



# Canadian Radiation Protection Association Association canadienne de radioprotection

## CRPA 2025 / ACRP 2025

### Name / Nom

Tanya Vlaskalin

### Organisation or Affiliation & Location Organisation ou affiliation et Lieu

Toronto Metropolitan University

Université métropolitaine de Toronto

### Presentation Title

A Series of Unfortunate Events – Deconstructing the Requirements for Reporting on NORM Related Incidents

### Titre de présentation

Une suite d'événements malheureux : Déconstruction des exigences de signalement des incidents relatifs aux MRN

### Abstract

NORM related materials and events associated with these materials have “normally” fostered confusion on their oversight within the NSCAAct and Regs. In light of the resurgence of interest for safeguards reporting, this presentation will review an incident that highlighted the need to understand the use of dosimetry for personnel exposure to radiation-emitting devices and how reporting is not always black and white when dealing with the nuclear regulator and the dosimetry service provider. This presentation will highlight the reporting requirements and lessons learned for X-ray users who also have access to NORM and “non-regulated” materials in an academic setting.

### Résumé

Les matières radioactives naturelles (MRN) et les événements associés à ces matières ont « normalement » favorisé la confusion en ce qui concerne leur surveillance dans le cadre de la Loi sur la sûreté et la réglementation nucléaires et les règlements en découlant. À la lumière de la résurgence de l'intérêt pour les signalements de garanties, cette présentation examinera un incident qui a mis en évidence la nécessité de comprendre l'utilisation de la dosimétrie pour l'exposition du personnel aux dispositifs émettant des rayonnements et le fait que les signalements ne sont pas toujours noirs ou blancs lorsque l'on fait affaire avec l'organisme de réglementation nucléaire et le fournisseur de services de dosimétrie. Cette présentation mettra en évidence les exigences de signalement et les leçons tirées pour les utilisateurs de rayons X qui ont également accès aux MRN et à des matériaux « non réglementés » en milieu universitaire.