

Une introduction à la VMD et son intégration dans les séquences de développement opérationnelles

Résumé

La technique de dépôt de métal sous vide (mieux connue par son acronyme anglais « VMD ») est une des techniques les plus sensibles au monde pour le développement des empreintes latentes. Cette technique chauffe un métal dans un environnement sous vide et le métal se dépose sur le substrat en se distinguant entre les composantes sébacées d'une empreinte latente et le substrat, avec une sensibilité sur l'échelle atomique. Cette présentation regardera le fonctionnement de la technique VMD et comment intégrer cette technique puissante dans les dossiers opérationnels.



Aaron Dove, M.Sc.

M. Dove travaille dans le domaine de l'identité judiciaire depuis 10 ans, à l'emploi de la Gendarmerie royale du Canada à Montréal. Il a trouvé une nouvelle technique pour développer les empreintes latentes sur les cartouches d'arme à feu, il enseigne périodiquement au Collège canadien de police et est l'auteur de plusieurs articles scientifiques. Il poursuit maintenant son doctorat à l'Institut national de la recherche scientifique (INRS) en collaboration avec l'Université de Québec à Trois-Rivières.

Mardi 29 octobre 2019

12h

Pavillon CIPP, **local 1102**

3351, boul. des Forges, Trois-Rivières

Conférence gratuite sans inscription