

CONCORDIA

APPORTER
DES SOLUTIONS
CRÉATIVES,
AUX DÉFIS
DE NOTRE
ÉPOQUE

RAPPORT DU RECTEUR
2021

l'université nouvelle génération



APPORTER DES SOLUTIONS CREATIVES, AUX DÉFIS DE NOTRE ÉPOQUE

Vu les défis hors du commun qu'a dû relever la communauté universitaire, c'est avec la plus grande fierté que je dresse le bilan de nos réalisations. Grâce à nos efforts exceptionnels, nous continuons de faire notre marque aux côtés des meilleures jeunes universités de la planète.

Le présent rapport met en lumière les remarquables contributions à la recherche de nos professeurs et étudiants. Il fait état de diverses initiatives qui témoignent de l'attachement de Concordia à la responsabilité sociale. Il fait foi de notre volonté et de notre capacité de réfléchir et d'agir dans tous les secteurs et toutes les disciplines afin d'apporter des solutions novatrices aux défis de notre époque.

Le Carrefour des sciences appliquées, immeuble certifié LEED que nous avons inauguré en pleine pandémie sur le campus Loyola, en est un symbole patent. Espace de collaboration ultramoderne, le carrefour abrite le nouveau Département de génie chimique et des matériaux, d'importantes grappes de recherche en sciences naturelles, des laboratoires de travaux pratiques destinés au Centre d'innovation District 3 ainsi qu'une installation de biotransformation qui attirera des partenaires de l'industrie à l'Université.

Autre initiative d'importance : le nouvel Institut des villes nouvelle génération. Unique en Amérique du Nord, cette entité mobilise 14 centres de recherche et plus d'une centaine d'universitaires des quatre facultés – chercheurs, artistes et étudiants des cycles supérieurs – se consacrant à l'étude des collectivités et des villes intelligentes, durables et résilientes. L'institut jouera un rôle central dans nos efforts pour honorer notre engagement à l'égard des 17 objectifs de développement durable des Nations Unies.

Enfin, le rapport de cette année contient une section entière sur l'immense contribution des membres de la communauté universitaire au bien-être des citoyennes et citoyens de Montréal durant la pandémie. Concordia est une institution d'ancrage de la métropole québécoise. Qu'il s'agisse de mobiliser nos chercheuses et chercheurs, de proposer des outils numériques à fort impact ou de concevoir des programmes communautaires primés, nous pouvons toutes et tous être fiers des retombées de nos initiatives dans la société en cette époque déconcertante marquée par la rupture.

Le recteur et vice-chancelier,

LE RECTEUR ET VICE-CHANCELIER,
GRAHAM CARR



message du recteur

PLACE À LA NOUVELLE GÉNÉRATION

PLACE À... LA DÉCOUVERTE DE RÉPONSES AUX VASTES QUESTIONS DE LA SOCIÉTÉ

EN TANT QU'UNIVERSITÉ NOUVELLE GÉNÉRATION, CONCORDIA S'EFFORCE DE VOIR PLUS LOIN ET PLUS GRAND QUE SES PAIRS. NOUS ADAPTONS NOS OCCASIONS D'APPRENTISSAGE AUX TENDANCES ET AUX GRANDS DÉFIS DE LA SOCIÉTÉ. NOUS IMPULSONS LE PROGRÈS TECHNOLOGIQUE SANS PERDRE DE VUE L'IMPÉRATIF HUMAIN. NOUS TROUVONS L'INSPIRATION DANS LE RÉCIT ET LE DIALOGUE.

NOUS ALLONS PLUS AVANT À LA RECHERCHE DE SOLUTIONS.

AGILITÉ FACE À LA PANDÉMIE

S'adapter rapidement aux perturbations causées par la COVID-19

ENGAGEMENT

Communiquer nos idées, notre savoir, notre expertise et notre engagement au public

DÉCOUVERTE

Stimuler une création de savoir novatrice et dynamique dans toutes les disciplines

APPRENTISSAGE

Repenser la salle de classe au moyen de nouveaux concepts

INSTALLATIONS

Tirer le plein potentiel des bâtiments pour favoriser la collaboration multidisciplinaire

INNOVATION

Oser des approches inédites, des risques judicieux et des expériences porteuses

AGILITÉ FACE À LA PANDÉMIE

Faire face à la crise
avec habileté – et grand soin

FAITS SAILLANTS

L'initiative de sensibilisation communautaire CU Cares fait œuvre utile

La crise de la COVID-19 a mis en lumière la profonde connexion de Concordia avec la communauté. Dès le début de la pandémie, l'Université a mis sur pied CU Cares, une collaboration entre le Centre de bénévolat LIVE et le Bureau de l'avancement universitaire. Celle-ci dirige ses bénévoles – étudiants, professeurs, employés et diplômés – vers des organismes communautaires montréalais. CU Cares comporte en outre un service d'approche à l'intention des aînés diplômés.

L'initiative a suscité une réponse enthousiaste. Plus de 400 membres de la communauté de Concordia, dont de nombreux étudiants et étudiantes, se sont inscrits pour donner de leur temps, offrir du soutien et tisser des liens sociaux indispensables.

Menées à distance, les activités bénévoles de CU Cares comprennent la rédaction de lettres, les appels téléphoniques de courtoisie et la préparation de repas. « Les étudiantes et étudiants continuent sans cesse de réfléchir à ce qu'ils pourraient faire pour contribuer au bien-être de nos communautés, et ce, malgré leurs propres sources de stress – fin de trimestre, examens et possibilités d'emploi incertaines pour l'été », soulignait la coordonnatrice du Centre LIVE de Concordia, Katie Broad, à la suite de l'appel de bénévoles initial.

▼ CU at Home : aider la communauté à passer de l'isolement au ralliement

Pour favoriser le ralliement dans le contexte de la pandémie de la COVID-19, les membres de la communauté de Concordia ont uni leurs efforts et créé CU at Home – un réseau de soutien virtuel conçu par eux et pour eux.

CU at Home offre aux étudiantes et étudiants, aux diplômées et diplômés, aux membres du corps professoral et du personnel, aux partenaires de l'Université de même qu'à leurs familles une gamme diversifiée de programmes en ligne accessibles en tout temps. L'initiative se compose notamment d'ateliers d'autogestion de la santé, d'activités conviviales à faire en famille, de séances de conditionnement physique, de cours d'art et de webinaires de recherche.

« La période que nous traversons actuellement est pénible pour tout le monde », souligne Nadia Bhuiyan, vice-rectrice exécutive adjointe aux partenariats et à l'apprentissage expérientiel. « Nous accordons une priorité absolue à la santé et au bien-être des membres de notre communauté et de leurs familles, poursuit-elle. Certaines activités nous aident à composer avec la pandémie ou à nous adapter au télétravail, tandis que d'autres programmes sont axés sur le divertissement des enfants ou l'acquisition de nouvelles compétences. »

Ainsi, Liza Isakov, étudiante à la majeure en arts plastiques, a animé un atelier virtuel sur la fabrication de peinture au moyen de pigments naturels extraits de pelures de légumes. Gillian Leithman (B.A. 2000, M. Sc. 2005, Ph. D. 2016), formatrice en entreprise et professeure adjointe de management, a dirigé une série de quatre webinaires sur le bonheur : The Happiness Lab. « Non seulement l'expérience du plaisir – ou, pour les scientifiques du bonheur, le fait de ressentir des émotions positives – est essentielle à notre bien-être, mais elle contribue grandement à notre résilience », explique-t-elle.



▼ **Un réseau de recherche basé à Concordia travaille à rendre les surfaces plus sûres pour le personnel de première ligne**

Le réseau Green-SEAM (Surface Engineering for Advanced Manufacturing), dont la permanence se trouve à Concordia, a pris l'initiative de promouvoir l'utilisation de revêtements métalliques et céramiques pour freiner la propagation des virus – dont le coronavirus – par dépôt sur les surfaces.

« Notre réseau unique se compose d'experts en ingénierie de surface de 11 universités canadiennes, de 14 entreprises et de laboratoires gouvernementaux – dont le Conseil national de recherches – qui se spécialisent dans les matériaux de revêtement » explique Christian Moreau, directeur de Green-SEAM et titulaire d'une chaire de recherche du Canada en ingénierie de surface. « Nous souhaitons faire tout ce qui est en notre pouvoir pour mettre les travailleurs de première ligne en contact avec les entreprises de revêtements industriels et les laboratoires de recherche qui détiennent des solutions », affirme-t-il.



▲ **Apporter le laboratoire aux étudiants**

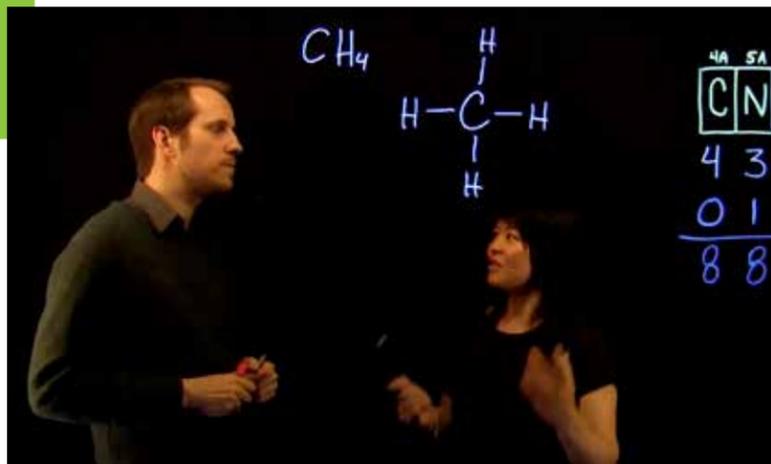
Afin que les étudiantes et étudiants du cours *General Chemistry I*, qui se donnait entièrement en ligne, puissent mener malgré tout des expériences pratiques à la maison, le Département de chimie et de biochimie leur a fourni une trousse de laboratoire.

Celle-ci contient de la verrerie de laboratoire, dont des béchers, des ballons et des cylindres gradués. Elle comprend également une balance et une éprouvette graduée, lesquelles permettent aux étudiants de mesurer la masse et le volume avec une exactitude et une précision raisonnables. C'est ce qui différencie la trousse de la plupart des ensembles de chimie récréatifs.

▲ **Conférence virtuelle sur le pouvoir de guérison des histoires**

Auteure, thérapeute par l'art dramatique et documentariste primée, Yehudit Silverman, professeure émérite et ancienne directrice du Département de thérapies par les arts de Concordia, a récemment publié un livre intitulé *The Story Within – Myth and Fairy Tale in Therapy*. D'abord destiné aux thérapeutes, cet ouvrage intéressera aussi toute personne qui souhaite appliquer le processus de transformation créatif et distinctif que propose l'auteure à travers ses méthodes.

En octobre dernier, ESPACE 4 a accueilli un colloque d'une demi-journée intitulé *The Story Within* Conférence, animé par Yehudit Silverman. Gratuit et ouvert à tous, le colloque réunissait neuf panélistes leaders dans le domaine des thérapies par les arts et des sciences sociales. L'activité comportait en outre des ateliers pratiques où les participantes et participants pouvaient travailler en petits groupes.



▲ **Un outil Web pour atténuer les risques de transmission du SRAS-CoV-2 en lieu clos**

Une équipe de recherche menée par Leon Wang, professeur agrégé de génie du bâtiment, civil et environnemental, a conçu un outil en ligne qui évalue le risque de transmission du coronavirus par aérosol, à l'intérieur des bâtiments montréalais.

Appelé CityRPI (pour City Reduced Probability of Infection), l'outil présenté sous forme de site Web calcule les probabilités d'infection virale par voie aérienne en lieu clos. Développé en collaboration avec les doctorants Ali Katal et Maher Albetar, le site propose en outre des pratiques exemplaires pour améliorer la qualité de l'air dans les bâtiments et restreindre la propagation du virus.

▲ **Des tableaux d'instruction lumineux en ligne destinés au corps professoral**

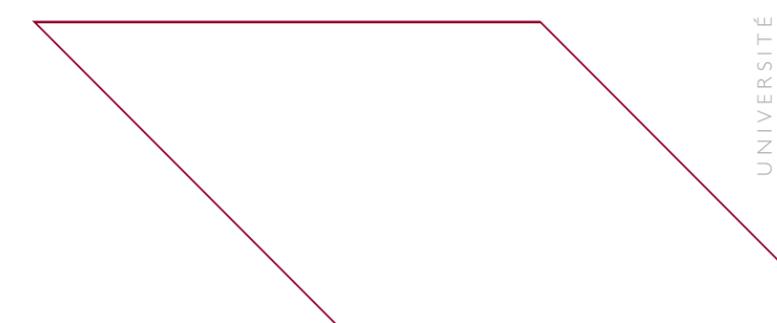
La pandémie de COVID-19 a forcé Concordia à imaginer des façons innovantes d'aider les membres de son corps professoral à enregistrer et à diffuser leurs exposés en ligne. Par chance, le Centre d'appui à l'enseignement et à l'apprentissage avait déjà aménagé deux studios dotés de tableaux lumineux – un sur chaque campus – avant la survenue de la crise. Les tableaux lumineux sont constitués de panneaux en verre inscriptibles et pourvus de DEL qui illuminent le contenu inscrit ou dessiné sur la surface.

« Les membres du corps professoral disposent ainsi d'un espace unique pour créer des éléments d'apprentissage visuels tout en ayant l'impression d'enseigner dans leur propre studio », précise Rob Cassidy, directeur du centre.

▲ **Briser l'isolement chez les personnes âgées grâce à l'initiative ELLDER**

Grâce au soutien du Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQ-S), le Centre de recherche sur le vieillissement engAGE de Concordia a relevé avec brio le défi posé par la crise de la COVID-19. Dirigée par Janis Timm-Bottos, professeure agrégée au Département de thérapies par les arts, l'initiative vise à lutter contre l'isolement social chez les personnes âgées en les réunissant dans un tiers-lieu pour discuter et s'adonner à la création artistique et médiatique.

Nommée ELLDER (engAGE Living Lab Digital Era Response), l'initiative a été adaptée afin de susciter la participation des aînées et aînés. L'équipe responsable d'ELLDER étudie des modèles rentables et bénéfiques sur le plan de la santé pour réunir personnes âgées isolées, étudiants universitaires et chercheurs.



ENGAGEMENT NOUVELLE GÉNÉRATION

**Honorer notre engagement
à créer un monde meilleur**

FAITS SAILLANTS

Concordia adhère aux objectifs de développement durable de l'ONU

Concordia a adhéré aux objectifs de développement durable (ODD) des Nations Unies, lesquels s'accompagnent d'un appel à l'action et d'une stratégie destinée à favoriser la prospérité tout en protégeant la planète.

Outre l'environnement, les 17 objectifs couvrent d'autres aspects de la durabilité, dont la justice sociale, l'inclusion, l'économie, le renforcement des institutions ainsi que la collaboration en matière de développement sectoriel et organisationnel.

Concordia se servira des objectifs pour guider ses actions visant à soutenir le développement durable dans la communauté et ailleurs dans le monde. Ainsi, l'Université entend mener tout un éventail d'activités axées sur les ODD dans divers secteurs, dont l'enseignement, la recherche, l'engagement et l'exploitation

Concordia lance son Plan d'action en matière de durabilité

L'automne dernier avait lieu le dévoilement du Plan d'action en matière de durabilité de Concordia. Privilégiant une vision à long terme, le plan comporte des plans quinquennaux s'articulant autour de cinq volets thématiques : alimentation, déchets, climat, recherche et programmes d'études.

« Ces volets ont permis à différentes voix de se faire entendre et ont fait tomber les cloisons qui séparent les unités administratives et pédagogiques », se réjouit Michael Di Grappa, nouveau vice-recteur aux services et au développement durable de Concordia.

Les objectifs à long terme du plan de durabilité orienteront les priorités et les actions immédiates. Le plan s'ajoute à d'autres initiatives visant à accélérer la mise en œuvre de solutions pour concrétiser le nouvel engagement de l'Université envers les Objectifs de développement durable de l'ONU.

Lancement de l'initiative Perspectives noires de Concordia

C'est en février qu'a eu lieu le lancement de l'initiative Perspectives noires (IPN), à la Faculté des arts et des sciences de Concordia. Cette initiative soutient et met en relation des activités concernant les perspectives et initiatives des Noirs ainsi que les bourses qui leur sont destinées, tant sur le campus que dans la communauté montréalaise élargie. Financement, mentorat, activités événementielles et dissémination de la recherche font partie de l'offre de l'IPN.

« Ce projet puise ses racines dans le militantisme étudiant noir – mouvement très actif à Concordia depuis les débuts de l'Université. L'IPN permet à ces perspectives d'être reconnues, respectées et soutenues à partir de l'intérieur de la structure universitaire » souligne Annick Maugile Flavien (B. Sc. 2013, dipl. 2^e cycle 2015, M.A. 2018), coordonnatrice-fondatrice de l'IPN.

Concordia lance le groupe de travail sur le racisme contre les Noirs

Assumant ses responsabilités à l'égard des membres de sa communauté, Concordia a lancé en octobre le groupe de travail du recteur sur le racisme contre les Noirs.

« Durant l'été 2020, j'ai commencé à tenir des réunions avec des professeurs, des employés, des étudiants et des diplômés noirs », relate Anne Whitelaw, vice-rectrice exécutive aux affaires académiques par intérim. « Il était clair que l'expérience universitaire n'offrait pas un accès égal aux yeux de bon nombre de nos étudiants, professeurs et employés noirs. »

Le mandat du groupe de travail consiste à superviser et à coordonner les efforts nécessaires à l'établissement de recommandations pour vaincre le racisme systémique contre les Noirs qui se manifeste dans tous les aspects de la vie universitaire – l'emploi, les politiques, ainsi que les pratiques d'enseignement et d'apprentissage.



ANNICK MAUGILE FLAVIEN

Une initiative de création de personas autochtones vise à offrir des environnements numériques plus inclusifs

Dans le cadre de sa stratégie numérique, l'Université Concordia a établi un partenariat avec Léger pour mener une série de consultations publiques auprès de membres autochtones de l'effectif étudiant et du corps professoral. Cette collaboration a donné lieu à la création de personas d'étudiants et de professeurs autochtones, destinées à mettre en lumière des aspects importants dont il faut tenir compte dans la planification d'environnements numériques inclusifs.

« Les consultations publiques auprès d'étudiants et de professeurs autochtones nous ont permis de mieux comprendre les défis précis liés à l'environnement numérique de Concordia », indique Guylaine Beaudry, vice-rectrice exécutive adjointe à la stratégie numérique et directrice et bibliothécaire en chef de l'Université. « Cette information contribuera à façonner les futures priorités numériques de l'Université afin d'assurer des relations plus respectueuses, réciproques et mutuellement profitables pour les membres autochtones de notre communauté. »

Qui est responsable de protéger les communautés contre les répercussions de la COVID-19?

Au début de la pandémie de COVID-19, les entreprises ont émis d'innombrables messages dont les premiers mots véhiculaient le sentiment suivant : « Nous traverserons cette épreuve ensemble. Nous avons votre bien-être à cœur. » Or, cette tendance s'est estompée assez rapidement.

Dans un article qu'elles ont rédigé en collaboration avec leur collègue Charles Cho de l'Université York, Zeynep Arsel et Aya Aboelenien, toutes deux chercheuses au Département de marketing, ont remarqué que ces messages de « souci de la clientèle » des premiers jours avaient rapidement plafonné et que, par la suite, les organisations ont entrepris de transférer aux consommateurs la responsabilité de limiter l'impact du virus. D'après leurs travaux, lorsque le savoir scientifique comporte des ambiguïtés, comme dans le cas de la COVID-19, les organisations ne devraient pas attendre les directives des autorités pour « agir correctement ».

Une exposition novatrice célèbre l'art inuit d'hier, d'aujourd'hui et de demain

Heather Igloliorte, professeure agrégée d'histoire de l'art et titulaire de la chaire de recherche de niveau 1 en arts circumpolaires de l'Université Concordia, comptait parmi les cocommissaires de l'exposition *INUA*. Celle-ci représentait les quatre régions de l'Inuit Nunangat, territoire des Inuits du Canada.

L'exposition *INUA* a marqué l'inauguration virtuelle du Quamajuq, nouveau centre de Winnipeg consacré à l'art et à la culture inuits. Elle présentait environ 100 œuvres de plus de 90 artistes inuits de tout le Nord du Canada ainsi que de certains artistes autochtones circumpolaires ou urbains du Sud.

Reconnaissance nationale pour le projet Tainted H₂O

Tainted H₂O, un projet coordonné par l'Institut du journalisme d'enquête de Concordia, a décroché le prix Dan-McArthur de reportage d'enquête, remis par l'Association des nouvelles radio, télévision et numériques. Cette enquête collaborative d'envergure nationale a révélé que l'eau potable au Canada présentait d'inquiétantes concentrations en plomb.

Menée sur une année complète, l'enquête Tainted H₂O a nécessité la collaboration de plus de 120 journalistes issus de neuf universités et de six groupes médiatiques. Les partenaires ont examiné des milliers de rapports de résultats non dévoilés et ont analysé l'eau de centaines de résidences réparties dans onze villes différentes. Or, un test sur trois a révélé des concentrations de plomb excédant les normes nationales.

Une entité de Concordia dirigera le volet canadien du World Values Survey

Pour aider les chercheuses et chercheurs à mieux comprendre l'évolution des principes et des attitudes, le nouveau Centre d'études sur les valeurs, attitudes et sociétés de Concordia leur donnera accès aux données du sondage sur les valeurs mondiales (World Values Survey, ou WVS). Le sondage examine les valeurs, les croyances et les comportements humains dans plus de 80 pays.



Le centre est codirigé par Guy Lachapelle et Antoine Bilodeau, tous deux professeurs au Département de science politique. Le Pr Lachapelle assurera la supervision du projet au Canada avec l'aide de collaborateurs. Le centre a été établi grâce à l'appui de Concordia et à un investissement de 350 000 \$ du Secrétariat du Québec aux relations canadiennes (SQRC).

Une initiative en services communautaires jette des ponts entre les étudiants en gestion et des OSBL

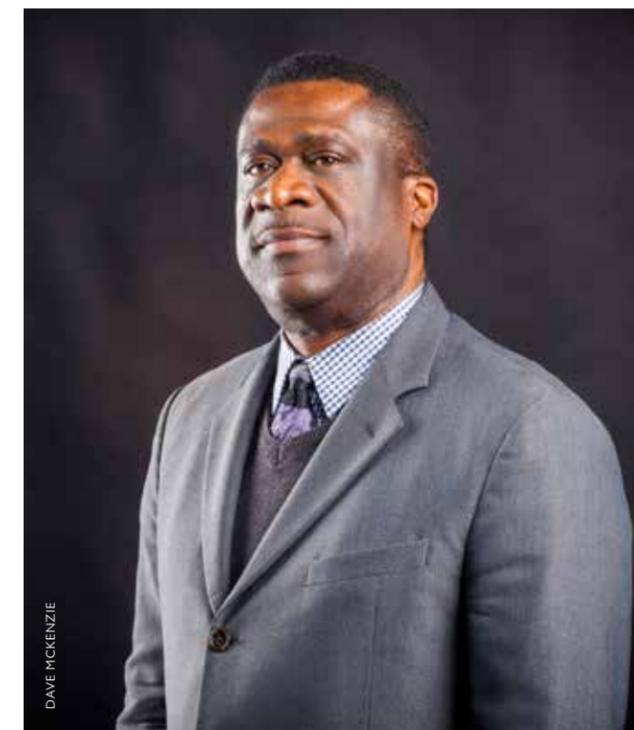
Dave McKenzie (Dipl. 2^e cycle 1993, M.A. 2003) est coordonnateur du programme de MBA en services communautaires, qu'il a lancé en 2008. Logée à l'École de gestion John-Molson, l'initiative crée des occasions d'apprentissage expérientiel arrimant les ressources professorales aux besoins de la communauté élargie.

Comme les OSBL disposent de ressources de plus en plus limitées, M. McKenzie – par l'entremise du programme qu'il coordonne – s'assure que les techniques propres à stimuler l'agilité en gestion tiennent compte de la capacité des communautés à définir leurs propres besoins. Il leur demande : Comment pouvons-nous véritablement vous aider? Que pouvons-nous faire pour vous? »

Une professeure s'associe aux Cris pour protéger un territoire autochtone de plus de 30 000 km²

Un partenariat de recherche financé par le CRSH a exploré les façons dont la communauté crie de Wemindji, située sur la côte de la baie James, au Québec, peut protéger ses terres dans un contexte où la pression exercée par le développement intensif va croissant.

Les membres de la communauté crie ont collaboré avec Monica Mulrennan, professeure agrégée de géographie, urbanisme et environnement, et une équipe multidisciplinaire de spécialistes des sciences naturelles et sociales. La Pr^e Mulrennan est par ailleurs vice-rectrice adjointe à la recherche – Développement et rayonnement au Vice-rectorat à la recherche et aux études supérieures. Les résultats de ce projet collectif de plusieurs décennies sont présentés dans *Caring for Eeyou Istchee: Protected Area Creation on Wemindji Cree Territory*, ouvrage corédigé par la Pr^e Mulrennan.



DÉCOUVERTE NOUVELLE GÉNÉRATION

FAITS SAILLANTS

**Des recherches
révolutionnaires
tournées vers l'avenir**

Une subvention de 1,65 M\$ pour favoriser l'atteinte d'objectifs environnementaux

Concordia s'unit à Future Earth (« Terre d'avenir ») – réseau international de recherche en durabilité – pour lancer un nouveau programme de formation scientifique. Destiné aux étudiantes et étudiants du domaine, ce programme se situe au carrefour des sciences environnementales et de l'innovation numérique. Il est assorti d'une subvention de 1,65 million de dollars répartie sur six ans du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG), accordée dans le cadre du Programme de formation orientée vers la nouveauté, la collaboration et l'expérience en recherche.

Cette initiative axée sur le leadership en environnement et en innovation numérique pour la durabilité est pilotée par Damon Matthews, professeur au Département de géographie, urbanisme et environnement de la Faculté des arts et des sciences de Concordia et titulaire de la chaire de recherche de l'Université en climatologie et durabilité (niveau 1).



NATALIE PHILLIPS

Faire de la technologie 5G une réalité

La multiplication prévue des objets connectés constitue l'un des principaux obstacles au déploiement de la technologie sans fil de cinquième génération, connue sous le nom de 5G.

Pour relever ce défi, Mohaned Chraïti (Ph. D. 2020) – qui a récemment terminé son doctorat à l'École de génie et d'informatique Gina-Cody – propose une approche innovante. « Comme des millions d'appareils seront connectés au réseau, il y a de fortes chances que plusieurs d'entre eux accèdent aux mêmes données, explique-t-il. L'objectif principal de nos travaux est justement d'exploiter la similarité des données transmises aux utilisateurs. De cette façon, il n'est pas nécessaire de transmettre une même information plusieurs fois, mais une seule. »

Natalie Phillips examine le lien entre l'acuité sensorielle et la cognition durant le vieillissement

Lors d'une étude dont elle a cosigné le compte rendu, Natalie Phillips, professeure au Département de psychologie, a déterminé qu'une baisse de l'acuité sensorielle, en particulier une mauvaise ouïe, était liée à un déclin de la mémoire et de la fonction exécutive chez des personnes âgées par ailleurs relativement en santé, autonomes et membres d'une communauté.

Dans leur article, les coauteurs abordent également le rôle de facteurs sociaux tels que la solitude ou la dépression dans le déclin cognitif. « Les personnes aux capacités sensorielles amoindries présentent un déclin de leurs facultés cognitives, lequel ne s'explique pas par les limites de leur réseau social ou de leur fonctionnement social », observe-t-elle.



CARLY ZITER

Des résidents de NDG sont invités à mesurer les arbres dans leur propre cour

Dans le cadre du projet Arbres de la communauté de NDG, dirigé par Carly Ziter, professeure adjointe au Département de biologie, des résidentes et résidents du quartier de Notre-Dame-de-Grâce, à Montréal, ont été invités à explorer et à répertorier les arbres urbains – dans leur propre cour. Pour ce faire, ils n'avaient qu'à mesurer la circonférence des arbres sur leur terrain, à prendre des photos et à soumettre leurs données à l'équipe de recherche.

« Montréal a la chance de disposer d'un excellent inventaire des arbres publics. Toutefois, beaucoup d'arbres dans la métropole poussent sur des terrains privés, et nous en savons très peu à leur sujet », indique Carly Ziter. Ses travaux à titre de membre de l'équipe Collectivités et villes intelligentes, durables et résilientes portent sur des solutions ancrées dans la nature qui favorisent la santé et le bien-être des citoyens.



Tinder : un bon exemple d'utilisation inattendue de la technologie

L'application Tinder est surtout connue pour faciliter les rencontres et les fréquentations légères. Or, certains des quelque 50 millions d'utilisatrices et utilisateurs de Tinder à l'échelle de la planète s'approprient la plateforme en fonction de besoins bien différents – de la vente en réseau par cooptation aux campagnes politiques ou aux messages de santé, en passant par la promotion de spectacles locaux.

Cette « utilisation non conforme » fait l'objet d'un article signé par Stefanie Duguay, professeure adjointe au Département de communication. « Quand les gens découvrent une nouvelle technologie, qu'il s'agisse d'un marteau ou d'un ordinateur, ils en adaptent l'utilisation à leurs besoins et à leur style de vie », note-t-elle.

2,25 M\$ pour développer des technologies et des politiques de cybersécurité et d'intelligence artificielle nouvelle génération

À l'Université Concordia, des équipes de recherche réalisent des travaux multidisciplinaires avant-gardistes en vue de perfectionner le fonctionnement des véhicules autonomes sans pilote. Et voilà qu'elles bénéficient maintenant du soutien du ministère de la Défense nationale du Canada!

Khashayar Khorasani, professeur au Département de génie électrique et informatique, s'est vu octroyer une subvention triennale de 2 250 000 \$. Le Pr Khorasani dirigera deux réseaux de collaboration interdisciplinaires chargés de développer des technologies novatrices en matière de défense et d'élaborer des politiques pour les encadrer.

La subvention vise en particulier le perfectionnement des systèmes autonomes de véhicules aériens sans pilote (des drones, par exemple), et ce, en y appliquant les principes de la cybersécurité et de l'intelligence artificielle nouvelle génération.

Les effets de l'obésité s'apparentent à ceux du vieillissement

Selon l'Organisation mondiale de la santé, plus de gens meurent de surpoids que de poids insuffisant.

Dans un article publié dans la revue *Obesity Reviews*, une équipe de recherche dirigée par Sylvia Santosa, professeure agrégée au Département de santé, de kinésiologie et de physiologie appliquée, affirme que l'obésité devrait être considérée comme une forme de vieillissement prématuré. Les chercheuses et chercheurs ont observé la façon dont l'obésité prédisposait les gens à des maladies qui ont des conséquences potentiellement invalidantes ou mortelles et surviennent ordinairement chez les personnes âgées, comme l'altération du génome, l'affaiblissement du système immunitaire, la dégénérescence cognitive, le diabète de type 2, l'Alzheimer, les maladies cardiovasculaires et le cancer.

Une recherche collaborative menée par Concordia sur la désindustrialisation

Vingt-quatre chercheuses et chercheurs ainsi que des dizaines d'organismes partenaires collaboreront à une enquête sur les conséquences des pertes d'emplois pour les classes ouvrières en Occident en raison de la désindustrialisation. Le projet sera basé au Centre d'histoire orale et de récits numérisés de Concordia et dirigé par Steven High, professeur au Département d'histoire.

Le groupe a reçu un soutien financier considérable du Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH) en vue de mener à bien le projet d'une durée de sept ans. La majeure partie de la recherche se concentrera sur les récits oraux. Cette approche permettra d'envisager la désindustrialisation à travers le regard des personnes et des communautés qui en subissent les conséquences.



Comment les entreprises peuvent-elles se prémunir contre la corruption locale?

Le problème de la corruption, ou de la recherche de rente, est endémique dans la plupart des pays, à des degrés divers. Toutefois, dans un article cosigné par Lawrence Kryzanowski, professeur au Département de finance, on apprend que les entreprises peuvent prendre des mesures pour éviter d'être la cible de hauts fonctionnaires corrompus.

« Les dirigeants d'entreprise peuvent soit se plier à la recherche de rente par les acteurs politiques, soit adopter certaines stratégies leur permettant de moins susciter la convoitise », explique le Pr Kryzanowski. Par exemple, si une société choisit d'utiliser ou d'emprunter des liquidités pour procéder à une acquisition, elle n'aura alors plus les fonds nécessaires pour le versement de dessous de table.

Les anciens extrémistes de droite peuvent contribuer à la lutte contre la radicalisation violente

Des chercheurs de Concordia ont présenté les résultats d'analyses approfondies, menées à la suite d'entrevues sur le parcours de vie d'anciens membres de groupes d'extrême droite qu'ils ont décidé de quitter pour diverses raisons – souvent à leurs risques et périls. Ces anciens extrémistes s'expriment avec sincérité sur les façons de prévenir et d'enrayer le recrutement au sein des groupes sectaires, de même que sur les options qui s'offrent à ceux et celles qui souhaitent les quitter.

Ryan Scrivens, ancien chercheur boursier postdoctoral Horizon à Concordia, aujourd'hui professeur adjoint à l'École de justice criminelle de l'Université d'État du Michigan, et Maxime Bérubé, chercheur boursier postdoctoral du CRSH et collaborateur au projet SOMEONE de Concordia, sont les principaux auteurs des articles cités.

APPRENTISSAGE NOUVELLE GÉNÉRATION

**Corps professoral et
programmes de haut calibre,
gages de savoir et d'expertise**

FAITS SAILLANTS

Inauguration du Centre d'études sur l'immobilier Jonathan-Wener

En septembre dernier a eu lieu l'ouverture du Centre d'études sur l'immobilier Jonathan-Wener. Établi à l'École de gestion John-Molson de Concordia, le centre se veut un carrefour d'enseignement et de recherche sur l'immobilier résidentiel et commercial, une première au Canada.

« L'immobilier est un secteur complexe, dont la compréhension requiert énormément de talent et de savoir de la part des personnes qui souhaitent y faire carrière », affirme Jonathan Wener (B. Comm. 1971), président du conseil d'administration de Canderel et chancelier de l'Université Concordia, dont le don de 10 millions de dollars à la Campagne pour Concordia : Place à la nouvelle génération a permis de créer le centre. « J'ai espoir que le centre procurera l'éducation et l'appui dont les étudiantes et étudiants ont besoin pour réussir dans un monde très exigeant. »

Multiplier les possibilités d'apprentissage expérientiel

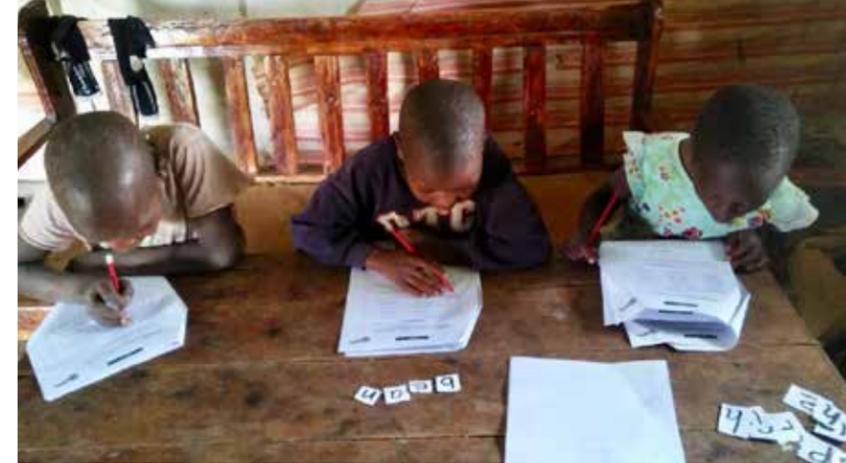
Le Service de l'apprentissage expérientiel a lancé l'été dernier le programme Réussir malgré tout, destiné à soutenir les personnes les plus susceptibles de rencontrer des obstacles à l'emploi et à l'avancement professionnel. Le programme contribue à favoriser une plus grande équité parmi les étudiantes et étudiants qui profiteront le plus d'une expérience professionnelle rémunérée dans leur domaine d'études.

« Le programme vise à promouvoir l'inclusion en faisant la promotion active de ces possibilités d'apprentissage expérientiel, afin d'aplanir les obstacles que rencontrent souvent les étudiants étrangers, autochtones et de race noire; les personnes de couleur; les étudiants aux prises avec d'importantes difficultés financières; les étudiants parents; ainsi que les étudiants en situation de handicap », explique Nadia Bhuiyan, vice-rectrice exécutive adjointe aux partenariats et à l'apprentissage expérientiel.

Martha Langford, lauréate d'un prix prestigieux de l'AAUC

Martha Langford, professeure-chercheuse distinguée au Département d'histoire de l'art et titulaire de la chaire de recherche et directrice de l'Institut de recherche en art canadien Gail-et-Stephen-A.-Jarislowsky, a obtenu le Prix de reconnaissance 2020 de l'Association d'art des universités du Canada (AAUC). Le Prix de reconnaissance de l'AAUC salue les membres et les non-membres qui ont démontré un dévouement et un engagement profonds envers l'association et les idéaux de la profession.

« Je suis profondément touchée par cet hommage que me rend l'AAUC, une organisation qui encourage véritablement l'interaction entre universitaires établis et émergents – c'est ce qui constitue la pierre angulaire de notre domaine », a affirmé Martha Langford.



Le Centre d'études sur l'apprentissage et la performance reçoit 1,8 M\$

Le Centre d'études sur l'apprentissage et la performance de Concordia (CEAPC) a reçu une subvention d'infrastructure de 1,8 million de dollars du Fonds de recherche du Québec – Société et culture. Réparti sur sept ans, cet apport vise à permettre à des organisations de coordonner les efforts de groupes de recherche interdisciplinaire.

Le centre a pour but de favoriser la recherche sur les processus d'enseignement et d'apprentissage, en particulier par la mise au point d'outils et de stratégies pédagogiques, de manière à entraîner des retombées positives sur le plan social. Pour atteindre cet objectif, l'équipe du CEAPC travaille à la croisée des sciences cognitives et motivationnelles, de la conception pédagogique, de la technologie éducative, de la création et de la pédagogie sociale.

Concordia adapte son programme de littératie aux réalités de la pandémie au Kenya ▲

Depuis cinq ans, le CEAPC collabore à un projet de littératie dans les écoles primaires d'une région éloignée du Kenya. Les partenaires collaborateurs utilisaient jusqu'à présent ABRACADABRA, didacticiel interactif qui enseigne les compétences fondamentales en littératie, et READS, catalogue structuré d'histoires numériques gratuites.

Quand les écoles ont fermé en raison de la COVID-19, les partenaires ont mis sur pied un projet pilote appelé ABRA@Home consistant à transformer l'approche de littératie numérique, afin que les élèves et leurs parents puissent utiliser l'outil de chez eux. Ainsi, ils ont pu joindre plus de 100 élèves.

Catherine Mulligan est nommée présidente de la Société canadienne de génie civil

Sols contaminés, ports pollués, sédiments toxiques – ces problèmes ne sont que trop répandus dans une société qui peine à nettoyer son environnement tout en cherchant des sources d'énergie écologiques. Heureusement, les spécialistes du génie environnemental comme Catherine Mulligan veillent au grain.

Professeure au Département de génie du bâtiment, civil et environnemental, Catherine Mulligan est titulaire de la chaire de recherche de Concordia en durabilité géo-environnementale (niveau 1). C'est une pionnière des technologies de réhabilitation vertes ainsi qu'une experte de renommée internationale de la décontamination des eaux, des sols et des sédiments. Elle est la première membre de la communauté de Concordia à devenir présidente de la Société canadienne de génie civil (SCGC) – et la troisième femme à occuper ce poste.

Les cadres en résidence de John-Molson apportent leur expertise à Concordia

Les cadres en résidence de John-Molson ont pour mandat de mettre à profit leur vaste expérience pour soutenir les membres de l'effectif étudiant et du corps professoral de l'école. Corrine Charette (B. Sc. 1975, LL. D. 2011), a occupé ce poste de 2018 à 2020. Son travail porte sur les TI et la gouvernance des données. Louise Champoux-Paillé, qui est l'actuelle cadre en résidence à John-Molson, s'intéresse particulièrement à l'égalité des chances entre hommes et femmes dans le monde des affaires.

Mme Champoux-Paillé a corédigé plusieurs articles en collaboration avec Anne-Marie Croteau, doyenne de l'École de gestion John-Molson. « Nous avons récemment publié sur le site d'information La Conversation et dans la revue Premières en affaires un article à propos de l'importance et du succès du leadership féminin durant la pandémie », souligne la cadre en résidence.

INSTALLATIONS NOUVELLE GÉNÉRATION



FAITS SAILLANTS

Inauguration d'un carrefour des sciences appliquées de 63 M\$

Le Carrefour des sciences appliquées – un nouveau pavillon de 63 millions de dollars, certifié LEED et doté d'équipement ultramoderne – a été inauguré sur le campus Loyola en décembre. La construction du carrefour a été rendue possible par une enveloppe de 36,7 millions du gouvernement du Canada et du gouvernement du Québec. Cette installation de pointe a été stratégiquement conçue pour favoriser la collaboration et la recherche interdisciplinaires entre le corps professoral et les étudiantes et étudiants de la Faculté des arts et des sciences, de l'École de génie et d'informatique Gina-Cody et du Centre d'innovation District 3.

Le carrefour abrite en outre le Centre de recherche en nanoscience, qui mène des travaux révolutionnaires sur plusieurs facettes des nanotechnologies; le Département de génie chimique et des matériaux, qui dispose notamment de moyens de recherche sur le monde postcarbone; et le Centre d'innovation District 3, premier du genre au Canada, où des entrepreneurs scientifiques en phase initiale de développement ont accès à des programmes, à des réseaux et à des installations leur permettant de transformer les résultats de recherche en innovations immédiatement commercialisables.

Encourager la collaboration multidisciplinaire et assurer une viabilité à long terme grâce à des installations de pointe

INNOVATION NOUVELLE GÉNÉRATION

UNIVERSITÉ CONCORDIA | 20

**Privilégier une approche
créative dans la résolution de
problèmes concrets**

FAITS SAILLANTS

Concordia lance l'Institut des villes nouvelle génération

La pandémie de COVID-19 oblige les villes à transformer leurs espaces publics et leurs services. Elles doivent régénérer leur vitalité économique et culturelle tout en maintenant des pratiques environnementales durables. Voilà le genre de questions auxquelles s'intéressent les chercheuses et chercheurs de disciplines variées, réunis au nouvel Institut des villes nouvelle génération de Concordia.

« Les villes génèrent la majorité du produit intérieur brut mondial et sont des centres d'innovation et de productivité », fait observer Ursula Eicker, directrice par intérim de l'institut et titulaire de la chaire d'excellence en recherche du Canada sur les collectivités et les villes intelligentes, durables et résilientes. « Mais elles sont aussi responsables des deux tiers des émissions de carbone à l'échelle planétaire. Nous devons transformer nos villes afin d'éviter de graves problèmes. »



VINCENT MARTIN



District 3 crée une voie bioéconomique rapide

L'été dernier, le Centre d'innovation District 3 de Concordia a accueilli BioLingual, un programme intensif de quatre semaines, destiné aux professionnelles et professionnels de la gestion et du génie. Ce programme a pour objectif d'amener les participants à mieux comprendre la science et le langage propres aux biotechnologies – des compétences cruciales pour celles et ceux qui souhaitent travailler à bâtir cette bioéconomie émergente.

Le programme propose diverses occasions d'apprentissage pratique multidisciplinaire dans le cadre de plusieurs séances interactives en ligne et en direct. Les participants ont appris comment sont utilisées les plus récentes technologies dans la conception de solutions biologiques. Ils ont par ailleurs fait connaissance avec des responsables de jeunes entreprises et des scientifiques issus des biotechnologies à la recherche de cofondateurs et de collaborateurs, et ont ainsi pu commencer à se tisser un réseau.

Bâtir l'autoroute numérique de la 5G – et plus

« Dans notre monde de plus en plus interconnecté, la nouvelle génération d'appareils "intelligents" de l'Internet des objets exige des communications rapides et fiables », indique Roch Glitho, professeur et titulaire d'une chaire de recherche du Canada à l'Institut d'ingénierie des systèmes d'information de Concordia.

Le P^r Glitho a été nommé titulaire de la première chaire de recherche industrielle Ericsson-ENCQOR en infonuagique et informatique en périphérie pour la 5G et plus du Canada. L'informatique en périphérie désigne la répartition et le traitement de certaines tâches plus près de la source des données, afin de réduire le risque de retard ou de perte de message. La technologie 5G est l'infrastructure numérique émergente nécessaire à l'implantation imminente d'appareils de l'Internet des objets.

Une nouvelle méthode de synthèse de médicaments au palmarès des grandes découvertes québécoises

Nombre de médicaments modernes sont dérivés de rares molécules présentes dans les plantes et les bactéries, mais sont difficiles à produire en grandes quantités. Or, un processus plus rapide et efficace est présenté dans une étude publiée par Vincent Martin, professeur de biologie à l'Université Concordia et titulaire de la chaire de recherche de l'établissement en génie microbien et en biologie synthétique, et ses collègues de la Californie.

À l'aide d'approches de pointe en biologie synthétique, les scientifiques ont pu produire une grande quantité d'alcaloïde benzylisoquinoline en vue de synthétiser un éventail de structures chimiques naturelles et jamais vues dans la nature dans une plateforme à base de levure. Le Pr Martin estime qu'il pourrait s'agir d'un modèle pour la fabrication à grande échelle de milliers de produits, dont les analgésiques opioïdes que sont la morphine et la codéine.

Québec Science a classé ce travail dans son palmarès des 10 plus importantes découvertes de 2020.

Rassembler les connaissances sur l'environnement au profit des intervenants

Selon Maria Maisuradze (B. Comm. 2009), chef de projet de l'Écosystème de la durabilité, dans le temps qu'il faut pour élaborer les cursus et former les professeurs, les processus, les meilleures pratiques et la technologie au programme ont déjà perdu leur pertinence.

Il s'agit là d'un des nombreux problèmes que l'Écosystème de la durabilité, logé à l'École de gestion John-Molson de Concordia, vise à résoudre pour le bien de la collectivité, tant à Montréal qu'ailleurs. Pour franchir cet obstacle, l'Écosystème de la durabilité a conçu les laboratoires d'apprentissage. Ceux-ci visent à approfondir la compréhension d'enjeux en rapide évolution touchant l'environnement, la société et la gouvernance (ESG), et aider à catalyser l'adoption de pratiques durables pour les entreprises, les détenteurs d'actifs et les investisseurs.

Des ingénieurs de Concordia aident à concevoir un drone pour les interventions d'urgence

Professeur au Département de génie électrique et informatique, Luis Rodrigues collabore avec l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI) à la mise au point de capacités de contrôle à distance et de conduite autonome pour Ambular, un véhicule urbain d'urgence à mobilité aérienne. Le drone ambulance est destiné au transport vers l'hôpital de personnes coincées dans un environnement urbain exigu ou dangereux.

L'équipe Ambular de l'OACI a fait appel au P^r Rodrigues pour l'aider à construire un prototype grandeur nature. « Nous aurons à concevoir des algorithmes pour planifier les trajectoires et contrôler le véhicule en vol de façon sécuritaire en situation d'urgence, du point de départ jusqu'à destination », explique le chercheur.



MARIA MAISURADZE

Un stage fait la promotion de l'investissement socialement et écologiquement responsable

L'École de gestion John-Molson a signé une entente de partenariat avec Gestion de placements Manuvie, laquelle donnera lieu au tout premier stage en placements durables dans une université canadienne. Le programme a accueilli sa première cohorte en mai.

Assorti de trois crédits, le stage permet à des étudiantes et étudiants du premier cycle en gestion de mieux comprendre les principes du placement responsable sur le plan social, environnemental et de la gouvernance en contexte de marché de capitaux. « L'objectif ultime du stage est de faire la démonstration de la supériorité d'une philosophie d'investissement axée sur le respect des critères sociaux, environnementaux et de gouvernance », explique Amr Addas, professeur associé au Département de finance. « À mon avis, toute décision en matière de placement doit être analysée sous cet angle. »

CONCORDIA EN BREF

**1^{re} en Amérique
du Nord**
parmi les universités de
moins de 50 ans

75 % des classes
comptent moins de
60 étudiants

Meilleure
ville étudiante en
Amérique du Nord

Université nouvelle génération, Concordia repense l'avenir de l'enseignement supérieur. Située à Montréal, ville animée et multiculturelle, Concordia est classée meilleure université du Canada de moins de 50 ans. Elle accueille annuellement quelque 51 000 étudiantes et étudiants grâce à son approche novatrice axée sur l'apprentissage expérientiel et la recherche interfonctionnelle.

MONTRÉAL : CENTRE D'INNOVATION

Par ses travaux de recherche-crédation, sa vision progressiste et son engagement dans la communauté, Concordia est résolue à améliorer la ville et la société dont elle fait partie.

DURABILITÉ

Initiatives étudiantes, planification stratégique, cours et occasions de bénévolat – le développement durable a sa place dans toutes les sphères de réflexion à Concordia.

MONTRÉAL

Cette ville cosmopolite – qui offre à ses résidents et à ses visiteurs une joie de vivre sans pareille – est officiellement un des meilleurs endroits au monde où faire ses études.

ENGAGEMENT

L'Université place l'engagement communautaire au cœur de sa mission, de sa vision et de sa raison d'être en bâtissant des relations durables et mutuellement avantageuses et en répondant aux priorités locales.

HISTOIRE

Concordia contribue à préserver le riche passé de la ville par la tenue d'archives et la conservation d'un site patrimonial.

1^{re} au Canada pour la qualité de son enseignement au regard de l'atteinte des objectifs de développement durable des Nations Unies – palmarès Impact de Times Higher Education

CONCORDIA.CA / FR / A - PROPOS



UNE POPULATION ÉTUDIANTE MULTICULTURELLE ET BRANCHÉE

Concordia offre à son effectif étudiant diversifié 400 programmes de premier cycle, 200 programmes d'études supérieures et six types d'activités d'apprentissage expérientiel.

50 900
étudiants

Plus de 3 000
étudiants coop

Plus de 10 000
étudiants internationaux

150
pays représentés

AUDACIEUSE, INNOVANTE ET TRANSFORMATRICE

Les neuf vecteurs stratégiques de Concordia guident la conception de notre université nouvelle génération.

1 DOUBLER NOTRE EFFORT DE RECHERCHE
Poursuivre des objectifs de recherche ambitieux, à la mesure de nos compétences, de nos aspirations et de notre goût du défi.

5 EXPÉRIMENTER AVEC AUDACE
Faire preuve d'inventivité et d'initiative dans la création de l'université de demain.

2 FORMER LES ÉRUDITS DE DEMAIN
Offrir aux générations futures une formation transformatrice, ouverte sur l'extérieur et en phase avec le monde actuel.

6 TENDRE À UNE CROISSANCE RAISONNÉE
Augmenter la capacité d'inscription dans les secteurs où nos forces s'harmonisent aux tendances de la demande.

3 METTRE LA MAIN À LA PÂTE
Tirer parti d'expériences riches, hors des classes, pour approfondir l'apprentissage et stimuler le changement.

7 S'OUVRIR À LA MÉTROPOLE, S'OUVRIR AU MONDE
Engendrer un impact public par la recherche et l'apprentissage.

4 RÉAGENCER LES MODÈLES EXISTANTS
Proposer des structures souples qui favorisent la mixité intellectuelle et la collaboration interne.

8 ALLER PLUS LOIN
Refuser le statu quo et oser en faire plus pour les membres de notre communauté.

9 CULTIVER LA FIERTÉ
Célébrer nos réussites tout en nous efforçant de constituer un legs pour les générations à venir.

UN CORPS PROFESSORAL INTÉGRÉ

Évoluant au sein d'un vaste réseau, nos professeurs et chercheurs avant-gardistes stimulent la découverte et l'enrichissement du savoir.

Plus de 2 150
membres du corps
professoral et bibliothécaires

118
chaires de recherche

61,9 M\$
en revenus de recherche

CAP SUR LA DÉCOLONISATION ET L'AUTOCHTONISATION

Concordia reconnaît qu'elle est située en territoire autochtone non cédé et reconnaît la nation Kanien'kehá:ka comme la gardienne des terres et des eaux de la région. L'Université attache la plus grande importance à la vérité, à la réconciliation et aux enjeux autochtones.

1^{re}

majeure en études des peuples
autochtones au Québec

1992

Ouverture du Centre de ressources pour
les étudiantes et étudiants autochtones

1

Plan d'action sur les directions
autochtones

30

bourses destinées aux étudiants
autochtones des cycles supérieurs



VISION D'AVENIR

Avec près de 15 millions de dollars amassés en 2020, la **Campagne pour Concordia : Place à la nouvelle génération** a mobilisé les membres de notre communauté et consolidé notre position à titre d'université nouvelle génération du Canada. Il n'y a pas de meilleur moment pour faire un don qu'en cette période où nous repensons la façon pour les universités de servir au mieux la société dans un monde complexe en mutation rapide.

Présidée par **Lino A. Saputo Jr.**, B.A. 1989, dirigeant d'entreprise et philanthrope, et par **Gina Cody**, M. Ing. 1981, Ph. D. 1989, et **Andrew Molson**, qui ont récemment reçu l'Ordre du Canada, la Campagne pour Concordia facilite la formation et la recherche tournées vers l'avenir.

Nous souhaitons remercier de tout cœur nos généreux donateurs et donatrices. Votre soutien nous aide à offrir des formations novatrices dont profiteront plus de 51 000 étudiantes et étudiants, 6 600 membres du personnel et du corps professoral et 220 000 diplômées et diplômés partout dans le monde.

Apprenez-en plus à concordia.ca/fr/campagne.



DES DONS QUI PORTENT

L'AMOUR EN HÉRITAGE : LA BOURSE D'ÉTUDES KELLY-ANNE DRUMMOND

Kelly-Anne Drummond, B.A. 2002, **1** s'est inscrite à Concordia il y a plus de 20 ans pour étudier les communications et explorer le son, la vidéo et le journalisme. Adeptes de sports, elle s'est jointe à l'équipe de rugby féminin des Stingers.

Ses amis comme ses professeurs admiraient l'attitude radieuse de Kelly-Anne, sa curiosité intellectuelle et sa détermination à mener à bien tous ses projets. Elle a obtenu son baccalauréat en 2002.

En octobre 2004, Kelly-Anne a tragiquement perdu la vie par suite d'un incident de violence familiale, un crime haineux qui a laissé sa famille, ses amis et la communauté dans un état de choc et de douleur insurmontables.

« Kelly-Anne aimait la vie, affirme Doreen Haddad, **2** mère de Kelly-Anne. Il était tout naturel de créer une bourse d'études en son honneur. »

Chaque année, la bourse d'études Kelly-Anne Drummond verse 1 000 \$ à une étudiante de premier cycle à temps plein qui se distingue en conjuguant la réussite scolaire et le rugby. Créée en 2019-2020 en partenariat avec le programme de rugby féminin, cette bourse célèbre les réalisations d'une athlète qui était « un phare au sourire contagieux ».

« Je crois que c'est ce que Kelly-Anne aurait voulu que je fasse, poursuit Doreen Haddad, en lui rendant hommage au sein d'un endroit qu'elle aimait et qu'elle respectait. Les candidates pour l'obtention de cette bourse d'études sont des étudiantes modèles, comme l'était Kelly-Anne. »

Pour honorer la mémoire de Kelly-Anne Drummond, nous vous invitons à faire un don à la bourse d'études annuelle Kelly-Anne Drummond

Visitez engage.concordia.ca/donate/kelly-anne-drummond-scholarship.

DONS MAJEURS

« C'EST À CONCORDIA QUE J'AI ÉLABORÉ DES PLANS POUR RÉALISER MES RÊVES » : PAUL HADDAD APPUIE LA NOUVELLE GÉNÉRATION D'INGÉNIEURS ET D'INFORMATIENS

Paul Haddad, B. Ing. 1994 **3**, un brillant entrepreneur, redonne à son alma mater en aidant les étudiantes et étudiants de l'École de génie et d'informatique Gina-Cody.

Grâce à un don de 100 000 \$ à la Campagne pour Concordia : Place à la nouvelle génération, la bourse de subsistance Paul-Haddad en génie électrique et informatique remettra deux bourses annuelles de 5 000 \$ à des étudiants du premier cycle.

La bourse d'études de la famille Haddad versera cinq bourses annuelles de 2 000 \$ aux meilleurs étudiants du programme de premier cycle en informatique.

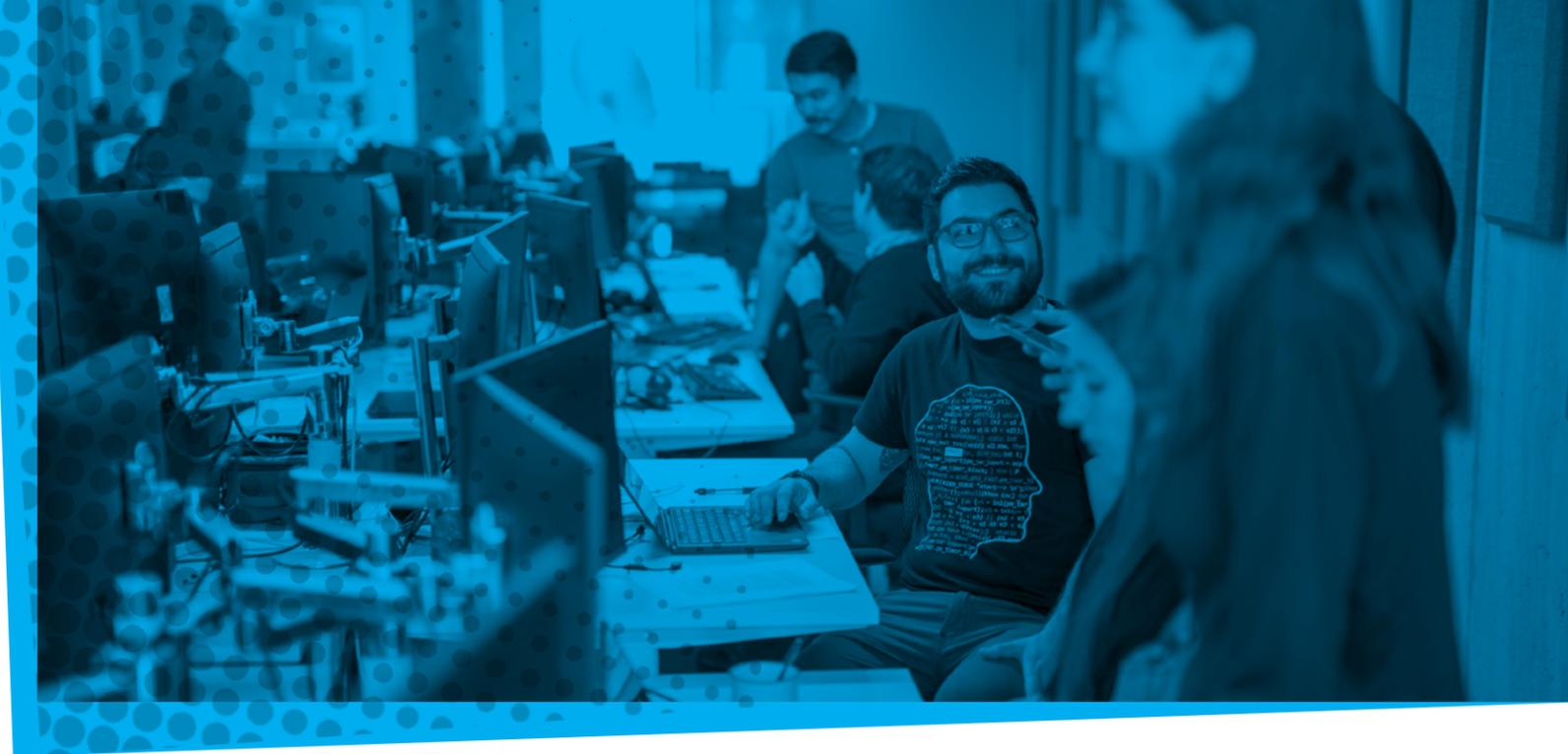
« Ce sont des disciplines difficiles qui nécessitent un investissement personnel, affirme M. Haddad. Si je peux alléger le fardeau financier d'étudiantes et étudiants qui se demandent comment ils pourront payer leur loyer et leurs frais de scolarité, je le ferai. »

En plus d'offrir un soutien financier, M. Haddad encadrera certains étudiants et les aidera à trouver un emploi.

« J'ai encadré plus de 150 professionnels pendant ma carrière, explique-t-il, et aucun d'eux n'a été guidé à ses débuts, à un moment charnière. Il faut être axé sur le perfectionnement professionnel ainsi qu'apprendre à gérer ses émotions et ses ambitions le plus rapidement possible pour augmenter ses chances de succès. »

Paul Chesser, B.A. 1994, dipl. 2e cycle 1997, vice-recteur à l'avancement de Concordia, apprécie l'engagement de M. Haddad envers l'Université.

« Ce don généreux établit une solide structure de soutien à la réussite des étudiants, déclare-t-il. Les bourses d'études et de subsistance Haddad offertes aux étudiants de l'École Gina-Cody inspireront la prochaine génération d'ingénieurs et d'informatiens. »



M. Haddad est fasciné par les ordinateurs depuis son plus jeune âge et il a compris qu'une base en génie électrique était essentielle pour travailler dans ce domaine. Il a choisi Concordia, où il a fait la connaissance du regretté Jaroslav Svoboda, un professeur en génie qu'il remercie pour son influence et ses encouragements.

« Le professeur Svoboda a alimenté mes ambitions d'entrepreneuriat, souligne M. Haddad, en me racontant des anecdotes sur Bill Gates, Steve Jobs et Steve Wozniak, LL. D. 2011. Il m'a alors donné un conseil extrêmement utile en me disant que je devais travailler et réussir au sein d'une grande entreprise au début de ma carrière pour démontrer que j'étais digne de confiance, me faire connaître, acquérir une expérience internationale et gagner en crédibilité.

« Il m'a transmis cette précieuse mentalité de planification de carrière et m'a demandé d'être patient, sans abandonner mes ambitions d'entrepreneuriat. »

M. Haddad a suivi ce conseil et grimpé les échelons chez Nortel. Après neuf années à occuper des postes de direction, il a quitté l'entreprise et cofondé Solusia, un fournisseur de logiciels de gestion de l'information spécialisé dans le secteur sans fil.

Il a ensuite été cadre supérieur dans des entreprises comme Concurrent et Cablevision Media Sales.

Détenteur de plusieurs brevets en systèmes avancés de gestion de l'information et des données ainsi qu'en technologies d'échange de bande passante, M. Haddad a continué de diversifier ses activités. Il a fondé a4 Media en 2016 et transformé cette entreprise de technologies publicitaires axées sur les données en société rentable qui enregistre chaque année plus de 350 millions de dollars de bénéfices.

« Ce sont Concordia, le professeur Svoboda et ma famille qui ont jeté les bases de mon plan de carrière, soutient M. Haddad, maintenant investisseur et conseiller-cadre à temps plein. J'ai profité d'un réseau de soutien qui a orienté mon cheminement et j'aimerais faire de même pour les autres. »



AIDER LA PROCHAINE GÉNÉRATION

DONS MAJEURS À LA CAMPAGNE POUR CONCORDIA : PLACE À LA NOUVELLE GÉNÉRATION

Un don anonyme de **1 million de dollars** financera des bourses de subsistance à l'École de gestion John-Molson.

Un don anonyme de **500 000 \$** a été fait pour soutenir le fonds des projets d'innovation sociale de Concordia.

La **Fondation de la famille Claudine et Stephen Bronfman**

4 a versé un nouveau don de **369 400 \$** à la bourse Claudine-et-Stephen-Bronfman en art contemporain à l'intention des étudiants aux cycles supérieurs inscrits à la Faculté des beaux-arts. L'Université du Québec à Montréal, partenaire de l'initiative de bourse avec Concordia, a reçu un montant équivalent de la Fondation.

La **Fondation Rossy** **5** a effectué des dons de **350 578 \$** et de **300 000 \$** pour appuyer les projets du Département de journalisme de l'Institut du journalisme d'enquête. La Fondation a également versé **100 000 \$** au fonds d'aide d'urgence aux étudiants pour la COVID-19.

Esther Mayer et **Robert Heft** ont donné **290 000 \$** et **250 000 \$** pour créer la Bourse d'études supérieures Nathaniel-et-Gabriel-Mayer-Heft, qui aidera les étudiants au doctorat en études juives du Département des religions et cultures.

L'**Association des étudiants de 1er cycle en génie et en informatique** de Concordia a versé une contribution de **264 000 \$** au fonds de l'Association destiné à l'achat de matériel spécialisé.

Après un premier don de **110 000 \$** au fonds d'aide d'urgence aux étudiants pour la COVID-19, l'**Association des étudiants et étudiantes des cycles supérieurs** de Concordia a versé **54 000 \$** supplémentaires pour aider d'autres étudiants dans le besoin.

Par l'entremise de la Flash Fund Foundation, **Kenneth Woods**, **6** MBA 1975, LL. D. 2017, a promis d'offrir **153 028 \$** pour aider financièrement les étudiants du Programme de gestion de portefeuilles Kenneth-Woods ainsi que les étudiants-athlètes.

La **Caisse de dépôt et placement du Québec** a promis de verser une contribution de **150 000 \$** pour la création d'un écosystème de durabilité à l'École de gestion John-Molson. L'écosystème réunira des experts du secteur, des

fournisseurs de services de soutien, des groupes de travail et des spécialistes qui mettront en commun et feront progresser les connaissances dans le domaine de la durabilité.

La **Fondation familiale Trottier** **7** a versé un don de **150 000 \$** pour la création de l'écosystème de durabilité.

La **Fondation Inspirit** s'est engagée à verser un total de **130 000 \$** pour financer les besoins opérationnels de l'Institut du journalisme d'enquête et, pendant deux ans, un poste de journaliste autochtone. Le candidat retenu contribuera à diriger et à coordonner les comptes rendus sur les enquêtes nouvelles et en cours.

Un don de **115 000 \$** de la **Fondation Flanagan** appuiera la mission du Centre pour la justice sociale multidisciplinaire de Concordia, qui regroupe plus de 80 facultés de 27 départements d'enseignement.

Mitchell Kendall s'est engagé à remettre **115 000 \$** pour créer le fonds de dotation Nicole-et-Mitchell-Kendall afin de financer la bourse de subsistance Nicole-et-Mitchell-Kendall. Cette bourse aide les étudiantes de premier cycle de Concordia qui habitent actuellement ou ont déjà habité dans Les Maisons transitionnelles O3, un organisme communautaire sans but lucratif qui propose des logements subventionnés, des programmes et des services aux jeunes parents.

Paul B. Haddad, B. Ing. 1994, a versé **100 000 \$** à la bourse de subsistance Paul-Haddad en génie électrique et informatique et à la bourse d'études de la famille Haddad.

Le regretté **Gaston Lamontagne** a fait un don de **100 000 \$** au fonds alimentaire et de secours étudiant.

La **Fondation Naim-S.-Mahlab** a donné **100 000 \$** au fonds de dotation des bourses de recherche Naim-Mahlab, qui aide les étudiants inscrits aux programmes d'études juives et israéliennes, et au fonds alimentaire et de secours étudiant.

Avec un don de **100 000 \$**, **Norman Raschkowan** a financé les prix Raschkowan pour des projets de sensibilisation en thérapie par les arts de la Faculté des beaux-arts.

Brian Neysmith, B. Sc. 1966, ancien membre du conseil d'administration, a versé une autre contribution de **75 000 \$** pour financer les bourses d'études supérieures Carolyn-et-Brian-Neysmith. Son frère, **John Neysmith**, B. Comm 1968, B.A. 1972, mentor étudiant et fervent bénévole, a remis **50 000 \$** supplémentaires aux bourses de subsistance de premier cycle de la famille Neysmith.

Richard Stilwell, B.A. 1968, a promis de verser **75 000 \$** pour l'établissement de la bourse de subsistance commémorative

Richard-T. Stilwell-père Parrainez un étudiant. La bourse d'entrée aidera les étudiants acceptés dans un programme de premier cycle à temps plein, peu importe leur champ d'études.

Holger Kluge, B. Comm. 1971, a versé **74 000 \$** à l'École de gestion John-Molson. L'ancien président de Pharmaprix aidera les étudiants en gestion grâce à une bourse de subsistance annuelle qui portera son nom ainsi que les étudiants des concours d'études de cas du premier cycle et de la maîtrise en administration des affaires.

La **Fondation de la famille Ajram** a fait une promesse de don de **66 666,67 \$** pour financer les besoins prioritaires de Concordia.

La **Fondation Michaëlle-Jean** **8** a promis de verser **59 000 \$** dans le cadre d'une entente de partenariat avec le projet Paysage de l'espoir de Concordia, dirigé par Vivek Venkatesh, M.A. 2003, Ph. D. 2008. Paysage de l'espoir est une intervention inédite fondée sur des données probantes. Elle se fait l'écho des discours formulés par les jeunes à l'égard du renforcement de la résilience au racisme, à la discrimination, aux préjugés et à l'intimidation par Internet.

La **Fondation Brucebo** a promis de donner **62 500 \$** pour créer le fonds de la fondation de bourses des beaux-arts Brucebo et la bourse de voyage William-Blair-Bruce. La première offrira des résidences d'été au studio de Brucebo à Själlsö, en Suède. La bourse de voyage, quant à elle, comprendra un voyage de recherche qui se terminera à Visby, en Suède, où le récipiendaire présentera une conférence publique financée par la Fondation.

Gina Cody, M. Ing. 1981, Ph. D. 1989, a fait don de **50 000 \$** pour la création d'un fonds de bourses commémoratives pour les étudiants iraniens.

L'**Association des diplômés de l'Université Concordia** a versé un don de **50 000 \$** au fonds d'aide d'urgence aux étudiants pour la COVID-19.

Peter Kruyt, **9** B. Comm. 1978, a versé **50 000 \$** pour soutenir les initiatives spéciales de Concordia.

Richard Lapointe, B. Comm. 1990, a promis de verser un nouveau montant de **50 000 \$** pour financer la bourse Richard-Lapointe, créée en 2007 pour aider les étudiants de premier cycle de l'École de gestion John-Molson.

Tulsi N. Mirchandaney, MBA en aviation 2000, a versé une contribution de **50 000 \$** à son fonds de dotation Tulsi-Nowlakh-Mirchandaney, qui aide les élèves inscrits en gestion de la chaîne d'approvisionnement à l'École de gestion John-Molson.

Un donateur anonyme a donné **50 000 \$** au programme de hockey universitaire masculin de Concordia.

DONS EN NATURE

CQG, Inc., un fournisseur de solutions technologiques novatrices au secteur des négociations financières, a versé un don en nature de **1 923 840 \$** à l'École de gestion John-Molson.

Morningstar Research Inc. a fait don de licences pour son logiciel de négociation, d'une valeur évaluée à **172 000 \$**, afin d'aider les étudiants de l'École de gestion John-Molson.

Esri Canada a fait un don en nature, sous forme d'un logiciel évalué à **125 160 \$**, à la Faculté des arts et des sciences. L'Institut du journalisme d'enquête a utilisé ce logiciel dans le cadre d'un projet coopératif sur la pandémie fondé sur les données qui visait à fournir aux médias d'information des renseignements cruciaux sur la COVID-19.

DONS PLANIFIÉS

Peter Jockel, B. Bx-arts 1985, a inclus dans son récent testament un legs qui laissera 90 % de sa succession aux étudiants des cycles supérieurs de la Faculté des beaux-arts. À terme, le fonds de dotation des bourses Jockel à l'intention des étudiants des cycles supérieurs en beaux-arts (peinture) offrira une aide annuelle minimale de **35 000 \$**.

Edward C. Prest, B. Ing. 1980, a créé un **fonds de dotation** en vue d'aider chaque année deux étudiants des cycles supérieurs en arts et sciences ou en génie.

Un legs d'**Ellen Wilcox**, B. Sc. 1971, M. Sc. 1980, contribuera à combler les besoins prioritaires de Concordia.

Une ancienne membre du conseil d'administration a consacré une partie de sa succession aux besoins prioritaires de Concordia.

Leslie Kupferstein, B. Comm. 1970, a fait un legs pour aider à financer les besoins prioritaires de Concordia.

Deux diplômés, qui forment un **couple marié**, appuient activement Concordia et entendent **céder un legs important** à l'Université, dont le nom est actuellement à l'étude.

Un don planifié anonyme de **50 000 \$** contribuera au fonds de dotation du cycle de conférences Henri P. Habib et au Fonds du Service des loisirs et des sports.

Ruth Gesser, B.A. 1978, a fait un don planifié au profit du Centre de développement humain par les arts, qui utilise la thérapie par les arts pour améliorer la vie des adultes atteints de déficiences intellectuelles ou de retards de développement.



4



5



6



7



8



9



CAMPAGNE COMMUNAUTAIRE

La communauté de bienfaiteurs de Concordia a répondu à son appel d'appui à la Campagne communautaire 2019-2020. Au total, 9 243 donatrices et donateurs ont versé plus de 2,3 millions de dollars, une hausse par rapport à l'an dernier.

Notre toute première Marche virtuelle a aussi connu un succès sans précédent et permis de recueillir plus de 135 000 \$ au profit de la Campagne communautaire 2020-2021. En tout, la marche qui se tient chaque année en septembre depuis 31 ans a permis de recueillir plus de 1,8 million de dollars.

Visitez www.concordia.ca/fr/diplomes-amis/activites/marche-de-concordia pour en savoir plus.

De plus, dans le cadre du #MardiJeDonne, une journée annuelle de philanthropie mondiale qui s'est tenue le 1er décembre, près de 800 membres de notre communauté ont versé plus de 260 000 \$.

Merci aux nombreux diplômés, membres du personnel et du corps professoral, parents et amis qui, chaque année, donnent généreusement à notre Campagne communautaire. Un merci spécial aux 740 donateurs qui se sont distingués par des dons exemplaires. Ensemble, les contributions de ce groupe distingué représentent 72 % du total des fonds amassés dans le cadre de la Campagne communautaire 2019-2020.

Qu'il s'agisse d'un montant de 100 \$ pour financer les bourses d'études et de subsistance des étudiants ou d'une promesse de don important au profit d'une activité ou d'un secteur de recherche donné, chaque dollar contribue à l'atteinte des priorités de grande portée de la Campagne pour Concordia : Place à la nouvelle génération.

Rejoignez-vous au mouvement. Visitez le site concordia.ca/fr/diplomes-amis/dons/campagne-communautaire.

ACTIVITÉS PHARES

CLASSIQUE DE GOLF DE L'UNIVERSITÉ CONCORDIA

Depuis 2004, la Classique de golf de l'Université Concordia a permis d'amasser plus de 5,8 millions de dollars pour soutenir financièrement les étudiants comme Liliane Chamas, B. Sc. 2009, bénéficiaire d'une bourse de subsistance et ancienne boursière Rhodes.

Même si la COVID-19 a entraîné l'annulation de la Classique de golf 2020, nous avons néanmoins amassé 250 000 \$. Les organisateurs espèrent un retour de l'événement en 2021 avec les coprésidents honoraires Luigi Liberatore, LL. D. 2018, Louis Tanguay, B. Comm. 1975, LL. D. 2018, et André Desmarais, B. Comm. 1978, LL. D. 2007, ainsi que les coprésidents Tony Aksa, Sophie Boucher, Sylvain Corbeil, Charles Douville, B. Comm. 1984, René Douville, Maria Mangiocavallo, B. Comm. 1986, dipl. de 2e cycle 1989, Nathalie Soucy, Nadine Renaud-Tinker et Demo Trifonopoulos, B. Comm. 1985.

BOURSE EN ÉLECTROACOUSTIQUE KEVIN-AUSTIN



Dans le cadre d'un événement virtuel qui s'est tenu le 25 novembre, le 20e anniversaire du programme d'électroacoustique du Département de musique a été souligné avec l'annonce de la création de la bourse Kevin-Austin. Nommé en l'honneur de

Kevin Austin, un professeur dévoué, le nouveau prix a bénéficié d'une aide majeure de Richard Reed Parry, B. Bx-arts 2003, diplômé et membre d'Arcade Fire.

CU AT HOME

Les membres de la communauté de Concordia se sont unis en 2020 pour créer CU at Home, un réseau d'aide virtuel conçu par et pour la communauté afin de contrer les effets néfastes de la pandémie de COVID-19.

CU at Home offre régulièrement aux étudiants, aux diplômés, aux membres du personnel et du corps professoral et à d'autres personnes intéressées une série de cours en ligne.

Près de 106 événements CU at Home, sur un total de 136 événements à l'intention des diplômés, ont été présentés en 2020 à plus de 10 000 participants, notamment des programmes spécialisés de Relations avec les diplômés, d'ESPACE 4, du Centre de réussite universitaire, de la Galerie Leonard-et-Bina-Ellen et du Centre des dirigeants John-Molson.

« Les réactions ont été extraordinaires, soutient Nadia Bhuiyan, vice-rectrice exécutive adjointe aux partenariats et à l'apprentissage expérientiel de l'Université Concordia. Je suis très reconnaissante envers ceux qui ont bâti cette communauté en ligne. Nous apprenons tous ensemble à vivre dans ce nouveau monde, et nous nous en sortons ensemble. »

Pour en savoir plus, visitez concordia.ca/cuathome.



CU CARES

Par suite de la crise de la COVID-19, l'Université Concordia a lancé en avril dernier CU Cares, une collaboration entre le Centre de bénévolat LIVE de Concordia et Avancement universitaire, afin de recruter des bénévoles pour aider les diplômés âgés et les organismes de sensibilisation de Montréal. En quelques semaines, plus de 400 membres de la communauté de Concordia (dont 30 % étaient des étudiants) s'étaient inscrits.

« Nous sommes très heureux, affirme Katie Broad, coordonnatrice du Centre LIVE, un centre de ressources bénévoles sur le campus, de la réaction des membres de la communauté au projet CU Cares. Ils sont si nombreux à s'être manifestés pour donner un coup de main! Mais pour être honnête, je ne suis pas tellement surprise. Nous travaillons régulièrement avec des membres de la communauté mobilisés et toujours prêts à aider. »

Pour en savoir plus, visitez concordia.ca/cucares.

LA COMMUNAUTÉ DE CONCORDIA ET LA COVID-19

En 2020, les étudiants, les membres du personnel et du corps professoral et les diplômés du monde entier ont uni leurs forces pour affronter la crise engendrée par la COVID-19. Leurs histoires de courage et d'espoir face à l'adversité, des portraits touchants de distanciation physique d'Adad Hannah, M. Bx-arts 2004, Ph. D. 2013, un artiste renommé, aux difficultés vécues par des diplômées comme Natalie Cousineau, B. Sc. 1996, et Emilie Casselle, B.A. 2007, travailleuses de première ligne du système de soins de santé, ont inspiré tous les membres de notre communauté.

Pour en savoir plus, visitez concordia.ca/communityscovid.





10

PRIX DE DISTINCTION DE L'ASSOCIATION DES DIPLÔMÉS

L'édition 2020 des prix de distinction de l'Association des diplômés, remis chaque année par l'Association des diplômés de l'Université Concordia, a rendu hommage à huit diplômés, deux non-diplômés et un étudiant actuel pour leurs réalisations exceptionnelles et leur contribution à la société.

Les lauréats des prix 2020 sont :

- **Howard Davidson**, 10 B. Comm. 1990, prix du mérite Humberto-Santos
- **Harriet De Wit**, 11 M.A. 1976, dipl. 2e cycle 1981, Ph. D. 1981, médaille John-F.-Lemieux
- **Richard F. Schmid**, prix du membre honoraire à vie
- **Georges Paulez**, B. Comm. 1977, prix du service exceptionnel Benoît-Pelland
- **Charlie Kawwas**, 12 B. Ing. 1993, M. Sc. A. 1999, Ph. D. 2007, prix du diplômé de l'année
- **Ana Marinescu**, B. Comm. 2006, MBA 2009, prix de la diplômée MBA de l'année
- **Caroline Roux**, prix des diplômés pour l'innovation en enseignement
- **Joanne Beaudoin**, B.A. 1983, prix d'excellence décerné à un membre du personnel
- **Katherine Rossy**, M.A. 2013, prix de la jeune diplômée de l'année
- **Mackenzie Murray**, prix d'excellence en leadership étudiant

Pour en savoir plus, visitez concordia.ca/alumni-friends/applause/awards.



AU REVOIR À NORMAN HÉBERT JR.

Les dirigeants et les membres du conseil d'administration de Concordia se sont réunis

virtuellement le 18 juin pour dire au revoir à **Norman Hébert Jr.**, B. Comm. 1977, en compagnie de son épouse Diane Dunlop-Hébert, B. Comm. 1982, sur la photo), qui terminait son mandat de président du conseil, un poste qu'il occupait depuis 2012.

« J'aimerais remercier Norman pour sa contribution extraordinaire à Concordia, a mentionné Graham Carr, recteur de l'Université Concordia, qui dépasse largement ses années de présidence de notre conseil. Sa famille et

lui sont des alliés et des défenseurs de longue date de notre Université. »

CANADIENS EXTRAORDINAIRES

Un événement virtuel a été organisé le 3 décembre pour célébrer la sortie du nouveau livre *Extraordinary Canadians: Stories from the Heart of Our Nation*. Animé par **Jamie Orchard**, B.A. 1991, l'événement réunissait **Peter Mansbridge** et **Mark Bulgutch**, les coauteurs, ainsi que **Gina Cody**, M. Ing. 1981 et Ph. D. 1989, la bienfaitrice de l'École de génie et d'informatique Gina-Cody de l'Université Concordia et l'une des 17 personnes figurant dans cet ouvrage sur des Canadiens extraordinaires.

RETRouvailles

Septembre 2020 a marqué une étape importante pour Concordia, puisque les diplômés et les amis de l'Université ont célébré le 30e anniversaire des Retrouvailles. Même si les festivités, qui se sont tenues du 9 au 17 septembre, ont dû être organisées en ligne en raison de la COVID-19, les diplômées et diplômés ont trouvé de bonnes raisons de célébrer.



13

Parmi les temps forts de cette année charnière, mentionnons une conversation, présentée par Produits forestiers Résolu, entre **Nikole Hannah-Jones**, lauréate d'un prix Pulitzer et

mieux connue pour le projet 1619, et **Shari Okeke**, B. Comm. 1995, de CBC.

Graham Carr, recteur de l'Université Concordia, a aussi invité tous les diplômées et diplômés à lever leur verre en l'honneur de l'anniversaire des Retrouvailles avec un céil irlandais animé par **Gemma Lambe**, boursière en langue irlandaise.

Discover Art Volt (À la découverte d'Art Volte) a donné lieu à un échange entre **Annie Gérin**, nouvelle doyenne de la Faculté des beaux-arts de Concordia, et **Cheryl Sim**, M.A. 2007, directrice générale et commissaire de la Fondation Phi pour l'art contemporain.

La série de conférences des diplômés émérites de l'École Gina-Cody a accueilli **Richard Howe**, B. Ing. 1988, président et chef de la direction d'Inuvo Inc., dans le cadre d'une conversation sur les façons de stimuler l'innovation

avec l'IA appliquée. **Tristan Glatard**, professeur adjoint du Département d'informatique et de génie logiciel de l'Université Concordia et titulaire de la chaire de recherche du Canada (niveau 2) sur les infrastructures de données massives pour la neuroinformatique, s'est joint à lui.

Pour en savoir plus, visitez concordia.ca/homecoming

FIERS DE NOS DIPLÔMÉS PRIMÉS

Heidi Barkun, B. Bx-arts 1999, a reçu une bourse de recherche Claudine-et-Stephen-Bronfman en art contemporain 2020, d'une valeur de plus de 60 000 \$.

Françoise Bertrand, LL. D. 2013, vice-présidente de la Campagne pour Concordia de Montréal, a été admise à l'Ordre de Montréal.

Jacqueline Cole Blisson, B.A. 2002, a reçu le prestigieux titre de Master of Wine, détenu par seulement 409 personnes dans le monde.

Julien BriseBois, 14 MBA exécutif 2007, a mené le Lightning de Tampa Bay au championnat de la Coupe Stanley en tant que directeur général de la franchise. M. BriseBois était également en lice pour le Trophée Jim Gregory du directeur général de l'année 2020 dans la LNH.

Meryam Joobeur, B. Bx-arts 2013, était en nomination pour un Oscar dans la catégorie Meilleur court métrage de fiction pour *Brotherhood*.

Nika Khanjani, M. Bx-arts 2011 est l'une des lauréates du Prix 3 Femmes de Mécénat Musica. Ce prix de 50 000 \$ veut contribuer à la création de trois nouveaux opéras par des compositrices et librettistes canadiennes émergentes.

Marc Lachapelle, B.A. 1977, a été nommé Journaliste automobile canadien de l'année en 2019 par l'Association des journalistes automobiles du Canada.

Roger Lemoyne, B. Bx-arts 1979, a remporté l'or en 2020 dans le cadre des Prix du magazine canadien (catégorie Photojournalisme et essais photographiques) pour sa contribution à l'article « Who Owns Colombia's Gold » paru dans *The Walrus*.

Leon Llewellyn, B. Bx-arts 1974, dipl. 2e cycle 1975, a reçu le Prix du service communautaire Dr Clarence Bayne 2020, nommé en l'honneur de Clarence S. Bayne, professeur émérite de Concordia, du Black Theatre Workshop de Montréal.

Le regretté **L. Jacques Ménard**, B. Comm. 1967, LL. D. 2006, ancien chancelier honoraire de Concordia

et président de BMO Groupe financier, a été lauréat honoraire d'une Médaille de la paix YMCA 2020 à titre posthume.

Annie Murphy, 15 B. Bx-arts 2010, a gagné en 2020 le prix Emmy de la Meilleure actrice de soutien dans une série comique pour son rôle dans *Schitt's Creek*.

Pascal Plante, B. Bx-arts 2011, a dirigé le seul film canadien, *Nadia, Butterfly*, retenu pour la sélection officielle du 73e Festival international du film de Cannes.

John Sicard, B. Ing. 1988, président et chef de la direction de Kinaxis, a été nommé PDG de l'année 2020 à Ottawa.

Craig Silverman, B.A. 1999, rédacteur média de BuzzFeed, a reçu en 2019 le prix McGillivray de l'Association canadienne des journalistes.

Skawennati (Fragrito), 16 B. Bx-arts 1992, dipl. de 2e cycle 1996, a été nommée artiste chercheuse-boursière du Smithsonian en 2020. Elle est l'une des 16 lauréates de ce prix dans le monde entier.

ORDRE DU CANADA

Huit membres de la communauté de l'Université Concordia comptent parmi les plus récentes personnes nommées au sein de l'Ordre du Canada :

- **Howard Alper**, B. Sc. [chimie] 1963, LL. D. 2007, professeur émérite du Département de chimie et de sciences biomoléculaires de l'Université d'Ottawa, a été admis au sein de l'Ordre du Canada à titre de compagnon.

Sept membres de la communauté de Concordia ont été admis au sein de l'Ordre du Canada :

- **Ella Amir**, Ph. D. 2012, directrice générale d'AMI-Québec
- **Guy Berthiaume**, membre du conseil d'administration des Presses de l'Université Concordia
- **Gina Cody**, 17 M. Ing. 1981, Ph. D. 1989, philanthrope et coprésidente de la Campagne pour Concordia
- **Elliot R. Lifson**, B. Sc. 1964, B.A. 1965, vice-président, Vêtements Peerless inc.
- **Elizabeth Langley**, danseuse, chorégraphe, enseignante et dramaturge, fondatrice du programme de danse contemporaine de Concordia
- **Andrew Molson**, coprésident de la Campagne pour Concordia et président, AVENIR GLOBAL
- **Geoff Molson**, bénévole au sein de l'École de gestion John-Molson; président, PDG et copropriétaire des Canadiens de Montréal



14



15



16



17



18

ILS NOUS ONT QUITTÉS

LES MEMBRES DE LA COMMUNAUTÉ DE CONCORDIA ONT DÉPLORÉ EN 2020 LA PERTE DE PLUSIEURS DÉFENSEURS ET AMBASSADEURS DE L'UNIVERSITÉ. PARMIS CEUX QUI NOUS ONT QUITTÉS, MENTIONNONS :



19

L. JACQUES MÉNARD, BComm 67, LL. D. 2006, chancelier honoraire de Concordia 18

« Nous sommes profondément attristés du décès de ce dévoué défenseur de Concordia et membre accompli des communautés des affaires et de la philanthropie du Québec. Leader visionnaire, Jacques était entièrement dévoué à Montréal et se faisait le champion de l'épanouissement de la société. Ce remarquable diplômé a montré un dévouement exceptionnel à l'égard de Concordia. »

– Graham Carr, recteur, Université Concordia



20

LESLIE RENÉE (CLEMENT) COHEN, B.A. 1981, M.A. 1984, Ph. D. 1993

Mme Cohen s'est jointe au Département de psychologie de Concordia en 1985 et a influencé des centaines d'étudiants pendant sa longue carrière.

« Ses évaluations démontraient toute l'importance qu'elle accordait au bien-être de ses étudiants, affirme Jean-Roch Laurence, directeur du département de 2007 à 2013. Année après année, ses étudiants constataient la rigueur de son enseignement, son empathie et son engagement envers leur réussite scolaire. »

Mme Cohen donnait également de son temps à l'Association des professeurs et professeurs à temps partiel de l'Université Concordia, dont elle a été membre de la direction et vice-présidente de la formation et du perfectionnement professionnels. Tout au long de son implication dans l'Association, de 1994 à 2011, Mme Cohen a aidé plusieurs de ses collègues à obtenir de l'ancienneté, offrant ainsi la sécurité d'emploi aux professeurs à temps partiel.

AARON MAX FISH, LL. D. 2016 19

Donateur dévoué à Concordia, M. Fish était reconnu comme un pionnier et un spécialiste mondial de la sécurité et de la conception de serrures. En 1999, il a constitué la bourse d'excellence Aaron-M.-Fish en génie mécanique. Il rencontrait régulièrement les étudiants boursiers et leur faisait visiter son usine et son musée de la serrure à Montréal. L'Université Concordia lui a décerné un Prix de membre honoraire à vie en 2010 et un doctorat honorifique en 2016.

HERBERT MARX, B.A. 1958

M. Marx était un avocat, un professeur de droit, un politicien et un juge respecté qui a été membre de l'Assemblée nationale du Québec de 1979 à 1989, ministre et juge à la Cour supérieure du Québec de 1985 à 1988 et nommé juge à la Cour supérieure du Québec en 1989 par le gouvernement du Canada.

RICHARD MCCONOMY, B.A. 1966

Fondateur du Centre de résolution de conflits Richard McConomy, M. McConomy a connu une brillante carrière d'avocat à Montréal. Il a joué au football pour le Collège Loyola, l'un des établissements fondateurs de Concordia, et était membre de l'équipe de 1962 intronisée au Temple de la renommée des sports de Concordia en 1998.

MARK PRENT, B.A. 1970 20

Artiste visuel accompli et maître mouliste, M. Prent a inspiré des générations d'étudiants en beaux-arts ainsi que de membres du personnel et du corps professoral pendant les 43 années où il a travaillé à Concordia comme technicien principal du Département des arts plastiques. Il était reconnu pour ses compétences techniques inégalées et son dévouement à aider les étudiants à réaliser leurs projets artistiques.



MERCI!

La généreuse communauté de Concordia nous aide à nous démarquer à titre d'université nouvelle génération du Canada. Grâce aux cercles de reconnaissance, nous pouvons souligner l'appui de ces dévoués bienfaiteurs et bienfaitrices de l'Université.

« Les donatrices et donateurs de Concordia contribuent énormément au succès de l'Université. Nos différents cercles reconnaissent la générosité des quelque personnes qui nous appuient. Un grand merci! Nous vous sommes immensément reconnaissants. »

— GRAHAM CARR, RECTEUR DE L'UNIVERSITÉ CONCORDIA

Apprenez-en plus à concordia.ca/reconnaissance



CERCLE DES BÂTISSEURS ET DES AMIS DU CHANCELIER

- Dons cumulés de 100 000 \$ ou plus au cours d'une vie



Cercle du soutien loyal DE CONCORDIA

- Dons versés cinq années consécutives ou plus
- Dons versés 25 années ou plus



CERCLES DE BIENFAITEURS EXEMPLAIRES

- Le cercle du doyen : Dons annuels se situant entre 500 \$ et 1 999 \$
- Le cercle du recteur : Dons annuels se situant entre 2 000 \$ et 24 999 \$



SOCIÉTÉ DU PATRIMOINE

- Dons planifiés ou legs

MÉDIAS SOCIAUX

Restez au fait des nouvelles et des événements en suivant [@ConcordiaAlumni](https://www.instagram.com/ConcordiaAlumni) sur Instagram, Facebook, Twitter, LinkedIn et Flickr.

#CUalumni #CUpride

Regardez nos vidéos à concordia.ca/alumni/videos.

Découvrez ce que Concordia a été la première à accomplir à Montréal, au Québec, au Canada et dans le monde : concordia.ca/concordiafirsts



Découvrez la fierté des membres de la communauté de Concordia du monde entier : concordia.caltakepridevideo

CONCORDIA

CONCORDIA.CA

T21-69229

