



Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

*Canada's network of radiation safety specialists
Réseau canadien des spécialistes en radioprotection*

2018

Edward Waller is campaigning for ***President-Elect***



Professional background/interests:

Ed has a B.Sc. in Physics, M.ScE in Chemical engineering (UNB), and PhD in Nuclear Engineering and Science (Rensselaer). He is a Certified Health Physicist (CHP), Certified Associate Industrial Hygienist (CAIH), Certified Nuclear Security Professional (CNSP) and Professional Engineer (P.Eng.). Ed has a broad background having worked in both medical physics settings and industrial settings. Ed worked in industry for over 15 years doing primarily health physics and radiological safety work. In 2003 Ed started with UOIT in the Faculty of Energy Systems and Nuclear Science, where he was responsible for establishing the Health Physics program. He is an NSERC Industrial Research Chair in Health Physics and Environmental Safety, and was former Dean of the Faculty. Recently, while on research leave, Ed spent almost one year at the International Atomic Energy Agency in the Incident and Emergency Centre (IAEA IEC).

His interests include education and training in radiation protection, internal and external dosimetry, environmental radioactivity, radiation shielding, emergency preparedness and response, and nuclear security.

CRPA background/interests:

Ed has been a member of the CRPA for many years, and he has presented technical work at numerous CRPA conferences. In 2017, he was awarded the CRPA Distinguished Achievement Award. Ed's interests in the CRPA are to continue advocating the importance of radiation safety on a national and international stage, to foster the next generation of radiation safety professionals and encourage CRPA participation at an early stage, and to make CRPA all-inclusive for the broad spectrum of people working in the radiation safety field.



Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

*Canada's network of radiation safety specialists
Réseau canadien des spécialistes en radioprotection*

Campaign Platform:

My campaign platform is simple, two-fold and achievable: (1) The future of the existence of the CRPA lies with getting involvement of young professionals, and I will work with the various stakeholders to ensure that young radiation safety professionals understand the importance of obtaining and maintaining membership; (2) There are certain radiation safety professional demographic, such as nuclear plant personnel, that do not see the importance of CRPA membership, which I believe has skewed the vision of the CRPA mission. I will work to correct that through my broad industrial connections through my Health Physics Chair.

Message for the membership:

I believe the CRPA is an organization that needs to be strongly advocated for, at both the national and international level. I believe my national and international posture positions me strategically to be that advocate. Further, I believe that my experience both in Industry and serving as Dean of a Faculty has provided me with the administrative tools to carry out the mission of the CRPA. My leadership style is collaborative, and I tend to trust that the people serving with me can do their jobs; in that respect, I am not a micromanager. Finally, the CRPA is only complete with the membership. It is the duty of the Executive to listen to the membership and make decision for the best possible membership and Society outcomes. The strength of an Association such as the CRPA is the membership, and I have met all great people, both personally and technically, through the CRPA. I believe I could make a difference.

**Submit to Joe Cortese, Nominations Committee Chair at joe_cortese@bcit.ca
Please include a recent picture.**



Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

Canada's network of radiation safety specialists
Réseau canadien des spécialistes en radioprotection

2018

Edward Waller fait campagne pour le poste de **président désigné**



Parcours professionnel et champs d'intérêt :

Ed possède un baccalauréat en physique, une maîtrise en génie chimique (UNB) et un doctorat en génie et science nucléaires (Rensselaer). Il est spécialiste certifié en radioprotection (CHP), hygiéniste industriel associé certifié (CAIH), professionnel certifié en sûreté nucléaire (CNSP) et ingénieur (ing.). Ed possède une vaste expérience, ayant travaillé dans le secteur de la physique médicale ainsi que le secteur industriel. Ed a travaillé pendant plus de quinze ans dans l'industrie, travaillant principalement en radioprotection et en sûreté radiologique. En 2003, Ed a commencé à travailler à la Faculté des systèmes énergétiques et des sciences nucléaires (*Faculty of Energy Systems and Nuclear Science*) de l'IUTO, où il était responsable de mettre en place un programme de radioprotection. Il est titulaire d'une chaire de recherche industrielle du CRSNG en radioprotection et en sûreté environnementale et il a été doyen de la faculté. Récemment, alors qu'il était en congé sabbatique, Ed a passé près d'un an au Centre des incidents et des urgences (Incident and Emergency Centre) de l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA-IEC).

Ses champs d'intérêt sont l'éducation et la formation en radioprotection, la dosimétrie interne et externe, la radioactivité environnementale, le blindage, les mesures et interventions d'urgence et la sûreté nucléaire.

Parcours et champs d'intérêt au sein de l'ACRP :

Ed est un membre de l'ACRP depuis de nombreuses années et il a présenté des travaux techniques à plusieurs congrès. En 2017, il a reçu le prix d'accomplissement distingué de l'ACRP. Les champs d'intérêt d'Ed pour l'ACRP sont de continuer de défendre l'importance de la radioprotection sur la scène nationale et internationale, d'encourager les futurs professionnels



Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

*Canada's network of radiation safety specialists
Réseau canadien des spécialistes en radioprotection*

en radioprotection à prendre part à l'ACRP plus tôt et d'ouvrir l'ACRP au plus grand nombre de personnes possible travaillant dans le domaine de la radioprotection.

Plateforme électorale :

Ma plateforme de campagne est simple, à deux volets et réalisable. D'une part, le futur de l'existence de l'ACRP réside dans l'implication de jeunes professionnels et je travaillerai avec les différentes parties prenantes pour assurer que les jeunes professionnels en radioprotection comprennent l'important d'obtenir et de maintenir leur adhésion. D'autre part, certaines catégories de professionnels de la radioprotection, comme le personnel des centrales nucléaires, qui ne voit pas l'importance d'adhérer à l'ACRP, ce qui, à mon avis, a biaisé la vision de la mission de l'ACRP. Je travaillerai à corriger ceci grâce à mes contacts dans l'industrie par le biais de ma chaire en radioprotection.

Message aux membres :

Je crois que l'ACRP est une organisation qui nécessite d'être fortement défendue, tant au national qu'à l'international. Je crois que mon poste au niveau national et à l'international fait de moi le meilleur défenseur. Aussi, je crois qu'en raison de mon expérience dans l'industrie et comme doyen de faculté, j'ai acquis les outils administratifs pour mener à bien la mission de l'ACRP. Mon style de leadership est collaboratif et j'ai tendance à croire que les personnes travaillant avec moi peuvent faire leur travail. À cet égard, je ne fais pas de microgestion. Finalement, l'ACRP n'est complète qu'avec ses membres. C'est le travail de la direction d'écouter les membres et de prendre des décisions pour obtenir les meilleurs résultats possible pour les membres et l'association. La force d'une association comme l'ACRP tient en ses membres et je n'ai rencontré que des gens formidables, tant sur le plan personnel que technique, par le biais de l'ACRP. Je crois que je pourrais faire une différence.

**Faire parvenir le formulaire à Joe Cortese, président du comité de nominations à
joe_cortese@bcit.ca
Veuillez inclure une photo récente.**