

## Conférence d'ADM Montréal sur les matériaux et la fabrication de batteries

Heure	Séance	Langue
De 10 h 15 à 10 h 45	<i>Discours-programme</i> <b>Alimenter l'avenir : Innovations et opportunités dans l'industrie des batteries électriques au Québec</b> Michel Parent, Directeur Filière Batterie, Propulsion Québec	Français
De 10 h 50 à 11 h 35	<i>Table ronde des chefs d'entreprise</i> <b>Élaboration d'une stratégie nationale pour les minéraux critiques et les métaux des batteries vertes</b> Caroline Olsen, Directrice de la recherche et développement (R&D), SGS	Français
De 11 h 45 à 12 h 30	<i>Débat d'experts</i> <b>Le processus et les défis de la construction d'une usine</b>	Anglais
De 12 h 40 à 13 h 10	<i>Séance technique</i> <b>Conception de systèmes de stockage d'énergie : prôner la sécurité et l'efficacité des batteries</b> Sina Torkestani, Gestionnaire de projets, secteur des batteries, Transtech Innovations	Français
De 13 h 20 à 13 h 50	<i>Séance technique</i> <b>Utilisation de l'IA multimodale pour le contrôle des processus de revêtement</b> Peter Kostka, directeur principal, Solutions de batteries, PDF Solutions	Anglais
De 14 h 00 à 14 h 30	<i>Étude de cas</i> <b>Technologie de fabrication de pointe en matière de sécurité des batteries</b> Brian Morin, PDG, Storia Battery Innovation Group	Anglais
De 14 h 40 à 15 h 25	<i>Miniconférences :</i> <b>Répercussions des batteries LiFePO4 sur la chaîne d'approvisionnement en dehors de la Chine</b> Jasmin Dufour, directeur, Usine pilote, Nano One  <b>Procédés sec et humide pour la fabrication de cellules cylindriques : 2170 et 46xx</b> <b>Production de cellules de batterie par l'apprentissage automatique</b> Nicolas Veilleux, Directeur de l'automatisation et de la construction, Voltaxplore  <b>Conception de giga-usines intelligentes... et IA</b> Nicolas Veilleux, Directeur de l'automatisation et de la construction, Voltaxplore	Français et anglais
De 15 h 35 à 16 h 00	<i>Conférencier invité + causerie au coin du feu</i> <b>Tendances et possibilités d'investissement dans la chaîne d'approvisionnement des batteries au Canada</b>	Français

Il s'agit d'un calendrier préliminaire. Veuillez consulter le [site Web d'ADM Montréal](#) pour toute mise à jour. Pour les demandes de renseignements concernant les conférenciers, veuillez faire parvenir un courriel à [Jumana.Abdulla@informa.com](mailto:Jumana.Abdulla@informa.com)