

Lives Lived

2025

Vies vécues



Dear Members of the RSC Community,

November is a special month for the RSC community, as it is when we meet to celebrate excellence and engagement, to recognize extraordinary achievements, and to participate in discussions about challenges and opportunities facing Canada and the world. It is also a time for us to honour those members of our community who have passed away over the year and to reflect on their achievements and contributions.

At the Annual General Meeting of the RSC, we do this by reading their names aloud and by asking all attendees to stand for a moment of silence in their honour. In this time of silence, we have the opportunity to appreciate how these colleagues have enriched Canada and the world through their lives and their achievements. It has been a time to express gratitude for having had these colleagues among us and to honour their lives. This sense of honour and gratitude is at the core of this publication, which we call *Lives Lived*. Our hope is that, in sharing these brief biographies and stories about our members, we and many others will be reminded of their efforts and contributions, and be inspired to pursue dreams and ambitions, as they did.

Each of the individuals in this book have contributed to making Canada—and indeed the world—a better place for all. They are very much in our memories, and we are very much in their debt.

Sincerely,



Sheila Embleton, FRSC
Interim Secretary



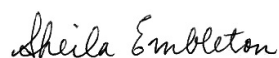
Cher·ère·s membres de la communauté de la SRC,

Le mois de novembre est un mois spécial pour la communauté de la SRC, puisque c'est à cette période que nous nous réunissons pour célébrer l'excellence et l'engagement, reconnaître les réalisations extraordinaires de nos membres et participer à des discussions sur les possibilités et les défis qui se présentent au Canada et au monde entier. C'est également le moment pour nous de rendre hommage aux membres de notre communauté qui sont décédés au cours de l'année et de méditer sur leurs réalisations et leurs contributions.

Au cours de l'assemblée générale annuelle de la SRC, nous lisons leur nom à haute voix et demandons à tous les participants de se lever pour observer un moment de silence en leur honneur. Pendant ce moment de silence, nous avons l'occasion de reconnaître la mesure dans laquelle ces collègues ont enrichi le Canada et le monde par leur vie et leurs réalisations. C'est aussi l'occasion d'exprimer notre gratitude d'avoir eu ces collègues parmi nous et d'honorer leur vie. Cette volonté de rendre hommage et de dire notre gratitude est au cœur de cette publication que nous appelons *Vies vécues*. Nous espérons qu'en offrant ces brèves biographies de nos membres, leurs efforts et leurs contributions se rappelleront à nous et à plusieurs autres personnes et qu'ils sauront nous inspirer à réaliser nos rêves et nos ambitions, comme ils et elles ont su le faire.

Chacune des personnes présentées dans ce livre a contribué à faire du Canada — et du monde tout entier — un meilleur endroit pour tous. Elles sont très présentes dans nos mémoires et nous leur devons beaucoup.

Mes salutations les plus chaleureuses,



Sheila Embleton, MSRC
Secrétaire par intérim

Academy of Arts and Humanities | Académie des arts, des lettres, et des sciences humaines

Florence Chia-Yeng Chao-Yeh, 1924 – 2024	5
Nathalie Zemon Davis, 1928 – 2023	6
Lubomir Dolezel, 1922 – 2017	7
John Fossey, 1943 – 2024	8
John Fraser, 1928 – 2023	9
David Gauthier, 1932 – 2023	10
Joseph Gulsoy, 1925 – 2025	11
Albert Hamilton, 1921 – 2016	12
Lawrence Haworth, 1926 – 2024	13
Yvan Lamonde, 1944 – 2025	14
Ian Lancashire, 1942 – 2025	15
Gary Libben, 1952 – 2025	16
Antonine Maillet, 1929 – 2025	17
Margaret Morrison, 1954 – 2021	18
Paul-Herbert Poirier, 1948 – 2024	19
Peter Richardson, 1935 – 2025	20
Bruno Roy, 1935 – 2025	21
Patricia Smart, 1940 – 2024	22

Academy of Social Sciences | Académie des sciences sociales

Monique Bégin, 1936 – 2023	24
John Alexander Wilson (J.A.W.) Gunn, 1937 – 2023	25
Pierre Hansen, 1940 – 2025	26
Claude Montmarquette, 1942 – 2021	27
Joy Parr, 1949 – 2024	28
Réjean Pelletier, 1943 – 2025	29
Guy Rocher, 1924 – 2025	30
Maurice Tardif, 1953 – 2023	31
Barry Wellman, 1942 – 2024	32

Academy of Science | Académie des sciences

Raymond Bartnikas, 1936 – 2022	34
Alan Batten, 1933 – 2024	35
Margaret Becklake, 1922 – 2018	36
Derek Bewley, 1943 – 2023	37
Charles Bolton, 1943 – 2021	38
Adrian Brook, 1924 – 2013	39
John Brosnan, 1943 – 2024	40
John Brown, 1938 – 2015	41
William Buyers, 1937 – 2021	42
Howard Clark, 1929 – 2024	43
Marc Colonnier, 1930 – 2025	44
David Dennis, 1936 – 2025	45
Connie Eaves, 1944 – 2024	46
Arthur Forer, 1935 – 2024	47
James Franklin, 1942 – 2024	48
Henry Friesen, 1934 – 2025	49
Jack Halpern, 1925 – 2018	50
Malcolm Harvey, 1936 – 2019	51
Simon Haykin, 1931 – 2025	52
Keith Alan Hobson, 1954 – 2024	53
John Barrie Hutchings, 1941 – 2024	54
Geraldine Kenney-Wallace, 1943 – 2023	55
Arnis Kuksis, 1927 – 2024	56
Raymond Laflamme, 1960 – 2025	57
Barry (Alfred) Lever, 1936 – 2024	58
Kenneth (Ken) Storey, 1949 – 2025	59
James Till, 1931 – 2025	60
Thomas Timusk, 1933 – 2025	61



Academy of Arts and Humanities



Académie des arts, des lettres, et des sciences humaines

Florence Chia-Yeng Chao-Yeh, 1924 – 2024, Elected in 1991

Florence studied Chinese Literature at Fu Jen Catholic University, and graduated in 1945. She taught at various universities in the U.S. before relocating to Vancouver to begin teaching classical Chinese poetry in 1969. Starting in 1979, Florence returned to China to give lectures at various universities from which she received many visiting and honorary professorships. She remained at UBC until her retirement in 1989 at which point she returned to her home country to teach at Nankai University. In 1993, she founded the Institute of Comparative Literature (now called the Institute of Chinese Poetry and Classical Culture) at Nankai.

Florence is remembered by her students as a charismatic teacher possessing an astonishing storehouse of classical poetry, effortlessly reciting poems and plucking allusions and scholarly quotations from memory. The depth of her scholarly knowledge was breathtaking, and nurtured a generation of younger scholars whose academic careers have enriched Chinese studies across North America and Asia.

Between 2018 and 2019, Florence donated approximately \$5 million USD to Nankai to establish scholarships and funds that support further research on traditional Chinese literatures. She was the subject of a feature documentary, titled *Like the Dyer's Hands*, that was released in 2020 and was nominated for the Golden Goblet Awards at the Shanghai International Film Festival.



Florence Chia-ying Yeh a étudié la littérature chinoise à l'Université catholique Fu Jen, où elle a obtenu son diplôme en 1945. Elle a enseigné dans diverses universités aux États-Unis avant de s'installer à Vancouver, où elle a commencé à enseigner la poésie classique chinoise en 1969. À partir de 1979, elle est retournée plusieurs fois en Chine pour donner des conférences dans plusieurs universités. Elle y a reçu de nombreux titres de professeure invitée et honoraire. Elle est demeurée à l'Université de la Colombie-Britannique jusqu'à sa retraite en 1989, date à laquelle elle est retournée définitivement dans son pays natal pour enseigner à l'Université de Nankai. En 1993, elle a fondé l'Institut de littérature comparée (aujourd'hui appelé Institut de poésie chinoise et de culture classique) à Nankai.

Ses étudiants se souviennent d'elle comme d'une enseignante charismatique, dotée d'une prodigieuse mémoire pour la poésie classique, capable de réciter des poèmes et de citer sans effort des allusions et des citations savantes. Sa vaste érudition était impressionnante et a nourri toute une génération de jeunes chercheurs dont la carrière universitaire a enrichi l'étude des lettres chinoises en Amérique du Nord et en Asie.

En 2018 et 2019, Mme Chia-ying Yeh a fait don d'environ 5 millions de dollars américains à l'Université de Nankai afin de créer des bourses et des fonds destinés à soutenir la recherche sur la littérature traditionnelle chinoise. Elle a fait l'objet d'un documentaire sorti en 2020, intitulé *Like the Dyer's Hands*, qui a été mis en nomination pour un prix du Goblet d'or du Festival international du film de Shanghai.

Nathalie Zemon Davis, 1928 – 2023, Elected in 2016

Nathalie Zemon Davis was a renowned social historian who brought to life the lesser-known lives of workers, women and peasants.

One of the first female humanities professors at U of T, Zemon Davis was a mentor to a generation of historians. Her teaching career took her to Brown University, the University of California, Berkeley and Princeton University. Zemon Davis was also president of the American Historical Association in 1987 – the second woman to hold the position.

She was a prolific writer, with more than a dozen books and essay collections. Her best-known book, *The Return of Martin Guerre* (1983), is the story of a 16th-century French peasant who abandoned his wife and lands – and later returns to discover an imposter has taken his place. The book generated worldwide attention and was translated into more than 20 languages.

Her book of essays, *Society and Culture in Early Modern France* (1975), is regarded as a landmark in historical anthropology and the history of women and gender. It combined her intensive archival research with the study of cultural rituals, violent chapters of religious wars and social work of women's religious groups.

At U of T, Zemon Davis was a supporter of fundamental research, joining a group of experts in 2017 who called on the federal government to implement the recommendations of Canada's Fundamental Science Review. For her contributions to academic scholarship, Zemon Davis received several honorary degrees from universities around the world, including U of T, Harvard University, Yale University, the University of Edinburgh, Hebrew University of Jerusalem and others.

Among her many accolades and prizes, she was awarded the prestigious Holberg Prize established by the Norwegian parliament in 2010 and was named Companion of the Order of Canada in 2012. In 2013, she received the National Humanities Medal from U.S. President Barack Obama.



Nathalie Zemon Davis était une éminente spécialiste de l'histoire sociale qui a fait connaître la vie méconnue des ouvriers, des femmes et des paysans.

Une des premières femmes professeures de lettres à l'Université de Toronto, Mme Zemon Davis fut la mentore de toute une génération d'historiens. Sa carrière d'enseignante l'a amenée à l'Université Brown, à l'Université de Californie à Berkeley et à l'Université Princeton. Elle a également été présidente de l'American Historical Association en 1987, la deuxième femme à occuper ce poste.

Elle était une écrivaine prolifique, ayant publié plus d'une douzaine de livres et de recueils d'essais. Son livre le plus connu, *The Return of Martin Guerre* (1983), raconte l'histoire d'un paysan français du XVI^e siècle qui abandonne sa femme et ses terres, avant de revenir et de découvrir qu'un imposteur a pris sa place. Ce livre a suscité un intérêt mondial et a été traduit en plus de 20 langues.

Son recueil d'essais, *Society and Culture in Early Modern France* (1975), est considéré comme un ouvrage de référence en anthropologie historique et en histoire des femmes et des genres. Elle a combiné ses recherches archivistiques approfondies à l'étude des rituels culturels, des chapitres violents des guerres de religion et du travail social des groupes religieux féminins.

À l'Université de Toronto, Mme Zemon Davis était une fervente partisane de la recherche fondamentale. En 2017, elle s'est jointe à un groupe d'experts qui a demandé au gouvernement fédéral de mettre en œuvre les recommandations du rapport sur l'Examen du soutien fédéral aux sciences. En reconnaissance de sa contribution à la recherche universitaire, elle a reçu plusieurs diplômes honorifiques d'universités dans le monde, notamment l'Université de Toronto, l'Université Harvard, l'Université Yale, l'Université d'Édimbourg et l'Université hébraïque de Jérusalem.

Parmi ses nombreuses distinctions et récompenses, elle a reçu le prestigieux prix Holberg, créé par le Parlement norvégien en 2010, et a été nommée Compagnon de l'Ordre du Canada en 2012. En 2013, elle a reçu la National Humanities Medal des mains du président américain Barack Obama.

Lubomir Dolezel, 1922 – 2017, Elected in 1991

Born in the Moravian village of Lesnice, Czechoslovakia on October 3, 1922, Lubomír truly lived the 20th century. As a young man of 15 whose home happened to be in the Sudetenland, he witnessed the Nazi annexation of his homeland. Such was his parents' commitment to education that, after the Nazis ordered all Czech higher education closed, Lubomír was sent across a Nazi-controlled border to complete high school. After graduation, he was employed in Sumperk, where, in 1944, he was arrested by the Gestapo for his work with the Czech underground and was imprisoned in Terezin and Zwickau. After the war, he returned to his studies with vigour and received his PhD in 1958 from Charles University in Prague.

Lubomír was a globally renowned linguist, literary theorist, lecturer, author and professor. After the Soviet invasion of Czechoslovakia, he immigrated to Toronto where he was Professor at the University of Toronto and served as Chair of the Department of Slavic Languages and Literatures. His self-imposed exile was a crime in Czechoslovakia - he was tried and sentenced in absentia, meaning that he could never return to his homeland while the Communists were in power. He loved Canada deeply - the opportunities, the scenery, the politics.

Among his many achievements, he helped to establish Czech studies at the University of Toronto. He was the author of hundreds of publications and continued to be active in his profession until the very morning of his passing, giving frequent lectures, engaging in his usual vigorous debates with students and scholars alike, writing and publishing. His autobiography was published in Czech to wide acclaim. Lubomír was the recipient of numerous honorary degrees and prizes, including the Czech Foreign Ministry's *Gratias Agit* Prize for service to the nation and most recently the Wayne C. Booth Lifetime Achievement Award, elected by his scholarly peers.



Né dans le village morave de Lesnice, en Tchécoslovaquie, le 3 octobre 1922, Lubomír Dolezel a vécu pleinement le XXe siècle. À 15 ans, alors que sa famille habitait la région des Sudètes, il a été témoin de l'annexion de sa patrie par les nazis. L'éducation était une valeur tellement forte pour ses parents que, lorsque les nazis ont ordonné la fermeture de tous les établissements d'enseignement supérieur tchèques, Lubomír a été envoyé hors de la zone contrôlée par les nazis pour terminer ses études secondaires. Après avoir obtenu son diplôme, il a travaillé à Sumperk, où, en 1944, il a été arrêté par la Gestapo pour sa collaboration avec la résistance tchèque et emprisonné à Terezin et Zwickau. Après la guerre, il a repris ses études avec vigueur et a obtenu son doctorat en 1958 à l'Université Charles de Prague.

M. Dolezel était un linguiste, théoricien littéraire, conférencier, auteur et professeur de renommée mondiale. Après l'invasion soviétique de la Tchécoslovaquie, il a émigré à Toronto, où il a été professeur à l'Université de Toronto et occupé le poste de directeur du Département des langues et littératures slaves. Son exil volontaire étant un crime en Tchécoslovaquie, il fut jugé et condamné par contumace, ce qui signifiait qu'il n'allait jamais pouvoir retourner dans son pays natal tant que les communistes seraient au pouvoir. Il aimait profondément le Canada, ses possibilités, ses paysages et ses politiques.

Parmi ses nombreuses réalisations, il a contribué à la création d'un programme d'études tchèques à l'Université de Toronto. Auteur de centaines de publications, il est resté actif au sein de sa profession jusqu'au matin même de son décès, donnant fréquemment des conférences, participant à ses habituels débats animés avec des étudiants et des universitaires, écrivant et publiant. Son autobiographie, publiée en tchèque, a été très bien accueillie. M. Dolezel a reçu de nombreux diplômes honorifiques et prix, dont le prix *Gratias-Agit* du ministère tchèque des Affaires étrangères pour services rendus à la nation et, plus récemment, le prix Wayne-C.-Booth pour l'ensemble de ses réalisations, décerné par ses pairs universitaires.

John Fossey, 1943 – 2024, Elected in 2000

History and Classical Studies is saddened to announce the passing of Classical archaeologist John Fossey, on December 1st, 2024. Emeritus Professor Fossey retired in 2001 after 32 years at McGill, first in Classics and later in Art History. He also served as curator of ancient art at the Musée des beaux-arts de Montréal.

Born in Mansfield (UK) in 1943, Fossey's passion for archaeology began in the 1950s, when he participated in fourteen Roman excavations. He read Classics and Archaeology at the University of Birmingham, before pursuing doctoral work there. He spent 1964-66 in Greece, primarily in Thebes, working on digs led by the British School at Athens and the Greek Archaeological Service. In 1969, he joined McGill's Classics department. With Albert Schachter, he organized conferences on Boeotian archaeology and co-founded the Boeotia studies journal, *Teiresias*, which he edited from 1971 to 1979; subsequently, he edited *Boeotia Antiqua*, part of the McGill University Monographs in Classical Archaeology and History. Fossey's research on Boeotia foregrounded its role in ancient Greece's long-term development, and he was the first Canadian archaeologist to study the Greek diaspora in the Black Sea region. In his long career, he published over 100 papers.

In the mid-1970s, Fossey was the founding director of the Canadian Institute in Greece, Canada's foreign institute in Athens. At McGill, he taught classical archaeology and ancient history; at Dawson College, he founded the Modern Hellenic Studies program. At MBAM, Fossey mentored university students while advocating for the importance of ancient art.

Teiresias-Online has published an appreciation for Dr. Fossey, which can be accessed [here](#).



Le Département d'histoire et d'études classiques a le regret d'annoncer le décès de l'archéologue classique John Fossey, survenu le 1er décembre 2024. Le professeur émérite Fossey a pris sa retraite en 2001, après 32 années à l'Université McGill, d'abord au Département d'études classiques, puis au Département d'histoire de l'art. Il a également été conservateur de l'archéologie au Musée des beaux-arts de Montréal (MBAM).

Né à Mansfield (Royaume-Uni) en 1943, John Fossey s'est passionné pour l'archéologie dans les années 1950, lorsqu'il a participé à quatorze fouilles archéologiques romaines. Il a étudié les lettres classiques et l'archéologie à l'Université de Birmingham, avant d'y faire son doctorat. De 1964 à 1966, il a séjourné en Grèce, principalement à Thèbes, où il a participé à des fouilles menées par la British School at Athens et le Service archéologique grec. En 1969, il s'est joint au Département de lettres classiques de l'Université McGill. En collaboration avec Albert Schachter, il a organisé des conférences sur l'archéologie béotienne et a fondé la revue d'études béotiennes *Teiresias*, qu'il a dirigée de 1971 à 1979; par la suite, il a dirigé la rédaction de la série *Boeotia Antiqua*, un élément des Monographs in Classical Archaeology and History de l'Université McGill. Les recherches de Fossey sur la Béotie ont mis en évidence le rôle de cette région dans le développement à long terme de la Grèce antique, et il a été le premier archéologue canadien à étudier la diaspora grecque dans la région de la mer Noire. Au cours de sa longue carrière, il a publié plus de 100 articles.

Au milieu des années 1970, il a été directeur fondateur de l'Institut canadien en Grèce, à Athènes. À l'Université McGill, il a enseigné l'archéologie classique et l'histoire ancienne; au Collège Dawson, il a fondé le programme d'études helléniques modernes. Au MBAM, il a encadré des étudiants universitaires tout en défendant l'importance de l'art ancien.

Teiresias-Online a publié un hommage à John Fossey, qui peut être lu [ici](#).

John Fraser, 1928 – 2023, Elected in 1993

John graduated from Balliol College, Oxford with a BA (1951) and an MA (1955). In between, he taught at Reali School, Haifa, Israel (1951–53). He studied briefly at Columbia University (1953), and then in 1955 he went to the University of Minnesota where he completed his PhD (1961). He was appointed Assistant Professor of English at Dalhousie University in 1961, Associate Professor in 1966, and Full Professor in 1972 before becoming Munro Professor of English at Dalhousie (1985–93). In 1993, he became a member of the Royal Society of Canada.

He was a celebrated and much-loved teacher, opening his house on Oakland Road to students, in a living room with walls decorated by his beloved wife Carol's vivid paintings to further stimulate discussion. John was also a reticent teacher, allowing students to find their own voice, waiting them out until they did, subduing his own in the process. He extended a special welcome to poets and is often acknowledged for his formative influence. As a colleague, he was devoted to the democratic principle of self-administering departments and faculties and was a workhorse on various committees, notably those establishing the PhD programme in English (1968–69) and designing the Faculty of Arts (1986).

His critical writings ranged widely: film and photography; the character and purpose of literary criticism; pornography and the erotic; Shakespeare, Huckleberry Finn, B. Traven, and Celine. His "Jottings" website and post-retirement e-books testify to his lifelong intellectual curiosity and to the creative partnership that was Carol and John.



John Fraser, a obtenu son baccalauréat (1951) et sa maîtrise (1955) au Collège Balliol, à Oxford. Entre les deux, il a enseigné à la Reali School, à Haïfa, en Israël (1951-1953). Il a brièvement étudié à l'Université Columbia (1953), puis, en 1955, il est entré à l'Université du Minnesota où il a obtenu son doctorat (1961). Il a été nommé professeur adjoint d'anglais à l'Université Dalhousie en 1961, professeur agrégé en 1966, professeur titulaire en 1972 et enfin professeur Munro d'anglais (1985-1993). En 1993, il a été élu membre de la Société royale du Canada.

Enseignant célèbre et très apprécié, il ouvrait sa maison d'Oakland Road à ses étudiants, où ils ont pu discuter de sujets stimulants dans un salon arborant des peintures colorées de sa femme bien-aimée Carol. Fraser était également un enseignant discret, laissant le temps aux étudiants de trouver leur propre voix par eux-mêmes et modérant la sienne. Il réservait un accueil particulier aux poètes et était reconnu pour son influence formatrice. En tant que collègue, il était attaché au principe démocratique de l'autogestion des départements et des facultés et a été un pilier de divers comités, notamment ceux qui ont mis en place le programme de doctorat d'études anglaises (1968-1969) et la Faculté des arts (1986).

Ses écrits critiques ont abordé un large éventail de sujets : cinéma et photographie, nature et objectif de la critique littéraire, pornographie et érotisme, Shakespeare, Huckleberry Finn, B. Traven et Céline. Son site Web Jottings et ses livres électroniques publiés après sa retraite témoignent de la curiosité intellectuelle qui l'a animé tout au long de sa vie et du partenariat créatif qui unissait Carol et John.

David Gauthier, 1932 – 2023, Elected in 1979

David was born in Toronto and became fascinated, while still in his pram, with trolley cars, a fascination that evolved into an interest in light rail transit. He was educated at the University of Toronto (B.A. Honors, 1954); Harvard (A.M., 1955); and the University of Oxford (B. Phil., 1957; D. Phil., 1961). He taught at the University of Toronto from 1958-1980, serving as Department Chair from 1974-1979 and skillfully merging previously distinct faculties. He was inducted into the Royal Society of Canada in 1979.

In 1980, David joined the faculty at Pitt, chaired the department from 1983-1987, and was appointed Distinguished Service Professor in 1986. He held visiting appointments at UCLA, Berkeley, Princeton, Irvine, and the University of Waterloo. In 2001, he retired with Emeritus status. In 2022, Toronto hosted a celebration of his 90th birthday and his two books: *Rational Deliberation* and *Hobbes and Political Contractarianism* (OUP 2022).

David epitomized the spirit of his department, grounding creative work in moral and political philosophy in engagement with Hobbes and Rousseau. His first book, *Logic of Leviathan* (OUP 1969), renewed interest in Hobbes. In *Morals by Agreement* (OUP 1987), he drew on rational choice and game theory, introducing “constrained maximization” to explain rational moral behavior. *Rousseau: The Sentiment of Existence* (CUP 2006) demonstrated his versatility and enduring insight.

For his seventieth birthday former students edited a Festschrift in his honour, *Practical Rationality and Preference* (CUP 2001); on his eightieth birthday his friends and former students endowed a graduate scholarship in his name; and on his ninetieth birthday they celebrated the publication of his last two books. But not his last thoughts: his amanuensis reports that he was working on an article in the last week of his life. His stellar reputation lives on, and we can all continue to look up to him.



David est né à Toronto et, dès son plus jeune âge, il s'est passionné pour les tramways, une fascination qui s'est transformée en intérêt pour le transport léger sur rail. Il a fait ses études à l'Université de Toronto (baccalauréat avec spécialisation, 1954), à Harvard (maîtrise, 1955) et à l'Université d'Oxford (baccalauréat en philosophie, 1957; doctorat en philosophie, 1961). Il a enseigné à l'Université de Toronto de 1958 à 1980, occupant le poste de directeur de département de 1974 à 1979 et fusionnant habilement des facultés auparavant distinctes. Il a été intronisé à la Société royale du Canada en 1979.

En 1980, le prof. Gauthier a intégré le corps professoral de l'Université de Pittsburgh, où il a dirigé son département de 1983 à 1987. Il y a été nommé professeur émérite en 1986. Il a de plus eu des postes de professeur invité à l'Université de Californie à Los Angeles, à Berkeley, à l'Université Princeton, à l'Université de Californie à Irvine et à l'Université de Waterloo. En 2001, il a pris sa retraite avec le statut de professeur émérite. En 2022, Toronto a organisé une célébration pour son 90e anniversaire et ses deux livres : *Rational Deliberation* et *Hobbes and Political Contractarianism* (OUP, 2022).

Le prof. Gauthier incarnait parfaitement l'esprit de son département, fondant son travail créatif en philosophie morale et politique sur l'étude de Hobbes et Rousseau. Son premier ouvrage, *Logic of Leviathan* (OUP, 1969), a ravivé l'intérêt pour Hobbes. Dans *Morals by Agreement* (OUP, 1987), il s'est appuyé sur le choix rationnel et la théorie des jeux, introduisant la « maximisation contrainte » pour expliquer le comportement moral rationnel. Son ouvrage *Rousseau : The Sentiment of Existence* (CUP, 2006) a démontré sa polyvalence et sa perspicacité durable.

Pour son soixante-dixième anniversaire, ses anciens étudiants ont publié un ouvrage en son honneur, intitulé *Practical Rationality and Preference* (CUP, 2001); pour son quatre-vingtième anniversaire, ses amis et anciens étudiants ont créé une bourse d'études supérieures en son nom; et pour son quatre-vingt-dixième anniversaire, ils ont célébré la publication de ses deux derniers livres. Mais pas de ses ultimes réflexions : on rapporte qu'il travaillait sur un article au cours de la dernière semaine de sa vie. Sa solide réputation lui survivra longtemps et nous pouvons désormais tous continuer de voir en lui un excellent modèle à imiter.

Joseph Gulsoy, 1925 – 2025, Elected in 1982

Joseph Gulsoy, Professor Emeritus of Spanish and Portuguese at the University of Toronto, died peacefully at 100. A distinguished linguist and philologist, he was internationally recognized for his pioneering contributions to Catalan, Spanish, and Portuguese studies.

Born in Ordu, Turkey, in 1925, Gulsoy studied at the University of British Columbia, earned his MA at Toronto, and his PhD at the University of Chicago, where he worked with the eminent Catalan linguist Joan Coromines. At Toronto, he taught from 1959 to 1995, training generations of scholars and laying the foundation for Catalan Studies in Canada. He developed one of the world's leading collections in Catalan and Valencian philology at the University of Toronto and the Pontifical Institute of Mediaeval Studies, establishing the university as an international hub for graduate research in the field.

Gulsoy's research focused on historical grammar, dialectology, and etymology. He collaborated with Coromines on the Etymological and Complementary Dictionary of the Catalan Language and the monumental *Onomasticon Cataloniae*. His many honours include the Ramon Llull International Prize (1989), the Cross of Saint George (1998), and honorary doctorates from the Universities of Barcelona and Valencia. He was elected a Fellow of the Royal Society of Canada in 1982.

Even in his later years, Gulsoy continued to publish, completing his magnum opus, *El Vocabulario de Enguera y de la Canal de Navarrés*, in 2024. His scholarship, mentorship, and institution-building left an enduring legacy in the study of Iberian languages and literatures worldwide.



Joseph Gulsoy, professeur émérite d'études espagnoles et portugaises à l'Université de Toronto, est décédé paisiblement à l'âge de 100 ans. Éminent linguiste et philologue, il était reconnu internationalement pour ses contributions pionnières aux domaines des études catalanes, espagnoles et portugaises.

Né à Ordu, en Turquie, en 1925, M. Gulsoy a étudié à l'Université de Colombie-Britannique et a obtenu sa maîtrise à l'Université de Toronto et son doctorat à l'Université de Chicago, où il a travaillé avec le grand linguiste catalan Joan Coromines. À Toronto, il a enseigné de 1959 à 1995, formant des générations de chercheurs et jetant les bases des études catalanes au Canada. Il a rassemblé l'une des plus importantes collections au monde de textes de philologie catalane et valencienne à l'Université de Toronto et au Pontifical Institute of Mediaeval Studies, faisant de cette université un pôle international de recherches universitaires dans ce domaine.

M. Gulsoy s'est principalement intéressé dans ses recherches à la grammaire historique, à la dialectologie et à l'étymologie. Il a collaboré avec J. Coromines à la rédaction de l'*Etymological and Complementary Dictionary of the Catalan Language* (Dictionnaire étymologique et complémentaire de la langue catalane) et de l'ouvrage monumental *Onomasticon Cataloniae*. Parmi les nombreuses distinctions qui lui ont été décernées, citons le prix international Ramon Llull (1989), la Croix de Saint-Georges (1998) et ses doctorats honorifiques des universités de Barcelone et de Valence. Il a été élu membre de la Société royale du Canada en 1982.

Même au cours de ses dernières années, M. Gulsoy a continué de publier, achevant son magnum opus, *El Vocabulario de Enguera y de la Canal de Navarrés*, en 2024. Ses travaux d'érudition, son mentorat et ses efforts de développement institutionnel ont laissé un héritage durable dans le domaine de l'étude des langues et des littératures ibériques à l'échelle mondiale.

Albert Hamilton, 1921 – 2016, Elected in 1921

Albert Charles Hamilton, a renowned literary scholar of Renaissance poetry and Northrop Frye studies, passed away on June 14, 2016. Born in Winnipeg on July 20, 1921, Dr. Hamilton earned his B.A. from the University of Manitoba, M.A. in English Literature from the University of Toronto where he studied English Literature under Northrup Frye, and Ph.D. from Jesus College, Cambridge. He began his academic career at the University of Washington before joining Queen's University in 1968, where he served as Cappon Professor of English Literature.

Dr. Hamilton achieved international recognition for his scholarship on Renaissance literature, with a particular focus on Edmund Spenser and his mentor, Northrop Frye. His many publications include significant contributions to the study of Spenser's poetic tradition and a major work exploring Frye's critical legacy. Throughout his distinguished career, he united intellectual rigour with profound humanism, guiding and inspiring students and colleagues alike, even in retirement.

Outside the classroom, Dr. Hamilton was a devoted husband to his late wife Mary and a beloved father and grandfather. An avid outdoorsman, he undertook many canoe trips through the Northern Canadian wilderness and spent summers with his family at their cottage on Buck Lake.



Albert Charles Hamilton, éminent spécialiste de la poésie de la Renaissance et des études sur Northrop Frye, est décédé le 14 juin 2016. Né à Winnipeg le 20 juillet 1921, le professeur Hamilton a fait son baccalauréat ès arts à l'Université du Manitoba, sa maîtrise en littérature anglaise à l'Université de Toronto, où il a étudié sous la direction de Northrup Frye, et son doctorat au Jesus College, à Cambridge. Il a entrepris sa carrière universitaire à l'Université de Washington avant de se joindre à l'Université Queen's en 1968, où il a occupé le poste de professeur Cappon de littérature anglaise.

Le professeur Hamilton a acquis une renommée internationale pour ses travaux sur la littérature de la Renaissance, en particulier sur Edmund Spenser et son mentor, Northrop Frye. Parmi ses nombreuses publications, on trouve d'importantes contributions à l'étude de la tradition poétique de Spenser et un ouvrage majeur explorant l'héritage critique de Frye. Tout au long de sa brillante carrière, il a fait preuve d'une grande rigueur intellectuelle et d'un humanisme profond, guidant et inspirant ses étudiants et collègues, même après avoir pris sa retraite.

En dehors de la salle de cours, il a été un mari dévoué pour Mary, feu son épouse, ainsi qu'un père et un grand-père aimant. Grand amateur de plein air, il a fait de nombreuses expéditions en canoë dans les régions sauvages du nord du Canada et passait ses étés avec sa famille au chalet familial situé au bord du lac Buck.

Lawrence Haworth, 1926 – 2024, Elected in 1991

Originally from Chicago, Professor Haworth served in the US Army in Japan at the end of the Second World War, arriving in Nagasaki shortly after the city was struck by an atomic bomb. It was in Japan that he first began to study Philosophy, supervised by a German professor at Kyoto University. Upon returning to the United States, he received his PhD in Philosophy in 1952 from the University of Illinois, and then taught at the University of Alabama and Purdue University.

Professor Haworth moved to Canada in 1965 to join the newly founded Philosophy Department at the University of Waterloo. He was the founding Director of the Waterloo Centre for Science, Technology, and Values, which was established in 1985 to help the University community both understand and affect the impact of technology on people. He was elected a Fellow of the Royal Society of Canada in 1991 and retired in 1995.

Professor Haworth philosophical interests were primarily in social and political philosophy. He is the author of five books: *The Good City* (1963), *Decadence and Objectivity* (1977), *Autonomy: An Essay in Philosophical Psychology and Ethics* (1986), *Value Assumptions in Risk Assessment* (1991), and *A Textured Life: Empowerment and Adults with Intellectual Disabilities* (1996), along with dozens of book chapters and articles. Animating much of his research across his career was an interest in philosophy that responds to pressing issues of public concern.



Originaire de Chicago, le professeur Haworth a servi dans l'armée américaine au Japon à la fin de la Seconde Guerre mondiale, arrivant à Nagasaki peu après que la ville ait été frappée par une bombe atomique. C'est au Japon qu'il a commencé à étudier la philosophie sous la supervision d'un professeur allemand à l'Université de Kyoto. De retour aux États-Unis, il a obtenu son doctorat en 1952 à l'Université de l'Illinois, puis a enseigné à l'Université de l'Alabama et à l'Université Purdue.

Le professeur Haworth s'est installé au Canada en 1965 pour se joindre au nouveau Département de philosophie de l'Université de Waterloo. Il a été le directeur fondateur du Waterloo Centre for Science, Technology, and Values, créé en 1985 pour aider la communauté universitaire à comprendre et à influencer l'impact de la technologie sur les gens. Il a été élu membre de la Société royale du Canada en 1991 et a pris sa retraite en 1995.

Les intérêts philosophiques du professeur Haworth touchaient principalement à la philosophie sociale et politique. Il est l'auteur de cinq ouvrages : *The Good City* (1963), *Decadence and Objectivity* (1977), *Autonomy : An Essay in Philosophical Psychology and Ethics* (1986), *Value Assumptions in Risk Assessment* (1991) et *A Textured Life: Empowerment and Adults with Intellectual Disabilities* (1996), ainsi que des dizaines de chapitres d'ouvrages et d'articles. Tout au long de sa carrière, ses recherches ont été animées par un intérêt pour les études philosophiques qui répondent aux enjeux publics d'actualité.

Yvan Lamonde, 1944 – 2025, Elected in 2006

The Department of French Literature, Translation, and Creative Writing at McGill University is saddened to announce the passing of Yvan Lamonde on August 26, 2025, at the age of 81. A Professor Emeritus, he spent his entire career in our department, training generations of students yet leaving a profound impact on research.

A historian of culture and ideas, Yvan Lamonde has produced an impressive body of work on the intellectual and sociocultural history of Quebec, notably his extensive *Histoire sociale des idées au Québec* (2000-2016, Raymond Klibansky Prize) and his *Brève histoire des idées au Québec* (2019). He is also the author of a remarkable biography of Louis-Antoine Dessaulles (Governor General's Award) and influential works on Papineau and the history of books and printing in Canada.

His colleagues will remember him as a friendly and generous man, driven by an insatiable intellectual curiosity and his unwavering commitment to academic life and to Quebec's culture.

The Department extends its condolences to his family. We will never forget this great man.



Le Département des littératures de langue française, de traduction et de création de l'Université McGill a la tristesse d'annoncer le décès d'Yvan Lamonde, survenu le 26 août 2025, à l'âge de 81 ans. Professeur émérite, il a fait toute sa carrière dans notre département, où il a formé des générations d'étudiant-e-s et profondément marqué la recherche.

Historien de la culture et des idées, Yvan Lamonde laisse une œuvre majeure sur l'histoire intellectuelle et socioculturelle du Québec, notamment sa vaste *Histoire sociale des idées au Québec* (2000-2016, prix Raymond-Klibansky) et sa *Brève histoire des idées au Québec* (2019). On lui doit aussi une biographie remarquée de Louis-Antoine Dessaulles (Prix du Gouverneur général du Canada), ainsi que des travaux marquants sur Papineau et sur l'histoire du livre et de l'imprimé au Canada.

Ses collègues gardent le souvenir d'un homme affable et généreux, animé d'une curiosité intellectuelle inlassable et d'un attachement indéfectible à la vie universitaire et à la culture québécoise.

Le département offre ses condoléances à sa famille. Nous n'oublierons pas ce grand homme.

Ian Lancashire, 1942 – 2025, Elected in 2007

A gifted scholar, teacher, and mentor, Professor Emeritus Ian Lancashire made an indelible impact on the University and on the fields of early English drama, historical linguistics, and digital humanities.

After earning his MA and PhD at U of T following a BA from the University of Manitoba, Professor Lancashire joined the Department of English in 1968. He began teaching at Erindale College (now UTM) before moving to New College in the 1980s and becoming a full professor in 1984. A leading scholar of Tudor drama, Lancashire was a co-founder of Records of Early English Drama (REED), and his edition of *Two Tudor Interludes* (1980) remains influential. His *Dramatic Texts and Records of Britain* (1984) set new standards for research in early theatre history. As a long-time REED advisor and committee member, he helped guide its development over many years.

In the early 1980s, Lancashire began a pioneering turn toward what would become the digital humanities. In 1986, he founded the Centre for Computing in the Humanities (CCH), the first of its kind in Canada, and he would help to integrate digital methods into humanities research across the country. His leadership of CCH for over a decade positioned U of T as a global centre for innovation in the field.

His major digital projects include *Representative Poetry Online*—one of the earliest and most used open-access poetry databases—and *Lexicons of Early Modern English* (LEME), an online resource in historical lexicography. He also led a significant digital humanities cluster through the Canada Foundation for Innovation, bringing together five Canadian universities and securing \$6 million in research funding.

A Fellow of the Royal Society of Canada, Professor Lancashire served as its Director of Humanities, Academy I. At the University of Toronto, he was a beloved teacher and mentor, known for his intellectual generosity and enduring support of students, even after retirement.



Érudit, enseignant et mentor doué, le professeur émérite Ian Lancashire a laissé une empreinte indélébile à l'Université, et plus particulièrement dans les domaines du théâtre anglais ancien, de la linguistique historique et des humanités numériques.

Après avoir obtenu son baccalauréat à l'Université du Manitoba, puis sa maîtrise et son doctorat à l'Université de Toronto, le professeur Lancashire s'est joint au Département d'études anglaises de l'établissement en 1968. Il a commencé à enseigner au collège Erindale (aujourd'hui l'UTM) avant de rejoindre le New College dans les années 1980 puis d'obtenir son titre de professeur titulaire en 1984. Éminent spécialiste du théâtre Tudor, il a cofondé Records of Early English Drama (REED), et son édition de *Two Tudor Interludes* (1980) reste influente encore aujourd'hui. Son ouvrage *Dramatic Texts and Records of Britain* (1984) a établi de nouvelles normes de recherche en histoire du théâtre ancien. En tant que conseiller et membre de longue date du comité de REED, il a contribué au développement de ce groupe pendant de nombreuses années.

Au début des années 1980, M. Lancashire a été l'un des premiers à s'orienter vers ce qui allait devenir le domaine des humanités numériques. En 1986, il a fondé le Centre for Computing in the Humanities (CCH), le premier du genre au Canada, et a contribué à l'intégration des méthodes numériques aux recherches en sciences humaines partout au pays. Le leadership qu'il a assuré pendant plus d'une décennie au sein du CCH a contribué à positionner l'Université de Toronto comme un centre mondial d'innovation dans ce domaine.

Parmi ses principaux projets numériques, citons *Representative Poetry Online*, l'une des premières bases de données en poésie en libre accès et l'une des plus utilisées, et *Lexicons of Early Modern English* (LEME), une ressource en ligne sur la lexicographie historique. Il a également dirigé un important groupe de recherche en sciences humaines numériques soutenu par la Fondation canadienne pour l'innovation, qui a réuni cinq universités canadiennes et obtenu 6 millions de dollars de fonds pour la recherche.

Membre de la Société royale du Canada, le professeur Lancashire a occupé le poste de directeur de la Division des lettres et des sciences humaines de l'Académie I. À l'Université de Toronto, il a été un enseignant et un mentor très apprécié, reconnu pour sa générosité intellectuelle et son soutien indéfectible aux étudiants, même après sa retraite.

Gary Libben, 1952 – 2025, Elected in 2008

Gary Libben passed away on April 30, 2025 after a long battle with cancer. Gary was hired into the University of Alberta's Department of Linguistics in 1993 as Chair, during a time of cutbacks and financial crisis. His successful resistance to pressures to fold Linguistics into another, larger unit fostered a new department culture of independence and leveraging external funding to finance research and graduate education that has persisted to this day. After Gary's first term as Chair, he served a term as Associate Dean of Research for the Faculty of Arts before returning for another two years as Chair of Linguistics.

During his second chairship, Gary received the first CFI grant ever held in the Faculty of Arts for the Centre for Comparative Psycholinguistics, a leading research centre that continues to involve literally thousands of students in research every year. Gary was also the recipient of a 2002 SSHRC MCRI, "Words in the Mind, Words in the Brain," worth \$2.5 million. In the same period, he co-founded the journal *The Mental Lexicon*, which is now in its 19th volume. In 2008, he was inducted into the Royal Society of Canada (RSC), later serving as Director of the Humanities Division, before being appointed as RSC Secretary in 2018.

In 2010, Gary left the University of Alberta to take up the position of Associate VP of Research at the University of Calgary, and in 2011 was head-hunted for the position of VP Research at Brock University. After his term as VP expired, Gary elected to return to the professoriate and joined Brock's Department of Applied Linguistics, serving both as a faculty member and as Chair (2017-2020). In 2018, he received the Canadian Linguistics Association's National Achievement Award and served as the Director of the Humanities Division of the RSC Academy of Arts and Humanities. In 2019, was elected as a Corresponding Member of the Austrian Academy of Sciences.

Gary was a brilliant mentor and much loved by his students. His passion for teaching and research, his fundamentally gentle nature, and the jelly beans in his office will be remembered by us all.

He is survived by his wife, Oda Lindner, and their children, Joshua and Maya Libben.



Gary Libben est décédé le 30 avril 2025, après un long combat contre le cancer. M. Libben avait été embauché comme directeur du Département de linguistique de l'Université de l'Alberta en 1993, au cours d'une époque marquée par des compressions budgétaires et une crise financière. Sa résistance fructueuse aux pressions visant à fusionner le département à un autre département plus vaste a favorisé une nouvelle culture d'indépendance au sein de son unité et stimulé la collecte de fonds externes pour financer la recherche et les études supérieures, une culture qui y perdure encore aujourd'hui. Après son premier mandat de directeur, il a occupé le poste de vice-doyen à la recherche de la Faculté des arts avant de revenir pour deux ans à la direction du Département de linguistique.

Au cours de ce deuxième mandat, il a obtenu la première subvention de la FCI jamais accordée à la Faculté des arts pour le Centre de psycholinguistique comparée, un centre de recherche de premier plan où littéralement des milliers d'étudiants font de la recherche chaque année. Il a également reçu en 2002 une bourse de GTRC du CRSH pour un projet intitulé Words in the Mind, Words in the Brain (Mots en tête, mots dans le cerveau), d'une valeur de 2,5 millions de dollars. Au cours de la même période, il a cofondé la revue *The Mental Lexicon*, qui en est maintenant à son 19e volume. En 2008, il a été intronisé à la Société royale du Canada (SRC), où il a plus tard occupé le poste de directeur de la division des lettres et des sciences humaines, avant d'être nommé secrétaire de la SRC en 2018.

En 2010, M. Libben a quitté l'Université de l'Alberta pour assumer le poste de vice-recteur associé à la recherche à l'Université de Calgary, puis, en 2011, il a été engagé comme vice-recteur à la recherche par l'Université Brock. À l'expiration de ce mandat, il a choisi de retourner à l'enseignement et s'est joint au Département de linguistique appliquée de l'Université Brock, où il a œuvré comme professeur et directeur (2017-2020). En 2018, il a reçu le Prix national de l'Association canadienne de linguistique et a occupé le poste de directeur de la division des lettres et des sciences humaines de l'Académie des arts, des lettres et des sciences humaines de la SRC. En 2019, il a été élu membre correspondant de l'Académie autrichienne des sciences.

Gary Libben était un mentor brillant et très apprécié de ses étudiants. Nous nous souviendrons tous de sa passion pour l'enseignement et la recherche, de sa profonde gentillesse et des bonbons à la gelée qu'il avait toujours dans son bureau.

Il laisse dans le deuil son épouse, Oda Lindner, ainsi que ses enfants, Joshua et Maya Libben.

Antonine Maillet, 1929 – 2025, Elected in 1976

Antonine Maillet, the great voice of Acadia, passed away peacefully on the night of February 17, 2025, at her home in Montreal. She is survived by her relatives and friends of the vast Acadian family, as well as by her many colleagues in the French literature community. In 1979, she won the prestigious prix Goncourt for her novel *Pélagie-la-Charrette*. Last November, she attended the unveiling of a Canadian stamp bearing her effigy.

Carried by a unique voice, which still echoed the tongue of Rabelais, of which Antonine Maillet was an expert, her work, which began in 1958 with *Pointe-aux-Coques* and ended in 2024 with her fable *Le Roi Ovide XIX*, includes some forty publications of fiction and theater.

Antonine Maillet helped enshrine the Acadian reality in French-language literature through her talent and eloquence, notably with the creation of the archetypes *La Sagouine* and *Pélagie-la-Charrette*.

A passionate advocate for Acadia for over sixty years, she contributed immensely, through her work and unwavering commitment, to the affirmation of Acadian identity in North America. Twentieth-century French literature owes her a tremendous debt.



Antonine Maillet, la grande voix de l'Acadie s'est éteinte paisiblement dans la nuit du 17 février 2025 à son domicile de Montréal. Elle laisse dans le deuil parents et amis de la grande famille acadienne, ainsi que de nombreux collègues des lettres françaises. Elle avait remporté en 1979 le prestigieux prix Goncourt pour son roman *Pélagie-la-Charrette*. Elle avait assisté en novembre dernier au dévoilement d'un timbre canadien à son effigie.

Portée par une voix unique, qui faisait encore entendre dans son souffle la langue de Rabelais dont Antonine Maillet était une spécialiste, son oeuvre, amorcée en 1958 avec *Pointe-aux-Coques* et terminée en 2024 avec sa fable *Le Roi Ovide XIX*, comprend une quarantaine d'ouvrages de fiction et de théâtre.

Antonine Maillet a contribué à fixer par son talent et sa façon de la réalité acadienne dans la géographie littéraire francophone, notamment avec la création des archétypes de *La Sagouine* et de *Pélagie-la-Charrette*.

Porte-parole de l'Acadie depuis plus de soixante ans, elle a largement participé, par son oeuvre et son engagement indéfectible, à l'affirmation de l'identité acadienne en terre d'Amérique. Les lettres françaises du XXe siècle lui doivent beaucoup.

Margaret Morrison, 1954 – 2021, Elected in 2015

On January 9, 2021, the world of philosophy, especially philosophy of science, lost one of its brightest lights with the passing of Professor Emerita Margaret ("Margie") C. Morrison. Dr. Morrison, who had joined the Department of Philosophy at the University of Toronto (U of T) in 1989, succumbed to cancer after a protracted battle with the illness. The revered scholar leaves in her wake not only influential insights into the nature of scientific modelling in knowledge production, mathematical explanations in physics and biology, and the epistemic power of computer simulations but also a generous network of successful former students and mentees.

Margaret Morrison first dabbled in philosophy of science as an undergraduate research assistant in the Department of Biophysics at Dalhousie University. She then went on to pursue graduate and post-graduate degrees at the University of Western Ontario, earning her PhD in 1987. Before joining U of T, she taught at Stanford University and the University of Minnesota. In Toronto, she received tenure in 1992 and gained promotion to the rank of full professor in 1998.

Her long and illustrious career also took her elsewhere as a research fellow: the Wissenschaftskolleg zu Berlin, the Institute for Advanced Study at Durham, UK, and the Centre for the Philosophy of the Natural and Social Sciences at the London School of Economics, as well as, in 2015, to the Centre for Mathematical Philosophy at the Ludwig Maximilian University in Munich as a Humboldt Fellow. She retired from teaching in 2019.



Le 9 janvier 2021, le milieu de la philosophie, et plus particulièrement de la philosophie des sciences, a perdu l'une de ses figures les plus éminentes avec le décès de la professeure émérite Margaret (« Margie ») C. Morrison. Mme Morrison, qui s'était jointe au Département de philosophie de l'Université de Toronto (U of T) en 1989, a succombé à un cancer après une longue bataille contre la maladie. Cette éminente universitaire laisse derrière elle un héritage de réflexions influentes sur la nature de la modélisation scientifique pour la production de connaissances, d'explications mathématiques dans les domaines de la physique et de la biologie et d'éclairages sur le pouvoir épistémique des simulations informatiques, mais aussi un vaste réseau d'anciens étudiants et de mentorés qui ont eu des carrières très fructueuses.

Margaret Morrison s'est d'abord intéressée à la philosophie des sciences en tant qu'assistante de recherche de premier cycle au Département de biophysique de l'Université Dalhousie. Elle a ensuite poursuivi des études supérieures et postdoctorales à l'Université Western Ontario, où elle a obtenu son doctorat en 1987. Avant de se joindre à l'U de T, elle a enseigné à l'Université Stanford et à l'Université du Minnesota. À Toronto, elle a été titularisée en 1992 et a été promue professeure titulaire en 1998.

Sa longue et brillante carrière l'a également amenée à occuper des postes de chercheuse à divers endroits, dont au Wissenschaftskolleg zu Berlin, à l'Institute for Advanced Study de Durham, au Royaume-Uni, au Centre for the Philosophy of the Natural and Social Sciences de la London School of Economics, ainsi qu'au Centre for Mathematical Philosophy de l'Université Ludwig Maximilian de Munich en tant que boursière Humboldt en 2015. Elle avait pris sa retraite de l'enseignement en 2019.

Paul-Herbert Poirier, 1948 – 2024, élu en 1990

Paul-Hubert Poirier est né en 1948. Spécialiste reconnu du christianisme ancien, il a marqué de manière durable le monde universitaire, tant au Canada qu'à l'international. Professeur à la Faculté de théologie et de sciences religieuses de l'Université Laval depuis 1979, il s'est distingué par son érudition, sa rigueur et sa passion pour l'étude des textes anciens. Il a été nommé professeur émérite de l'Université Laval en 2020.

Expert du gnosticisme, du manichéisme et des écrits apocryphes, il a dirigé l'édition et la traduction française des textes de Nag Hammadi, aboutissant à une publication majeure dans la Bibliothèque de la Pléiade en 2007. Son expertise couvrait également un large éventail de langues anciennes, qu'il enseignait avec clarté et enthousiasme.

Fondateur de l'Institut d'études anciennes et médiévales, il en assura la direction à deux reprises. Il s'est également investi dans la vie scientifique en occupant des postes clés au sein de nombreuses associations savantes, dont l'Association canadienne des études patristiques et la Corporation canadienne pour l'étude de la religion.

Paul-Hubert Poirier a reçu plusieurs distinctions, dont la bourse Killam, le prix André-Laurendeau, la médaille Pierre-Chauveau de la Société royale du Canada, ainsi que le titre de chevalier de l'Ordre national du Québec. En 2015, il fut nommé membre associé étranger de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres de l'Institut de France.

Son décès laisse un vide immense dans le monde des études anciennes. Ses collègues, étudiants et amis garderont le souvenir d'un humaniste généreux, exigeant et profondément engagé.



Paul-Hubert Poirier was born in 1948. A recognized specialist in early Christianity, he has made a lasting impact on the academic landscape, both in Canada and internationally. Professor at Université Laval's Faculty of Theology and Religious Studies starting in 1979, he has distinguished himself through his erudition, rigor and passion for the study of ancient texts. He was named Professor Emeritus at Université Laval in 2020.

An expert in Gnosticism, Manichaeism and apocryphal writings, he directed the edition and French translation of the Nag Hammadi texts, a project which culminated in a major publication in the *Bibliothèque de la Pléiade* in 2007. His expertise also covered a wide range of ancient languages, which he taught with clarity and enthusiasm.

Founder of the Institut d'études anciennes et médiévales, he served twice as its director. He was also active in the science world, having held key positions in numerous scholarly associations, including the Canadian Society of Patristic Studies and the Canadian Corporation for Studies in Religion.

Paul-Hubert Poirier received several awards, including the Killam Fellowship, the André-Laurendeau Prize and the Pierre-Chauveau Medal of the Royal Society of Canada, and was made Chevalier de l'Ordre national du Québec. In 2015, he was named a Foreign Associate member of the Académie des Inscriptions et Belles-Lettres of the Institut de France.

His passing leaves an immense void in the ancient studies community. His colleagues, students and friends will remember him as a generous, demanding and deeply committed humanist.

Peter Richardson, 1935 – 2025, Elected in 2005

University College Principal Emeritus George Peter Richardson was an esteemed colleague, mentor, and community member.

After serving as assistant to the minister at Knox Presbyterian Church in Toronto (1965-69), Peter began his long career as a professor, researcher, scholar, and prolific author. He first taught at Loyola College in Montreal (1969-74), then at the University of Toronto (Scarborough College 1974-77, University College 1977-2000). He served as Principal of University College for twelve years (1977-89).

He was a Fellow of the Royal Society of Canada, an Honorary Fellow of the Royal Architectural Institute of Canada, and an Honorary Member of the Ontario Association of Architects.

His academic work increasingly brought together his interest in architecture and religion. With great enthusiasm he engaged in archeological research in the Near and Middle East, serving as site architect on excavations at Khirbet Qana and Yodefat/Jotapata. In addition to a large number of academic articles and conference papers, he authored over a dozen books (including *Herod, King of the Jews and Friend of the Romans*, *Building Jewish in the Roman East*, *City and Sanctuary*, *Judaism and Christianity in First-Century Rome*, *Anti-Judaism in Early Christianity*, *Canadian Churches*) making a significant and distinguished contribution to New Testament scholarship. All the while, he still found time for both personal and professional volunteer activities and community engagements.

Peter was known for his warm laugh, gentle spirit, and kindness to all. He had a strong sense of personal integrity, and always acted with humility, never one to seek recognition but always bestowing it on others. He was a guiding light for what was right and true and fine.



George Peter Richardson, recteur émérite de l'University College, fut un collègue, un mentor et un membre très estimé de la communauté universitaire.

Après avoir été assistant du ministre de l'église presbytérienne Knox de Toronto (1965-1969), M. Richardson a eu une longue carrière universitaire comme professeur, chercheur, érudit et auteur prolifique. Il a d'abord enseigné au Collège Loyola de Montréal (1969-1974), puis à l'Université de Toronto (Scarborough College, 1974-1977, University College, 1977-2000). Il a été recteur de ce dernier établissement pendant douze ans (1977-1989).

Il a été membre de la Société royale du Canada et membre honoraire de l'Institut royal d'architecture du Canada et de l'Ontario Association of Architects.

Ses travaux universitaires ont progressivement rapproché ses intérêts pour l'architecture et la religion. C'est avec beaucoup d'enthousiasme qu'il s'est engagé dans des recherches archéologiques au Proche-Orient et au Moyen-Orient, où il a travaillé comme architecte de site dans le cadre des fouilles de Khirbet Qana et d'Yodefat/Jotapata. Outre un grand nombre d'articles universitaires et d'exposés de conférences, il a rédigé une douzaine d'ouvrages (dont *Herod, King of the Jews and Friend of the Romans*, *Building Jewish in the Roman East*, *City and Sanctuary*, *Judaism and Christianity in First-Century Rome*, *Anti-Judaism in Early Christianity* et *Canadian Churches*), qui représentent collectivement une contribution remarquable et distinguée à l'étude du Nouveau Testament. En plus de ces travaux, il trouvait le temps de s'adonner à des activités bénévoles personnelles et professionnelles et de participer à des événements communautaires.

M. Richardson était connu pour son rire chaleureux, sa douceur et sa gentillesse envers tous. Il avait un sens aigu de l'intégrité personnelle et agissait toujours avec humilité, ne cherchant jamais la reconnaissance, mais l'accordant toujours aux autres. Il était un phare, guidant ceux et celles qui le côtoyaient vers le juste, le vrai et le bon.

Bruno Roy, 1935 – 2025, élu en 1994

Onzième d'une fratrie de treize, Bruno Roy est né en 1935 à Saint-Michel-de-Bellechasse. Il a poursuivi l'essentiel de sa carrière à l'Institut d'études médiévales de l'Université de Montréal, intégrant à sa dissolution le Département d'études françaises, devenu depuis le Département des littératures de langue française.

Bruno Roy a été un important spécialiste de la littérature didactique médiévale, tant latine que française. À ce titre, ses éditions critiques – par exemple, celle de l'*Art d'amours*, traduction en prose, avec commentaire, de l'*Ars amatoria* d'Ovide (Leyde, Brill, 1974) ou celle du *Livre des eschez amoureux moralisés*, attribué à Evrart de Conty (avec Françoise Guichard-Tesson, Montréal, CERES, 1993) – continuent de faire autorité.

Grand fureteur de manuscrits, Bruno Roy a œuvré également pour la mise en valeur de la veine ludique de la littérature de la fin du Moyen Âge, par trop négligée en son temps (*Devinettes françaises du Moyen Âge*, Montréal/Paris, Bellarmin/Vrin, 1977 ou *Une culture de l'équivoque*, Presses de l'Université de Montréal, 1992). Il a également été l'un des premiers à s'intéresser à la question de *L'Érotisme au Moyen Âge* (Montréal, L'Aurore, 1977).

Pédagogue remarquable, Bruno Roy adorait ses étudiants qu'il encourageait à toutes les étapes de leurs recherches. Plusieurs lui doivent d'ailleurs une belle carrière. Récipiendaire de la prestigieuse bourse Killam en 1993, Bruno Roy a été élu membre de la Société royale du Canada l'année suivante. En novembre 2013, il a reçu le titre de docteur *honoris causa* de l'université d'Aix-Marseille.



The eleventh of thirteen children, Bruno Roy was born in 1935 in the town of Saint-Michel-de-Bellechasse. He spent most of his career at Université de Montréal's Institut d'études médiévales. When the Institute closed, he joined the Department of French Studies, which is now the Department of French Language Literature.

Bruno Roy was a leading expert in medieval didactic literature, both Latin and French. As such, his critical editions—e.g. that of the *Art d'amours*, a prose translation with commentary of Ovid's *Ars amatoria* (Leiden, Brill, 1974), or that of the *Livre des échecs amoureux moralisés*, attributed to Evrart de Conty (in collaboration with Françoise Guichard-Tesson, Montreal, CERES, 1993)—continue to stand as authoritative references on their respective subjects.

An avid manuscript researcher, Bruno Roy also brought to light a body of playful late medieval works of literature, which had been largely overlooked at the time (*Devinettes françaises du Moyen Âge*, Montréal/Paris, Bellarmin/Vrin, 1977, and *Une culture de l'équivoque*, Presses de l'Université de Montréal, 1992). He was also one of the first to take an interest in medieval eroticism in his work *L'Érotisme au Moyen Âge* (Montréal, L'Aurore, 1977).

A remarkable teacher, Bruno Roy loved his students and encouraged them at every stage of their research. Many owe him for their successful careers. Recipient of the prestigious Killam Prize in 1993, Bruno Roy was elected a member of the Royal Society of Canada the following year. In November 2013, he was awarded an honorary doctorate by the Université of Aix-Marseille.

Patricia Smart, 1940 – 2024, Elected in 1991

It is with great sadness that Carleton University shares the news of the passing of Distinguished Research Professor Patricia Smart on December 13th, 2024. Professor Smart was until recently invited to give lectures on her work and acted as a mentor to new faculty members in the Department of French.

Professor Smart studied at the University of Toronto and Université Laval before earning her doctorate at Queen's University. She joined the Department of French at Carleton in 1971 and retired in 2005. She taught primarily in Québec literature, culture and visual arts.

In an outstanding career that spanned several decades, Professor Smart authored eight books, edited five and published countless articles, book chapters and reviews. She was awarded the Prix Jean-Éthier-Blais (2015), the Prix Gabrielle-Roy (2014) and the Prix du livre d'Ottawa (2016) for her book *De Marie de l'Incarnation à Nelly Arcan* a study of Quebec women's autobiographical writings. She won the Governor General's Award in 1988 for *Écrire dans la maison du père*, and was finalist in 1998 for *Les Femmes du Refus Global*. In 2002 she became the first woman to be appointed Chancellor's Professor Emerita, one of the twenty honours she has received in her career.

In recognition of her contributions to the study of Quebec literature and culture, Professor Smart was made a Member of the Order of Canada in 2004 and received the prestigious Medal of the Quebec's Académie des Lettres in 2015. She was elected to the Royal Society of Canada in 1991.



C'est avec tristesse que l'Université Carleton annonce le décès de la professeure distinguée Patricia Smart le 13 décembre 2024. Jusqu'à récemment, la professeure Smart était invitée à présenter ses travaux et agissait comme mentor auprès des nouveaux professeurs au Département de français.

Mme Smart a étudié à l'Université de Toronto et à l'Université Laval avant d'obtenir son doctorat à l'Université Queen's. Elle a rejoint Carleton en 1971 et a pris sa retraite en 2005. Elle a enseigné principalement la littérature, la culture et les arts visuels québécois.

Au cours d'une carrière exceptionnelle de plusieurs décennies, Mme Smart a écrit huit livres, en a édité cinq et a publié d'innombrables articles, chapitres de livres et critiques. Elle a reçu le prix Jean-Éthier-Blais (2015), le prix Gabrielle-Roy (2014) et le prix du livre d'Ottawa (2016) pour son livre *De Marie de l'Incarnation à Nelly Arcan*, une étude des écrits autobiographiques des femmes québécoises. Elle a remporté le prix du Gouverneur général en 1988 pour *Écrire dans la maison du père*, et a été finaliste en 1998 pour *Les Femmes du Refus Global*. En 2002, elle est devenue la première femme Chancellor's Professor Emerita, l'une des vingt distinctions reçues au cours de sa carrière.

En reconnaissance de sa contribution à l'étude de la littérature et de la culture québécoises, Mme Smart a été nommée membre de l'Ordre du Canada en 2004 et a reçu la prestigieuse médaille de l'Académie des lettres du Québec en 2015. Elle a été élue à la Société royale du Canada en 1991.



*Academy of Social
Sciences*



*Académie des sciences
sociales*

Monique Bégin, 1936 – 2023, Elected in 1996

Ms. Bégin began her education in 1942 at the local school in Montreal's Notre-Dame-de-Grâce neighbourhood and obtained a teaching certificate from the Ecole Normale Esther Blondin in 1955. She obtained her B.A. and master's degree in Sociology from the University of Montreal and completed her doctoral studies at the University of Paris (Sorbonne).

In 1966, she distinguished herself as a feminist pioneer as a signatory of the founding charter of the Fédération des Femmes du Québec, serving as its first vice-president. In 1967, she was appointed Secretary General of the Royal Commission of Inquiry into the Status of Women in Canada, which published its report in 1970.

In 1972, she became a Liberal MP, one of the first three women ever elected to the House of Commons from Quebec. She was appointed to Cabinet by Prime Minister Pierre Elliott Trudeau as Minister for National Revenue (1976-77) and then Minister for National Health and Welfare (1977-79 and 1980-84). Her greatest achievement was the unanimous adoption of the Canada Health Act in 1984. She also launched the policy of devolving health services to First Nations communities and created a development program for their health professionals.

After twelve years in politics, she became the first holder of the Joint Chair in Women's Studies at the University of Ottawa and Carleton University (1986-90) and Dean of the Faculty of Health Sciences at the University of Ottawa (1990-97). Named Professor Emeritus in 1997, she continued as a visiting professor in the Master of Health Services Management program (1998-2010).

Ms. Bégin was an active member of several commissions in Canada and internationally (1993-2016), received 18 honorary doctorates, was inducted into the Royal Society of Canada in 1996, and made a Companion of the Order of Canada in 2020.



Monique Bégin a commencé ses études en 1942, à l'école du quartier Notre-Dame-de-Grâce, à Montréal, et a obtenu son diplôme d'enseignement à l'École normale Esther Blondin en 1955. Après avoir obtenu son baccalauréat et sa maîtrise en sociologie à l'Université de Montréal, elle a fait son doctorat à l'Université de Paris (Sorbonne).

En 1966, elle s'est distinguée en tant que pionnière du féminisme en signant la charte fondatrice de la Fédération des femmes du Québec, dont elle a été la première vice-présidente. En 1967, elle a été nommée secrétaire générale de la Commission royale d'enquête sur la situation des femmes au Canada, qui a publié son rapport en 1970.

En 1972, elle a été élue députée libérale. Elle fut l'une des trois premières femmes du Québec à avoir siégé à la Chambre des communes. Elle a été nommée au sein du Cabinet du premier ministre Pierre Elliott Trudeau à titre de ministre du Revenu national (1976-1977), puis de ministre de la Santé et du Bien-être social (1977-1979 et 1980-1984). Sa plus grande réalisation fut l'adoption à l'unanimité de la Loi canadienne sur la santé en 1984. Elle a également lancé la politique de dévolution des services de santé aux communautés des Premières Nations et créé un programme de développement des professionnels de la santé autochtones.

Après douze ans de politique, elle est devenue la première titulaire de la chaire conjointe de l'Université d'Ottawa et de l'Université Carleton en études féminines (1986-1990) et doyenne de la Faculté des sciences de la santé de l'Université d'Ottawa (1990-1997). Nommée professeure émérite en 1997, elle a continué à enseigner en tant que professeure invitée dans le programme de maîtrise en gestion des services de santé (1998-2010).

Mme Bégin a été membre de plusieurs commissions au Canada et à l'étranger (1993-2016), a reçu 18 doctorats honorifiques, a été intronisée à la Société royale du Canada en 1996 et a été nommée Compagnon de l'Ordre du Canada en 2020.

John Alexander Wilson (J.A.W.) Gunn, 1937 – 2023, Elected in 1983

John Alexander Wilson (J.A.W.) Gunn, a distinguished scholar of political thought and Professor Emeritus at Queen's University, passed away on March 7, 2023. Born in Quebec City in 1937, he earned his B.A. in Politics and History from Queen's University (1959), M.A. in Political Economy from the University of Toronto (1961), and D.Phil. from Nuffield College, Oxford (1966). He joined the Queen's Political and Economic Science department in 1960 as a lecturer while still completing his graduate studies. Following this, he served as Head of the Department of Political Studies (1975–1983) and, in 1995, was appointed the Sir Edward Peacock Professor of Political Studies by the Queen's Board of Trustees, an honour recognizing outstanding contribution to the field.

Dr. Gunn was recognized and published internationally for his work on seventeenth-century English and nineteenth-century French political thought. Renowned for his dynamic lecturing style and rigorous scholarship, he supervised fourteen doctoral students and continued to teach after retirement in 2002 at the invitation of undergraduates.

Known for challenging his students to read deeply and think critically, Dr. Gunn inspired generations of students and colleagues at Queen's and beyond. His legacy lives on in the discipline he helped shape, the many who were fortunate to learn from him, and his family.



John Alexander Wilson (J.A.W.) Gunn, éminent spécialiste de la pensée politique et professeur émérite à l'Université Queen's, est décédé le 7 mars 2023. Né à Québec en 1937, il était titulaire d'un baccalauréat en politique et en histoire de l'Université Queen's (1959), d'une maîtrise en économie politique de l'Université de Toronto (1961) et d'un doctorat du Nuffield College, à Oxford (1966). Il a intégré à titre de chargé de cours le Département de sciences politiques et économiques de l'Université Queen's en 1960, alors qu'il terminait ses études supérieures. Il a plus tard occupé le poste de directeur du Département d'études politiques (1975-1983) et, en 1995, a été nommé professeur Sir Edward Peacock d'études politiques par le conseil d'administration de l'Université Queen's, un honneur écerné en reconnaissance de sa contribution exceptionnelle à ce domaine d'études.

M. Gunn a été reconnu à l'échelle internationale pour ses travaux sur la pensée politique anglaise du XVIIe siècle et française du XIXe siècle. Réputé pour son style d'enseignement dynamique et son érudition rigoureuse, il a supervisé quatorze doctorants, continuant même à enseigner après sa retraite en 2002, à la demande des étudiants de premier cycle.

Incitant ses étudiants à lire de manière approfondie et à penser de manière critique, J. A. W. Gunn a inspiré des générations d'étudiants et de collègues à l'Université Queen's et au-delà. Il laisse un héritage durable à sa famille ainsi qu'aux nombreuses personnes qui ont eu la chance d'apprendre à ses côtés la discipline qu'il a contribué à façonner.

Pierre Hansen, 1940 – 2025, élu en 1999

C'est avec regret que les membres de la communauté de HEC Montréal ont appris le décès de Pierre Hansen, survenu en janvier 2025. Il était chercheur titulaire au Département de sciences de la décision et membre du corps professoral de l'École depuis 1990. Pierre Hansen a été titulaire de la Chaire d'exploitation des données et a dirigé le Groupe d'études et de recherche en analyse des décisions (GERAD) de 1996 à 2001.

Pierre Hansen était l'un des chercheurs les plus influents au monde dans son domaine. Auteur prolifique, il a publié plus de 400 articles au cours de sa carrière et a été cité près de 38 300 fois. Ses recherches ont touché à plus de 15 disciplines. Sa vaste contribution scientifique a été reconnue par la médaille d'or de l'Association des sociétés européennes de recherche opérationnelle (EURO) et par son intronisation à l'Académie des sciences du Canada. Élu membre de la Société royale du Canada en 1999, il a aussi reçu le Grand Prix de recherche de HEC Montréal en 2013.

Avec feu Nenad Mladenovic, il a cofondé la méthode de recherche à voisinage variable (Variable Neighbourhood Search), une technique innovante largement utilisée pour résoudre des problèmes d'optimisation complexes.

Pierre Hansen a également encadré de nombreuses étudiantes et étudiants au doctorat et au postdoctorat, contribuant ainsi à la formation de toute une génération de chercheuses et de chercheurs.

Son legs scientifique et humain subsistera au sein de l'École et de la communauté universitaire internationale.



The members of the HEC Montréal community were saddened to learn of the passing of Pierre Hansen in January 2025. He was a Tenured Researcher in the Department of Decision Sciences and a faculty member at the School from 1990 onwards. Pierre Hansen held the Data Mining Chair and was Director of the Group for Research in Decision Analysis (GERAD) from 1996 to 2001.

Pierre Hansen was one of the world's leading researchers in his field. A prolific author, he published over 400 papers throughout his career and was cited nearly 38,300 times. His research work spanned over 15 disciplines. Thanks to his vast scientific contributions, he was awarded the Association of European Operational Research Societies (EURO) Gold Medal and was inducted into Canada's Academy of Science. Elected a Fellow of the Royal Society of Canada in 1999, he also won the HEC Montréal Award for Research Excellence in 2013.

He and the late Nenad Mladenovic founded Variable Neighborhood Search, a cutting-edge technique widely used to solve complex optimization issues.

Pierre Hansen also supervised multiple PhD and postdoctoral students, thus contributing to the teaching of an entire generation of researchers.

Both the School and the global academic community will carry on his scientific and human legacy.

Claude Montmarquette, 1942 – 2021, élu en 1998

Professeur émérite d'économie à l'Université de Montréal, Claude Montmarquette a marqué le milieu universitaire et le monde de la recherche par ses contributions significatives. Recruté en 1973 comme professeur adjoint, il a été directeur du Département de sciences économiques de 1989 à 1995 et a créé la Chaire Bell-Caisse de dépôt et de placement sur l'économie expérimentale en 2005.

Aux côtés de ses collègues Robert Lacroix et Marcel Boyer, il a mis sur pied le Centre interuniversitaire de recherche en analyse des organisations, où il a occupé les postes de vice-président aux politiques publiques (1999-2015), puis de président-directeur général (2009-2016).

Claude Montmarquette était un professeur dévoué et un conférencier prolifique. Il a présenté plus de 135 séminaires et publié ou édité 90 publications scientifiques ainsi que 11 livres, dont des ouvrages sur la didactique de l'économie et l'économétrie. Spécialiste en économie de l'éducation, de la santé et des choix publics, il a joué un rôle clé au sein du gouvernement du Québec en présidant les comités notamment sur l'assurance maladie et sur la tarification des services.

Ses contributions ont été largement reconnues : il a été élu à la Société royale du Canada en 1998, nommé membre de l'Ordre du Canada en 2012, décoré de la Médaille du jubilé de diamant de la reine Elizabeth II en 2013, fait commandeur de l'Ordre de Montréal en 2016 et élevé au rang d'officier de l'Ordre national du Québec en 2019, année où il a aussi obtenu le prix Gérard-Parizeau.

Claude Montmarquette nous a quittés le 8 septembre 2021.



Professor Emeritus of Economics at the Université de Montréal, Claude Montmarquette left his mark on the academic and research scene through his significant contributions. Recruited as an assistant professor in 1973, he headed the Department of Economics from 1989 to 1995, and created the Bell-Caisse de dépôt et placement du Québec Chair in Experimental Economics in 2005.

Alongside his colleagues Robert Lacroix and Marcel Boyer, he set up the Centre interuniversitaire de recherche en analyse des organisations, where he held the positions of Vice-President, Public Policy (1999-2015), and CEO (2009-2016).

Claude Montmarquette was a dedicated teacher and prolific lecturer. He presented over 135 seminars and published or edited 90 scientific publications and 11 books, including works on economics didactics and econometrics. A specialist in the economics of education, health, and public choices, he key roles in the government of Quebec, chairing committees on health insurance and service pricing, among others.

His contributions have been widely recognized: he made Fellow of the Royal Society of Canada in 1998, named a Member of the Order of Canada in 2012, awarded the Queen Elizabeth II Diamond Jubilee Medal in 2013, made a Commander of the Ordre de Montréal in 2016 and elevated to the rank of Officer of the Ordre national du Québec in 2019, the year he was also awarded the Gérard-Parizeau Award.

Claude Montmarquette passed away on September 8, 2021.

Joy Parr, 1949 – 2024, Elected in 1992

Joy Parr was an eminent Canadian historian of work, gender, and technology, and senior Canada Research Chair and Professor Emerita at the University of Western Ontario.

Dr. Parr received her PhD from Yale University in 1977 and taught at several institutions throughout her career including Yale, the University of British Columbia, and Simon Fraser University. Parr taught at Queen's from 1982-1992. She published many books and articles, including *Labouring Children: British Immigrant Apprentices to Canada* (McGill-Queen's Press, 1980), *The Gender of Breadwinners: Women, Men and Change in Two Industrial Towns, 1880-1950* (University of Toronto Press, 1990), *Domestic Goods: the Material, the Moral and the Economic in the Postwar Years* (University of Toronto Press, 1999), and *Sensing Changes: Technologies, Environments and the Everyday* (UBC Press, 2010).

Dr. Parr's exceptional scholarship earned her many awards throughout her career, including the CHA's Sir John A. Macdonald Prize and the Ontario Historical Society's Fred Landon Award for *The Gender of Breadwinners*, the Society for the History of Technology's Edelstein Prize for *Sensing Changes*, and the lifetime achievement Leonardo da Vinci Medal from the Society for the History of Technology in 2018. In 2000, she was the first woman to receive the Royal Society of Canada's J. B. Tyrell Historical Medal.



Joy Parr était une éminente historienne canadienne, spécialisée dans les domaines du travail, du genre et de la technologie, titulaire d'une Chaire de recherche du Canada et professeure émérite à l'Université Western Ontario.

Mme Parr a obtenu son doctorat à l'Université Yale en 1977 et a enseigné dans plusieurs établissements au cours de sa carrière, notamment aux universités Yale, de la Colombie-Britannique et Simon Fraser. Elle a enseigné à l'Université Queen's de 1982 à 1992. Elle a publié de nombreux ouvrages et articles, notamment *Labouring Children: British Immigrant Apprentices to Canada* (McGill-Queen's Press, 1980), *The Gender of Breadwinners: Women, Men and Change in Two Industrial Towns, 1880-1950* (University of Toronto Press, 1990), *Domestic Goods: the Material, the Moral and the Economic in the Postwar Years* (University of Toronto Press, 1999) et *Sensing Changes: Technologies, Environments and the Everyday* (UBC Press, 2010).

Les travaux exceptionnels de Mme Parr lui ont valu de nombreuses distinctions, notamment le prix Sir John A. Macdonald de la Société historique du Canada et le prix Fred Landon de l'Ontario Historical Society pour *The Gender of Breadwinners*, le prix Edelstein de la Society for the History of Technology pour *Sensing Changes*, ainsi que la médaille Léonard de Vinci pour l'ensemble de ses réalisations, décernée en 2018 par la Society for the History of Technology. En 2000, elle a été la première femme à recevoir la médaille historique J. B. Tyrell de la Société royale du Canada.

Réjean Pelletier, 1943 – 2025, élu en 2012

Figure de proue du Département de science politique de l'Université Laval, il a façonné des générations d'étudiantes et d'étudiants en leur transmettant sa passion pour la rigueur scientifique, la précision de la langue française ainsi que pour la politique canadienne et québécoise.

Auteur prolifique, il a corédigé, aux côtés de Manon Tremblay et de Marcel Pelletier, les différentes éditions du *Manuel sur le parlementarisme canadien*, devenu un classique de la science politique francophone au Québec et au Canada. Ses articles de référence et ses ouvrages marquants sur le fédéralisme et les partis politiques continuent d'éclairer les débats publics.

Tout au long de sa carrière, le professeur Pelletier a dirigé un nombre impressionnant de thèses et de mémoires ; plusieurs de ses anciens protégés occupent aujourd'hui des postes clés tant dans la sphère académique que dans les institutions québécoises. Membre de la Société royale du Canada et chevalier de l'Ordre de la Pléiade de l'Assemblée parlementaire de la Francophonie, il a aussi servi comme directeur de département, contribuant à la vie universitaire avec la même minutie et la même intégrité qui caractérisaient ses travaux.

Homme généreux, curieux et avide de découvertes, il demeura un globe-trotter infatigable. Son décès est survenu à quelques jours de son départ pour Paris, ville où il avait obtenu son doctorat. Bâisseur essentiel de la science politique québécoise, son héritage reste colossal et son inspiration demeurera.



A leading figure in the Department of Political Science of Université Laval, he influenced generations of students by passing on his passion for scientific rigor, his precise use of the French language, and Canadian and Quebec politics.

A prolific author, he co-authored, alongside Manon Tremblay and Marcel Pelletier, the various editions of the *Manuel sur le parlementarisme canadien*, which has become a reference in political science in French-speaking Quebec and Canada. His seminal papers and influential books on federalism and political parties continue to inform the public debate.

Throughout his career, Professor Pelletier has supervised an impressive number of theses and dissertations; many of his former students now hold key positions in Quebec academia and institutions. A member of the Royal Society of Canada and a Knight of the *Ordre de la Pléiade* of the *Assemblée parlementaire de la Francophonie*, he also served as Department Chair, contributing to his university's community with the same meticulousness and integrity with which he approached his work.

Generous, curious, and eager for discovery, he remained a tireless globetrotter. He passed away just a few days before his planned departure for Paris, the city where he had earned his PhD. A vital contributor to the field of political science in Quebec, his legacy is immense and his inspiration will live on.

Guy Rocher, 1924 – 2025, élu en 1973

La carrière de Guy Rocher, sociologue et intellectuel majeur du Québec, s'est distinguée par sa longévité et son influence. Né en 1924 à Berthierville, il obtient une maîtrise en sociologie à l'Université Laval avant de poursuivre un doctorat à Harvard sous la direction de Talcott Parsons, devenant le premier Québécois à décrocher un tel diplôme aux États-Unis. Sa thèse, consacrée aux rapports entre l'État et l'Église en Nouvelle-France, annonce déjà son intérêt pour les grandes institutions sociales.

Professeur à l'Université Laval, puis à l'Université de Montréal dès 1960, il y dirige le département de sociologie et contribue à l'essor de cette discipline au Québec. En parallèle, il publie son œuvre majeure, *Introduction à la sociologie générale* (1968), traduite en plusieurs langues et reconnue internationalement. Il s'associe également au Centre de recherche en droit public de l'UdeM, renforçant les liens entre sociologie et droit.

Rocher joue aussi un rôle politique déterminant. Membre de la commission Parent (1961), il participe à la refonte du système d'éducation québécois, menant à la création du ministère de l'Éducation, des écoles secondaires publiques et des cégeps. Comme sous-ministre dans le gouvernement du Parti québécois (1977-1983), il contribue à la rédaction de la Charte de la langue française (loi 101), pierre angulaire de la politique linguistique québécoise.

Ses réalisations sont couronnées par de nombreuses distinctions, dont l'Ordre du Canada, l'Ordre national du Québec et plusieurs prix portant son nom. Figure de la Révolution tranquille, Guy Rocher est demeuré jusqu'à son décès en 2025, à 101 ans, une voix influente dans les débats sur l'éducation, la laïcité et l'identité québécoise.



Guy Rocher was an influential sociologist and leading Quebec intellectual with a long and distinguished career. Born in Berthierville in 1924, he earned a master's degree in sociology from Université Laval before completing a PhD at Harvard under the supervision of Talcott Parsons, becoming the first Quebecer to earn such a degree in the United States. His dissertation on the relationship between church and state in New France set the stage for his lifelong study of major social institutions.

He taught at Université Laval and, beginning in 1960, at Université de Montréal, where he chaired the Department of Sociology and played an important role in the development of the discipline in Quebec. In 1968, he published his best-known work, *Introduction à la sociologie générale*, which secured his international reputation. It was translated into English as *A General Introduction to Sociology: A Theoretical Perspective* and into several other languages. He was also affiliated with the Centre de recherche en droit public, UdeM's public law research centre, where he worked to build connections between sociology and law.

As a public intellectual, Rocher was deeply engaged in the political debates of his time. In 1961, as a member of the Parent Commission, he contributed to the overhaul of Quebec's education system, which led to the creation of the Ministry of Education, public high schools and the CEGEP system. As a deputy minister in the Parti Québécois government from 1977 to 1983, he helped draft the Charter of the French Language (Bill 101), the cornerstone of Quebec's language policy.

His achievements were recognized with many distinctions, including the Order of Canada, the Ordre national du Québec, and several awards bearing his name. A prominent figure of the Quiet Revolution, Guy Rocher remained an influential voice in discussions about education, secularism and Quebec identity until his death in 2025 at the age of 101.

Maurice Tardif, 1953 – 2023, élu en 2010

Sociologue de renommée internationale, Maurice Tardif, professeur émérite de la Faculté des sciences de l'éducation de l'Université de Montréal, est décédé le 7 mai 2023. En 1993, il cofonde le Centre de recherche interuniversitaire sur la formation et la profession enseignante, qu'il dirigera pendant près de 15 ans. Il a ensuite consacré plus de 20 ans à l'enseignement et à la recherche à l'UdeM, après avoir enseigné la philosophie au collégial durant une quinzaine d'années.

Maurice Tardif a marqué le milieu de l'enseignement, en particulier pour ce qui est de la condition enseignante, avec une œuvre prolifique. Auteur de centaines d'articles et d'une trentaine de livres, ses travaux ont été traduits en 8 langues et publiés dans plus de 30 pays. Parmi ses publications notables figurent *Le travail enseignant au quotidien* (2000) et *La condition enseignante au Québec du XIXe au XXIe siècle* (2013).

Il a reçu de nombreuses distinctions, parmi lesquelles le prix Acfas Marcel-Vincent, le prix Allard-Audet de l'Association canadienne des chercheurs en éducation et le Prix canadien des fondateurs de la Fédération canadienne pour l'étude de l'histoire de l'éducation. En 2013, Maurice Tardif a été élu membre de la Société royale du Canada, un prestigieux organisme national qui réunit les chercheuses et chercheurs les plus éminents en lettres et sciences humaines.

La famille de Maurice Tardif invite les personnes qui le souhaitent à faire un don au Fonds Maurice Tardif, destiné à soutenir la recherche sur la profession enseignante à l'Université de Montréal.



Maurice Tardif, an internationally renowned sociologist, and Professor Emeritus in the Faculty of Education at the Université de Montréal, passed away on May 7, 2023. In 1993, he co-founded the Centre de recherche interuniversitaire sur la formation et la profession enseignante, which he headed for nearly 15 years. He subsequently spent over 20 years teaching and doing research at UdeM, after having taught philosophy at the college level for some 15 years.

Maurice Tardif's prolific body of work, particularly his writings on the working conditions and status of teachers, significantly impacted the field of education. Author of hundreds of papers and some thirty books, his works have been translated in 8 languages and published in over 30 countries. Some of his most notable publications include *Le travail enseignant au quotidien* (2000) and *La condition enseignante au Québec du XIXe au XXIe siècle* (2013).

He received numerous awards, including the Acfas Marcel-Vincent Award, the Allard-Audet Award from the Canadian Association of Researchers in Education, and the Canadian Founders' Award from the Canadian Federation for the Study of the History of Education. In 2013, Maurice Tardif was elected a Fellow of the Royal Society of Canada, a prestigious national organization that brings together the leading scholars in the humanities and social sciences.

His family invites anyone wishing to do so to make a donation to the Fonds Maurice Tardif, which supports research on the teaching profession at the Université de Montréal.

Barry Wellman, 1942 – 2024, Elected in 2007

Barry was a lively and intellectually colourful man, with a sense of humour and zest for life. He was known for connecting people to one another and building community. He was educated on the streets of the Bronx, New York City, Bronx High School of Science, Lafayette College, and Harvard University (Ph.D. in Sociology).

Barry was a professor at the Department of Sociology, University of Toronto for 46 years. As co-director of the Toronto based International NetLab Network, he is legendary for his research in the areas of community sociology, the Internet, human-computer interaction and social structure, as manifested in social networks in communities and organizations. He was the former S.D. Clark Professor of Sociology at the Centre for Urban & Community Studies. He was a Distinguished Visiting Scholar at Ryerson University's Social Media Lab.

Lee Rainie and Barry were the co-authors of the 2012 prize winning *Networked: The New Social Operating System* (MIT Press). He is the editor of three books, and is the author of more than 500 articles, chapters, reports often written with colleagues, and students. He pioneered the study of social networks and in 1977 founded the International Network for Social Network Analysis which he ran for twelve years which continues to thrive to this day. In 2007, Barry became a Fellow of the Royal Society of Canada. He was Chair-Emeritus of both the Communication and Information Technologies section and the Community and Urban Sociology section of the American Sociological Association. One of his accolades was being a committee member of the Social Science Research Council's (and Ford Foundation's) Program on Information Technology, International Cooperation and Global Security.

In response to his continued devotion to research and students, he is the recipient of career achievement awards from the Canadian Sociology and Anthropology Association, the Oxford Internet Institute, the International Communication Association, the GRAND Network of Centres of Excellence, and two sections of the American Sociological Association: Community and Urban Sociology; Communication and Information Technologies. As well his awards include the Canadian Digital Media Pioneer Award, and SM&S.

His pride and joy were leading research teams, collaborating, and mentoring students. As father and grandfather of his many students in North America and abroad, his legacy lives in their dedication to the same principles of research, teaching, and mentoring.



Barry Wellman était un homme vif et intellectuellement brillant, doté d'une joie de vivre et d'un sens de l'humour contagieux. Il était réputé pour sa capacité à tisser des liens entre les personnes et à réunir des gens autour d'idées. Il a fait son éducation dans les rues du Bronx, à New York, à la Bronx High School of Science, au Lafayette College et à l'Université Harvard (doctorat en sociologie).

M. Wellman a été professeur au Département de sociologie de l'Université de Toronto pendant 46 ans. Comme codirecteur de l'International NetLab Network, un réseau basé à Toronto, il a acquis un statut de légende au fil de ses recherches dans les domaines de la sociologie communautaire, de l'Internet, de l'interaction homme-machine et de la structure sociale, tels qu'ils se manifestent dans les réseaux sociaux des communautés et des organisations. Il a été professeur de sociologie, titulaire de la chaire S.D. Clark au Centre for Urban & Community Studies et chercheur invité émérite au Social Media Lab de l'Université Ryerson.

Lee Rainie et M. Wellman ont corédigé l'ouvrage primé en 2012 *Networked: The New Social Operating System* (MIT Press). Il a édité trois ouvrages et est l'auteur de plus de 500 articles, chapitres et rapports, souvent produits en collaboration avec des collègues et des étudiants. Pionnier dans l'étude des réseaux sociaux, il a fondé en 1977 l'International Network for Social Network Analysis, qu'il a dirigé pendant douze ans et qui continue de prospérer aujourd'hui. En 2007, il a été nommé membre de la Société royale du Canada. Il a été président émérite de la section Technologies de l'information et de la communication et de la section Sociologie communautaire et urbaine de l'American Sociological Association. Il a notamment été membre du comité du Programme sur les technologies de l'information, la coopération internationale et la sécurité mondiale du Social Science Research Council (et de la Fondation Ford).

En reconnaissance de son dévouement constant envers la recherche et ses étudiants, il a reçu des prix pour l'ensemble de ses réalisations de la Société canadienne de sociologie et d'anthropologie, de l'Oxford Internet Institute, de l'International Communication Association, du Réseau des centres d'excellence GRAND et des sections de la sociologie communautaire et urbaine et des technologies de l'information et de la communication de l'American Sociological Association. Il a également reçu le prix canadien Pionnier des médias numériques et un prix de l'International Conference on Social Media and Society.

Barry Wellman a eu beaucoup de fierté et de joie à diriger des équipes de recherche, à encadrer des étudiants et à travailler en collaboration. En tant que père et grand-père spirituel de nombreux étudiants en Amérique du Nord et à l'étranger, son héritage perdurera longtemps encore par l'entremise de leur dévouement aux mêmes principes de recherche, d'enseignement et de mentorat.



Academy of Science



Académie des sciences

Raymond Bartnikas, 1936 – 2022, élu en 1988

Ray Bartnikas, MSRC, est décédé le 13 septembre 2022. Il est né en Lettonie au cours d'une période trouble. Plus tard, ses parents ont réussi à s'installer en tant que réfugiés au Canada. Il a obtenu son baccalauréat en génie électrique à l'Université de Toronto en 1958, puis sa maîtrise et son doctorat (également en génie électrique) à l'Université McGill, à Montréal, respectivement en 1962 et 1964. En 1958, il s'est joint aux Laboratoires de développement des câbles de la Northern Electric Company à Lachine, au Québec. En 1968, il a été engagé par l'Institut de recherche d'Hydro-Québec (IREQ), où il a mené des recherches sur les phénomènes de décharge partielle et sur les propriétés et le vieillissement des matériaux diélectriques, lesquelles ont des applications liées aux câbles à haute tension, aux transformateurs et aux machines tournantes. En 1980, il a été nommé directeur scientifique du Département des sciences des matériaux.

M. Bartnikas fut l'auteur de centaines d'articles scientifiques et techniques dans les domaines des diélectriques, des décharges gazeuses, des décharges partielles et des techniques de mesure associées. Il a été professeur associé à l'Université de Waterloo, à l'École polytechnique de Montréal et à l'Université McGill, où il a supervisé de nombreux étudiants des cycles supérieurs. De 1995 à 2014, il a travaillé comme professeur invité à l'Université La Sapienza de Rome, en Italie. Ray Bartnikas a reçu un grand nombre de prix scientifiques, de médailles et de distinctions. Il était membre à vie de l'IEEE (1997), de l'ASTM (1985), de l'Institute of Physics (Royaume-Uni) et de la Société royale du Canada (Académie des sciences). Il a été décoré en 1998 de l'Ordre de Canada, la plus haute distinction civile du pays.

Il laisse dans le deuil son épouse, Margaret (née McLachlan), et ses deux enfants, Andrea Stang (Brent) et Thomas Bartnikas (Lisa). Il manquera beaucoup à tous ceux et celles qui l'ont connu.



Dr. Ray Bartnikas FRSC passed away on September 13, 2022. Ray was born in Latvia during troubled times. His parents were eventually able to settle as refugees in Canada. He obtained his BASc degree in electrical engineering from the University of Toronto in 1958 and the MEng and PhD degrees from McGill University in Montreal in 1962 and 1964, respectively, also in electrical engineering. In 1958 he joined the Cable Development Laboratories of the Northern Electric Company in Lachine Quebec. In 1968 he joined the Institute de Recherche d'Hydro Quebec (IREQ), engaging in research on partial discharge phenomena and on the properties and aging of dielectric materials with applications to high voltage cables, transformers, and rotating machines. In 1980 he was appointed scientific director of the Materials Science Department.

Ray was author of hundreds of scientific and technical papers in the areas of dielectrics, gaseous discharges, partial discharge, and associated measurement techniques. He was adjunct professor at the University of Waterloo, the École Polytechnique de Montréal, and McGill University, supervising numerous graduate students. From 1995 to 2014 he was a visiting professor at the University of Rome La Sapienza in Italy. Ray was a recipient of many scientific awards, medals and prizes. He was a Life Fellow of the IEEE (1997), ASTM (1985), the Institute of Physics (UK), and the Royal Society of Canada (Academy of Science division). He was decorated in 1998 as an Officer of the Order of Canada--the highest civilian honour in Canada.

Ray was survived by his wife, Margaret (nee McLachlan), and two children, Andrea Stang (Brent) and Thomas Bartnikas (Lisa). Ray will be greatly missed.

Alan Batten, 1933 – 2024, Elected in 1977

Alan was educated at Wolverhampton Grammar School and the Universities of St Andrews (B.Sc. 1955, D.Sc. 1974) and Manchester (Ph.D. 1958). He came to Canada in 1959 as a post-doctoral fellow at the Dominion Astrophysical Observatory in Victoria, B.C., joining the permanent staff there in 1961. He remained on the staff until retirement in 1991 and continued as a guest worker until 2011, and was still publishing papers in 2024.

He served as President of the Canadian Astronomical Society in 1972-74 and of the Royal Astronomical Society of Canada from 1976-78. From 1980-1988 he was the Editor of the latter Society's journal and was elected a Fellow of the Society in 2016. He also served as a Vice-President of the Astronomical Society of the Pacific (1964-66) and of the International Astronomical Union (1985-91). In 1977 he was elected to Fellowship in the Royal Society of Canada and served on the Council of that Society.

From 1992 to 2002 he represented the International Astronomical Union by visiting astronomers in developing countries. He also held visiting appointments at the Vatican Observatory in Castelgandolfo, Italy (1970), the Instituto de Astronomia y Fisica del Espacio in Buenos Aires (1972) and was an Erskine Visiting Fellow at the University of Canterbury, Christchurch, New Zealand (1995).

Locally, he has been a sessional lecturer in both astronomy and history in the University of Victoria and has also served as President of the Parent-Teacher Association of Willows Elementary School, a member of the Parish Council of Christ Church Cathedral and of the Synod of the Diocese of British Columbia and was for many years active in the Centre for Studies in Religion and Society at the University of Victoria, being Chairman of the Advisory Council of the Centre from 1997-2000.

He was a faithful member of the band of bellringers at Christ Church Cathedral for the entire 65 years he lived in Victoria and was justifiably proud to be still ringing into his nineties.



Alan Batten a fait ses études à la Wolverhampton Grammar School et aux universités de St Andrews (B. Sc., 1955 et D. Sc., 1974) et de Manchester (Ph. D., 1958). Il est arrivé au Canada en 1959 comme postdoctorant à l'Observatoire fédéral d'astrophysique à Victoria, en Colombie-Britannique, où il est devenu chercheur permanent en 1961. Il y est resté jusqu'à sa retraite en 1991, puis a continué à y œuvrer en tant que travailleur invité jusqu'en 2011. Il publiait encore des articles en 2024.

Il a été président de la Société canadienne d'astronomie de 1972 à 1974 et de la Royal Astronomical Society of Canada de 1976 à 1978. De 1980 à 1988, il a été rédacteur en chef de la revue de cette dernière société, qui l'a élu Fellow en 2016. Il a également été vice-président de l'Astronomical Society of the Pacific (1964-1966) et de l'International Astronomical Union (1985-1991). En 1977, il a été élu membre de la Société royale du Canada, dont il a siégé sur le conseil d'administration.

De 1992 à 2002, il a représenté l'International Astronomical Union en rendant visite à des astronomes de pays en voie de développement. Il a également été chercheur invité à l'Observatoire du Vatican à Castelgandolfo, en Italie (1970), ainsi qu'à l'Instituto de Astronomia y Fisica del Espacio à Buenos Aires (1972) et a été chercheur invité Erskine à l'Université de Canterbury, à Christchurch, en Nouvelle-Zélande (1995).

Au Canada, il a été chargé de cours en astronomie et en histoire à l'Université de Victoria, président de l'association des parents d'élèves de l'école primaire Willows, membre du conseil paroissial de la cathédrale Christ Church et du synode du diocèse de la Colombie-Britannique. Il a également travaillé activement pendant de nombreuses années au Centre for Studies in Religion and Society de l'Université de Victoria, dont il a été président du conseil consultatif de 1997 à 2000.

Il a été un membre fidèle de la troupe de sonneurs de cloches de la cathédrale Christ Church pendant les 65 années qu'il a passées à Victoria et était très fier de continuer à faire résonner le carillon à plus de 90 ans.

Margaret Becklake, 1922 – 2018, Elected in 1991

Recognized globally for her work in respiratory medicine and epidemiology, Dr. Margaret Becklake was a guiding light in the McGill community, the founder of the Respiratory Epidemiology and Clinical Research Unit (RECRU) and a distinguished member of the Research Institute of the McGill University Health Centre (RI-MUHC) for many years. Dr. Becklake was a tremendous mentor to all whom she encountered. She asked amazingly provocative questions, whether as an expert in the field or just due to her innate sense of curiosity. Always positive and encouraging, she was a true example to the entire research community.



Reconnue mondialement pour ses travaux en médecine respiratoire et en épidémiologie, la Dre Margaret Becklake a été une figure de proue de la communauté McGill, elle qui a été la fondatrice de l'Unité de recherche clinique et épidémiologique en pneumologie (RECRU) et une membre éminente pendant plusieurs années de l'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (IR-CUSM). Elle a également été une mentore exceptionnelle pour tous ceux et celles qui l'ont côtoyée. Elle aimait poser des questions étonnamment provocantes, que ce soit en tant qu'experte du domaine abordé ou simplement en raison de sa curiosité innée. Toujours positive et encourageante, la Dre Becklake a été un véritable modèle pour l'ensemble de la communauté scientifique.

Derek Bewley, 1943 – 2023, Elected in 1982

Dr. J. Derek Bewley, Emeritus Professor in the Department of Molecular and Cellular Biology (formerly Department of Botany) at the University of Guelph, was a towering figure in seed science over the past five decades, making critical research contributions to a wide diversity of topics.

He completed his undergraduate degree in Botany and Biochemistry at the University of London in 1965 and his PhD with Michael Black in 1968. He began his research career investigating phytochrome and gibberellin in seed germination, followed by a postdoc at the Fox Chase Institute for Cancer Research. He then joined the University of Calgary, where he advanced studies on seed germination and desiccation tolerance.

In 1985, Derek became Chair of the Botany Department at the University of Guelph, continuing his pioneering research. His publishing career culminated with his 275th paper in 2020. His books, notably the two volumes of *Physiology and Biochemistry of Seeds in Relation to Germination* and *Seeds: Physiology of Development and Germination* (3 editions), introduced generations of seed biologists to the history and future of their field.

Derek supervised 46 postgraduate students and mentored 54 postdoctoral fellows and visiting scientists. Nationally and internationally, he served as President of the Canadian Society of Plant Biologists, was a Corresponding Member and Pioneer Member of the American Society of Plant Biologists, and received its Charles Reid Barnes Life Membership Award. He played a critical role in establishing the International Society for Seed Science, serving as President from 2005–2008. He was also elected a Fellow of the Royal Society of Canada.



J. Derek Bewley, professeur émérite au Département de biologie moléculaire et cellulaire (anciennement le Département de botanique) de l'Université de Guelph, a été une figure emblématique de la science des semences au cours des cinq dernières décennies, apportant des contributions essentielles sur un vaste éventail de sujets de recherche.

Après avoir obtenu son diplôme de premier cycle en botanique et en biochimie à l'Université de Londres en 1965, qu'il a fait sous la direction de Michael Black, en 1968, il a entrepris sa carrière de chercheur en étudiant le rôle du phytochrome et de la gibbérelline dans la germination des semences, avant de mener ses recherches postdoctorales au Fox Chase Institute for Cancer Research. Il a ensuite intégré l'Université de Calgary, où il a approfondi ses recherches sur la germination des semences et la tolérance à la dessiccation.

En 1985, il est devenu directeur du Département de botanique de l'Université de Guelph, où il a poursuivi ses recherches avant-gardistes. Sa carrière d'auteur a culminé en 2020 avec la publication de son 275^e article. Ses livres, notamment les deux volumes intitulés *Physiology and Biochemistry of Seeds in Relation to Germination* et *Seeds : Physiology of Development and Germination* (trois éditions), ont initié des générations de biologistes spécialisés dans les semences à l'histoire et à l'avenir de leur domaine.

Derek Bewley a supervisé 46 étudiants de troisième cycle et encadré 54 boursiers postdoctoraux et scientifiques invités. Aux niveaux national et international, il a été président de la Société canadienne des biologistes végétaux, membre correspondant et membre pionnier de l'American Society of Plant Biologists, avant d'être nommé membre honoraire à vie Charles Reid Barnes de cette dernière. Il a joué un rôle essentiel dans la création de l'International Society for Seed Science, qu'il a présidée de 2005 à 2008. Il avait également été élu membre de la Société royale du Canada.

Charles Bolton, 1943 – 2021, Elected in 1985

Charles Thomas (Tom) Bolton was an astronomer and Professor Emeritus at the University of Toronto's Department of Astronomy and Astrophysics. Academically, he is best known as one of the first astronomers to discover observational proof of the existence of black holes. He is also known internationally for his fight against light pollution in Richmond Hill, which led to the establishment of the first municipal light pollution regulation in Canada.



Charles Thomas (Tom) Bolton était astronome et professeur émérite au Département d'astronomie et d'astrophysique de l'Université de Toronto. Sur le plan de la recherche, il est surtout connu pour avoir été l'un des premiers astronomes à fournir des preuves observationnelles de l'existence des trous noirs. Il est également reconnu internationalement pour sa lutte contre la pollution lumineuse à Richmond Hill, qui a conduit à l'adoption de la première réglementation municipale sur la pollution lumineuse au Canada.

Adrian Brook, 1924 – 2013, Elected in 1977

Born in 1924 and educated in Toronto, Adrian Gibbs Brook obtained a Ph.D. degree in Organic Chemistry from the University of Toronto in 1950. After 3 years of teaching and post-doctoral studies abroad, he returned to the U of T to lecture and to carry out research in the area of Organosilicon Chemistry. This work became known from numerous research papers and review articles, and particularly by his discovery of a chemical reaction which became known as the Brook Rearrangement and from his synthesis of the first stable compounds to contain silicon-carbon double bonds.

This new chemistry was recognized and honoured by Fellowship in The Chemical Institute of Canada (CIC), The Royal Society of Canada, the Kipping Award in 1973, the CIC medal in 1985, the Killam Memorial Prize in 1994 and being named as University Professor (1987) by the U of T together with its award of an Honourary Doctor of Science degree in 2006.

In the same year he completed, with W.A.E. McBryde, a history of the Department of Chemistry since its beginning entitled, *Historical Distillates - Chemistry at the University of Toronto since 1843*.

Apart from his first loves of teaching and research, Brook was an enthusiastic and creative problem solver.



Né en 1924 et ayant fait ses études à Toronto, Adrian Gibbs Brook a obtenu son doctorat en chimie organique à l'Université de Toronto en 1950. Après trois ans d'enseignement et de recherches postdoctorales à l'étranger, il est retourné à l'Université de Toronto pour enseigner et mener des recherches dans le domaine de la chimie des composés organosiliciés. Ses travaux ont acquis une renommée internationale grâce aux nombreux articles de recherche et de synthèse qu'il a publiés, en particulier au sujet de sa découverte d'une réaction chimique qui a été par la suite nommée le « réarrangement de Brook » et de sa synthèse des premiers composés stables contenant des doubles liaisons silicium-carbone.

En reconnaissance des avancées en chimie dont il a été responsable, il a été nommé fellow de l'Institut de chimie du Canada (CIC) et membre de la Société royale du Canada, a reçu le prix Kipping en 1973, la Médaille du CIC en 1985 et le prix Killam Memorial en 1994. Il s'est également vu décerner par l'Université de Toronto le titre de University Professor en 1987 ainsi qu'un doctorat honorifique ès sciences en 2006.

La même année, il a terminé, avec W.A.E. McBryde, une histoire du Département de chimie, intitulée *Historical Distillates - Chemistry at the University of Toronto since 1843*.

Outre ses premières passions qu'ont été l'enseignement et la recherche, A. G. Brook fut un solutionneur de problèmes enthousiaste et créatif.

John Brosnan, 1943 – 2024, Elected in 2009

Dr. John (Seán) Brosnan, fellow of the Royal Society of Canada and Canadian Academy of Health Sciences, John Lewis Paton Distinguished University Professor at Memorial University, and Distinguished Professor and Fellow at Texas A&M Institute for Advanced Study, passed away on Dec. 4, 2024.

Born in Kenmare, Co. Kerry, Ireland on Feb. 13, 1943, above the family chemist shop where his father was the pharmacist and his mother a homemaker and avid golfer, Dr. Brosnan was an enthusiastic – and lifelong – learner. He obtained bachelor's and master's degrees in biochemistry from University College Cork, DPhil from Oxford University, and received a DSc from the National University of Ireland.

As a postdoctoral fellow at the University of Toronto, he met his beloved wife, Margaret, who was completing her PhD. Both joined Memorial's Biochemistry Department, Faculty of Science, in 1972.

Over the course of an illustrious teaching and research career, Dr. Brosnan became an international authority in the metabolism of amino acids and vitamin biochemistry. He published widely in world-leading journals, mentored generations of students and early-career colleagues and actively gave back to his community, spending nearly 40 years with the provincial branch of the Canadian Diabetes Association, and establishing numerous awards for Biochemistry and Nutrition students.

He retired from Memorial in 2018, leaving behind an indelible legacy as one of the university's most premier scientists and researchers. That legacy continues with The Brosnan Lecture in Biochemistry proudly named for him, bringing eminent experts in the field of biochemistry to Memorial as guest lecturers.



John (Seán) Brosnan, membre de la Société royale du Canada et de l'Académie canadienne des sciences de la santé, professeur émérite John Lewis Paton à l'Université Memorial et professeur émérite et Fellow du Texas A&M Institute for Advanced Study, est décédé le 4 décembre 2024.

Né le 13 février 1943 à Kenmare, dans le comté de Kerry, en Irlande, d'un père qui travaillait à la pharmacie familiale sous leur résidence et d'une mère femme au foyer et passionnée de golf, le jeune John n'avait de cesse d'apprendre avec le plus grand enthousiasme. Il a obtenu son baccalauréat et sa maîtrise en biochimie à l'University College Cork, un doctorat à l'Université d'Oxford et un doctorat ès sciences à l'Université nationale d'Irlande.

Alors qu'il était chercheur postdoctoral à l'Université de Toronto, il a rencontré son épouse bien-aimée, Margaret, qui terminait à cette époque son doctorat. Tous deux se sont joints au Département de biochimie de la Faculté des sciences de l'Université Memorial en 1972.

Au cours de sa brillante carrière d'enseignant et de chercheur, M. Brosnan est devenu une sommité internationale dans les domaines du métabolisme des acides aminés et de la biochimie des vitamines. Il a publié de nombreux articles dans des revues de renommée mondiale, a encadré des générations d'étudiants et de collègues en début de carrière et a activement redonné à sa communauté, œuvrant près de 40 ans au sein de la section provinciale de l'Association canadienne du diabète et créant de nombreux prix pour les étudiants en biochimie et en nutrition.

Il a pris sa retraite de l'Université Memorial en 2018, laissant derrière lui un héritage indélébile en tant qu'un des scientifiques et chercheurs les plus éminents de l'établissement. Cet héritage se perpétue grâce à la Brosnan Lecture in Biochemistry, nommée en son honneur, qui invite d'éminents experts en biochimie à venir donner des conférences à l'Université Memorial.

John Brown, 1938 – 2015, Elected in 1980

John earned his PhD in gastrointestinal physiology in 1964 before he joined the Physiology department in 1965 as an Assistant Professor. He became a full professor by 1970. John felt that few organs in the body regulated daily life like the gastrointestinal tract and understanding its complexities was his passion. In 1986, he formed and became Director of the MRC Regulatory Peptide Group. During his tenure at UBC he published approximately 200 manuscripts and was invited to give more than 100 research lectures all around the world. He was a pioneer in the field of gastrointestinal endocrinology, his research leading to the development of a new class of drugs for diabetes that are used to treat millions of patients around the world.

John's many scientific accomplishments earned him numerous citations, prestigious awards and honorary professorships. He was highly sought after in the biotechnology sector and co-founded Quadra Logic Technologies Ltd. where he served as Director and Vice President of R&D for 11 years. He also co-founded and was a Director of ImmGenics and EnGene. He was very generous with his time conducting public service for many health and charitable organizations. He was a member of the Chancellor's Circle. His contribution to UBC resulted in the establishment of the Anne and John Brown Fellowship in Diabetes and Obesity Related Research.



John a obtenu son doctorat en physiologie gastro-intestinale en 1964, avant de se joindre au Département de physiologie, à titre de professeur adjoint, en 1965. Il a obtenu son titre de professeur titulaire en 1970. M. Brown estimait que peu d'organes dans le corps influencent la vie quotidienne comme le tube digestif et comprendre les complexités de ce système était sa passion. En 1986, il a formé le MRC Regulatory Peptide Group, dont il est devenu le directeur. Au cours de son mandat à l'UBC, il a publié environ 200 articles et a été invité de par le monde à donner plus d'une centaine de conférences sur ses recherches. Il a été un pionnier du domaine de l'endocrinologie gastro-intestinale. Ses recherches ont conduit à la mise au point d'une nouvelle classe de médicaments contre le diabète qui sont actuellement utilisés pour traiter des millions de patients dans le monde.

Les nombreuses réalisations scientifiques de M. Brown lui ont valu de nombreuses citations, prix prestigieux et titres de professeur honoraire. Il était très sollicité dans le secteur des biotechnologies et a cofondé Quadra Logic Technologies Ltd., où il a occupé le poste de directeur et vice-président de la recherche-développement pendant 11 ans. Il a également cofondé et dirigé ImmGenics et EnGene. Il était très généreux de son temps et a rendu de nombreux services à diverses organisations caritatives et de santé. Il était membre du Chancellor's Circle. Sa contribution à l'UBC a abouti à la création de la bourse Anne and John Brown pour la recherche sur le diabète et l'obésité.

William Buyers, 1937 – 2021, Elected in 1988

William (Bill) James Leslie Buyers was born in Aboyne, Scotland on April 10, 1937 to William and Williamina (Winnie) Buyers. He attended the University of Aberdeen and received a B.Sc. and Ph.D. in Natural Philosophy which is now known as Physics. He moved to Deep River, Ontario in 1965 for a post-doctoral fellowship at the National Research Council in Chalk River, but he was introduced to his wife to be, Marilyn Cliff, and ultimately stayed. They were married in 1966 and had their first child the next year and twins two years later.

Bill was an accomplished physicist making significant contributions to the study of highly-correlated electron systems, magnetism, and crystals, amongst others.

He received several awards during his career, most recently the Officer of the Order of Canada (2011) for “his contributions to condensed matter physics, particularly in the field of magnetism”. Other notable awards include the Royal Society of Canada’s Rutherford Memorial Gold Medal for Achievement in Physics (1986), the Canadian Association of Physics Medal for Lifetime Achievement in Physics (2001), the Queen’s Jubilee Gold Medal (2002), and the Honorary degree of Doctor of Science from University of Aberdeen (2008). He traveled extensively to teach, give talks, and further his research. His family even relocated to Oxford, England and Oakridge, Tennessee for a year’s sabbatical.

Bill was also an accomplished musician, playing French Horn in the National Youth Orchestra of Scotland. He was also the former musical director of the Deep River Symphony Orchestra, the Choral Group, and the Cantando Singers.

Bill had a lifelong love of music – alongside his other passions, including tennis, hiking, and skiing – whether he was playing the French horn or piano, singing, or simply listening. The music was often at full volume in their house so it could be heard everywhere. His young children often fell asleep to their father’s singing accompanied by his wife at the piano.



William (Bill) James Leslie Buyers est né à Aboyne, en Écosse, le 10 avril 1937, de William et Williamina (Winnie) Buyers. Il a fait ses études à l’Université d’Aberdeen et a obtenu un baccalauréat ès sciences et un doctorat en philosophie naturelle, discipline aujourd’hui appelée la physique. Il est déménagé à Deep River, en Ontario, en 1965 pour effectuer un stage postdoctoral au Conseil national de recherches à Chalk River. Il s’y est établi par la suite, après avoir rencontré sa future épouse, Marilyn Cliff. Lui et Marilyn se sont mariés en 1966 et ont eu leur premier enfant l’année suivante, puis des jumeaux deux ans plus tard.

Physicien accompli, M. Buyers a apporté une contribution importante à l’étude des systèmes d’électrons fortement corrélés, du magnétisme et des cristaux, entre autres domaines de recherche.

Il a reçu plusieurs distinctions au cours de sa carrière, dont récemment le titre d’Officier de l’Ordre du Canada (2011) pour « son apport à la physique de la matière condensée, et en particulier dans le domaine du magnétisme ». Parmi ses autres distinctions notables, citons la Médaille d’or Rutherford de la Société royale du Canada pour ses réalisations en physique (1986), la Médaille de l’Association canadienne des physiciens et physiciennes pour l’ensemble de ses réalisations en physique (2001), la Médaille d’or du jubilé de la reine (2002) et le titre honorifique de docteur ès sciences de l’Université d’Aberdeen (2008). Il a beaucoup voyagé pour enseigner, donner des conférences et poursuivre ses recherches. Il est même déménagé pour une année sabbatique avec sa famille à Oxford, en Angleterre, puis à Oakridge, dans le Tennessee.

M. Buyers était également un musicien accompli, ayant joué du cor français dans l’Orchestre national des jeunes d’Écosse. Il a de plus été directeur musical de l’Orchestre symphonique et des chœurs du Choral Group et des Cantando Singers de Deep River.

Il est resté toute sa vie passionné par la musique – au même titre que le tennis, la randonnée et le ski – qu’il joue du cor français ou du piano, qu’il chante ou simplement à titre de mélomane. La musique jouait souvent à plein volume dans leur maison, de sorte qu’on pouvait l’entendre dans toutes les pièces. Ses jeunes enfants se sont souvent endormis au son du chant de leur père, accompagné au piano par leur mère.

Howard Clark, 1929 – 2024, Elected in 1975

Howard Clark was born in Auckland, New Zealand on September 4, 1929. He received his B.Sc., M.Sc., and Ph.D. (1954) from Auckland University College. After marrying Joy Dickson in 1954, Howard enjoyed over two years of research in inorganic chemistry at the University of Cambridge where he obtained a second Ph.D. in 1956.

Howard started his distinguished Canadian academic and administrative career in 1957 when he joined the chemistry department at the University of British Columbia in Vancouver. Howard and his young family moved to London, Ontario in 1965, taking an appointment as Senior Professor of Inorganic Chemistry at the University of Western Ontario (UWO), becoming Department Head shortly after. During this period at UWO (1965-1976), he became Canada's leading organometallic and inorganic chemist. His best-known work was focused on the preparation and reactivity of very novel Pt organometallic compounds. Most of his >250 refereed academic articles were published at UWO, and he was awarded the FRSC in 1975.

Howard was an unusually dedicated, creative, flexible, generous, humorous, and personable man of the highest integrity; and these qualities made him an inspiring academic mentor and administrator. The UWO chemistry department became one of the strongest teaching and research departments in Canada under his tenure. He and his family (Joy, and daughters Carolynn and Kristin) moved to Guelph in 1976 as Vice-President Academic at the University of Guelph. In 1986, he became the President and Vice-Chancellor of Dalhousie University in Halifax. At both universities, he dramatically enhanced the undergraduate teaching and major research areas.

Howard was extensively involved in many of the major scientific organizations in Canada. For example, he was President of the Chemical Institute of Canada (1983/84) and was a member of the National Advisory Board on Science and Technology 1990-93. He was awarded three honorary degrees from Canadian Universities.

He will be remembered with great affection by his family and many friends.



Howard Clark est né à Auckland, en Nouvelle-Zélande, le 4 septembre 1929. Il a obtenu son baccalauréat, sa maîtrise et son doctorat (1954) à l'Auckland University College. Après avoir épousé Joy Dickson en 1954, il a mené pendant plus de deux ans des recherches en chimie inorganique à l'Université de Cambridge, où il a obtenu un second doctorat en 1956.

M. Clark a entamé sa brillante carrière universitaire et administrative au Canada en 1957, lorsqu'il s'est joint au Département de chimie de l'Université de la Colombie-Britannique à Vancouver. Avec sa jeune famille, il est déménagé à London, en Ontario, en 1965, ayant été nommé professeur principal de chimie inorganique à l'Université Western Ontario (UWO). Il a dirigé le Département peu de temps après. Au cours de cette période à l'UWO (1965-1976), il est devenu le principal chimiste organométallique et inorganique du Canada. Ses travaux les mieux connus ont porté sur la préparation et la réactivité de très nouveaux composés organométalliques à base de platine. La plupart de ses plus de 250 articles académiques évalués par des pairs ont été publiés à l'UWO. Il a été nommé MSRC en 1975.

M. Clark était un homme exceptionnellement dévoué, créatif, flexible, généreux, plein d'humour et d'une grande intégrité, et ces qualités ont fait de lui un mentor et un administrateur universitaire inspirant. Sous son mandat, le Département de chimie de l'UWO est devenu l'un des départements d'enseignement et de recherche les plus reconnus au Canada. Avec sa famille (Joy et ses filles Carolynn et Kristin), il s'est installé à Guelph en 1976, pour assumer le poste de vice-président des études de l'Université de Guelph. En 1986, il est devenu président et vice-chancelier de l'Université Dalhousie à Halifax. Dans ces deux établissements, il a considérablement amélioré l'enseignement de premier cycle et les principaux domaines de recherche poursuivis.

Howard Clark s'est beaucoup impliqué dans les principales organisations scientifiques du Canada. Il a notamment présidé l'Institut de chimie du Canada (1983-84) et a siégé au Conseil consultatif national des sciences et de la technologie (1990-93). Il a reçu trois diplômes honorifiques d'universités canadiennes.

Sa famille et ses nombreux amis se souviendront de lui avec grande affection.

Marc Colonnier, 1930 – 2025, Elected in 1974

An internationally renowned neuromorphologist, Marc Leopold Colonnier has made a profound impact on the field of neuroscience through his innovative research on the structure of the cerebral cortex.

Born in Québec City in 1930, he completed his medical studies at the University of Ottawa, where he also obtained a Master's degree in neuroscience. He subsequently completed his PhD studies at University College London, working with Rainer W. Guillery, among others. His work confirmed the distinction between asymmetric and symmetric synapses, thereby contributing to a better understanding of neural communication.

After teaching at the University of Ottawa and the Université de Montréal, he joined Laval University in the mid-1970s as a Professor in the Department of Anatomy. During his ten-year tenure at the Centre de recherche en neurobiologie, he conducted experimental research on the effect of sensory deprivation and environmental enrichment on the structure of the cerebral cortex.

Appointed Professor Emeritus at Laval University, he retired in 1991. Marc Colonnier leaves behind an exceptional scientific and human legacy, embodying excellence, rigor, and a commitment to science and society.



Neuromorphologiste de réputation internationale, il a profondément marqué le domaine des neurosciences par ses recherches novatrices sur l'organisation du cortex cérébral.

Né à Québec en 1930, il a complété ses études de médecine à l'Université d'Ottawa, où il a également obtenu une maîtrise en neurosciences. Il a poursuivi sa formation doctorale au University College de Londres, travaillant notamment avec Rainer W. Guillery. Ses travaux ont permis de confirmer la distinction entre les synapses asymétriques et symétriques, contribuant ainsi à une meilleure compréhension de la communication neuronale.

Après avoir enseigné à l'Université d'Ottawa et à l'Université de Montréal, il a rejoint l'Université Laval au milieu des années 1970 en tant que professeur au Département d'anatomie. Durant son séjour de dix ans au Centre de recherche en neurobiologie, il a mené des recherches expérimentales sur l'effet de la privation sensorielle et de l'enrichissement environnemental sur la structure du cortex cérébral.

Nommé professeur émérite de l'Université Laval, il a pris sa retraite en 1991. Marc Colonnier laisse un héritage scientifique et humain exceptionnel, incarnant l'excellence, la rigueur et l'engagement envers la science et la société.

David Dennis, 1936 – 2025, Elected in 1991

Dr. David Thomas Dennis, Emeritus Professor of Biology at Queen's University at Kingston, Canada, and former President and CEO of Performance Plants Inc., passed away due to complications arising from cardiac failure on Tuesday August 19th 2025 at Kingston General Hospital.

David was born in Preston, Lancashire, England, and gained a doctoral degree from Leeds University investigating the structure of cellulose microfibrils from terrestrial plants and seaweeds. This resulted in a paper published in *Nature*. Post-doctoral fellowships NRC in Ottawa and UCLA extended his interest in plant metabolic regulation. In 1968, David took a position at Queen's University and swiftly built an international reputation as a plant biochemist. Development of molecular biology techniques in the 1980s led to the characterization of genes for plastid and cytosolic isozymes, showing these to be quite distinct proteins. The importance of carbohydrate metabolism between plastids and cytosol is now well recognised, and David's work in this field is considered to be his most important contribution to plant science. A conference in Edinburgh in 1990 was devoted to compartmentation in plant metabolism during which David, as keynote speaker, was introduced as the father of this field of research. David resigned from Queen's in 1996 and incorporated Performance Plants, a biotechnology company focussing on the development of plants resistant to environmental stresses such as drought and high temperature. The company continues to thrive in Kingston where David is sadly missed by his many colleagues.



David Thomas Dennis, professeur émérite de biologie à l'Université Queen's de Kingston, au Canada, et ancien président-directeur général de Performance Plants Inc., est décédé des suites de complications liées à une insuffisance cardiaque le mardi 19 août 2025 à l'Hôpital général de Kingston.

David Dennis est né à Preston, dans le Lancashire, en Angleterre, et a obtenu un doctorat à l'Université de Leeds pour ses recherches sur la structure des microfibrilles de cellulose des plantes terrestres et des algues. Ces travaux ont abouti à la publication d'un article dans la revue *Nature*. Ses stages de recherches postdoctorales au CNRC à Ottawa et à l'UCLA ont élargi son intérêt pour la régulation métabolique des plantes. En 1968, il a obtenu un poste à l'Université Queen's et s'est rapidement forgé une réputation internationale dans le domaine de la biochimie végétale. Le développement de plusieurs techniques de biologie moléculaire dans les années 1980 a permis de caractériser les gènes des isoenzymes plastiques et du cytosol et de démontrer qu'il s'agissait de protéines très distinctes. L'importance du métabolisme des glucides, partagé entre les plastiques et le cytosol, est aujourd'hui largement reconnue, et les travaux de David Dennis dans ce domaine sont considérés comme sa plus grande contribution à la science des végétaux. Une conférence sur la compartimentation dans le métabolisme végétal a été organisée à Édimbourg, en 1990. M. Dennis y a été invité comme principal orateur et a été présenté comme le père de ce domaine de recherche. David Dennis a démissionné de l'Université Queen's en 1996 et a fondé Performance Plants, une société biotechnologique spécialisée dans le développement de plantes résistantes aux stress environnementaux tels que la sécheresse et les grandes chaleurs. Son entreprise prospère toujours à Kingston, et Dennis manque cruellement à ses nombreux collègues.

Connie Eaves, 1944 – 2024, Elected in 1994

Connie was a professor in UBC's Department of Medical Genetics and the School of Biomedical Engineering. She was a world authority on stem cells and her discoveries advanced knowledge on the origin of leukemia and breast cancer, while her pioneering research methodologies — including developing a technique to separate cancerous from normal stem cells — have become gold standard approaches used by laboratories around the world.

Over the course of her career, she trained more than 100 UBC graduate students and post-doctoral fellows at the BC Cancer Terry Fox Laboratory, which she co-founded in the early 1980s alongside her husband, Dr. Allen Eaves. She was a devoted champion for the next generation of women in STEM, and was the recipient of accolades of the highest honour, including appointment to the Order of Canada, election to the Royal Society (London, UK), induction into the Canadian Medical Hall of Fame, and the Canada Gairdner Wightman Award, which recognizes scientists who make transformative contributions to human health research.

In her honour, the School of Biomedical Engineering established the Dr. Connie Eaves Memorial Lectureship for Women in Biomedical Engineering which recognizes outstanding women-identifying researchers who have made significant contributions to the field of biomedical engineering.



Connie était professeure au Département de génétique médicale et à l'École de génie biomédical de l'Université de la Colombie-Britannique. Elle était une autorité mondiale dans le domaine des cellules souches et ses découvertes ont fait progresser les connaissances sur l'origine de la leucémie et du cancer du sein. Ses méthodes de recherche novatrices, notamment la mise au point d'une technique permettant de séparer les cellules souches cancéreuses des cellules souches saines, sont aujourd'hui considérées comme la norme par les laboratoires du monde entier.

Au cours de sa carrière, elle a formé plus de 100 étudiants diplômés et postdoctorants du Cancer Terry Fox Laboratory à l'UBC, qu'elle a cofondé au début des années 1980 avec son époux, le Dr Allen Eaves. Elle a soutenu avec dévouement la prochaine génération de femmes œuvrant dans les domaines des STIM et s'est vu décerner les plus grands honneurs, en particulier l'Ordre du Canada, son élection à la Royal Society (Londres, Royaume-Uni), son intronisation au Temple de la renommée médicale canadienne ainsi que le prix Gairdner Wightman du Canada, qui récompense les scientifiques qui ont apporté une contribution décisive à la recherche sur la santé humaine.

L'École de génie biomédical de l'UBC a créé en sa mémoire un prix qui reconnaît les personnes d'excellence en génie biomédical qui s'identifient comme femmes et qui ont apporté une grande contribution au domaine.

Arthur Forer, 1935 – 2024, Elected in 1984

Arthur Forer, a professor emeritus in York University's Department of Biology, who specialized in molecular research, passed away on June 6.

Forer joined the Department of Biology in 1972, after time spent at several prestigious post-secondary institutions such as the Carlsberg Foundation Biological Institute in Copenhagen, Denmark; the University of Cambridge in England; Duke University in North Carolina; and the Massachusetts Institute of Technology. He completed his PhD at Dartmouth College in New Hampshire under the supervision of Shinya Inoue, a pioneer in microscopy and cell imaging.

Forer spent his career studying how chromosomes move during cell division, and was one of the first cell biologists to use ultraviolet micro-irradiation techniques in that pursuit. His work in the field was something he looked to advance even until recently. "Forer continued doing research in his lab until he passed away," said Robert Tsushima, Chair of the Department of Biology. "In fact, he was excited about renewing his NSERC [Natural Sciences & Engineering Research Council] grant later this year and mentoring a cohort of new scientists."

His passion for his work, and teaching, was something readily felt by others. "Art was a wonderful supervisor and brilliant microscopist," said Professor Paula Wilson, a former doctoral student of Forer's. "What he most enjoyed was working with living cells at the microscope and 'talking science.' It was a privilege to be in his lab."

Forer was also a strong advocate of social justice. He attended Martin Luther King's famous "I Have a Dream" speech in Washington, D.C., championed civil rights and equality, stressed the importance of protecting the environment, and advocated for equality and equity women in science. He spent more than five decades supervising and mentoring undergraduate and graduate students, almost all of whom were women. In recognition of his work, he was inducted as a member of the American Society for Cell Biology and a fellow of the Royal Society of Canada.

Beyond academics, Forer loved hiking with his longtime friend Professor Emeritus Ronald Pearlman and was an avid cyclist who routinely biked – into the 89th year of his life. He was also a dedicated musician involved with many musical groups.



Arthur Forer, professeur émérite au Département de biologie de l'Université York, spécialisé en recherche moléculaire, est décédé le 6 juin.

M. Forer a intégré le Département de biologie en 1972, après avoir travaillé dans plusieurs établissements prestigieux d'enseignement supérieur, comme l'Institut biologique de la Fondation Carlsberg à Copenhague, au Danemark, l'Université de Cambridge au Royaume-Uni, l'Université Duke en Caroline du Nord et le Massachusetts Institute of Technology. Il avait fait son doctorat au Dartmouth College, dans le New Hampshire, sous la supervision de Shinya Inoue, pionnier de la microscopie et de l'imagerie cellulaire.

Arthur Forer a consacré sa carrière à l'étude du mouvement des chromosomes lors de la division cellulaire et a été l'un des premiers biologistes cellulaires à utiliser des techniques de micro-irradiation aux ultraviolets pour leurs recherches. Il a continué de s'attacher à faire progresser ce domaine jusqu'à tout récemment. « Forer a continué de travailler dans son laboratoire jusqu'à son décès », a déclaré Robert Tsushima, président du Département de biologie. « En fait, la possibilité que soit renouvelée sa bourse du CRSNG [Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie] plus tard cette année et qu'il encadre une nouvelle cohorte de scientifiques l'enthousiasmait encore. »

Sa passion pour son travail et l'enseignement était palpable pour son entourage. « Art était un formidable superviseur et un microscopiste génial », selon la professeure Paula Wilson, une ancienne doctorante de M. Forer. « Ce qu'il aimait le plus, c'était travailler avec des cellules vivantes au microscope et de "discuter science". C'était un privilège de faire partie de son laboratoire. »

Forer était également un fervent défenseur de la justice sociale. Il a assisté au célèbre discours « I Have a Dream » de Martin Luther King à Washington, D.C., a défendu les droits civiques et l'égalité, a souligné l'importance de la protection de l'environnement et a plaidé en faveur de l'égalité et de l'équité pour les femmes dans le domaine scientifique. Il a passé plus de cinq décennies à superviser et à encadrer des étudiants de premier cycle et des cycles supérieurs, en très grande majorité des femmes. En reconnaissance de ses travaux, il a été intronisé membre de l'American Society for Cell Biology et de la Société royale du Canada.

Au-delà de ses activités universitaires, Arthur Forer aimait faire de la randonnée avec son ami de longue date, le professeur émérite Ronald Pearlman, et était un cycliste passionné, parcourant régulièrement les routes, même à l'âge de 89 ans. C'était également un musicien chevronné, ayant joué dans de nombreux groupes musicaux au cours de sa vie.

James Franklin, 1942 – 2024, Elected in 1996

Members of the Harquail School of Earth Sciences (HSES) are remembering Dr. James (Jim) Franklin, one of Canada's premier economic geologists and a past Adjunct Professor at Laurentian University.

Dr. Franklin passed away on June 19, 2024, at 81. He was recognized globally as one of Canada's best geoscientists and a godfather of volcanogenic massive sulfide (VMS) research in Canada.

Jim was the first Economic Geology Professor at Lakehead University. He later joined the Geological Survey of Canada (GSC), where he became Chief Scientist and pioneered a marine minerals program. After retiring from the GSC in the late '90s, he led Franklin Geosciences Ltd., a successful global consultancy. Throughout his career, he supported many professional, academic, and industry associations and causes and was a significant contributor to the scientific community and the mineral exploration industry. In 2019, he was inducted into the Canadian Mining Hall of Fame.

The Harquail School of Earth Sciences is deeply grateful for Dr. Franklin's legacy as a mentor. He guided many young professors, industry geologists, and graduate students. Since the early 1990s, Jim was an adjunct professor at Laurentian University's Harquail School of Earth Sciences, where he co-supervised MSc and PhD students.

His wonderful humour, often directed toward himself, was a source of warmth and fondness for all who knew him, especially our students. Jim was a vocal and effective advocate for field-based research, HSES, and its Mineral Exploration Research Centre (MERC). His sage advice in crafting the Metal Earth research proposal helped to win this incredible grant, which became the largest university-led mineral exploration research program worldwide.

Jim's legacy will live on through his significant scientific contributions and the many geoscientists he mentored throughout his distinguished career. He will be missed.



Les membres de la Harquail School of Earth Sciences (HSES) rendent hommage à James (Jim) Franklin, un des plus éminents géologues économiques du Canada qui avait été professeur adjoint à l'Université Laurentienne. M. Franklin est décédé le 19 juin 2024, à l'âge de 81 ans. Il était reconnu mondialement comme un des meilleurs géoscientifiques du Canada et comme le parrain de la recherche sur les sulfures massifs volcanogènes (SMV) au Canada.

Il a été le premier professeur de géologie économique à l'Université Lakehead. Il a ensuite intégré la Commission géologique du Canada (CGC), où il est devenu scientifique en chef et a lancé un programme sur les minéraux marins. Après avoir pris sa retraite de la CGC à la fin des années 90, il a dirigé Franklin Geosciences Ltd., une société de conseil internationale prospère. Tout au long de sa carrière, il a soutenu de nombreuses associations et causes professionnelles, universitaires et industrielles, et a apporté une contribution importante à la communauté scientifique et à l'industrie de l'exploration minière. En 2019, il a été intronisé au Temple de la renommée minière canadienne.

La Harquail School of Earth Sciences (HSES) est profondément reconnaissante envers James Franklin pour l'héritage qu'il a laissé en tant que mentor. Il a guidé de nombreux jeunes professeurs, géologues industriels et étudiants des cycles supérieurs. Au début des années 1990, il a été nommé professeur adjoint à la Harquail School of Earth Sciences de l'Université Laurentienne, où il a cosupervisé des étudiants de maîtrise et de doctorat.

Son merveilleux humour, souvent dirigé vers lui-même, était une source de chaleur et d'affection pour toutes les personnes qui le connaissaient, en particulier nos étudiants et étudiantes. Jim prônait avec force et efficacité la recherche sur le terrain, la HSES et son Centre de recherche sur l'exploration minérale. Ses conseils avisés sur l'élaboration du projet de recherche Metal Earth ont contribué à l'obtention de cette formidable subvention, qui a abouti au plus grand programme de recherche universitaire au monde sur l'exploration minérale.

L'héritage de Jim Franklin perdurera à travers ses contributions scientifiques marquantes et les nombreux géoscientifiques qu'il a encadrés tout au long de sa brillante carrière. Il nous manquera beaucoup.

Henry Friesen, 1934 – 2025, Elected in 1978

Dr. Henry Friesen, a medical alumnus of the University of Manitoba (UM) who became a towering figure in Canadian health research, died on April 30, 2025, at age 90.

Friesen was a renowned research endocrinologist and a unifying leader whose vision led to the founding in 2000 of the Canadian Institutes of Health Research (CIHR), the federal funding agency for health and medical research.

Born in Morden, Man., Friesen earned his medical degree at UM in 1958, then trained as an endocrinologist in Boston. He conducted groundbreaking research at McGill University from 1965 to 1973. His discovery in 1970 of the hormone prolactin in humans led to a successful drug treatment for women's infertility.

Friesen headed the physiology department at UM for most of the 1970s and '80s before moving to Ottawa to lead the Medical Research Council of Canada. In the 1990s, he led the transformation of the council into the CIHR. He later returned to Manitoba, serving as distinguished professor emeritus at UM.

Friesen advocated for research facilities, including the National Microbiology Laboratory, to be located in Manitoba. He was instrumental in the establishment of the Albrechtsen Research Centre at Winnipeg's St. Boniface Hospital.

He was the founding chair of Genome Canada, the federal government's lead corporation supporting genomics research.

His many distinguished titles included laureate of the Canadian Medical Hall of Fame and companion of the Order of Canada. In his honour, the organization Friends of CIHR awards the annual Henry G. Friesen International Prize in Health Research.



Le Dr Henry Friesen, ancien étudiant en médecine de l'Université du Manitoba (UM), qui était devenu une figure emblématique de la recherche en santé au Canada, est décédé le 30 avril 2025, à l'âge de 90 ans.

Le Dr Friesen était un endocrinologue de renom et un leader fédérateur, dont la vision a conduit à la création, en 2000, des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), l'organisme fédéral de financement de la recherche médicale et en santé.

Né à Morden, au Manitoba, il a obtenu son diplôme de médecine à l'Université du Manitoba en 1958, avant de se spécialiser en endocrinologie à Boston. Il a mené des recherches novatrices à l'Université McGill de 1965 à 1973. Sa découverte en 1970 de l'hormone prolactine chez l'être humain a mené à la mise au point d'un traitement médicamenteux efficace contre l'infertilité féminine.

Le Dr Friesen a dirigé le Département de physiologie de l'Université du Manitoba pendant la plus grande partie des années 1970 et 1980, avant de s'installer à Ottawa pour diriger le Conseil de recherches médicales du Canada. Dans les années 1990, il a dirigé la transformation du conseil, qui deviendra les IRSC. Il est plus tard retourné au Manitoba, où il a occupé le poste de professeur émérite distingué à l'Université du Manitoba.

Le Dr Friesen a plaidé en faveur de l'implantation au Manitoba d'installations de recherche, dont le Laboratoire national de microbiologie. Il a joué un rôle déterminant dans la création du Centre de recherche Albrechtsen à l'Hôpital Saint-Boniface de Winnipeg.

Il a été président fondateur de Génome Canada, la principale société fédérale soutenant la recherche en génomique.

Parmi ses nombreux titres prestigieux, il a été intronisé au Temple de la renommée médicale canadienne et nommé Compagnon de l'Ordre du Canada. En son honneur, l'organisation des Amis des IRSC décerne chaque année le Prix international Henry G. Friesen de recherche en santé.

Jack Halpern, 1925 – 2018, Elected in 2005

Jack Halpern, Louis Block Distinguished Professor Emeritus at the University of Chicago, was a recognized leader in inorganic and organometallic chemistry. Born in Poland and raised in Canada, he earned his B.Sc. and Ph.D. at McGill University and undertook postdoctoral research at the University of Manchester. He joined the University of British Columbia faculty in 1950, gaining recognition for his work on reaction mechanisms of dissolved metal species, homogeneous activation of dihydrogen, and development of the first homogeneous catalyst for olefin hydrogenation.

In 1962, Halpern moved to the University of Chicago, where his research on homogeneous catalysis and pioneering contributions to bioinorganic chemistry established him as a world leader. He authored over 280 publications and served as a consultant to Monsanto and Argonne National Laboratory, influencing both fundamental science and industrial applications.

Halpern was elected a Fellow of the Royal Society of Canada, the Royal Society of London, the National Academy of Sciences, the American Academy of Arts and Sciences, and an Honorary Fellow of the Royal Society of Chemistry. He received numerous awards, including the Robert A. Welch Prize in Chemistry, ACS awards in Inorganic and Organometallic Chemistry, and Distinguished Service in Inorganic Chemistry for his long tenure as editor of the *Journal of the American Chemical Society*. From 1993 to 2001, he served as Vice President of the US National Academy of Sciences. He held visiting positions at Harvard, CalTech, Cambridge, Princeton, the Max-Planck Institute, the University of Copenhagen, and Kyoto University.

Halpern passed away in Chicago on January 31, 2018, at age 93. His legacy as a pioneering chemist and devoted mentor endures, and he is remembered for his transformative contributions to chemistry worldwide.



Jack Halpern, professeur émérite distingué Louis Block à l'Université de Chicago, était un chef de file réputé dans le domaine de la chimie inorganique et organométallique. Né en Pologne et ayant grandi au Canada, il a obtenu son baccalauréat et son doctorat à l'Université McGill, puis a effectué ses recherches postdoctorales à l'Université de Manchester. Il s'est joint au corps professoral de l'Université de la Colombie-Britannique en 1950, où il s'est fait connaître pour ses travaux sur les mécanismes de réaction des espèces métalliques dissoutes, l'activation homogène du dihydrogène et la mise au point du premier catalyseur homogène pour l'hydrogénation des oléfines.

En 1962, M. Halpern a intégré l'Université de Chicago, où ses recherches sur la catalyse homogène et ses contributions pionnières à la chimie bio-inorganique l'ont établi comme un des plus grands experts dans son domaine. Il est l'auteur de plus de 280 publications et a été consultant pour Monsanto et l'Argonne National Laboratory, exerçant son influence à la fois sur la science fondamentale et les applications industrielles.

M. Halpern a été élu membre de la Société royale du Canada, de la Royal Society of London, de la National Academy of Sciences et de l'American Academy of Arts and Sciences, ainsi que membre honoraire de la Royal Society of Chemistry. Il a reçu de nombreuses distinctions, dont le prix Robert A. Welch de chimie, des prix de chimie inorganique et de chimie organométallique de l'ACS et le prix du Service distingué en chimie inorganique pour sa longue contribution en tant que rédacteur en chef du *Journal of the American Chemical Society*. De 1993 à 2001, il a occupé le poste de vice-président de la National Academy of Sciences des États-Unis. Il a été professeur invité à l'Université Harvard, à l'institut CalTech, à l'Université Cambridge, à l'Université Princeton, à l'Institut Max-Planck, à l'Université de Copenhague et à l'Université de Kyoto.

Jack Halpern est décédé à Chicago le 31 janvier 2018, à l'âge de 93 ans. Son héritage de pionnier de la chimie et de mentor dévoué perdurera, et on se souviendra de lui dans le monde entier pour ses apports révolutionnaires à la chimie.

Malcolm Harvey, 1936 – 2019, Elected in 1989

Dr. Malcolm Harvey, elected to the Royal Society of Canada in 1989, was recognized for his exceptional contributions to nuclear and particle physics and for his leadership in promoting science in Canada. His pioneering research explored the relationship between the nuclear shell and collective models, offered groundbreaking insights into nucleon repulsion through quark structures, and advanced innovative approaches using solitons to understand particle structures. Renowned for his engaging lectures and dedication to fostering scientific collaboration, Dr. Harvey played a key role in strengthening Canada's scientific community.



Élu membre de la Société royale du Canada en 1989, Malcolm Harvey a été reconnu pour ses contributions exceptionnelles à la physique nucléaire et des particules, ainsi que pour son leadership dans la promotion des sciences au Canada. Il a mené des recherches novatrices sur la relation entre la couche nucléaire et les modèles collectifs, qui ont fourni des connaissances révolutionnaires sur la répulsion entre les nucléons au sein des structures des quarks et ont fait avancer des approches novatrices à base de solitons pour comprendre les structures des particules. Réputé pour ses conférences captivantes et son dévouement à la promotion de la collaboration scientifique, M. Harvey a joué un rôle clé dans le renforcement de la communauté scientifique canadienne.

Simon Haykin, 1931 – 2025, Elected in 1980

Simon Haykin, a longtime professor in McMaster University's Department of Electrical and Computer Engineering, passed away on April 13, 2025 at 94. Dr. Haykin's world-class research opened new frontiers in communication theory, cognitive dynamic systems, and signal processing, where he is one of the most cited researchers globally.

Throughout his career, Dr. Haykin authored three seminal textbooks, *Communications Systems*, *Adaptive Filter Theory*, and *Neural Networks*, which have served as definitive references for countless students and researchers. Beyond these highly respected texts, Dr. Haykin wrote a succession of books that were always definitive dissertations on emerging fields.

Dr. Haykin's research transformed radar and telecommunications, and his pioneering work on neural networks helped lay the foundation for modern machine learning and artificial intelligence. In his final years, Dr. Haykin focused on cognitive dynamic systems, attempting to fuse our understanding of how the brain explores the environment with engineered systems. His vision was to create systems that adapt to their environments in the same way humans do, a testament to his forward-thinking approach.

Throughout his career, Dr. Haykin received numerous accolades, including Fellowship in the Royal Society of Canada and the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). He also received an Honorary Doctorate from ETH Zentrum, Zurich, Switzerland; the Henry Booker Gold Medal from Union Radio-Scientifique Internationale; the IEEE James H. Mulligan Jr. Educational Medal; the IEEE Dennis J. Picard Medal; and many other honours.

Dr. Haykin's contributions have profoundly enriched the lives of many and will continue to inspire future generations.



Simon Haykin, professeur pendant plusieurs années au Département de génie électrique et d'informatique de l'Université McMaster, est décédé le 13 avril 2025, à l'âge de 94 ans. Ses recherches de renommée mondiale ont élargi les frontières de la théorie des communications, des systèmes dynamiques cognitifs et du traitement des signaux, dont il est l'un des chercheurs les plus cités au monde.

Au cours de sa carrière, il a rédigé trois manuels qui ont fait autorité, *Communications Systems*, *Adaptive Filter Theory* et *Neural Networks*, qui ont représenté des références incontournables pour d'innombrables étudiants et chercheurs. En plus de ces ouvrages très respectés, il a écrit une série de livres qui ont tous abordé de manière définitive des domaines en émergence.

Les recherches de Simon Haykin ont transformé les systèmes radars et les télécommunications, et ses travaux précurseurs sur les réseaux neuronaux ont contribué à jeter les bases de l'apprentissage automatique et de l'intelligence artificielle modernes. Au cours de ses dernières années de travail, Haykin a concentré son attention sur les systèmes dynamiques cognitifs, cherchant à fusionner notre compréhension de la façon dont le cerveau explore l'environnement avec les systèmes techniques. Il aspirait à créer des systèmes qui s'adaptent à leur environnement comme le fait l'humain, ce qui témoigne de son approche avant-gardiste.

Il a reçu de nombreuses distinctions tout au long de sa carrière, notamment les titres de membre de la Société royale du Canada et de membre de l'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il a également reçu un doctorat honorifique de l'ETH de Zurich, en Suisse, la médaille d'or Henry Booker de l'Union Radio-Scientifique Internationale, la médaille James H. Mulligan Jr. de l'IEEE, la médaille Dennis J. Picard de l'IEEE et de nombreux autres honneurs.

Les contributions de Simon Haykin ont profondément enrichi la vie de quantités de personnes et continueront d'inspirer les générations futures.

Keith Alan Hobson, 1954 – 2024, Elected in 2013

Keith was a pioneering figure in isotope ecology, contributing to the understanding of food webs and the migration of insects, birds, and mammals through innovative isotope analysis. His work spanned ecosystems from the Arctic to the Antarctic, including every province and territory in Canada. His groundbreaking research fundamentally transformed our knowledge of animal migration and dietary ecology, influencing conservation efforts worldwide.

Keith earned a Bachelor of Science in Physics from Simon Fraser University in 1977, where he later worked for seven years in the Archaeology Department's stable isotope lab. He completed his M.Sc. at the University of Manitoba in 1988 and pursued a Ph.D. at the University of Saskatchewan, where his fascination with isotope ecology blossomed. He later became a postdoctoral fellow at the Freshwater Institute in Winnipeg, Manitoba.

In 1992, he joined Environment Canada in Saskatoon as a Senior Research Scientist. He also served as an Adjunct Professor at the University of Saskatchewan and, in 2015, took on a role as a Professor of Biology at Western University in London, Ontario. His prolific career included publishing over 650 scientific papers and editing a seminal textbook on using stable isotopes to track migratory animals.

Dr. Hobson's contributions were recognized with numerous accolades, including his election as a Fellow of the American Ornithologists' Union in 2004, the Royal Society of Canada in 2013, and the International Ornithological Union in 2018. His tireless work and mentorship touched countless students, collaborators, and researchers, particularly in Latin America, where he conducted research in Mexico, Colombia, Argentina, and more recently, Cuba.

Beyond his professional achievements, Keith was known for his generosity, humility, and sharp sense of humour. His legacy will live on in the many lives he touched and the field of ecology, which he so profoundly influenced.



Keith Alan Hobson a été un pionnier du domaine de l'écologie isotopique, contribuant à la compréhension des réseaux trophiques et de la migration des insectes, des oiseaux et des mammifères grâce à ses analyses isotopiques innovantes. Ses travaux ont exploré les écosystèmes, depuis l'Arctique jusqu'à l'Antarctique, y compris ceux de l'ensemble des provinces et territoires du Canada. Ses recherches révolutionnaires ont fondamentalement transformé nos connaissances sur la migration des espèces animales et l'écologie alimentaire, influençant à l'échelle mondiale les efforts de conservation.

Keith Hobson a obtenu son baccalauréat en physique à l'Université Simon Fraser en 1977, où il a ensuite travaillé pendant sept ans au laboratoire des isotopes stables du Département d'archéologie. Il a obtenu sa maîtrise ès sciences à l'Université du Manitoba en 1988 et a fait son doctorat à l'Université de la Saskatchewan, où sa passion pour l'écologie isotopique a pris son envol. Il est ensuite fait ses études postdoctorales au Freshwater Institute de Winnipeg, au Manitoba.

En 1992, il a intégré Environnement Canada, à Saskatoon, à titre de chercheur scientifique principal. Il a également été professeur associé à l'Université de la Saskatchewan et, en 2015, il a accepté un poste de professeur de biologie à l'Université Western à London, en Ontario. Au cours de sa prolifique carrière, il a publié plus de 650 articles scientifiques et rédigé un manuel fondamental sur l'utilisation des isotopes stables pour pister les animaux migrants.

Les contributions de Hobson ont été récompensées par de nombreuses distinctions, notamment son élection comme membre de l'American Ornithologists' Union en 2004, de la Société royale du Canada en 2013 et de l'Union internationale d'ornithologie en 2018. Son travail inlassable et son mentorat ont touché d'innombrables étudiants, collaborateurs et chercheurs, en particulier en Amérique latine, ayant mené des recherches au Mexique, en Colombie, en Argentine et, plus récemment, à Cuba.

Au-delà de ses réalisations professionnelles, Keith Hobson était connu pour sa générosité, son humilité et son sens de l'humour aiguisé. Son héritage perdurera à travers les nombreuses vies qu'il a touchées et le domaine de l'écologie qu'il a si profondément influencé.

John Barrie Hutchings, 1941 – 2024, Elected in 1987

John grew up in South Africa, studying physics and astronomy at the University of Witwatersrand before completing his PhD at Cambridge University in the UK. In 1967 he moved with his wife, Pat, to Victoria, BC to work as a postdoc at the Dominion Astrophysical Observatory, where he later joined the staff and remained for the next 55+ years. Though he retired in 2012, he continued his work as a Researcher Emeritus up to his final days.

John was a pivotal figure in Canadian Astronomy. Among many contributions, he co-discovered the first black hole outside the Milky Way, was a member of the Hubble Space Telescope team, and was key to Canada's involvement in the James Webb Space Telescope. More on his career can be found on the NRC and NASA webpages

Beyond his scientific contributions, John was a devoted family man and good friend. Behind his sometimes gruff exterior was a heart of gold. He was generous and kind, with a wry wit and dry sense of humour. He will be remembered for his cooking and appreciation of wine and whiskey, his love of travel and great affection for India, his t-shirts, his birthdays on the beach and memorable Christmas parties, his wild hair, and his love of writing. John will be greatly missed by all who knew him.



John Barrie Hutchings a grandi en Afrique du Sud, où il a étudié la physique et l'astronomie à l'Université du Witwatersrand, avant d'obtenir son doctorat à l'Université de Cambridge, au Royaume-Uni. En 1967, il s'est installé avec son épouse, Pat, à Victoria, en Colombie-Britannique, pour travailler comme postdoctorant à l'Observatoire fédéral d'astrophysique, où il a ensuite œuvré comme membre du personnel pendant plus de 55 ans. Bien qu'il ait pris sa retraite en 2012, il a poursuivi son travail à titre de chercheur émérite jusqu'à ses derniers jours.

M. Hutchings a été une figure centrale de l'astronomie canadienne. Parmi ses nombreuses contributions, il a codécouvert le premier trou noir en dehors de la Voie lactée, a été membre de l'équipe responsable du télescope spatial Hubble et a joué un rôle clé dans la participation du Canada au projet du télescope spatial James Webb. D'autres renseignements sur sa carrière sont disponibles sur les sites Web du CNRC et de la NASA.

Au-delà de ses contributions scientifiques, M. Hutchings était un père de famille dévoué et un ami fidèle. Derrière son apparence parfois bourrue se cachait un cœur d'or. Il était généreux et aimable, était doté d'un sens de l'humour ironique et était un pince-sans-rire impayable. Nous nous souviendrons de lui pour sa cuisine et son appréciation du vin et du whisky, son amour des voyages et sa grande affection pour l'Inde, et pour ses t-shirts, ses anniversaires sur la plage et ses fêtes de Noël mémorables, ses cheveux ébouriffés et son amour de l'écriture. Il manquera beaucoup à tous ceux et celles qui l'ont connu.

Geraldine Kenney-Wallace, 1943 – 2023, Elected in 1989

Dr. Geraldine Kenney-Wallace served as McMaster University's president and vice-chancellor from 1990 to 1995. She was the university's first female chief executive and first external presidential appointment since McMaster's move to Hamilton in 1930.

A native of England, Kenney-Wallace completed her MSc and PhD in chemical physics at University of British Columbia. She held academic posts at University of Notre Dame and Yale University before moving to University of Toronto in 1975, where she built impressive credentials in research and scientific leadership.

An expert in lasers and optoelectronics, Kenney-Wallace authored over 100 research publications and significantly advanced the field of molecular motion. She was appointed to several government bodies, including the National Advisory Board on Science and Technology and the National Round Table on the Environment and the Economy. She also chaired the Advisory Committee of the Premier's Industry Technology Fund, the CIDA National Advisory Panel on Centres of Excellence in International Development, and the Science Council of Canada.

As McMaster's fifth president, Kenney-Wallace championed the university's research strengths and significantly raised its profile, establishing a new global mindset and international credentials for the institution. She spearheaded the development of an ambitious university-wide strategic plan and was instrumental in introducing multidisciplinary theme schools.

The recipient of numerous honorary degrees, Kenney-Wallace was awarded the Steacie Fellowship of Canada, the Royal Society of Chemistry's Corday Morgan Medal, the Chemical Institute of Canada's Noranda Lecture Award, the Killam Foundation Research Fellowship, the Guggenheim Fellowship, and visiting professorships at École Polytechnique and Stanford University.



Geraldine Kenney-Wallace a occupé le poste de présidente et vice-rectrice de l'Université McMaster de 1990 à 1995. Elle a été la première femme à occuper le poste de directrice générale de l'Université et la première personne nommée recteur ou rectrice de l'établissement depuis son déménagement à Hamilton en 1930.

Née en Angleterre, elle a fait sa maîtrise et son doctorat en physique chimique à l'Université de la Colombie-Britannique. Elle a occupé des postes à l'Université de Notre-Dame et à l'Université Yale avant d'intégrer l'Université de Toronto en 1975, où elle s'est forgé une solide réputation dans le domaine de la recherche et du leadership scientifiques.

Experte en lasers et en optoélectronique, Kenney-Wallace a été l'auteure de plus de 100 publications de recherche et fait considérablement progresser le domaine du mouvement moléculaire. Elle a été nommée membre de plusieurs organismes gouvernementaux, notamment du Conseil consultatif national des sciences et de la technologie et de la Table ronde nationale sur l'environnement et l'économie. Elle a également présidé le comité consultatif du Fonds du premier ministre pour la technologie industrielle, le comité consultatif national de l'ACDI sur les centres d'excellence en développement international et le Conseil des sciences du Canada.

À titre de cinquième rectrice de l'Université McMaster, elle a mis en avant les capacités de recherche de l'établissement et a considérablement amélioré sa visibilité, instaurant une nouvelle mentalité axée sur le monde et renforçant sa crédibilité internationale. Elle a été le fer de lance de l'élaboration d'un plan stratégique ambitieux pour l'ensemble de l'établissement et a joué un rôle déterminant dans la création d'écoles thématiques multidisciplinaires.

Titulaire de nombreux diplômes honorifiques, Geraldine Kenney-Wallace a reçu la bourse Steacie, la médaille Corday Morgan de la Royal Society of Chemistry, le prix de la conférence Noranda de l'Institut de chimie du Canada, une bourse de recherche de la Fondation Killam et une bourse Guggenheim, et fut professeure invitée à l'École polytechnique et à l'Université Stanford.

Arnis Kuksis, 1927 – 2024, Elected in 1988

Born in Trikata, Latvia on December 3, 1927, Arnis Kuksis arrived alone in the US from war ravaged Europe, with the support of a Lutheran World Federation Scholarship awarded from studies at Baltic University, Hamburg, Germany.

He obtained his B.Sc. (1951) and M.Sc. (1953) in Agronomy from Iowa State College, Ames, Iowa. With his wife, Inese, by his side, he received his Ph.D. (1956) in Biochemistry from Queen's University, Kingston, Ontario. After postdoctoral studies at the Royal Military College, Kingston, Ontario, he returned to Queen's to join the research group of Professor J.M.R. Beveridge as a Research Associate in lipid biochemistry.

In 1960, Dr. Kuksis was awarded a Career Investigatorship from the Medical Research Council (MRC) of Canada (1960-1997) and was appointed Assistant Professor of Biochemistry at Queen's. In 1965, he transferred his laboratory to the Banting and Best Department of Medical Research, University of Toronto. There, Dr. Kuksis advanced from Assistant to Full Professor with parallel honorary appointments in the Department of Biochemistry. From 1972 to 1997, he served as Director of MRC Regional Mass Spectrometry Facility. He was appointed Professor Emeritus in 1997.

Dr. Kuksis' research experience ranged from paper chromatographic studies of nitrogen fixation by nodulating and non-nodulating soybean sister strains at Iowa State, to ion exchange chromatographic analysis of DNAase hydrolysis products of DNA at Queen's.

Dr. Kuksis was an invited lecturer and visiting professor at various laboratories in USA, Canada, Germany, France, Australia, New Zealand, Japan, Finland, and Latvia. Dr. Kuksis was a Fellow of the Royal Society of Canada, a foreign member of the Latvian Academy of Sciences and was awarded a Ph.D. honoris causa from Turku University, Finland. He authored or co-authored over 370 original articles, 100 invited reviews and book chapters, a single author book, "Inositol Phospholipid Metabolism and Phosphatidyl Inositol Kinases" (Elsevier), and edited or co-edited 6 books.

Even in retirement, Dr. Kuksis's research and scientific publishing did not cease.



Né à Trikata, en Lettonie, le 3 décembre 1927, Arnis Kuksis est arrivé seul aux États-Unis après avoir fui une Europe ravagée par la guerre grâce à une bourse de la Fédération luthérienne mondiale qu'il avait obtenue dans le cadre de ses études à l'Université Balte de Hambourg, en Allemagne.

Il a obtenu son baccalauréat ès sciences (1951) et sa maîtrise ès sciences (1953) en agronomie à l'Université d'État de l'Iowa, à Ames, en Iowa. Plus tard, son épouse Inese à ses côtés, il a obtenu son doctorat (1956) en biochimie à l'Université Queen's, à Kingston, en Ontario. Après des études postdoctorales au Collège militaire royal de Kingston, en Ontario, il est retourné à l'Université Queen's pour se joindre au groupe de recherche du professeur J. M. R. Beveridge, à titre de chercheur associé en biochimie des lipides.

En 1960, le Dr Kuksis a reçu une bourse de recherche du Conseil de recherches médicales (CRM) du Canada (1960-1997) et a été nommé professeur adjoint de biochimie à l'Université Queen's. En 1965, il a transféré son laboratoire au Département de recherche médicale Banting and Best de l'Université de Toronto. Là, le Dr Kuksis est passé de professeur adjoint à professeur titulaire et a occupé des postes honorifiques au Département de biochimie. De 1972 à 1997, il a dirigé le Centre régional de spectrométrie de masse du CRM. Il a été nommé professeur émérite en 1997.

Les recherches du M. Kuksis ont couvert un large éventail de sujets, depuis ses travaux de chromatographie sur papier sur la fixation de l'azote par des souches parentes nodulantes et non nodulantes du soja à l'Université d'État de l'Iowa, jusqu'à l'analyse chromatographique par échange d'ions de produits de l'hydrolyse de l'ADN par l'ADNase à l'Université Queen's.

M. Kuksis a été invité comme conférencier et professeur par divers laboratoires aux États-Unis, au Canada, en Allemagne, en France, en Australie, en Nouvelle-Zélande, au Japon, en Finlande et en Lettonie. Il a été membre de la Société royale du Canada et membre étranger de l'Académie des sciences de Lettonie, et a reçu un doctorat honoris causa de l'Université de Turku, en Finlande. Il a rédigé ou corédigé plus de 370 articles originaux, une centaine d'examen d'articles sur invitation et de chapitres de livres, et un ouvrage unique intitulé *Inositol Phospholipid Metabolism and Phosphatidyl Inositol Kinases* (Elsevier). Il a de plus édité ou coédité 6 livres.

À sa retraite, Arnis Kuksis n'a jamais cessé de mener des recherches et de publier des écrits scientifiques.

Raymond Laflamme, 1960 – 2025, Elected in 2008

Professor Raymond Laflamme, one of the pioneers of quantum information science, died on June 19, 2025. His legacy includes the establishment of the Institute for Quantum Computing (IQC) at the University of Waterloo, numerous influential results on the foundations and implementations of quantum computing, and over 50 students and postdocs whose academic careers started under his supervision.

Born in Quebec City, Ray completed his PhD under Stephen Hawking, producing important results in cosmology before his curiosity led him to explore quantum computing. He would go on to shape the field of quantum information science, with groundbreaking work in quantum error correction and as the founding director of IQC.

Ray was a mentor whose kindness, generosity, and unwavering support made him a once-in-a-lifetime influence. He was described as someone who made people feel heard, valued, and capable of greatness—even when they didn't believe it themselves. Ray's contributions were recognized with his appointment as a Member of the Order of Canada, a testament to his impact on both the scientific community and his country. His proudest legacy would always be the family he built with his wife Janice and children Patrick and Jocelyne.

He will be remembered not only for his scientific brilliance and love of nature but also for his ability to make the world a better, kinder, and more joyful place for all who knew him. His life was a testament to the power of curiosity, optimism, and love.



Le professeur Raymond Laflamme, un des pionniers de la science de l'information quantique, est décédé le 19 juin 2025. Il laisse derrière lui plusieurs réalisations, dont la création de l'Institute for Quantum Computing (IQC) à l'Université de Waterloo, de nombreux résultats influents sur les fondements et les applications de l'informatique quantique, ainsi que plus de 50 étudiants et postdoctorants qui ont entrepris leur carrière universitaire sous sa supervision.

Né à Québec, il avait obtenu son doctorat sous la direction de Stephen Hawking, établissant des constats importants en cosmologie avant que sa curiosité ne le pousse à explorer l'informatique quantique. Il a ensuite participé au développement de la science de l'information quantique, grâce à ses travaux révolutionnaires sur la correction des erreurs quantiques et en tant que directeur fondateur de l'IQC.

Ray Laflamme était un mentor dont la gentillesse, la générosité et le soutien indéfectible ont fait de lui une personne d'une influence tout à fait particulière. Il était décrit comme quelqu'un qui donnait aux gens le sentiment d'être écoutés, appréciés et capables de grandes choses, même lorsqu'ils n'y croyaient pas eux-mêmes. Ses contributions ont été reconnues notamment par l'attribution de son titre d'officier de l'Ordre du Canada, qui témoigne de l'impact qu'il a eu, tant sur la communauté scientifique que sur son pays. Son héritage le plus précieux restera toujours sa famille, c'est-à-dire de son épouse Janice et de ses enfants Patrick et Jocelyne.

On se souviendra de lui non seulement pour son génie scientifique et son amour de la nature, mais aussi pour sa capacité à rendre le monde meilleur, plus aimable et plus joyeux pour tous ceux et celles qui l'ont connu. Sa vie est un témoignage du pouvoir de la curiosité, de l'optimisme et de l'amour.

Barry (Alfred) Lever, 1936 – 2024, Elected in 2015

Lever joined York's Department of Chemistry in 1967 as an associate professor before going on to become a full professor, then a Distinguished Research Professor and, finally, a Distinguished Research Professor Emeritus.

During his career, he explored inorganic electrochemistry using spectroscopic and computational methods through – among other outlets – around 300 articles. Among his many contributions was discovering what are now known as the Lever parameters, an important concept in his field that offers electrochemical parameters in co-ordination compounds that are used to study inorganic electrochemistry, enzymatic reactions, catalysis, etc.

Lever's influence also extended to students, not just with his passion for mentoring students at York University but through a textbook – something he called one of his proudest achievements – titled *Inorganic Electronic Spectroscopy*, which many consider a foundational learning text in the field.

Lever was also the founding editor of the journal *Coordination Chemistry Reviews* (Elsevier) in 1966 and the founder of the Inorganic Discussion Weekend conference, both of which contributed significantly to the growth of the field of inorganic chemistry in Canada and beyond.

Among his many awards and accolades, Lever was recognized as a fellow of the Royal Society of Canada. He also received the Gerhard Herzberg Award from the Spectroscopy Society of Canada in 1996 and the E.W.R. Steacie Award from the Canadian Society for Chemistry in 2014 for his lasting contributions to chemistry.



Barry Lever s'est joint au Département de chimie de l'Université York en 1967 en tant que professeur agrégé, avant d'y devenir professeur titulaire, puis professeur distingué de recherche et, enfin, professeur émérite distingué.

Au cours de sa carrière, il a exploré le domaine de l'électrochimie inorganique à l'aide de méthodes spectroscopiques et computationnelles, produisant notamment quelque 300 articles. Parmi ses nombreuses contributions, il a découvert ce que l'on appelle aujourd'hui les « paramètres de Lever », un concept important qui fournit des paramètres électrochimiques sur les composés de coordination, utilisés pour étudier l'électrochimie inorganique, les réactions enzymatiques, la catalyse, etc.

L'influence de Lever s'est également étendue à ses étudiants, non seulement à travers le mentorat qu'il a exercé avec passion à l'Université York, mais aussi par le biais d'un manuel – qu'il considérait comme l'une de ses plus grandes fiertés – intitulé *Inorganic Electronic Spectroscopy*, que beaucoup considèrent comme un ouvrage de référence dans le domaine.

Lever a également été rédacteur en chef fondateur de la revue *Coordination Chemistry Reviews* (Elsevier) en 1966 et a fondé la conférence Inorganic Discussion Weekend, qui ont toutes deux contribué de manière importante à l'essor du domaine de la chimie inorganique au Canada et au-delà.

Parmi les nombreux prix et distinctions qui lui ont été décernés, Barry Lever a été nommé membre de la Société royale du Canada. Il a également reçu le prix Gerhard Herzberg de la Société canadienne de spectroscopie en 1996 et le prix E.W.R. Steacie de la Société canadienne de chimie en 2014 pour ses contributions durables à la chimie.

Kenneth (Ken) Storey, 1949 – 2025, Elected in 1990

Few scientists have shaped the field of experimental Biology as profoundly as the late Dr. Kenneth B. Storey. Ken was an elected member of the Royal Society of Canada since 1990 and in 2010, won the Flavelle Medal from the Royal Society of Canada. Over a career spanning over 50 years, Ken redefined our understanding of how life persists under extreme environmental stress, bringing together whole-organism physiology, biochemistry, and molecular biology. From the frozen wood frog to the hibernating ground squirrel, his work uncovered some of the biochemical strategies for surviving extremes of temperature, oxygen availability, and dehydration. With more than 1,100 publications, collaborations across six continents, and unique and timely insights that bridged molecules back to ecosystems, Ken stood as a central figure in comparative stress biology throughout his career.

Ken's passing on July 5th, 2025, has left a profound gap in our Comparative Biochemistry and Physiology community, but his scientific legacy will stand for many years. His international reputation was built on both the scope and quality of his contributions, and his career was recognized by numerous honours, including his Canada Research Chair in Molecular Physiology, the Fry Medal from the Canadian Society of Zoologists, and multiple lifetime achievement awards. He was also a gifted mentor, training approximately 420 personnel (undergraduate and graduate students, postdoctoral fellows, technicians), many of whom now lead their own research programs worldwide.



Peu de scientifiques ont autant influencé le domaine de la biologie expérimentale que le regretté Kenneth B. Storey. M. Storey a été élu membre de la Société royale du Canada (SRC) en 1990 et, en 2010, il a remporté la médaille Flavelle de la SRC. Au cours de sa carrière de plus de 50 ans, il a redéfini notre compréhension des mécanismes qui permettent à la vie de persister dans des conditions environnementales extrêmes, en combinant la physiologie de l'organisme entier, la biochimie et la biologie moléculaire. Ses travaux ont mis au jour certaines des stratégies biochimiques qui permettent à de nombreuses espèces, depuis la grenouille des bois gelée jusqu'à l'écureuil terrestre en hibernation, de survivre dans des conditions extrêmes de température, de disponibilité d'oxygène et de déshydratation. Ayant produit 1 100 publications, noué des collaborations sur six continents et mis en avant des idées uniques et avant-gardistes sur la relation entre certaines molécules et les écosystèmes qui les ont engendrées, M. Storey a été tout au long de sa carrière une figure centrale de la biologie comparative du stress.

Son décès, le 5 juillet 2025, a laissé un vide profond au sein de notre communauté des biochimistes et des spécialistes de la physiologie comparative, mais son héritage scientifique perdurera pendant de nombreuses années. Sa réputation internationale reposait autant sur l'étendue que la qualité de ses contributions, et sa carrière a été récompensée par de nombreuses distinctions, dont la Chaire de recherche du Canada en physiologie moléculaire, la médaille Fry de la Société canadienne des zoologistes et plusieurs prix pour l'ensemble de ses réalisations. Il était également un mentor doué, ayant aidé à former approximativement 420 personnes (étudiants de premier cycle et de troisième cycle, postdoctorants, techniciens), dont beaucoup dirigent aujourd'hui leurs propres programmes de recherche un peu partout dans le monde.

James Till, 1931 – 2025, Elected in 1969

Professor Emeritus James Till is being remembered for pathbreaking work – conducted alongside the late Ernest McCulloch – that ultimately paved the way for bone marrow transplants and other stem cell-based therapies, and regenerative medicine approaches aimed at repairing or regenerating damaged tissues and organs.

Till pursued his passion for science at the University of Saskatchewan, earning a bachelor of science degree in 1952 and a master's degree in physics in 1954. He went on to obtain a PhD in biophysics from Yale University in 1957. Soon after, he joined U of T as a postdoctoral researcher to work with Harold Johns, a physicist at the Ontario Cancer Institute (OCI). At the OCI, Till began collaborating with Ernest McCulloch.

In the early 1960s, Till and McCulloch made landmark findings: they provided the first description of blood-forming stem cells, demonstrated that each colony of blood-forming cells originated from a single cell, and then showed (in collaboration with Louis Siminovitch) that bone marrow cells were capable of self-renewal, a hallmark trait of stem cells.

Till continued to advance stem cell research for more than 15 years. In the 1980s, he broadened his research interests to include other aspects of cancer care.

Till received numerous honours in recognition of his work including the Canada Gairdner International Award, appointment as an Officer of the Order of Canada and induction into the Canadian Medical Hall of Fame. In 2005, he and McCulloch received the Albert Lasker Award for Basic Medical Research.

His legacy endures through the transformative research he inspired and the many scientists he mentored – whose collective work continues to advance stem cell-science and improve lives around the world.



Le professeur émérite James Till est reconnu pour les travaux novateurs qu'il a menés aux côtés du regretté Ernest McCulloch. Ces travaux ont ouvert la voie aux greffes de moelle osseuse et à d'autres thérapies à base de cellules souches, ainsi qu'à des approches de médecine régénératrice visant à réparer ou à régénérer des tissus et des organes endommagés.

M. Till a suivi sa passion pour les sciences à l'Université de la Saskatchewan, où il a obtenu un baccalauréat en sciences en 1952 et une maîtrise en physique en 1954. Il a ensuite obtenu un doctorat en biophysique à l'Université Yale en 1957. Peu après, il s'est joint à l'Université de Toronto à titre de chercheur postdoctoral afin de travailler avec Harold Johns, un physicien travaillant à l'Institut du cancer de l'Ontario (OCI). C'est à l'OCI que M. Till a commencé à collaborer avec Ernest McCulloch.

Au début des années 1960, Till et McCulloch ont fait des découvertes historiques : ils ont fourni la première description des cellules souches hématopoïétiques, démontré que chaque colonie de cellules hématopoïétiques provenait d'une seule cellule, puis montré (en collaboration avec Louis Siminovitch) que les cellules de la moelle osseuse étaient capables de s'autorenouveler, une caractéristique distinctive des cellules souches.

M. Till a continué à faire progresser la recherche sur les cellules souches pendant plus de 15 ans. Dans les années 1980, il a élargi l'éventail de ses intérêts de recherche pour inclure d'autres aspects des soins contre le cancer.

M. Till a reçu de nombreuses distinctions en reconnaissance de ses travaux, notamment le Prix international Gairdner du Canada, le titre d'Officier de l'Ordre du Canada et l'intronisation au Temple de la renommée médicale canadienne. En 2005, lui et le Dr McCulloch ont reçu le prix Albert-Lasker pour leurs recherches médicales fondamentales.

Son héritage se perpétue à travers les recherches transformatrices qu'il a inspirées et aux nombreux scientifiques qu'il a encadrés, dont les travaux collectifs continuent de faire avancer la science des cellules souches et d'améliorer la vie des gens partout dans le monde.

Thomas Timusk, 1933 – 2025, Elected in 1995

Thomas Timusk, Professor Emeritus at McMaster University passed away on January 12, 2025 at 92 years old. Timusk was born in Narva, Estonia in 1933. In 1944, his mother escaped with her sons from wartime Estonia to a refugee camp in Sweden. They were later joined by his father who had been imprisoned as a member of the Estonian underground, and eventually settled in Canada.

Timusk earned his bachelor's degree in physics and mathematics at the University of Toronto in 1957, followed by his Ph.D. from Cornell University in 1961 and postdoctoral fellowships at the University of Frankfurt and the University of Illinois Urbana-Champaign. He returned to Canada for a position at McMaster University in 1965. During his prolific career, he contributed to more than 300 influential articles and books that advanced his field and trained many scientists. Remarkably, he was still co-authoring publications at the age of 91.

Professor Timusk was an active member of both the Canadian Association of Physicists and the American Physics Society and was inducted as a Fellow in the Royal Society of Canada and of the Canadian Institute for Advanced Research. Dr. Timusk's tireless contributions to the scientific community were recognized with numerous accolades including, in 2000, the Canadian Association of Physicists' premier medal, the Brockhouse Medal. In 2002 he was co-winner of the Frank Isakson Prize for Optical Effects in Solids awarded by the American Physical Society for "outstanding optical research that leads to breakthroughs in the condensed matter sciences".



Thomas Timusk, professeur émérite à l'Université McMaster, est décédé le 12 janvier 2025, à l'âge de 92 ans. Timusk est né à Narva, en Estonie, en 1933. En 1944, sa mère a fui avec ses fils l'Estonie en guerre, atteignant un camp de réfugiés en Suède. Ils ont ensuite été rejoints par son père, qui avait été emprisonné en tant que membre de la résistance estonienne. La famille s'est finalement installée au Canada.

Timusk a obtenu un baccalauréat en physique et en mathématiques à l'Université de Toronto en 1957, puis un doctorat à l'Université Cornell en 1961. Il a par la suite fait ses études postdoctorales à l'Université de Francfort et à l'Université de l'Illinois à Urbana-Champaign. Il est revenu au Canada en 1965 pour occuper un poste à l'Université McMaster. Au cours de sa carrière prolifique, il a contribué à plus de 300 articles et ouvrages influents, qui ont fait progresser son domaine et formé de nombreux scientifiques. Fait remarquable, il collaborait à des écrits à l'âge de 91 ans.

Le professeur Timusk était un membre impliqué de l'Association canadienne des physiciens et physiciennes et de l'American Physics Society. Il a été intronisé à la Société royale du Canada et à l'Institut canadien de recherches avancées. Les contributions intarissables de Timusk à la communauté scientifique ont été reconnues par de nombreuses distinctions, dont, en 2000, la médaille Brockhouse, le plus grand honneur octroyé par l'Association canadienne des physiciens et physiciennes. En 2002, il a été nommé colauréat du Frank Isakson Prize for Optical Effects in Solids, décerné par l'American Physical Society pour « ses recherches exceptionnelles en optique qui ont conduit à des percées dans les sciences de la matière condensée ».



RSC SRC

The Royal Society of Canada

282 Somerset Street West
Ottawa, Ontario K2P 0J6
www.rsc-src.ca
613-991-6990

La Société royale du Canada

282, rue Somerset ouest
Ottawa (Ontario) K2P 0J6
www.rsc-src.ca
613-991-6990