

## CANADIAN ROOFING EXPO SPEAKER BIOGRAPHY



**CLAUDIA COZZITORTO**  
Chief executive office/Bureau  
du directeur général  
BuildingSMART Canada

Claudia Cozzitorto is an accomplished architect and passionate advocate for openBIM standards. Her expertise in BIM has led her to become a leading voice in the Canadian community. Boasting over twenty years of experience, Cozzitorto is the Principal at BIM DnA Group, a consulting firm focused on digitalization and adaptation of the built asset industry. Additionally, her previous appointment as President and now current role as Chief Executive Officer of buildingSMART Canada highlights her commitment to the digital transformation in Canada. This includes fostering the development and promotion of open, international standards and solutions. Cozzitorto's contributions are pivotal in advancing Canada as an active speaker on openBIM, BIM standardization, and technology's influence on the industry.

*Claudia Cozzitorto est une architecte accomplie et un défenseur passionné des normes MIBBouvert. Son expertise en MIB l'a amenée à devenir une voix de premier plan dans la communauté canadienne. Avec plus de vingt ans d'expérience, Cozzitorto est la directrice du BIM DnA Group, une société de conseil spécialisée dans la numérisation et l'adaptation des actifs bâtis. De plus, sa nomination précédente à titre de présidente et son nouveau rôle actuel à titre de directrice générale de BuildingSMART Canada soulignent son engagement envers la transformation numérique au Canada. Cela comprend le développement et la promotion de normes et des solutions internationales ouvertes. Les contributions de Cozzitorto sont essentielles pour faire progresser le Canada en tant que conférencière active sur MIBBouvert, la normalisation du MIB et l'influence de la technologie sur l'industrie.*



**YURI BARTZIS**  
Innovation Director - Building  
Operations/Directeur de  
l'innovation - Opérations du  
bâtiment  
Pomerleau

Yuri's current role as Director of Innovation Operations has him overseeing innovation strategy and implementation on all Pomerleau buildings projects across Canada. Yuri works closely with Regional leaders to identify innovation that can support company growth at the Regional and Corporate level. Bartzis, along with a team of Innovation Directors, leads the Innovation Operations Committee at Pomerleau, which explores new technologies that will have an impact on the construction industry. This Committee oversees 6 research groups and pilots research projects aimed at developing new construction methods on Pomerleau worksites.

Outside of Pomerleau, Yuri is an active member of the BIM Community and leading the implementation of innovation in the construction industry as part of the Ontario General Contractors Association (OGCA) Technology Committee and with the Buildings Transformations Organization. Yuri himself was recognized by On-Site Magazine as a young leader in the 2023 Top 40 Under 40 in the Construction Industry for his contribution.

*Le rôle actuel de Yuri, en tant que directeur des opérations d'innovation, lui permet de superviser la stratégie et la mise en œuvre de l'innovation dans tous les projets de bâtiments Pomerleau à travers le Canada. Yuri travaille en étroite collaboration avec les leaders régionaux pour identifier l'innovation qui peut soutenir la croissance de l'entreprise au niveau régional et corporatif. Bartzis, avec une équipe de directeurs de l'innovation, dirige le comité des opérations d'innovation à Pomerleau, qui explore les nouvelles technologies qui auront un impact sur l'industrie de la construction. Ce comité supervise 6 groupes de recherche et pilote des projets de recherche visant à mettre au point de nouvelles méthodes de construction sur les chantiers de Pomerleau.*

*À l'extérieur de Pomerleau, Yuri est un membre actif de la communauté MIB et dirige la mise en œuvre de l'innovation dans l'industrie de la construction dans le cadre du comité de technologie de l'Ontario General Contractors Association (OGCA) et de l'organisation des transformations des bâtiments. Yuri lui-même a été reconnu par le magazine On-Site comme un jeune leader de 2023, comme le Top 40 sous 40 de l'industrie de la construction, pour sa contribution.*



**SUDHAKAR MOLLETI**  
Team Leader Roofing Systems  
and Insulation, Construction  
Research Center  
National Research Council

Sudhakar Molleti is a Senior Research Officer and Team Lead for the Roofing Systems and Insulation group at the National Research Council of Canada. He has more than 18 years of experience in researching commercial roofs. His research focuses on quantifying air movement impacts in roofing systems, evaluating commercial roofs' hygrothermal and energy performance, and assessing the performance of roof add-ons such as vegetated roof assemblies (green roofs) and photovoltaics panels. Sudha has published over 70 papers in scientific journals, magazines, and conferences. He has developed two ASTM international standards on the air movement in roofing systems and a Canadian standard on the wind resistance of modular vegetated roof assemblies. Sudha is a member of the ASTM D08 Executive Committee, a CRCA National Technical Committee member, and the ULC S700 committee member. For his technical contributions to the roofing industry, he has been recognized with the ASTM D08 "William C. Cullen" award and the CRCA "Frank Ladner" award. Sudha received his BS in Civil Engineering from the Gandhi Institute of Technology and Management, India. His MS and Ph.D. in engineering were from the University of Ottawa, Canada.

*Sudhakar Molleti occupe le poste de directeur de recherche principal et chef d'équipe au sein du département des systèmes de toiture et d'isolation du Conseil national de recherches du Canada. Il a plus de 18 ans d'expérience dans la recherche sur les toitures commerciales. Ses recherches portent sur la quantification des impacts du mouvement de l'air dans les systèmes de toiture, l'évaluation de la performance hygrothermique et énergétique des toitures commerciales et l'évaluation de la performance des éléments complémentaires tels que les toitures végétalisées (toits verts) et les panneaux photovoltaïques. Sudha a publié plus de 70 articles dans des revues scientifiques, des magazines et des conférences. Il a élaboré deux normes internationales de l'ASTM sur le mouvement d'air dans les systèmes de toiture et une norme canadienne sur la résistance au vent des ensembles de toitures modulaires végétalisées. Sudha est membre du comité exécutif de l'ASTM D08, membre du comité technique national de l'ACEC et membre du comité ULC S700. Pour ses contributions techniques à l'industrie de la toiture, il a reçu le prix ASTM D08 « William C. Cullen » et le prix « Frank Ladner » de l'ACEC. Sudha a obtenu son baccalauréat en génie civil à l'Institut de technologie et de gestion Gandhi, en Inde. Il a obtenu une maîtrise et un doctorat en génie de l'Université d'Ottawa, au Canada.*



**FRANCOIS MALETTE**  
A/Senior Manager  
Construction Health and  
Safety Program | Fair, Safe  
& Healthy Workplaces  
Division  
Ministry of Labour,  
Immigration, Training & Skills  
Development  
Ontario Public Service

Francois Malette is a seasoned professional with over two decades of experience in occupational health and safety, labour policy implementation, and inspection management. Currently serving as the A/Senior Manager for Construction Program at the Ministry of Labour, Immigration, Training, and Skills Development, Francois leads a multidisciplinary team in policy development, safety training, and stakeholder collaboration. Previously, he provided strategic leadership as the A/Director, East Region, overseeing labour policies and workplace safety programs. As the Ottawa East Program Manager, he managed workplace inspections and ensured compliance with health and safety regulations. His tenure as the Kemptville Area Manager at the Ontario Ministry of Agriculture involved overseeing inspections in meat processing plants. Francois also served as an Inspection Manager at the Ministry of Long-Term Care, leading inspections in long-term care homes. His extensive experience as an Occupational Health and Safety Inspector further solidified his expertise in ensuring regulatory compliance and conducting investigations. Francois's educational background includes management studies at Algonquin College and various specialized training courses. He has received numerous awards for his outstanding performance and has actively contributed to his community through volunteer work with organizations such as the Canadian Ski Patrol and Habitat for Humanity.

*François Malette est un professionnel chevronné qui possède plus de deux décennies d'expérience en santé et sécurité au travail, en mise en œuvre des politiques du travail et en gestion des inspections. Actuellement en charge du programme de construction au ministère du Travail, de l'Immigration, de la Formation et du Développement des compétences. François supervise une équipe multidisciplinaire qui se concentre sur l'élaboration des politiques, la formation en sécurité et la collaboration entre les parties prenantes. Auparavant, il a assuré le leadership stratégique en tant que directeur intérimaire de la région de l'Est, supervisant les politiques du travail et les programmes de sécurité au travail. À titre de gestionnaire du programme d'Ottawa-Est, il gérait les inspections en milieu de travail et assurait la conformité aux règlements sur la santé et la sécurité. Son mandat en tant que gestionnaire du secteur de Kemptville au ministère de l'Agriculture de l'Ontario consistait à superviser les inspections dans les usines de transformation de la viande. Francois a également été gestionnaire des inspections au ministère des Soins de longue durée, où il a dirigé les inspections dans les foyers de soins de longue durée. Sa vaste expérience en tant qu'inspecteur de la santé et de la sécurité au travail a renforcé son expertise dans le domaine du respect des règlements et de la conduite d'enquêtes. La formation de François comprend des études en gestion au Collège Algonquin et divers cours de formation*

*spécialisée. Il a reçu de nombreux prix pour son rendement exceptionnel et a activement contribué à sa communauté en travaillant bénévolement avec des organisations comme la Patrouille canadienne de ski et Habitat pour l'humanité.*



**JEREMY POWER**  
Lawyer  
Pallett Valo LLP

Jeremy Power is a construction and infrastructure lawyer for clients in both Canada and the United States. He represents clients across all levels of the construction pyramid and in various infrastructure sectors, including commercial roofing, renewable energy, and transportation.

Jeremy drafts and negotiates complex construction agreements—including CCDC, EPC and LTSA agreements - that mitigate risk and drive successful project execution. He assists clients with construction and infrastructure disputes through negotiation, mediation, adjudication, arbitration and litigation.

Prior to joining Pallett Valo LLP, he was involved in integrating AI to transform risk management and contract administration within the construction industry.

He is called to the bar in Ontario, Alberta, and Nova Scotia.

*Jeremy Power est avocat en construction et en infrastructure pour des clients au Canada et aux États-Unis. Il représente des clients à tous les niveaux de la pyramide de la construction et dans divers secteurs d'infrastructure, y compris la toiture commerciale, l'énergie renouvelable et le transport.*

*Jeremy est chargé de rédiger et de négocier des accords complexes sur la construction, y compris les accords CCDC, EPC et LTSA, qui minimisent les risques et favorisent la réussite du projet. Il assiste les clients dans le cadre de différends relatifs à la construction et aux infrastructures par l'entremise de négociations, de médiation, d'arbitrage et de litiges.*

*Avant de se joindre à Pallett Valo LLP, il a participé à l'intégration de l'intelligence artificielle pour transformer la gestion des risques et l'administration des contrats dans le secteur de la construction.*

*Il est admis au barreau en Ontario, en Alberta et en Nouvelle-Écosse.*



**KEVAN THOMPSON**  
Head of Fenn & Fenn and Vice-President Construction HUB  
Fenn & Fenn Insurance Practice Inc., a HUB International Company

Kevan started his career at the largest global construction broker where he serviced major construction related accounts and produced new business opportunities for 10 years. He subsequently worked at one of the largest Canadian brokers where he sat on the leadership team and managed the construction and surety department. He is currently Head of Fenn & Fenn and Vice-President of Construction at HUB International.

He has sat on several boards including the Surety Association of Canada (SAC) as a past Board Chair and currently sits on the Board for the Grand Valley Construction Association (GVCA).

Kevan has provided lectures and/or been a panel expert for the Ontario Bar Association, municipalities, construction associations, and large construction organizations.

He was also part of a sub-committee that assisted the Attorney General of Ontario to draft the now Construction Act in Ontario which became law in 2018.

*Kevan a commencé sa carrière chez le plus grand courtier en construction au monde, où il a servi les principaux comptes liés à la construction et a créé de nouvelles occasions d'affaires pendant 10 ans. Il a ensuite travaillé pour l'un des plus grands courtiers canadiens, où il a siégé à l'équipe de direction et géré le service de construction et de cautionnement. Il est actuellement directeur de Fenn & Fenn et vice-président de la construction chez HUB International.*

*Il a siégé à plusieurs conseils d'administration, dont l'Association de canadienne de caution (ACC) en tant que président du conseil d'administration et siège actuellement au conseil d'administration de la Grand Valley Construction Association (GVCA).*

*Kevan a donné des conférences et/ou a été expert pour l'Association du Barreau de l'Ontario, les municipalités, les associations de construction et les grands organismes de construction.*

*Il a également fait partie d'un sous-comité qui a aidé le procureur général de l'Ontario à rédiger la nouvelle Loi sur la construction en Ontario, devenue loi en 2018.*



**THEO HEINEMEN**  
CEO & Founder  
**1Life Workplace Safety Solutions**

Theo Heineman, CRSP, CHSC, B.Sc. Ag., is widely recognized as an industry leader and expert in leadership, workforce resilience and workplace safety management systems. Over her 20+ year career, Theo has worked around the world and with hundreds of businesses as a consultant and keynote speaker with the mission of inspiring stronger and safer workplaces. With powerful stories that have the ability to touch and inspire, Theo is a master at motivating owners, managers, and workers into action. Safe workplaces equal reductions in loss along with improvements in productivity and quality, resulting in healthier employees and a more profitable and sustainable business. Some of Theo's milestones include Woman Entrepreneur of the Year, Canadian Safety Leader of the Year Finalist, and three-time Canadian Society of Safety Engineering award recipient. She is the Founder and CEO of 1Life Safety Software Ltd. Theo is a Board Certified Canadian Registered Safety Professional (CRSP) and a Certified Safety and Health Consultant (Canadian Society of Safety Engineering). She is a Certified NeuroChangeSolutions Consultant, personally trained by Dr Joe Dispenza and Certified HeartMath Institute Resilience Advantage Facilitator.

*Theo Heineman, CRSP, CHSC, B.Sc. Ag., est largement reconnu comme une leader de l'industrie et une experte en leadership, en résilience des effectifs et en systèmes de gestion de la sécurité au travail. Au cours de sa carrière de plus de 20 ans, Theo a travaillé dans le monde entier et avec des centaines d'entreprises en tant que consultante et conférencière principale, avec la mission d'inspirer des milieux de travail plus forts et plus sécuritaires. Avec des histoires puissantes qui ont la capacité de toucher et d'inspirer, Theo excelle à motiver les propriétaires, les gestionnaires et les travailleurs. Des lieux de travail sécuritaires se traduisent par une réduction des pertes et une amélioration de la productivité et de la qualité, ce qui se traduit par des employés en meilleure santé et une entreprise plus rentable et durable.*

*Parmi les réalisations marquantes de Theresa, mentionnons celle qui a été élue entrepreneure de l'année, la finaliste du prix Leader canadien en sécurité de l'année et la lauréate du prix trois fois décerné par la Société canadienne d'ingénierie de la sécurité. Elle est la fondatrice et chef de la direction de 1Life Safety Software Ltd. Theo est une professionnelle canadienne certifiée en sécurité (CRSP) et une consultante certifiée en sécurité et santé (Société canadienne d'ingénierie de la sécurité). Elle est une consultante certifiée en NeuroChangeSolutions, formée personnellement par le Dr Joe Dispenza et une facilitatrice certifiée de l'avantage de résilience du HeartMath Institute.*



**ALEX LUKACHKO**  
Assistant Professor  
**John H. Daniels Faculty of Architecture**  
Landscape and Design  
**University of Toronto**  
Director  
**Climate Design Initiative**

Alex Lukachko is a building science consultant and climate change adaptation specialist, who has worked on high performance, low carbon buildings and building materials with clients in many parts of Canada and the United States, including building material manufacturers, developers, constructors, and design firms. He is currently working with architecture firms to help them change their design and construction practice to address the climate crisis. Alex teaches the integration of energy, building science and design concepts in the architecture programs at the University of Toronto. He has active research interests in the development of future building enclosure systems and the design of high-performance, low-environmental-impact buildings. In particular, he is interested in the link between architectural design and quality assurance that ensures high building performance. These interests are part of a long-term pursuit of effective (and measurable) sustainable building practices.

*Alex Lukachko est un consultant en sciences du bâtiment et spécialiste de l'adaptation aux changements climatiques, qui a travaillé sur des bâtiments à haute performance, à faible teneur en carbone et des matériaux de construction avec des clients dans de nombreuses régions du Canada et des États-Unis, y compris les fabricants de matériaux de construction, les développeurs, constructeurs et firmes de design. Il travaille actuellement avec des cabinets d'architecture pour les aider à modifier leurs pratiques de conception et de construction afin de faire face à la crise climatique. Alex enseigne l'intégration des concepts d'énergie, de science du bâtiment et des concepts dans les programmes d'architecture à l'Université de Toronto. Il s'intéresse activement à la recherche sur le développement de futurs systèmes d'enveloppe de bâtiments et le concept de bâtiments à haute performants et le faible impact environnemental. Il s'intéresse en particulier au lien entre le concept architectural et la qualité d'assurance qui assure une performance élevée des bâtiments. Ces intérêts font partie d'une recherche à long terme de pratiques efficaces (et mesurables) de la construction durable.*



**STEVE PRIESTLEY**  
Chief Operating Officer  
AltoMaxx Technologies Inc.

Steve Priestley has over 25 years in the Environmental and Innovation sectors. In 2018, Steve co-founded AltoMaxx Technologies as there was a gap in the industry lacking professional and credible drone training and service providers. Since 2018, AltoMaxx has grown with its Head Office in St. John's NL, two offices in Toronto ON, Calgary AB, Surrey BC, Bellingham WA, Abu Dhabi UAE, Odense DK, Oslo NO and Dublin IR. A graduate of Georgian and Durham College, Steve is an advocate for the drone industry and allowing academia access to technology for our next wave of the workforce. In AltoMaxx's downtime Steve and his team are often doing demonstrations or working on R&D use cases to further the industry in a safe responsible manner.

*Steve Priestley a plus de 25 ans d'expérience dans les secteurs de l'environnement et de l'innovation. En 2018, Steve a cofondé AltoMaxx Technologies car il y avait un manque de formation professionnelle et crédible sur les drones et les fournisseurs de services dans l'industrie. Depuis 2018, AltoMaxx a agrandi son siège social à St. John's, TN en ouvrant deux bureaux à Toronto, ON, Calgary AB, Surrey BC, Bellingham WA, Abu Dhabi UAE, Odense DK, Oslo NO et Dublin IR. Diplômé du Collège Georgian and Durham, Steve est un défenseur de l'industrie des drones et permet aux universitaires d'accéder à la technologie pour notre prochaine vague de main-d'œuvre. Dans les temps d'arrêt d'AltoMaxx, Steve et son équipe font souvent des démonstrations ou travaillent sur des cas d'utilisation de R-D pour faire progresser l'industrie de manière responsable et sécuritaire.*



**WENDY FRASER, P.ENG**  
Technical Manager  
Canadian Roofing  
Contractors Association

Wendy Fraser, P.Eng, Technical Manager, Canadian Roofing Contractors Association (CRCA) has over 25 years' experience in engineering consulting for roofing and building enclosures. She participates in roofing research consortiums and international standards committees for roofing materials and systems including, CSA, ULC, and ASTM. Wendy serves on the IIBEC Building Enclosure Symposium education committee and is membership chair for National Women in Roofing Canada council.

*Wendy Fraser, P. Eng., gestionnaire technique, Association canadienne des entrepreneurs en couverture (ACEC), possède plus de 25 ans d'expérience dans le domaine du conseil en ingénierie pour les couvertures et l'enveloppes de bâtiment. Elle participe à des consortiums de recherche sur les toitures et à des comités internationaux de normalisation pour les matériaux et systèmes de couverture, y compris l'ASC, l'ULC et l'ASTM. Wendy siège au comité d'éducation du Symposium sur les clôtures des bâtiments de l'IIBEC et est présidente du conseil national des femmes en couverture.*



**TROY FERREIRA**  
RRO Technical Director  
Canadian Roofing  
Contractors Association

Troy Ferreira, RRO, Technical Director, at the Canadian Roofing Contractors Association (CRCA) has over 30 years' experience in the construction industry, including time as a roof consultant/field Inspector, and as a coordinator/superintendent. Representing CRCA membership, he is a member of various industry related NRC research consortiums. Troy is the current chapter president of the Quebec/Ontario Chapter International Institute of Building Enclosure Consultants, IIBEC.

*Troy Ferreira, RRO, directeur technique, à l'Association canadienne des entrepreneurs en couverture (ACEC), a plus de 30 ans d'expérience dans le secteur de la construction, y compris du temps comme consultant en toiture/inspecteur sur le terrain et comme coordonnateur/surintendant. Représentant les membres de l'ACEC, il est membre de divers consortiums de recherche du CNRC liés à l'industrie. Troy est actuellement président de la section de l'International Institute of Building Enclosure Consultants, IIBEC chapitre Québec/Ontario.*



**VICTOR IACCINO**  
Vice President Operations/  
Vice-président des opérations  
CT REIT

Victor Iaccino is Vice President Operations at CT REIT where he oversees the property management and operation teams. Victor has over 15 years' experience in the commercial real estate industry. Prior to joining CT REIT in 2016, he held a number of roles at Canadian Tire Real Estate Ltd. within their development and operations group. Mr. Iaccino holds a Bachelor of Arts in Geographic Analysis from the University of Ryerson and a RPA designation from BOMI Canada.

*Victor Iaccino est vice-président des opérations chez CT REIT, où il dirige les équipes de gestion et d'exploitation des propriétés. Victor a plus de 15 ans d'expérience dans le secteur de l'immobilier commercial. Avant de se joindre à CT REIT en 2016, il a occupé un certain nombre de postes chez Canadian Tire Real Estate Ltd. au sein des groupes du développement et des opérations. M. Iaccino est titulaire d'un baccalauréat en analyse géographique de l'Université Ryerson et d'une désignation RPA de BOMI Canada.*



**ARIEL FELDMAN, P.ENG.**  
AVP  
Capital Projects and  
Sustainability Execution/  
Projets d'immobilisations et  
exécution de la durabilité  
Choice Properties REIT

Ariel Feldman is the AVP, Capital Projects and Sustainability Execution for Choice Properties REIT, where he is responsible for the design and implementation of Choice's maintenance capital program, including upgrades to roofs and those upgrades that support Choice in meeting its net-zero targets. Since joining in 2017, Ariel has been instrumental in positioning Choice as a leader in environmental sustainability, spearheading initiatives that resulted in Choice becoming one of the first Canadian companies to have their net-zero emissions targets validated by the Science Based Targets initiative (SBTi). Ariel is a professional engineer and also holds a Master of Business Administration from Northwestern University and York University.

*Ariel Feldman est le vice-président adjoint, Projets d'immobilisations et Exécution du programme de développement durable de Choice Properties REIT, où il est responsable de la conception et de la mise en œuvre du programme d'immobilisations de maintenance de Choice, y compris les rénovations de toitures et les améliorations qui aident Choice à atteindre ses objectifs cibles Net Zéro. Depuis son arrivée en 2017, Ariel a contribué à positionner Choice comme leader dans le domaine de la durabilité environnementale, en menant des initiatives qui ont permis à Choice d'être l'une des premières entreprises canadiennes à avoir l'objectifs Net Zéro d'émissions validés par Initiative des Objectifs Basés sur la Science (SBTi). Ariel est un ingénieur professionnel et détient également une maîtrise en administration des affaires de l'Université Northwestern et de l'Université York.*



**ARI DIMITRAKLAS**  
National Director of Technical  
Services/Directeur national  
des services techniques  
BGO

Ari Dimitraklas, National Director Technical Services BGO, has over 40 years' experience in the Property Management industry, including Project management and Net Zero Projects. Ari is a member of various industry related groups including BOMA and ASHRAE.

*Ari Dimitraklas, directeur national des services techniques de BGO, possède plus de 40 ans d'expérience dans le secteur de la gestion immobilière, y compris la gestion de projets et les projets Net Zero. Ari est membre de divers groupes liés à l'industrie, dont BOMA et ASHRAE.*



**BRIAN BRILL, BA, RRO**  
Vice-President/Vice-président  
Tri-Tech Pinnacle Group

Brian is a building envelope professional with over 19 years of experience at Tri-Tech Pinnacle Group, specializing in new construction. His areas of expertise include roofing, air barrier, infrared scans, window testing, and more. Brian's skills and knowledge help ensure building envelope integrity and performance, which are essential for overall building functionality

*Brian est un professionnel de l'enveloppe du bâtiment avec plus de 19 ans d'expérience chez Tri-Tech Pinnacle Group, spécialisé dans la construction neuve. Ses domaines d'expertise comprennent les toitures, les pare-vents, les balayages infrarouges, les fenêtres de test et plus encore. Les compétences et les connaissances de Brian aident à assurer l'intégrité et la performance de l'enveloppe du bâtiment, qui sont essentielles pour la fonctionnalité globale du bâtiment.*