



# Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

## Internal Audits and Preparing for CNSC Inspections

<b>Date:</b>	Thursday, May 29, 2025
<b>Time:</b>	13:30 – 17:00 EDT
<b>Location:</b>	Room: 2023 - David Braley Health Sciences Centre
<b>Cost:</b>	Members: \$175 Non-members: \$200 (+ 13% HST) <ul style="list-style-type: none"><li>• fee includes course material</li></ul>
<b>CRPA(R) Maintenance Points Allotment:</b>	1.75 points <ul style="list-style-type: none"><li>• A Certificate of Training will be issued upon completion</li></ul>
<b>Instructor:</b>	David Shen, MHSc, MRT(N)(MR), CRPA(R) – DS Radiation Consulting
<b>Instructor Bio</b>	
<p>David holds a Master of Health Sciences in Health Administration from the University of Toronto and is certified as a nuclear medicine and MRI technologist in Ontario. He is also a Registered Radiation Safety Professional. Currently, he is the MRI Team Leader at the Hospital for Sick Children in Toronto, overseeing daily operations and facilitating MRI safety. Previously, David was a Radiation Safety Officer at Sunnybrook Health Sciences Centre for nuclear medicine, PET, and research operations. He also served as an Inspector with the Canadian Nuclear Safety Commission, conducting compliance inspections across various sectors, including nuclear medicine, portable/fixed gauges, industrial radiography, and laboratory studies.</p> <p>For more about how David can assist with compliance, visit <a href="https://dsradiationconsulting.ca/">https://dsradiationconsulting.ca/</a>.</p>	
<b>Course Outline</b>	
<p>This course will focus on how to audit internal programs to meet the licencing requirements of the Canadian Nuclear Safety Commission (CNSC). The content will primarily be tailored to Nuclear Substances and Radiation Devices licensees but the concepts will be applicable to any situation.</p> <p>Some of the topics include:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. How a RSO can set themselves up for success</li><li>2. How to perform internal audits and inspections</li><li>3. How to prepare for a CNSC inspection</li></ol> <p>Upon completion of the course, participants will be able to appreciate the mindset of safety culture and apply it to their practice. They will also gain skills to develop their own internal audit program and strategies to overcome barriers. The course will leverage leadership and empowerment to reinforce radiation safety. There will be discussion on how to maintain radiation safety programs, foster collaboration and continuous improvement.</p>	



# Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

## Audits internes et préparation aux inspections de la CCSN

La formation est offerte en anglais seulement

<b>Date :</b>	Jeudi 29 mai 2025
<b>Heure :</b>	13 h 30 à 17 h HAE
<b>Lieu :</b>	Salle : 2023 - Centre des sciences de la santé David Braley
<b>Coût :</b>	Membres : 175 \$ Non-membres : 200 \$ (+ 13 % TVH) <ul style="list-style-type: none"><li>le tarif comprend le matériel de formation</li></ul>
<b>Attribution des crédits de maintien (A)ACRP :</b>	1,75 point <ul style="list-style-type: none"><li>Un certificat de formation sera émis à la fin de la formation</li></ul>
<b>Formateur :</b>	David Shen, MScS, TRM(N)(RM), (A)ACRP – DS Radiation Consulting

### Biographie de formateur

David est titulaire d'une maîtrise en science de la santé en administration de la santé de l'Université de Toronto et est certifié en tant que technologue en médecine nucléaire et IRM en Ontario. Il est également un professionnel de la radioprotection agréé. Il est actuellement chef d'équipe à l'Hôpital pour enfants malades à Toronto, où il supervise les activités quotidiennes et veille à la sécurité de l'IRM.

Auparavant, David était responsable de la radioprotection au *Sunnybrook Health Sciences Centre* pour la médecine nucléaire, la TEP et les activités de recherche. Il a également été inspecteur auprès de la Commission canadienne de sûreté nucléaire, où il a mené des inspections de conformité dans divers secteurs, notamment en médecine nucléaire, pour les jauges portables/fixes, en radiographie industrielle et pour les études en laboratoire.

Pour en savoir plus sur l'aide que peut apporter David en matière de conformité, visitez

<https://dsradiationconsulting.ca/>.

### Plan de cours

Cette formation se concentrera sur la façon d'auditer les programmes internes afin de répondre aux exigences de permis de la Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN). Le contenu sera principalement adapté pour les titulaires de permis de substances nucléaires et d'appareils à rayonnement, mais les concepts seront applicables à toutes les situations.

Certains des sujets abordés :

1. Comment un-e RRP peut se préparer à réussir
2. Comment réaliser des audits et des inspections internes
3. Comment se préparer à une inspection de la CCSN

À la fin de la formation, les participant-e-s seront en mesure d'apprécier l'état d'esprit de la culture de sûreté et de l'appliquer à leur pratique. Elles et ils acquerront des compétences pour développer leur propre programme d'audits internes et des stratégies pour surmonter les obstacles. La formation s'appuiera sur le leadership et la responsabilisation pour renforcer la radioprotection. Il y aura une discussion sur la façon de maintenir les programmes de radioprotection et de favoriser la collaboration et l'amélioration continue.