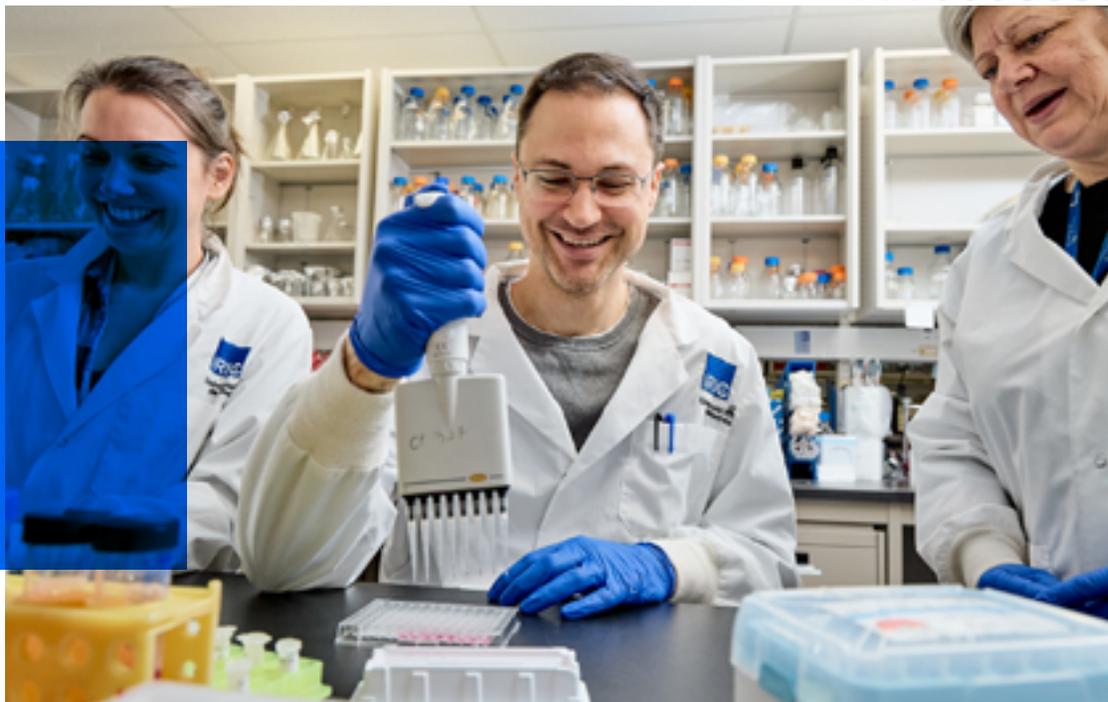
PLATEFORMES
TECHNOLOGIQUES

1
UNITÉ DE
DÉCOUVERTE
DE MÉDICAMENTS

400
PERSONNES

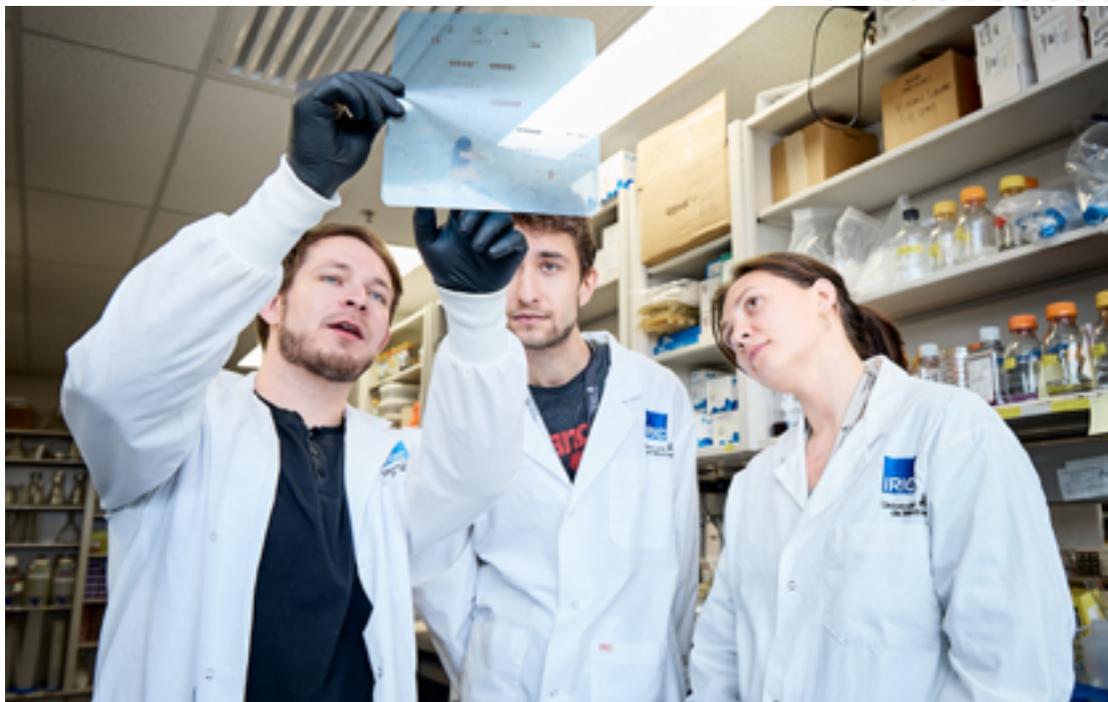
VISION

Se positionner pour demeurer une référence mondiale en recherche fondamentale et appliquée pour vaincre le cancer.



MISSION

Acquérir de nouvelles connaissances par une recherche fondamentale de haut niveau, former les scientifiques de demain et accélérer la découverte de nouvelles thérapies.



CONSEIL D'ADMINISTRATION

L'IRIC a le privilège d'être soutenu par un conseil d'administration aux atouts diversifiés qui veille à appuyer ses orientations stratégiques et à faire valoir et pérenniser sa mission.

« C'est pour moi un honneur que de présider le conseil d'administration de l'IRIC. Ayant reçu en 2004 une greffe de cellules souches m'ayant permis de guérir d'une leucémie, je sais à quel point la recherche en cancérologie est importante et nécessaire. Sans le travail acharné de nos chercheurs et chercheuses, je ne serais probablement plus là aujourd'hui. C'est donc avec conviction que je préside le CA et que je m'engage à faire une différence pour toute notre société. »

William Brock, président du conseil d'administration



Président

+ William Brock *Associé, Davies Ward Phillips & Vineberg.*

Membres

+ Jacques Bernier *Associé principal, Teralys Capital*

+ Frédéric Bouchard *Doyen, Faculté des arts et des sciences, UdeM*

+ Michel Bouvier *Directeur général et chercheur principal, IRIC, UdeM*

+ Patrick Cossette *Doyen, Faculté de médecine, UdeM*

+ Marie-Josée Coutue *Présidente, Fondation Marcelle et Jean Coutu (Membre honoraire)*

+ Clarissa Desjardins *Fondatrice, Congruence Therapeutics*

+ Sylvain Fortier *Aviseur stratégique, mandats en consultation*

+ Marie-Josée Hébert *Vice-rectrice à la recherche, à la découverte, à la création et à l'innovation, UdeM*

+ Jean-François Leprince *Partenaire-associé Fonds CTI Sciences de la Vie / Président du conseil d'administration, IRICoR*

+ Robert Paré *Conseiller stratégique, Fasken*

+ Philippe P. Roux *Directeur scientifique et chercheur principal, IRIC, UdeM*

+ Jean Royer *Vice-président, Distinction Capital*

+ Marc Therrien *Chercheur principal, IRIC, UdeM*



« C'est avec grande fierté que j'entame en 2023 un mandat renouvelé en tant que directeur général de l'IRIC. Notre Institut se démarque grâce au travail remarquable des membres qui en font partie. C'est pour moi un honneur de continuer à soutenir et promouvoir l'excellence de la recherche et le modèle unique de l'IRIC, ici comme ailleurs dans le monde. Je continuerai de vanter les mérites de notre Institut, parce que nous avons su prouver à maintes reprises que nous avons un impact réel dans la lutte contre le cancer. »

Michel Bouvier,
chercheur principal et directeur général de l'IRIC

« C'est avec honneur que je tenterai de bâtir sur ce qui a été mis en place par mes prédécesseurs, notamment Marc Therrien, pour continuer à faire croître notre Institut. Collaborer avec mes collègues, notre communauté étudiante et postdoctorale, ainsi que notre personnel dévoué pour la poursuite de notre triple mission est pour moi un réel plaisir. En tant que directeur scientifique de l'IRIC, je m'engage à préserver la richesse scientifique de l'Institut et de la mettre en valeur à toutes occasions. »

Philippe Roux,
chercheur principal et directeur scientifique de l'IRIC



« L'IRIC a su se démarquer grâce à sa manière unique d'envisager la recherche. La stratégie de rassembler sous un même toit toutes les disciplines essentielles à la découverte de nouvelles thérapies et d'y ajouter une équipe en valorisation de la recherche qui amène les découvertes jusqu'à leur phase ultime agit comme une force d'attraction formidable auprès des scientifiques les plus talentueux et du meilleur de la relève du secteur biopharmaceutique. »

Daniel Jutras,
recteur de l'Université de Montréal

1,3 M\$
EN DONNS

17 M\$
EN SUBVENTIONS
DE RECHERCHE

35 SUBVENTIONS DE
RECHERCHE

83 PUBLICATIONS
SCIENTIFIQUES

32 BOURSES
ÉTUDIANTES

5
HONNEURS

25 CONFÉRENCIÈRES
ET CONFÉRENCIERS
INVITÉS

78 RECRUTEMENTS
ÉTUDIANTS

12 MENTIONS DANS
LES MÉDIAS

L'IRIC CÉLÈBRE SES 20 ANS D'AVANCÉES

Au cours de ses 20 premières années d'existence, l'IRIC a bâti un modèle de recherche unique au pays et rassemblé des expertises exceptionnelles. Afin de mettre en lumière sa communauté, de faire rayonner la science et de mettre la table sur les réalisations à venir, l'Institut a créé une programmation spéciale qui s'est échelonnée sur toute l'année 2023. Voici, en rétrospective, les différentes initiatives et célébrations qui ont su marquer cette année d'anniversaire.

« LES PILIERS DE L'IRIC »

Une série de portraits pour souligner le travail de collègues bâtisseurs et bâtisseuses qui ont contribué depuis les tous débuts à faire de l'Institut ce qu'il est.

[En savoir plus](#)

FOCUS

Une exposition d'œuvres scientifiques à Projet Casa, salle d'exposition des philanthropes Paul Hamelin et Danielle Lysaught. Le projet a permis d'amasser 10 000\$ pour la création de la Chaire en données biomédicales de l'IRIC.

[En savoir plus](#)

AUDACE

Pour marquer son retour en présentiel, l'événement-bénéfice Audace est revenu sous une version améliorée et dynamisée qui a permis d'amasser 505 000 \$ pour la recherche.

[En savoir plus](#)



BBQ EN BLEU POUR LA COMMUNAUTÉ DE L'IRIC

Une journée de célébration destinée à la communauté étudiante et au personnel de l'IRIC pour souligner la collaboration, la passion et l'enthousiasme qui animent ses membres depuis 20 ans.

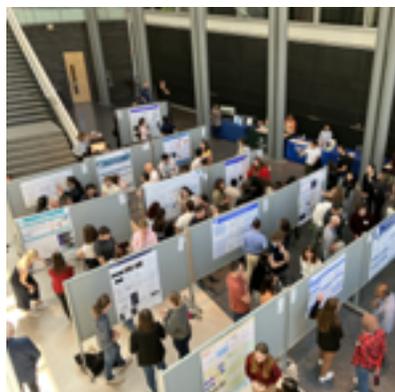
[En savoir plus](#)



SYMPOSIUM SCIENTIFIQUE INTERNATIONAL

Les membres de l'IRIC ont reçu des collègues du Canada et de l'international pour échanger sur leurs plus récentes découvertes en cancérologie à l'occasion d'un symposium de deux journées.

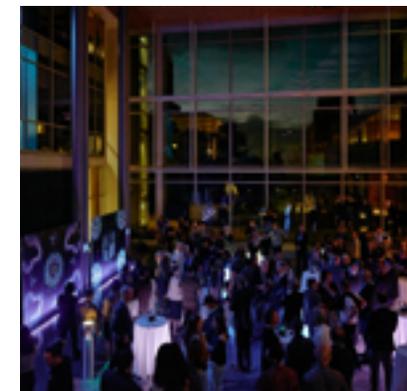
[En savoir plus](#)



COCKTAIL DU 20E ANNIVERSAIRE

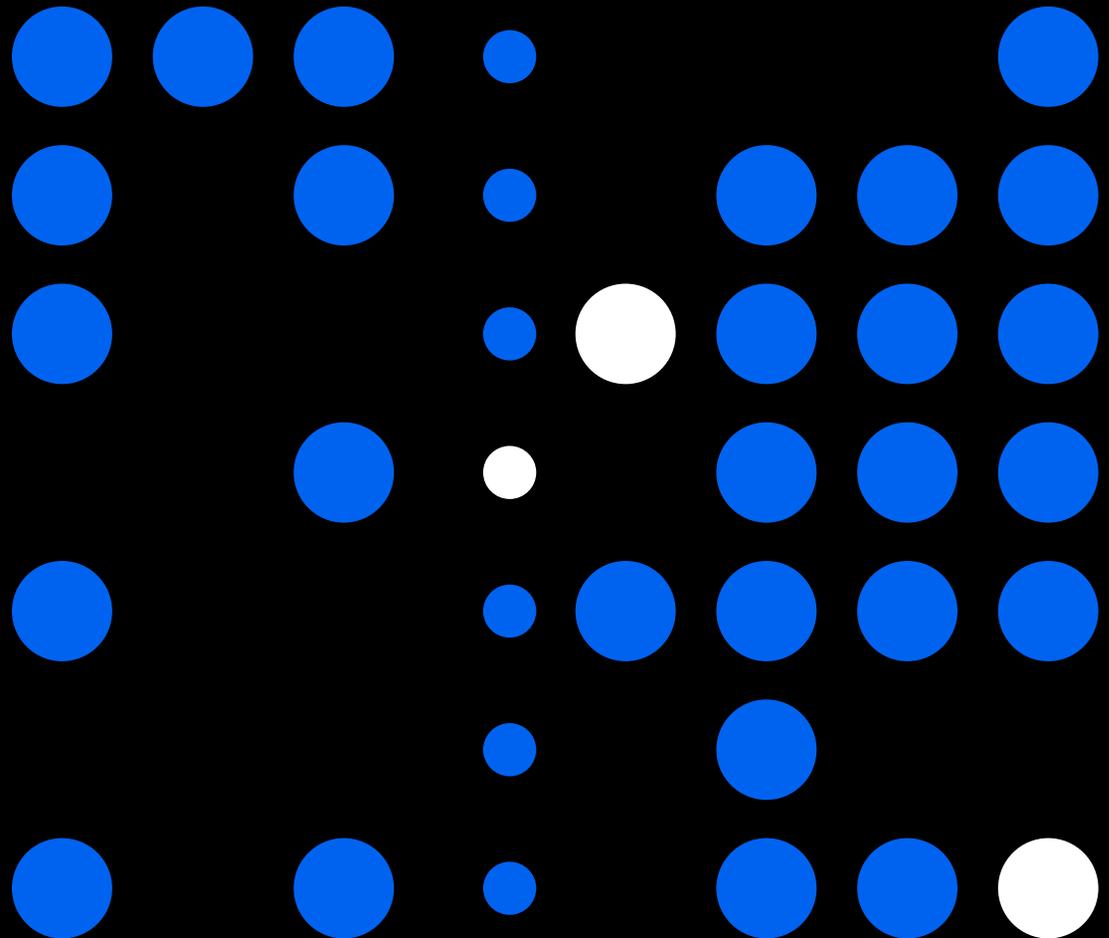
Pour marquer officiellement les 20 ans de l'Institut, un cocktail dînatoire rassemblant membres fondateurs et allié(e)s de longue date a permis de revivre les moments phares de l'IRIC dans une ambiance immersive haute en couleurs.

[En savoir plus](#)



2.

RECHERCHE



DES NOMINATIONS EN TOUTE CONTINUITÉ À LA DIRECTION DE L'IRIC

- + Renouvellement du mandat de Michel Bouvier au poste de directeur général de l'IRIC
- + Nomination de Philippe Roux au poste de directeur scientifique de l'IRIC

« Tout d'abord, je tiens à remercier Marc Therrien pour son travail à la direction scientifique de l'Institut depuis dix ans », souligne Michel Bouvier, directeur général de l'IRIC. « Sous son leadership, la notoriété et l'excellence scientifique de l'IRIC n'ont cessé de croître. Je souhaite le meilleur succès à Philippe Roux, qui lui succèdera. Sa vision, sa détermination et son engagement bénéficieront à notre Institut. »

*Michel Bouvier,
chercheur principal et directeur général de l'IRIC*



DES DISTINCTIONS QUI REJAILLISSENT SUR TOUT L'INSTITUT



La chercheuse
Geneviève Deblois
obtient un Prix Forbeck



Un Prix du recteur
remis à
Julie Mantovani pour
le projet des Pauses
Connexion



L'Université de
Montpellier décerne un
doctorat honorifique à
Michel Bouvier



La Société de leucémie
et lymphome du
Canada remet deux
prix nommés en
l'honneur de
Trang Hoang et
William Brock



Des honneurs de la
SCBM pour
Sylvie Mader et
Guy Sauvageau



DES FINANCEMENTS QUI PROPULSENT LA RECHERCHE

- + Une subvention NOVA pour Delphine Bouilly et ses partenaires

En savoir plus

- + Quatre équipes de l'IRIC obtiennent du financement des Instituts de recherche en santé du Canada

En savoir plus

- + Une subvention de la SRC pour valider des cibles thérapeutiques dans le cancer du foie

En savoir plus

- + Un financement de 6M\$ pour améliorer le traitement de la leucémie myéloblastique aiguë

En savoir plus

- + La Société canadienne du cancer octroie une subvention à Geneviève Deblois

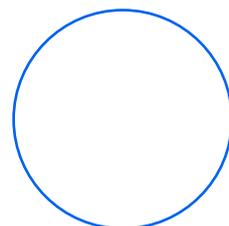
En savoir plus

- + Fondation de Richard et Edith Strauss : un soutien renouvelé de 300 000\$!

En savoir plus

- + Deux chercheurs de l'IRIC soutenus par les Fonds de recherche du Québec

En savoir plus



DES ARTICLES SCIENTIFIQUES PUBLIÉS PAR NOTRE COMMUNAUTÉ

- + Identification de Supervilline comme cible de ERK3 : des implications pour la complétion de la cytokinèse
Laboratoire de Sylvain Meloche

[En savoir plus](#)

- + ENPP1 réduit la réponse immunitaire dans les cancers du sein HER2+
Laboratoire de Philippe Roux

[En savoir plus](#)

- + Identification d'une nouvelle voie pro-motilité impliquant la protéine CNK2 dans les cellules cancéreuses
Laboratoire de Marc Therrien

[En savoir plus](#)

- + Identification de la protéine Emerin comme cible de la phosphatase PP2A-B55 : une régulation clé pour la sortie de mitose
Laboratoire de Vincent Archambault

[En savoir plus](#)

- + KIF18A : une cible anticancer prometteuse pour des thérapies de combinaison avec des inhibiteurs de PLK1
Laboratoire de Vincent Archambault

[En savoir plus](#)

- + Une nouvelle plateforme pour prédire la sécurité de composés médicamenteux
Laboratoire de Michel Bouvier

[En savoir plus](#)

- + Une nouvelle étude identifie des cibles pour l'immunothérapie dans deux sous-types de cancer du sein

Laboratoire de Claude Perreault

En savoir plus

- + Une colle moléculaire qui favorise la dégradation de la cycline K

Laboratoire de Philippe Roux

En savoir plus

- + Décoder les bases moléculaires et structurales de la transduction de signaux pour concevoir des médicaments plus performants

Laboratoire de Michel Bouvier

En savoir plus

- + Expansion des cellules souches hématopoïétiques : le mécanisme d'action de la molécule UM171 implique une régulation de la protéine MYC

Laboratoire de Guy Sauvageau

En savoir plus

- + Identification d'une activité enzymatique requise pour la complétion de la division cellulaire

Laboratoire de Jean-Claude Labbé

En savoir plus

- + Une nouvelle stratégie basée sur la surdose de cuivre pour traiter la LMA

Laboratoire de Guy Sauvageau

En savoir plus

DIX PLATEFORMES SCIENTIFIQUES AU SERVICE DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE

- + Bio-imagerie
- + Bio-informatique
- + Biologie in vivo
- + Bio-physique/RMN
(résonance magnétique nucléaire)
- + ChemoGenix
- + Criblage à haut débit
- + Cytométrie en flux
- + Génomique
- + Histologie
- + Protéomique

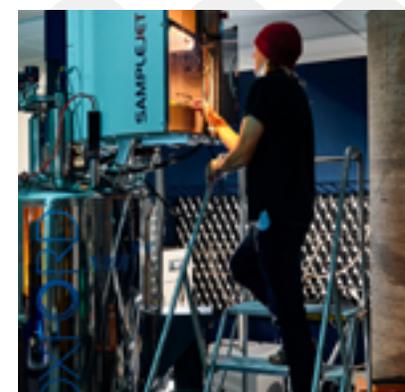
280 GROUPE DE RECHERCHE USAGERS

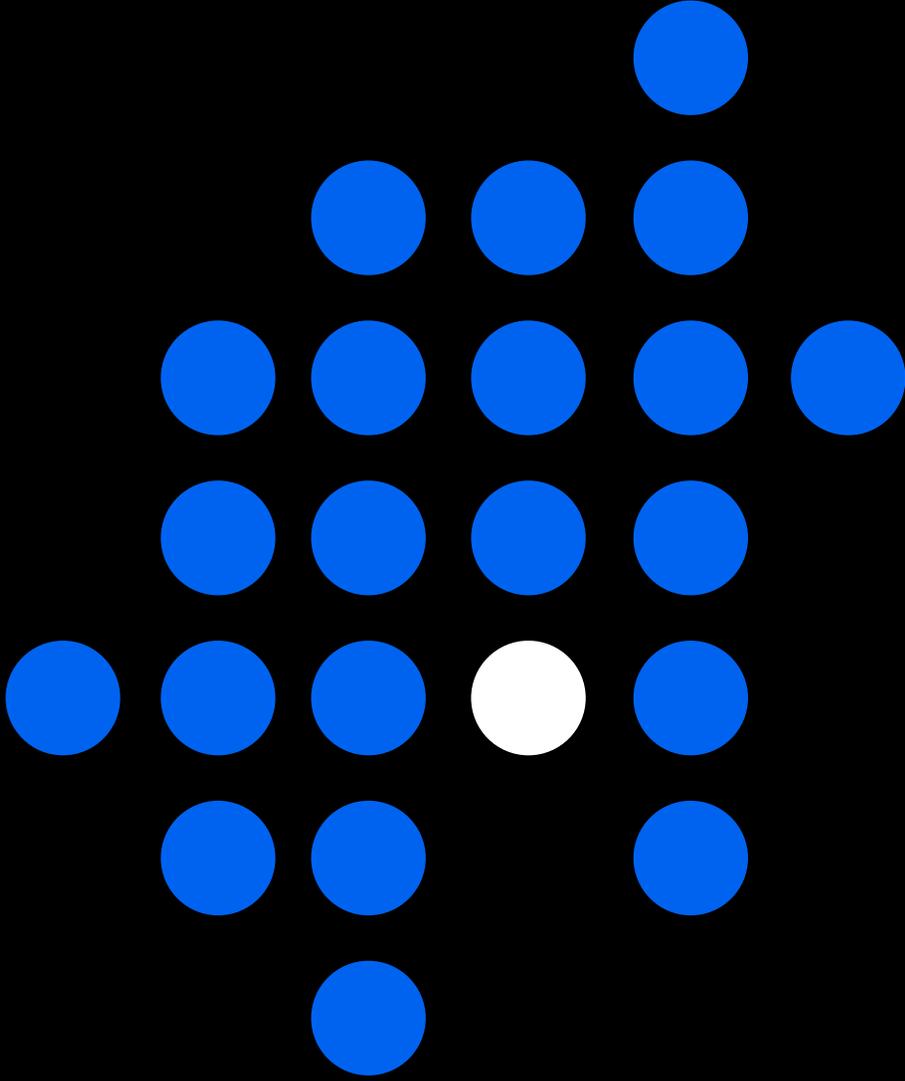
263 500\$

EN SUBVENTION DE RECHERCHE

4 103 700\$

EN REVENUS D'UTILISATION

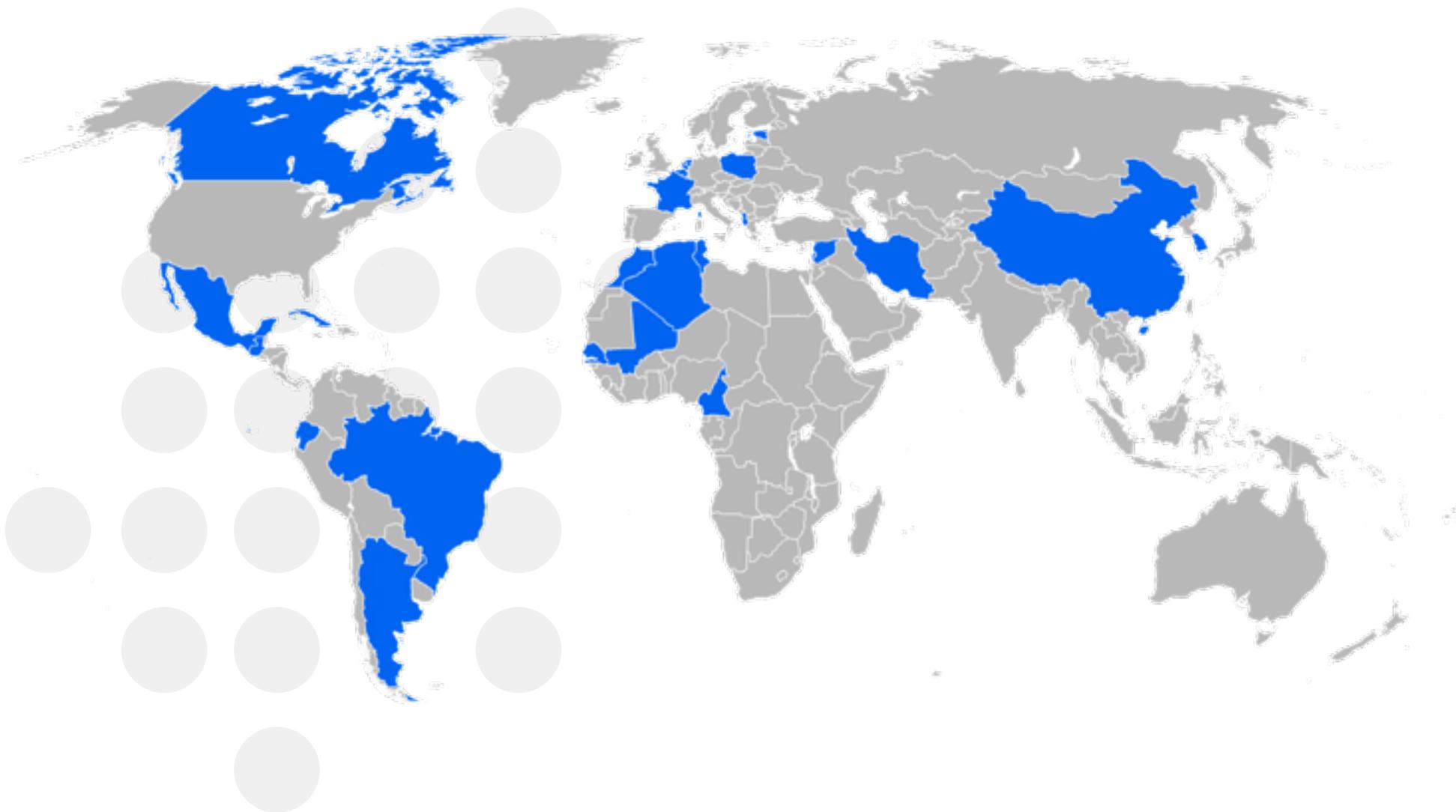




3.

FORMATION

UNE COMMUNAUTÉ ÉTUDIANTE INTERNATIONALE À LA MAÎTRISE ET AU DOCTORAT



UNE RELÈVE ENGAGÉE QUI SE DISTINGUE

- + L'IRIC souligne la Journée internationale des femmes et filles de science

En savoir plus

- + Une lauréate et deux finalistes de l'IRIC lors de la finale provinciale de Science POP

En savoir plus

- + La relève à l'honneur lors de la Journée scientifique de l'IRIC 2023

En savoir plus



DE NOMBREUSES BOURSES DE FORMATION POUR NOTRE COMMUNAUTÉ ÉTUDIANTE

BOURSE DES FONDS DE RECHERCHE DU QUÉBEC – SANTÉ

En savoir plus

Maîtrise

+ Emmanuelle Del Guidice, laboratoire de Sébastien Carréno	40 000 \$
+ Ann-Sophie Gironne, laboratoires de Geneviève Deblois et Sébastien Lemieux	40 000 \$
+ Carl Munoz, laboratoire de Sébastien Lemieux	40 000 \$

Doctorat

+ Gabriel Alzial, laboratoire de Geneviève Deblois	66 666 \$
+ Guillaume De Lhoneux, laboratoire de Philippe Roux	83 333 \$
+ Lucyle Depoërs, laboratoire de Claude Perreault	50 000 \$
+ Nitya Khetarpal, laboratoire de Katherine Borden	100 000 \$
+ Robin Minati, laboratoire de Pierre Thibault	58 333 \$
+ Elamine Zereg, laboratoire de Sylvain Meloche	91 666 \$

22

BOURSE DES FONDS DE RECHERCHE DU QUÉBEC – NATURE ET TECHNOLOGIES

Maîtrise

+ Jade Cimmino, laboratoire de Delphine Bouilly	20 000 \$
+ Emmanuelle Del Guidice, laboratoire de Sébastien Carréno	40 000 \$
+ Carl Munoz, laboratoire de Sébastien Lemieux	26 667 \$

Doctorat

+ Guillaume De Lhoneux, laboratoire de Philippe Roux	33 333 \$
+ Guillaume Serwe, laboratoire de Marc Therrien	100 000 \$

DE NOMBREUSES BOURSES DE FORMATION POUR NOTRE COMMUNAUTÉ ÉTUDIANTE

BOURSES DE LA SOCIÉTÉ DE RECHERCHE SUR LE CANCER

[En savoir plus](#)

Doctorat

- + Myriam Iliana Ibanez Rios, laboratoire de David Knapp
- + Karla Lucia Paez Martinez, laboratoire de Brian Wilhelm

70 000 \$

70 000 \$

BOURSES D'EXCELLENCE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

[En savoir plus](#)

- + Alexanne Bisson, étudiante à la maîtrise dans les laboratoires d'Anne Marinier et de Guy Sauvageau, Bourse J.A. DeSève
- + Tyler Edward Lussier, étudiant à la maîtrise dans le laboratoire de Brian Wilhelm, Bourse de la Réussite étudiante aux cycles supérieurs

À LA RENCONTRE D'UNE RELÈVE MOTIVÉE ET DIVERSIFIÉE

Le Concours de recrutement étudiant de l'IRIC offre chaque année aux étudiantes et étudiants intéressés à mener des études supérieures en recherche sur le cancer l'opportunité de participer à un événement de recrutement international.

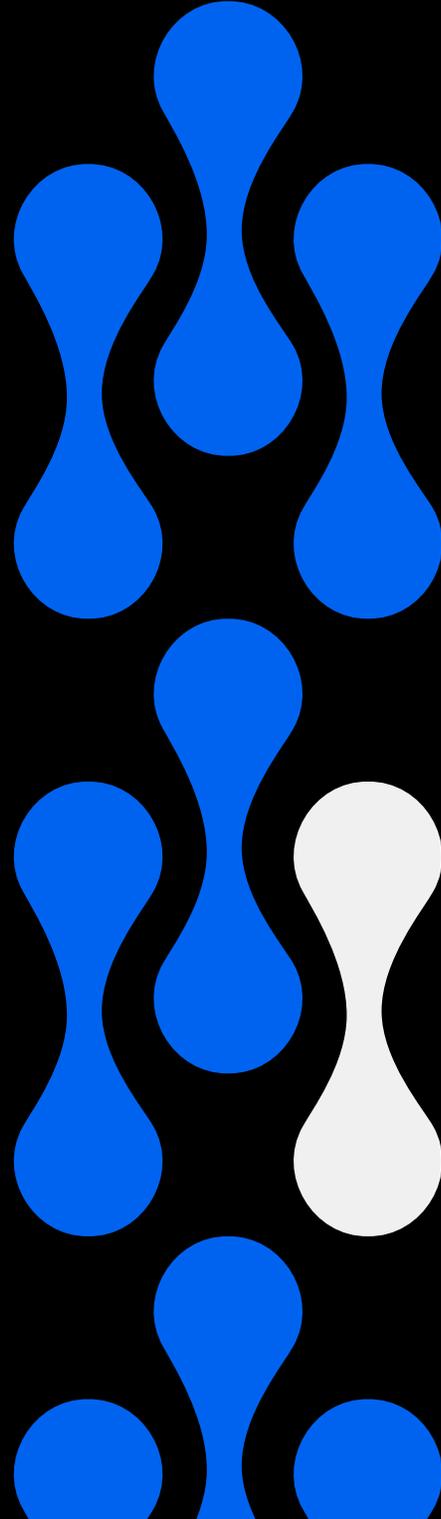
L'édition 2024 s'est déroulée du 5 au 7 juin et a accueilli 32 participants et participantes provenant d'universités à travers le monde. Plus de 150 entrevues ont été planifiées cette année entre les participants et participantes et les chercheuses et chercheurs de l'Institut présents à l'événement.



4. VALORISATION



Université 
de Montréal



TRANSFORMER LA RECHERCHE EN SOLUTIONS THÉRAPEUTIQUES NOVATRICES

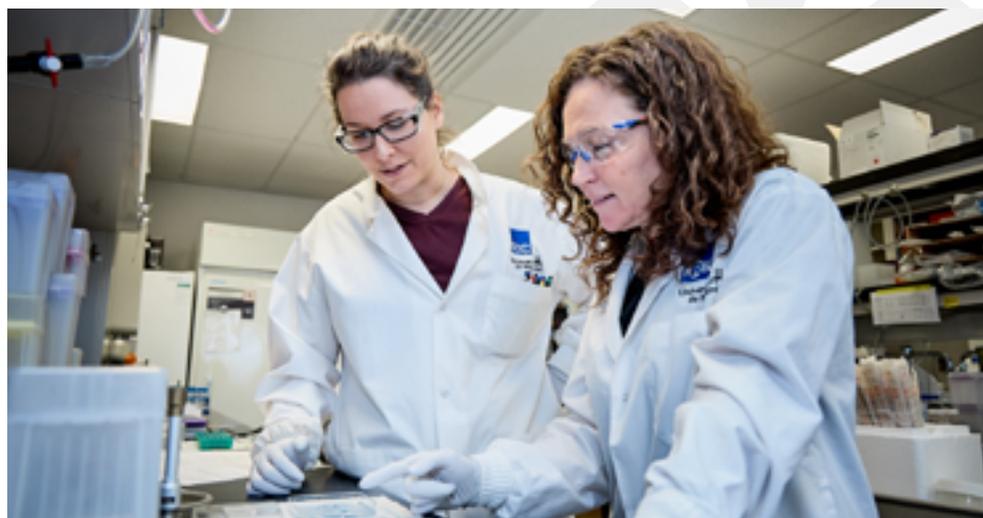
Pour que la recherche puisse se traduire en nouvelles solutions thérapeutiques au bénéfice de la population, l'IRIC peut compter sur deux piliers créés en 2008, qui agissent, à leur manière, comme propulseurs de la recherche vers la découverte de thérapies ciblées :

- + L'Unité de découverte de médicaments, au sein même de l'IRIC, qui a pour rôle de concevoir et de synthétiser de nouvelles entités chimiques ayant une activité biologique ou thérapeutique.
- + IRICoR, un centre d'excellence en commercialisation et en recherche spécialisé en découverte de médicaments, qui se distingue par sa double expertise scientifique et d'affaires.

L'UNITÉ DE DÉCOUVERTE DE MÉDICAMENTS DE L'IRIC

NOUVEAUX PROJETS ET COLLABORATIONS

- + Obtention d'un financement du Programme de partenariats pour les applications de la génomique de Génome Canada, en partenariat avec RejuvenRx et le laboratoire de Guy Sauvageau, pour améliorer le traitement de la leucémie myéloblastique aiguë. Le budget total est de 6M \$ sur 3 ans.
- + Obtention d'un financement du Gouvernement du Canada via les Fonds de recherche biomédicale du Canada (FRBC) et Fonds d'infrastructure et de recherche en sciences biologiques (FIRSB) pour un projet de recherche qui vise à accélérer la découverte de nouveaux antibiotiques pour contrer les bactéries résistantes aux médicaments. Le financement implique 3 co-chercheurs de l'UdeM ainsi que de nombreux partenaires académiques et industriels. Le budget total est de 21M \$, dont 12M \$ attribués à l'Unité de découverte de médicaments, sur 4 ans.
- + Continuité de la collaboration avec la compagnie pharmaceutique Ipsen sur un programme de recherche en oncologie.
- + Contrats avec les compagnies pharmaceutiques Schrodinger, BMS et Inversago.



IRICOR, PÔLE DE MATURATION DE LA RECHERCHE

NOUVEAUX PARTENARIATS ET COLLABORATIONS

- + Établissement de 4 nouveaux contrats de collaboration avec des partenaires industriels biopharmaceutiques : [CNRC](#), [NuChem Sciences/Signature Discovery](#), [Paraza Pharma](#), [Schrodinger](#) et signature de 2 nouveaux amendements de contrat avec [Inversago](#).
- + Mise en place d'une nouvelle entente de financement collaborative avec la Fondation du cancer du sein du Québec pour permettre à 1 projet d'atteindre l'étape jalon propice à un partenariat pharmaceutique.

FINANCEMENT ET REVENUS

- + 33 projets en portefeuille à différents stades de développement, dont 6 nouveaux projets financés et 1 projet en refinancement
 - + 2,6 M\$ de fonds CECR dans les projets
 - + Concrétisation de 13 M\$ auprès de partenaires publics et privés dont 8 M\$ en provenance d'investisseurs étrangers, pour soutenir des projets de découverte de médicaments.
- + Investissements significatifs dans 2 compagnies dérivées (RejuvenRx et ExCellThera).
- + Approbation d'investissements à venir dans Drave Therapeutics et d'un apport en capital pour Epiteopea lors de sa prochaine levée de fonds.
- + 64 nouvelles demandes de brevet ont été déposées principalement pour couvrir les actifs ayant le plus de valeur, soit les composés et leur utilisation



DES INNOVATIONS AU BÉNÉFICE DES PERSONNES MALADES : L'EXEMPLE DE LA MOLÉCULE UM171

Un exemple probant de la pertinence du modèle de l'IRIC, qui permet de traduire la recherche fondamentale en solutions thérapeutiques, est celui de la découverte de la molécule UM171 :

2014

- + Découverte d'une nouvelle molécule, la première en son genre, qui permet la multiplication de cellules souches présentes dans le sang de cordon ombilical. La molécule est nommée UM171 en l'honneur de l'Université de Montréal.

2015

- + Premières phases d'essais cliniques pour la thérapie cellulaire UM171 chez des personnes atteintes de maladies du sang, dont des leucémies, des myélomes et des lymphomes.

2022

- + Une 100e personne est traitée avec la thérapie cellulaire UM171.

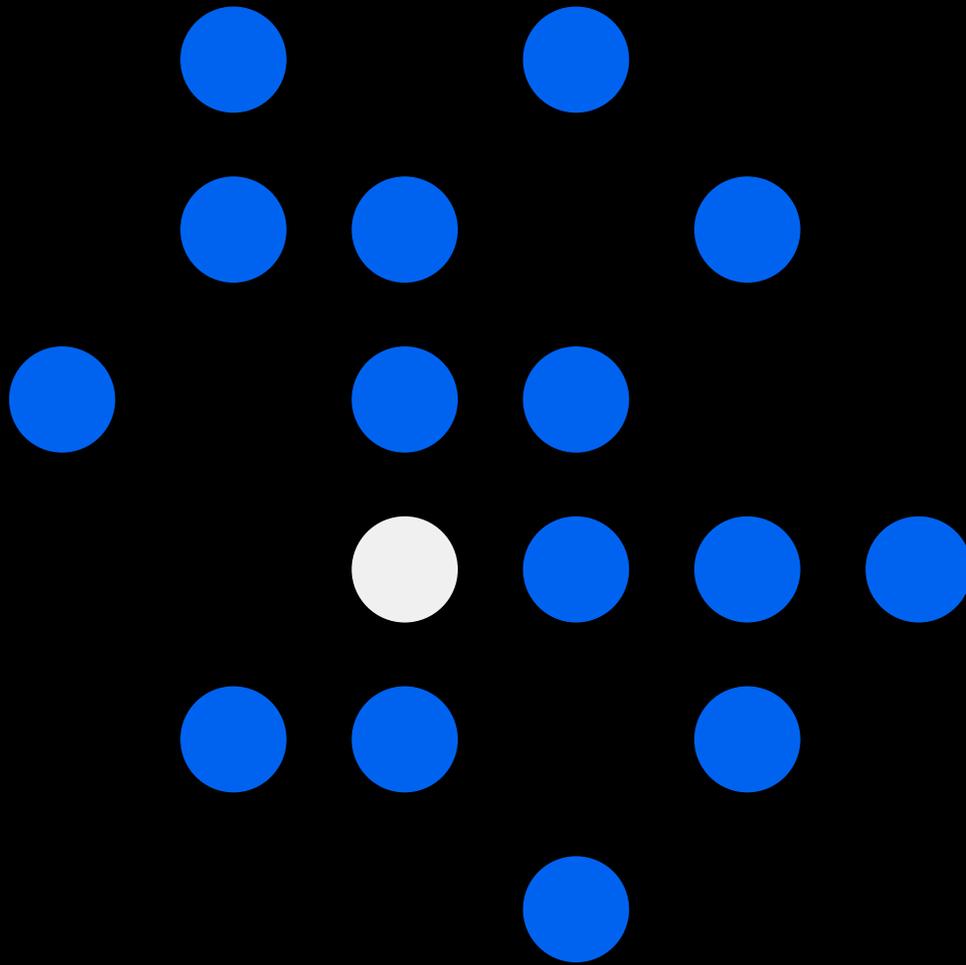
2023

- + Pasquale Gentile, un patient ayant reçu la thérapie cellulaire UM171, visite l'IRIC et rencontre les scientifiques à l'origine de la découverte.



« Sans la science, je n'aurais pas survécu à mon cancer. »

Pasquale Gentile



5.

SOUTENIR LA RECHERCHE

À L'IRIC, L'HEURE EST BRAVE

L'IRIC participe à la campagne L'heure est brave, la plus ambitieuse offensive philanthropique de l'histoire de l'Université de Montréal. Lancée le 15 février 2024, la campagne se poursuivra jusqu'en 2028.

Notre équipe, appuyée par un comité de campagne composé de personnalités influentes provenant d'horizons variés, a pour objectif de récolter près de 28 millions de dollars. De ce montant, près de 12M \$ ont été amassés en date d'avril 2024.



Roberto Bellini



Jacques Bernier



*Edouard Williams
Brunet*



*Paul Hamelin &
Danielle Lysaught*



Jean Royer

Avec cette campagne, l'IRIC vise à consolider sa position de chef de file en recherche et en formation, afin de relever les défis et trouver les solutions du futur en cancérologie.

Nous avons l'audace, l'expertise et l'énergie pour bâtir le monde de demain. Avec le soutien de donateurs et donatrices, nous en aurons les moyens.

[En savoir plus](#)

750 000 \$ AMASSÉS LORS DU GALA AUDACE

Le 10 avril dernier 2024, près de 250 personnes du monde des affaires se sont mobilisées pour apporter leur soutien à l'IRIC dans le cadre de la 10e édition du Gala Audace. Grâce à leur générosité et leur confiance, plus de 750 000 \$ ont été amassés au profit des activités de recherche menées à l'IRIC.

Cela n'aurait pas pu être possible sans l'engagement et la détermination du comité de financement de l'événement.

De gauche à droite : *Youssef Bennani, Michel Bouvier, Élise Proulx, William Brock et Maha Katabi. Absents de la photo : Jacques Bernier et Sylvain Fortier.*

Un grand merci à nos commanditaires pour leur précieux soutien : Québecor, Banque Nationale, Bombardier, IRICoR, SAQ, La Presse et GSK.

« Grâce à la recherche, je suis ici ce soir. Mais surtout, je pourrai danser avec ma fille lors de son mariage dans quelques mois. »
William Brock, président du CA de l'IRIC

En savoir plus



QUEBECOR

BANQUE NATIONALE

IRICoR

SAQ

BOMBARDIER

LA PRESSE

GSK

TOUTE UNE COMMUNAUTÉ EN SOUTIEN À LA RELÈVE

Différents programmes de bourses sont offerts annuellement aux membres de l'IRIC grâce à l'appui de son personnel, de ses chercheurs et chercheuses, de ses Jeunes Philanthropes, et de ses donateurs, donatrices et partenaires. L'IRIC tient à souligner la générosité exemplaire de Madame Rita Baumgartner et Monsieur Aldo Baumgartner ainsi que celle de Power Corporation du Canada.

Bourses IRIC scientifiques de demain
Neuf étudiants et étudiantes de premier cycle ont pu effectuer un stage de recherche de 12 à 16 semaines à l'IRIC pendant le trimestre d'été

[En savoir plus](#)

« Votre générosité est une source d'inspiration et je m'engage à mettre en œuvre tous les moyens nécessaires pour contribuer à l'avancement de notre compréhension du cancer et à l'amélioration des traitements. »

*Marie-Kerguelen Sarthou,
Postdoctorante soutenue par une bourse salariale de l'IRIC*



« En offrant des bourses à notre communauté étudiante, vous leur donnez les moyens de réaliser leurs ambitions. »

*Sébastien Carréno,
Chercheur principal et directeur des affaires académiques de l'IRIC*



Bourses de congrès
Cinq bourses ont été remises pour favoriser la participation des membres des communautés étudiantes et postdoctorales à des congrès scientifiques d'envergure se déroulant à l'extérieur du Québec

[En savoir plus](#)

Bourses salariales
Trois membres de la communauté postdoctorale de l'IRIC ont reçu une bourse salariale de 25 000 \$ pour les soutenir dans le développement de leur carrière académique.

[En savoir plus](#)

WILLIAM BROCK, UN AMBASSADEUR INDISPENSABLE HONORÉ LORS DE LA SOIRÉE ÉTINCELLE

Diagnostiqué d'une leucémie myéloïde aiguë en 2004, William Brock a pu survivre grâce à une avancée scientifique : la greffe de cellules souches.

« Quand on réalise à quel point la vie est fragile, on réalise aussi son importance. On m'a donné en quelque sorte une seconde chance, et je veux en profiter en accomplissant des choses déterminantes. »

William Brock, président du CA de l'IRIC

Grâce au leadership de William Brock, le Conseil d'administration de l'IRIC, le comité consultatif de la Grande Campagne et le comité Audace parviennent à atteindre des niveaux de crédibilité, de rigueur et d'influence remarquables. Son engagement exemplaire a été reconnu lors de la Soirée Étincelle, alors que le Prix philanthrope 2023 lui a été remis.

« L'énergie, l'audace et le dynamisme que William Brock met au service de l'Université et de l'IRIC sont admirables à tous les égards. Ils témoignent de l'authenticité de son engagement et de la force de sa conviction à l'égard de la recherche scientifique. »

Michel Bouvier, directeur général de l'IRIC

« L'espoir est un cadeau. L'espoir est nécessaire. Je dois ma vie à la science et aux gens qui se dévouent à la recherche. »

William Brock, président du CA de l'IRIC

Cet honneur rejallit sur l'ensemble de la communauté de l'IRIC, toutes nos félicitations!

[En savoir plus](#)



13 000 \$ AMASSÉS DANS LE CADRE DU MARATHON BENEVA DE MONTRÉAL

Menée par la conseillère à la recherche Mathilde Soulez, qui a accepté pour une troisième année consécutive d'agir comme capitaine, l'Équipe IRIC s'est entraînée tout l'été afin de franchir ensemble la ligne d'arrivée du Marathon Beneva de Montréal, les 23 et 24 septembre 2023.

Rencontrez Capitaine Mathilde

« J'ai accepté avec grand plaisir d'endosser le double rôle de capitaine et de coach pour motiver mes collègues à joindre l'équipe, à lever des fonds et à s'entraîner. J'aime aider des personnes débutantes à compléter un premier 5 km, et en soutenir d'autres qui comptent plus d'expérience et qui veulent réaliser un chrono. »

Mathilde Soulez



« J'aime dire qu'on sauve des vies dans l'ombre, une expérience à la fois. C'était une évidence pour moi que je devais soutenir la recherche par le biais de cette initiative. Il y a tellement de façon de faire une différence pour le soutien de la recherche. Que ce soit en finançant des bourses étudiantes ou en permettant l'achat d'équipements de laboratoire à la fine pointe de la technologie, chaque don nous permet de continuer à faire progresser les connaissances scientifiques, et de faire une réelle différence. »

Vanessa Laflamme



Vanessa Laflamme, conseillère à la recherche, a complété son premier 5 km dans la cadre du Marathon Beneva 2023. En plus du défi physique, elle a accompli l'exploit de récolter plus de 2600 \$ pour l'IRIC.

Rencontrez Vanessa Laflamme

Les efforts des coureuses et coureurs de l'Équipe IRIC ont permis d'amasser plus de 13 000 \$.

Merci à tous et toutes!

DES CAMPAGNES ANNUELLES QUI FONT LA DIFFÉRENCE

À l'occasion du mois de sensibilisation aux cancers et de la Journée mondiale du cancer, deux campagnes annuelles ont été menées auprès de toute la communauté de l'IRIC afin d'amasser des fonds pour soutenir ses équipes de recherche.

Cette année, ces campagnes ont notamment permis de mettre en lumière les avancées remarquables du laboratoire de *Brian Wilhelm*. Plusieurs années de travail et d'analyses du développement des leucémies infantiles ont permis à son équipe d'identifier des molécules qui pourraient entrer en phases clinique dans trois ans.

Les contributions de notre communauté sont essentielles dans le contexte où le financement pour la recherche biomédicale est toujours limité. Ces deux campagnes ont permis d'amasser près de 300 000 \$ qui feront progresser la recherche faite à l'IRIC.

Transformer les découvertes en solutions thérapeutiques au bénéfice des patients, n'est-ce pas là l'ambition la plus noble à laquelle contribuer? Faire un don, c'est susciter l'espoir et soutenir notre détermination commune, quel que soit le montant.



VOUS VOULEZ FAIRE PARTIE DE LA SOLUTION?

FAITES UN DON MAINTENANT

Depuis 20 ans, vos dons nous ont permis de réinventer la recherche et de réaliser des avancées spectaculaires pour élucider les mécanismes du cancer. Votre générosité a engendré le recrutement de 35 chercheurs de renom, l'octroi de plus de 250 bourses aux meilleur(e)s étudiant(e)s aux cycles supérieurs, le financement de 21 projets novateurs d'envergure et l'acquisition d'équipements de pointe, dont un en protéomique et un en criblage à haut débit.

[En savoir plus](#)

CONTRIBUEZ AUTREMENT

Il existe plusieurs moyens de donner à l'IRIC. Certaines méthodes pourraient être mieux adaptées à vos besoins. Visitez le site Web de l'IRIC pour prendre connaissance des différentes possibilités.

- + Don mensuel : pour un plus grand impact
- + Don ponctuel : chaque geste fait une grande différence
- + Don jumelé : pour augmenter votre impact
- + Don de titres cotés en bourse : investir dans la recherche, un geste qui rapporte
- + Dons testamentaires et autres dons planifiés : pour faire durer votre générosité, que ce soit par testament, REER, FERR, don d'assurance-vie ou rente de bienfaisance
- + Don in memoriam ou en l'honneur : perpétuez la douce mémoire d'un proche
- + Pour les entreprises : contribuer au changement et accélérer les découvertes par un don, par une contribution en biens ou services, ou encore par une commandite

[En savoir plus](#)

Pour plus d'information, communiquer avec Chantal Mallette, conseillère principale en développement philanthropique:

- + (514) 343-6111, poste 6141
- + chantal.mallette@umontreal.ca

Dépôt légal

- + Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2024
- + Bibliothèque et Archives Canada, 2024

Comité de rédaction

- + Myreille Larouche, Noémie Desbois Mackenzie, Judith Lafaille, Chantal Mallette, Steve Ntambwe, Julie Mantovani, Sébastien Roy, Alix Molinier, Manon Valiquette, Denise van Rossum, Nancy Deslandes
- + Conception graphique : Maude Jacob-Daignault, Ton visuel
- + Photos : Christian Brault, Christian Charbonneau, Myreille Larouche, Justine Latour, Benjamin Seropian, Assya Trofimov