

## REPORT OF THE CAP'S 2018-19 OUTGOING PRESIDENT

## RAPPORT DU PRÉSIDENT SORTANT DE 2018-19

When I took over as President of the Canadian Association of Physicists from Richard MacKenzie, during the 2017 Congress at Queen's University, I was only too aware of the leadership that previous Presidents had provided in past years. In recent years, improving communication with our members had been a focus, and these improvements continued to be made under the able direction of Marcello Pavan during my tenure. Assisting him were Francine Ford, Chantal Éthève-Meek, Ann-Marie Robertson, and Gina Grosenick, and I must extend my thanks to them for all their hard work in this regard. During the year we saw further website improvements, the selection of a new customer relations management (CRM) System, and we look forward to its implementation, which will further improve our ability to connect with members in an effective and seamless fashion.

While there were, and still are, many areas where changes and improvements can be made, I decided to focus my energy on trying to improve the Governance of the Organisation, which was one of the outstanding goals of our previous strategic plan. To this end, the Board Structure was revised, and a Governance Committee was established under the able leadership of Mike O'Neil, who had previously served on the Board, as Director of Professional Affairs. Terms of Reference, Policies, and Procedures for Board Committees have been created and are being rolled out to the Board portfolios, committees, and divisions. The Board has approved the establishment of a Student Council, which will have a direct reporting relationship to the Board and the Chair of the CAP Advisory Council will in the future be elected from and by the members of the Council, thereby moving away from the President of the CAP chairing both the Advisory

Lorsque j'ai accédé à la présidence de l'Association canadienne des physiciens et physiciennes au congrès de 2017, à l'Université Queens, succédant à Richard MacKenzie, je n'étais que trop conscient du leadership dont les anciens présidents avaient fait preuve par le passé. Ces dernières années, améliorer les communications avec les membres a été au centre de nos préoccupations et ces améliorations se sont poursuivies sous l'habile direction de Marcello Pavan pendant mon mandat. Lui ont prêté main forte Francine Ford, Chantal Éthève-Meek, Ann-Marie Robertson et Gina Grosenick, que je tiens à remercier d'avoir travaillé avec ardeur en ce sens. Au cours de l'année, notre site Web a connu des améliorations, dont un nouveau système de gestion de la relation clients (SGRC) qu'il nous tarde de mettre en œuvre et qui facilitera nos rapports avec les membres avec plus d'efficacité et de cohérence.

Il y avait et demeure bien des domaines où des changements et des améliorations s'imposaient, mais j'ai décidé de concentrer mes énergies à tenter d'améliorer la gouvernance de l'organisation, l'un des principaux objectifs de notre plan stratégique antérieur. À cette fin, la structure du Conseil a été revue et un comité de gouvernance a vu le jour sous l'habile direction de Mike O'Neil qui avait déjà siégé au Conseil à titre de directeur des Affaires professionnelles. Pour les comités du Conseil, on a établi des mandats, politiques et procédures qui sont actuellement mis en œuvre au sein des portefeuilles, comités et divisions du Conseil. Celui-ci a approuvé l'établissement d'un conseil étudiant relevant directement de lui et, à l'avenir, le président du Conseil consultatif de l'ACP sera élu par les membres du Conseil d'entre leurs rangs, ce qui évitera que le président de l'ACP préside à la fois le Conseil consultatif et le Conseil. D'autres améliorations à notre gouvernance ont

### SUMMARY

**There are many, many people who are involved in making the CAP an organization we can be proud of and who deserve the community's support. With the outstanding individuals who will follow in my footsteps, and the staff who are too often unrecognised, but are the glue of the organisation, I am sure that the CAP is in good hands.**

\*Stephen Pistorius, P.Phys. <stephen.pistorius@umanitoba.ca>

Department of Physics and Astronomy, University of Manitoba, 301 Allen Building, 30A Sifton Road, Winnipeg, MB, R3T 2N2

Council and the Board. Other improvements to our governance were the addition of new or revamped Board committees for finance, audit & HR, nominations & awards, and equity, diversity and inclusion. These changes are designed to try to ensure that the Board is able to focus on high level (strategic decision making) while ensuring that the operational activities of the CAP gets broad input from all members and are focused on meeting the needs of members, no matter what stage of their career they are at, where they live, or in what field of physics they practice. As part of the Governance portfolio, we have also developed a draft 2019-2024 Strategic Plan, which includes a new Mission, Vision and set of Values by which the organization will be managed. This draft will soon be available for feedback from all stakeholders before its ratification and implementation.

Another change that took place during my tenure was the amalgamation of the Division of Industrial and Applied Physics (DIAP) and the Division of Instrumentation and Measurement Physics (DIMP) to form the Division of Applied Physics and Instrumentation (DAPI)/Division de la physique appliquée et de l'instrumentation (DPAI). We look forward to seeing the benefits of this change.

There are many, many people who are involved in making the CAP and all its activities successful. My thanks must once again go out to all of the members who volunteered to serve on the CAP Council, as CAP Friends, those who set and marked University and High-School exams, those who worked on the P.Phys. Certification committee, the CAP speakers who encouraged undergraduate students to sign up, and those that put together a stimulating scientific program and Congress at Dalhousie University and played key roles in the other congresses that we support.

I want to express my thanks to the Directors of the Board (both old and new) who so ably supported me while I was President. They include the current President, Bruce Gaulin, Shohini Ghose who is now Vice-President and was responsible for the 2019 Congress at Simon Fraser University, Robert I. Thompson, our Vice-President Elect whom we welcome back to the Board. The Secretary/Treasurer, Gordon Drake; the Director of Academic Affairs, Ubi Wichoski, Director of Communications, Marcello Pavan, the Director of Industrial Affairs Ian D'Souza have continued to play key roles in the organisation. Kris Poduska and Maikel Rheinstadter have (with their large and enthusiastic committee) provided leadership in science policy, Steven Rehse has spent many years in his role as Director of Member and Affiliate Services trying to encourage people to join the CAP and Richard MacKenzie, my predecessor, who has clearly not yet finished providing

été l'addition de comités du Conseil, nouveaux ou repensés, pour les finances, la vérification et les ressources humaines, les prix et nominations, ainsi que l'équité, la diversité et l'inclusion. Ces changements visent à assurer que le Conseil puisse se concentrer sur la prise de décisions stratégiques de haut niveau tout en veillant à ce que les activités opérationnelles de l'ACP bénéficient de l'apport de tous les membres et puissent répondre à leurs besoins, peu importe où ils en sont dans leur carrière, l'endroit où ils habitent et dans quelle branche de la physique ils exercent. Quant au portefeuille de la gouvernance, nous avons aussi élaboré un projet de plan stratégique (2019-2024), qui comprend un nouvel énoncé de la mission et de la vision et un ensemble de valeurs devant présider à la gestion de l'organisation. Ce projet sera bientôt soumis aux commentaires de tous les intervenants avant qu'il soit ratifié et mis en œuvre.

Un autre changement survenu au cours de mon mandat a été l'amalgamation de la Division de la physique industrielle et appliquée (DPIA) et de la Division de la physique des instruments et mesures (DPIM) afin de former la Division de la physique appliquée et de l'instrumentation (DPAI)/Division of Applied Physics and Instrumentation (DAPI). Il nous tarde de voir les avantages de ce changement.

Il y a bien des gens qui participent à faire un succès de l'ACP et de toutes ses activités. Je tiens aussi à remercier tous les membres qui ont bien voulu siéger au Conseil de l'ACP, à titre d'amis de l'ACP, ceux qui ont établi et corrigé les examens de niveaux universitaire et secondaire, qui ont siégé au Comité de certification « phys. », les orateurs de l'ACP qui ont encouragé les étudiants du premier cycle à adhérer et institué un programme scientifique stimulant et un congrès à l'Université Dalhousie, et qui ont joué un rôle clé dans les autres congrès que nous appuyons.

Je tiens à exprimer mes remerciements aux administrateurs (tant anciens que nouveaux) du Conseil qui m'ont si habilement appuyé quand j'occupais la présidence. Ce sont le président, Bruce Gaulin, Shohini Ghose, actuellement vice-présidente et responsable du congrès de 2019 à l'Université Wilfrid-Laurier, Robert I. Thompson, notre vice-président élu que nous accueillons à nouveau au Conseil. Le secrétaire-trésorier, Gordon Drake; le directeur des Affaires académiques, Ubi Wichoski, le directeur des Communications Marcello Pavan et le directeur des Affaires industrielles Ian D'Souza ont conservé leur rôle clé au sein de l'organisation. Kris Poduska et Maikel Rheinstadter (avec leur comité important et enthousiaste) ont assuré un leadership sur le plan des politiques scientifiques, Steven Rehse a consacré bien des années à son rôle de directeur des Services aux membres et affiliés, cherchant à encourager l'adhésion à l'ACP, et Richard MacKenzie, mon prédécesseur, qui n'a nettement pas encore cessé d'appuyer l'ACP,

support to the CAP and has taken over from Steven. Ritu Kanungo, in her role as Director of International Affairs has been working hard to increase the international recognition of the CAP, Daniel Cluff (and the active Professional Affairs Committee) continues to strengthen the Professional Affairs portfolio, while Ben Newling has been developing the nascent Student Council in his role as Director of Student Affairs.

Last, but not least, I would like to thank all the staff in the office. They put up with me, helped me and provided guidance not only to me but to many members, day after day. Francine Ford in her role of Executive Director is supported by Ann-Marie Robertson who ably manages the many CAP programs, and Chantal Éthève-Meek, who proficiently manages CAP's membership and assists with the CAP finances. The volunteers and staff work hard to make the CAP an organization we can be proud of and deserve your support. With the outstanding individuals who will follow in my footsteps, and the staff who are too often unrecognised, but are the glue of the organisation, I am sure that the CAP is in good hands.

One of my new roles will be to ensure that we have enough nominations for vacant positions in the organization. If you would like to improve the CAP and are looking for ways to get more actively involved in the CAP's future direction, please contact me.

Thank you.  
Regards  
Stephen Pistorius, P.Phys.  
2018-19 Past President

succédant par là à Steven. Dans son rôle de directrice des Affaires internationales, Ritu Kanungo s'est employée avec ardeur à étendre la reconnaissance de l'ACP à l'international, Daniel Cluff (et le Comité actif des affaires professionnelles) continue de renforcer le portefeuille des affaires professionnelles, tandis que Ben Newling a poursuivi la mise sur pied du nouveau Conseil étudiant à titre de directeur des Affaires étudiantes.

Et, dernier point mais non le moindre, je tiens à exprimer mes remerciements à tout le personnel du bureau. Ils m'ont supporté, aidé et guidé, et pas seulement moi mais bien d'autres membres, jour après jour. Dans son rôle de directrice exécutive, Francine Ford jouit de l'appui d'Ann-Marie Robertson qui gère avec brio les nombreux programmes de l'ACP, et de Chantal Éthève-Meek, qui traite avec compétence les questions touchant les membres et les finances de l'ACP. Les volontaires et le personnel travaillent fort à faire de l'ACP une organisation dont nous pouvons être fiers et qui mérite votre appui. Grâce aux personnes remarquables qui m'emboîteront le pas et au personnel trop souvent peu reconnus mais qui sont le ciment de l'organisation, je suis sûr que l'ACP est entre bonnes mains.

L'un de mes nouveaux rôles sera d'assurer la présence de suffisamment de candidatures pour combler les postes vacants au sein de l'organisation. Si vous souhaitez améliorer l'ACP et cherchez des moyens de prendre une part plus active à l'orientation future de l'ACP, veuillez communiquer avec moi.

Je vous remercie.  
Mes meilleures salutations.  
Stephen Pistorius, phys.  
Président sortant 2018-19