



THE NATO CLIMATE CHANGE
AND SECURITY CENTRE OF EXCELLENCE

THE CONFERENCE OF
DEFENCE ASSOCIATIONS INSTITUTE



MONTREAL
CLIMATE SECURITY
SUMMIT

SOMMET
SUR LA SÉCURITÉ CLIMATIQUE DE
MONTREAL

MICHAEL JOSEPH HOSKEN

Responsable du programme de R&D en matière de défense civile

[Recherche et développement pour la défense Canada](#)

Michael Hosken est responsable de programme pour la R&D en matière de défense civile au sein du domaine d'orientation stratégique « Sécurité et sûreté » de RDDC, où il supervise des projets de recherche d'importance nationale visant à renforcer la sécurité et la sûreté civiles partout au Canada.

Originaire de Surrey, en Colombie-Britannique, Michael a débuté sa carrière en tant que génie de combat au sein des Forces armées canadiennes (2004-2013), avec notamment un déploiement en Afghanistan de 2009 à 2010.



Il est titulaire d'une licence (avec mention) en géographie de l'université Queen's (2018), d'une maîtrise en durabilité environnementale de l'université d'Ottawa (2022) et d'un diplôme d'études supérieures en gestion des catastrophes et des urgences de l'université Royal Roads (2024).

Michael a rejoint le ministère de la Défense nationale en tant que civil en 2020 au poste d'agent de politique subalterne, où il est devenu le premier membre de l'équipe chargée du changement climatique au sein du Groupe des politiques. Depuis qu'il a rejoint la RDDC en 2021, il a dirigé des initiatives scientifiques et technologiques majeures, notamment en rédigeant la stratégie scientifique et technologique du MDN et des FAC en matière de résilience climatique et de durabilité environnementale (CRESST). Son travail consiste désormais à orienter la recherche et le développement fédéraux visant à renforcer la



THE NATO CLIMATE CHANGE
AND SECURITY CENTRE OF EXCELLENCE

THE CONFERENCE OF
DEFENCE ASSOCIATIONS INSTITUTE



MONTRÉAL
CLIMATE SECURITY
SUMMIT

SOMMET
SUR LA SÉCURITÉ CLIMATIQUE DE
MONTRÉAL

préparation aux aléas climatiques et la résilience de l'ensemble de la société à travers le Canada.