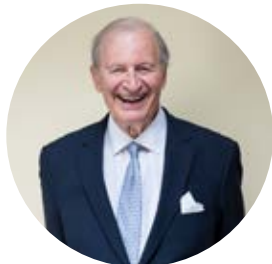




BULLETIN DE NOUVELLES

Volume 8 | Numéro 1 | Octobre 2023



Pierre Arbour 1935-2018

À propos

de la Fondation Arbour

Créée en 2005

Plus de 500 bourses
pour un total de près de
6 millions \$ depuis 2006
Montant total de bourses
en 2023 : 920 000 \$
en 2022 : 573 000 \$
en 2021 : 487 500 \$
en 2020 : 523 000 \$

La direction

Philippe Arbour

Président du conseil

Marine Hadengue

Présidente-directrice générale

Joëlle Dorais

Assistante à la direction

Conseil d'administration

Philippe Arbour

Michel Brunet

Diane de Champlain

Marine Hadengue

André Laurin

André Monette

Rédactrice en chef

Morgane Gabet

RÉSERVEZ LA DATE

**Prochain événement de réseautage :
le lundi 27 novembre 2023 à 17h30**

LA GOUVERNANCE, MAL NÉCESSAIRE OU OUTIL STRATÉGIQUE?



ÉVÉNEMENT DE RÉSEAUTAGE
DU 27 NOVEMBRE 2023

LA GOUVERNANCE, MAL NÉCESSAIRE OU OUTIL STRATÉGIQUE?

La Fondation Arbour est honorée d'accueillir Robert Panet-Raymond, à titre de conférencier le 27 novembre prochain lors de son événement de réseautage en présence des membres de son Conseil d'administration, de nombreux boursiers.ères et partenaires d'affaires. L'événement se déroulera au Cirano (1130, rue Sherbrooke ouest, bureau 1400) à 17h45.

M. Panet-Raymond est Président du Conseil d'administration de l'Autorité des marchés financiers, en plus d'être professeur associé à Polytechnique Montréal depuis 2005. Il a aussi été président et chef de la direction des Rôtisseries St-Hubert et premier vice-président à la CIBC. Ses faits d'armes comme administrateur hors pair et donateur exemplaire lui ont permis d'être nommé Chevalier de la Légion d'honneur de la France et Chevalier de l'Ordre national du Québec, la plus haute distinction décernée par le gouvernement du Québec.

Diplômé de Polytechnique Montréal, il détient une maîtrise en administration des affaires de la Harvard Business School ainsi que le titre IAS.A. Administrateur émérite de l'Université de Montréal. M. Panet-Raymond siège auprès de différents organismes à but non lucratif :

le CEPSUM, le Comité au Canada de la Maison des étudiants canadiens à Paris, la Maison des étudiants canadiens à Paris et à la Fondation nationale de la Cité internationale universitaire de Paris.



Robert Panet-Raymond



Prix honorifique Pierre-Arbour: Elisabeth Viau

En grandissant au cœur d'un environnement agricole au sein d'une famille engagée dans divers projets, j'ai toujours aspiré à rejoindre le monde des affaires tout en apportant une contribution positive à notre société. Les modèles d'affaires philanthropiques qui réussissent à concilier succès économique et impact social m'inspirent d'ailleurs depuis fort longtemps.

C'est ce désir d'entreprendre avec une mission bien définie qui m'a orientée vers le baccalauréat en administration des affaires à HEC. Ma passion pour la recherche et la résolution de problèmes m'a ensuite conduite vers un parcours de maîtrise en intelligence d'affaires. Convaincue de l'importance de la durabilité dans les décisions d'affaires, ma deuxième année du second cycle a été consacrée à l'univers du développement durable et des enjeux liés à la crise climatique.

Grâce à la générosité de la Fondation Arbour, j'ai eu l'opportunité de m'investir activement dans diverses initiatives associatives pendant mon parcours académique. J'ai débuté en organisant la simulation boursière de la Société des Relations d'Affaires (SRA) et j'ai ensuite été élue vice-présidente de cette organisation. En parallèle, j'ai rempli le rôle d'analyste

média au sein du Fonds Banque Nationale Investissement d'HEC pendant 2 années consécutives. Ces expériences m'ont considérablement enrichie et m'ont permis de contribuer activement à la diffusion de connaissances dans le domaine financier.

En plus de ces implications j'ai eu le privilège de participer à une variété de projets. En 2022, j'ai co-fondé l'entreprise Écozac, une startup axée sur l'économie circulaire visant à éliminer l'utilisation du plastique. Notre équipe a remporté la finale du Défi Entrepreneurial Défi48, attirant ainsi l'attention des médias. Ma participation à diverses conférences a également fait l'objet de mon parcours. D'ailleurs, en novembre prochain, j'ai l'honneur d'animer un Panel de Les Affaires qui abordera les enjeux liés à l'empreinte carbone du numérique.

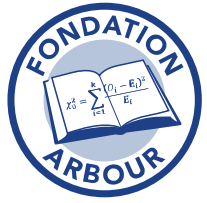
J'ai ensuite eu l'opportunité d'être sélectionnée pour le programme de double diplôme avec l'ESCP Business School en Europe. Au cours de ma deuxième année de maîtrise à Paris, j'ai eu l'occasion de développer une passion profonde pour le domaine de l'énergie et de l'environnement grâce à des rencontres enrichissantes avec des experts de renommée internationale.

Compte tenu de mon intérêt croissant pour la recherche de solutions en faveur de la transition climatique, j'ai pris la décision de poursuivre un doctorat en génie industriel à Polytechnique Montréal. En tant que membre affilié du Centre Interuniversitaire en recherche et analyse des organisations (CIRANO), je souhaite

consacrer mes prochaines années à la recherche de solutions visant à renforcer la résilience de l'agriculture face aux changements climatiques. L'objectif de ma recherche est d'utiliser l'intelligence artificielle et le numérique pour contribuer à garantir la sécurité alimentaire mondiale, en accordant une attention particulière à l'agriculture de précision en environnement contrôlé.

Je dois d'ailleurs ce parcours, ces décisions cruciales, et ces accomplissements personnels à la Fondation Arbour, qui m'a soutenu et guidé, en particulier à Mme Diane de

Champlain, qui m'a toujours encouragée à aller plus loin. La Fondation occupera une place particulière dans mon cœur et dans mon esprit tout au long de mon parcours doctoral.



L'événement de réseautage conjoint Fondation Arbour-IVADO : un immense succès

Montréal, Hôtel Intercontinental, le jeudi 23 mai 2023

Une centaine d'invités (boursiers.ères, membres d'IVADO, partenaires d'affaires et administratrices de la Fondation Arbour) se sont à nouveau prêtés à une expérience de 'speed dating' d'affaires lors d'un événement de réseautage tenu le jeudi 25 mai 2023 à l'hôtel Intercontinental de Montréal. Un cocktail d'accueil puis un repas ont permis à tou.te.s d'échanger et de créer des contacts dans un grand enthousiasme.

Sur le thème de « *Bâtir votre avenir* », cet événement a été organisé en partenariat avec IVADO. Piloté par l'Université de Montréal, IVADO est un consortium interdisciplinaire et intersectoriel de recherche, de formation, et de mobilisation des connaissances qui a pour mission de bâtir et de promouvoir une intelligence artificielle robuste, raisonnée et responsable. Nancy Laramée, directrice des partenariats d'IVADO depuis octobre 2018, a d'ailleurs ouvert l'évènement en rappelant que c'est le précédent événement de speed-dating de la Fondation qui l'avait enthousiasmée et convaincue de réaliser un partenariat en faveur de l'entrepreneuriat scientifique universitaire avec la Fondation Arbour. En entrée en matière, deux étudiants d'IVADO, une « *post-doc entrepreneure* » et un alumni du programme

sont venus présenter leurs parcours respectifs. Elham Kheradmand, PhD en mathématiques (Polytechnique Montréal), est chercheuse postdoctorale à l'Université de Montréal et financée par IVADO. Celle-ci travaille sur le développement de méthodes d'apprentissage automatique dans le domaine de la finance durable, en particulier sur les sujets liés aux changements climatiques via la start-up Lucid Axon (<https://lucidaxon.com/about-us>). Elham a été mentore chez Mila et Athena Pathway pour soutenir les étudiantes du Mila à atteindre leurs objectifs de développement personnel et professionnel. Elle est membre de Women in AI et de Women in Climate Tech pour renforcer et amplifier les voix des femmes et des personnes non binaires dans les domaines de

l'IA et de la technologie climatique. En raison de sa contribution à l'IA pour le bien commun, elle a remporté, en 2022, l'un des prix décernés aux femmes en intelligence artificielle en Amérique du Nord. Son exemple saura certainement inspirer de nombreux étudiant.e.s, notamment en génie, en démontrant que l'entrepreneuriat scientifique est une voie de choix après un parcours universitaire.

Après le repas, Marc-André Renaud, PhD en physique médicale (McGill) et ancien chercheur postdoctoral financé par IVADO, a présenté son parcours. Grâce au financement et au partenariat avec IVADO, Marc-André a co-fondé Gray (<https://www.gray-os.com/solution>), une compagnie qui vise à optimiser les horaires et flux de travail en oncologie et aussi à améliorer les résultats de traitement à l'aide de l'apprentissage machine. Marc-André a ponctué sa présentation d'anecdotes illustrant les bons coups et les moins bons coups que peut connaître un entrepreneur scientifique.

Les présentations d'Elham et de Marc-André ont passionné notre audience. De nombreux étudiant.e.s les ont approchés en se montrant intéressé.e.s dans le programme offert par IVADO (<https://ivado.ca/bourses-et-subsventions/financement-postdoc-entrepreneur-e/>).

En conclusion, Marine Hadengue, présidente et directrice générale de la Fondation a conclu l'évènement en présentant le bilan de la première campagne de financement de la Fondation Arbour qui a déjà atteint 86% de sa cible. Si vous souhaitez vous aussi redonner au prochain, n'hésitez pas à nous

aider à contribuer à cette campagne qui vise à soutenir davantage d'étudiants.es méritants.es: <https://jedonneenligne.org/fondationarbour/> Merci de votre engagement !

RETOMBÉES DIRECTES

Lors de cet événement de réseautage, Roseline Olory Agomma a pris connaissance du programme post-doc entrepreneur d'IVADO. En plus d'obtenir 105k\$ de financement, Roseline / BrainInnov auront accès à 30k\$ de fonds de recherche et différents avantages d'être membre IVADO (gratuitement pour une période de 2 ans). Système intelligent de dépistage précoce du cancer du poumon. BrainInnov Inc. développe un système intelligent de dépistage précoce du cancer du poumon. Vous en saurez plus sur le parcours de Roseline en lisant le prochain portrait inspirant, diffusé par la Fondation Arbour.

Invité d'IVADO à l'évènement, Bastien Boucherat (Université de Montréal, PhD) a découvert les bourses Arbour. Il fait maintenant partie de la nouvelle cohorte de boursiers et est heureux de se joindre à la communauté Arbour.



La nouvelle cohorte de boursiers.ères Arbour 2023-2024



Sadya Farook
MSc

Masoumeh Gadourzi
MSc



Le génie pour l'industrie

Georges Gnonhoue
PhD

Cédric Foffé Ngoufo
PhD



Dania Kyle
PhD

Alexis Perreault
MSc

Saadia Assiyad
MBA

Frank-Olivier Garane
PhD



Rita Nehme
PhD

Ludivine Lafosse
PhD

Ablema Sephora Tanoe
PhD



Amandine Gesta
PhD

Floriane Miquet Westphal
PhD

Mohammad Khajouei
PhD

Hassad Garba
PhD

Kathel Dongnang
PhD

Élisabeth Viau
PhD

Jad Albasha
MSc

Léo Sajas
MSc



Mahsa Motamedi
PhD



Vivien-Claude Matingou
PhD

Michael Matesic
PhD

Bastien Boucherat
PhD

Emna Ben Jelili
PhD

Mersedé Mokri
PhD



Julien Bazile
PhD

Benjamin Turgeon
MSc



Parisa Heidari
PhD

Berthié Guin-Ferland
PhD

Caroline Niquette
MBA

Élisabeth Perreault
MSc

Marguerite Niquel
MSc



Lahcen Fatah
PhD

Florence Tapp
MSc

Catherine Boily
MSc

Suzie Sénécal
MSc

Mohamadou Saliou Bah
MSc



Summia Saed Aldien
MSc

Olivier Larochelle
MSc

AUGMENTATION DE LA VALEUR DES BOURSES ARBOUR

Nouvelle!

En 2023, les bourses de la Fondation Arbour sont augmentées. Nos bourses sont maintenant d'une valeur de 20 000\$ à la maîtrise et au MBA et de 30 000\$ au doctorat.



Nos boursiers.ères, de généreux conférenciers.ères pour la communauté Arbour

LUDIVINE LAFOSSE

Le 22 mars, c'était au tour de Ludivine Lafosse de venir présenter ses travaux de recherche à la communauté Arbour. Sa présentation intitulée : Expédition polaire à Kugluktuk (Nunavut) : le pergélisol s'érode a captivé l'auditoire, tant par la gravité de la situation environnementale que par les enjeux de survie d'un mode de vie séculaire.

Étudiante au doctorat au centre Eau Terre Environnement (ETE) de l'INRS, son projet de recherche porte sur l'étude de l'érosion d'un delta en Arctique dans le Nunavut. Menacé par la fonte et l'érosion du pergélisol, une importante collaboration s'est mise en place pour ce projet avec des chercheurs de l'INRS, de l'UQAR, de l'Institut Polaire et de la communauté Inuit installée sur ce delta.

Les participants.es à cette conférence ont découvert une jeune femme douée autant de qualités humaines qu'intellectuelles exceptionnelles, avec un riche parcours et un désir non moins grand de sauver la planète.



VIVIEN-CLAUDE MATINGOU

Le 22 février dernier, la communauté Arbour a accueilli la présentation de Vivien-Claude Matingou, boursier Arbour au doctorat en santé publique à l'Université de Montréal, intitulée De la forêt équatoriale à l'Université de Montréal : une expérience de 20 ans entre la pratique de la santé publique en Afrique et les formations universitaires postdoctorales. Docteur en Médecine, il a assumé plusieurs hautes fonctions dans le domaine entre 2006 et 2013 en travaillant comme coordonnateur de programmes de santé publique axés principalement sur la santé de la mère et de l'enfant et sur la lutte contre les maladies à potentiel épidémique. Vivien-Claude nous a parlé de la précarité de prodiguer des soins de santé dans un environnement politiquement instable comme le Congo, et surtout en ce qui a trait aux questions de santé des mères et des enfants.

Fort de son expérience et des épreuves traversées, Vivien-Claude a entamé des études en santé publique afin d'être en mesure d'apporter des changements systémiques à la situation dans son pays et soutenir une population qui en a grandement besoin, économiquement et humainement. Les boursiers.ères présents.es ont souligné sa détermination et son engagement envers la cause.

