

Symposium annuel des Réseaux d'innovation 2022 : APMR1 Matériaux de pointe *jeudi 09 juin 2022*

11:00 - 11:10	Mots de bienvenue et d'ouverture
11:10 - 11:30	Flexible, stretchable and self-healable optoelectronic materials for detection avoidance and physical protection Présentée par le micro-réseau de Polytechnique Montréal.
11:30 - 11:50	The Comfort-Optimized Materials For Operational Resilience, Thermal-transport, and Survivability (COMFORTS) Micro-Net Présentée par le micro-réseau de l'Université de la Colombie-Britannique.
11:50 - 12:10	Composites multifonctionnels pour la fibre du futur Présentée par le micro-réseau de l'Université de Sherbrooke
12:10 - 12:15	PAUSE
12:15 - 12:35	Development of Advanced Materials for Improved Protection against Ballistic Impact, Wear and Corrosion Damage with Additive Manufacturing and Cold Spraying Présentée par le micro-réseau de l'Université du Manitoba.
12:35 - 12:55	Terahertz to Mid-Infrared Compact Photonic Platform on Scalable Semiconductor Technology Présentée par le micro-réseau de Polytechnique Montréal
12:55 - 13:15	Artificially Intelligent Biomimetic Metasurfaces for Electromagnetic Camouflage Présentée par le micro-réseau de l'Université Carleton.
13:15 - 13:30	PAUSE
13:30 - 15:00	Cette séance donnera l'occasion aux micro-réseaux d'interagir avec les intervenants du MDN et des FAC pour décrire les possibilités de leur recherche et expliquer leur lien avec les priorités du MDN et des FAC. Discussion - Michael Mancini
15:00 - 15:30	Clôture