

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  Énergie NB Power

**MERCREDI 23 MAI 2018**

En date du 22 mai 2018. Peut faire l'objet de changements.

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
8 h à 19 h	Inscription Salle : Bureau d'accueil, rez-de-chaussée					
8 h	Petit-déjeuner continental (informel) Salle : Foyer					
9 h	Discours d'ouverture Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D		Bilingue	Énergie NB		
9 h 30	Discours liminaire Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Que faut-il faire pour dynamiser l'efficacité?	Traduction simultanée	Stephen MacDonald, directeur general Efficiency One, Nouvelle-Écosse		
10 h 15	Pause réseautage et occasion de discuter avec un expert de programme Salle : Pointe Sainte-Anne A	Responsables de programme et conseillers techniques dans les salles de réunion				
10 h 45	Table ronde (#1) Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Créer un écosystème éconergétique	Traduction simultanée	Sonya Hull, modératrice Scott Shreenan P.Eng., CEM Ingénieur de projet, Associé MCW Maricor Joe Waugh, constructeur, rénovateur, spécialiste en efficacité énergétique Lois Corbett, NB Conservation Council Carl Little, Energy Program Manager, Clean Foundation Curtis Howe, Mariner Partners	Tous les secteurs	Les conférenciers examineront les façons dont chaque membre peut aider au développement d'un écosystème qui favorise les activités et l'innovation en matière d'efficacité énergétique, au profit de personnes individuelles, d'entreprises, de l'économie, de l'environnement au Nouveau-Brunswick.
12 h	Dîner de réseautage et foire commerciale (buffet debout) Salle : Pointe Sainte-Anne A	Responsables de programme et conseillers techniques dans les salles de réunion				

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  Énergie NB Power

MERCREDI 23 MAI 2018

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
13 h	Séance de groupe (#1) Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Économiser de l'énergie en changeant son comportement : créer une culture d'efficacité dans le milieu de travail	Traduction simultanée	Ersilia Serafini, présidente et directrice générale Summerhill Group	Commercial/ Industriel	La création d'un environnement de travail axé sur l'économie d'énergie dans le but de maximiser les avantages de l'efficacité et de maintenir les économies liées à l'efficacité énergétique.
	Salle : Nashwaaksis A	Efficacité industrielle - possibilités de récupération de chaleur	Anglais	Colin Murray, ICF International, Préposé principal, Énergie et climat	Industriel	La récupération de la chaleur représente une importante possibilité de réduction des émissions et des coûts liés à l'exploitation industrielle. Colin vous aidera à identifier les possibilités d'économies d'énergie.
	Salle : Barker's Point A	Code national du bâtiment 2020 — consommation énergétique nette zéro d'ici 2030	Anglais	Andrew Oding, directeur général, associé principal, science du bâtiment, Building Knowledge Canada  Joe Waugh, constructeur, rénovateur, spécialiste en efficacité énergétique	Résidentiel	Le Cadre pancanadien sur la croissance propre et le changement climatique vise l'amélioration de l'efficacité de nouvelles constructions en appliquant de nouveaux codes de bâtiment plus rigoureux, en vigueur à compter de 2020. Son objectif est que les provinces et les territoires soient prêts à adopter un code « prêt à la consommation nette zéro » par 2030. Andrew et Joe discuteront de ce qu'il faut pour atteindre cet objectif.
	Salle : Nashwaaksis B	Planification de l'énergie et de l'efficacité pour les Premières Nations du Nouveau-Brunswick	Anglais	Carl Little, Gestionnaire du programme d'énergie, Clean Foundation  Sean Kelly, Directeur des programmes d'énergie Clean Foundation	Premières Nations / Communautaire	Planification de l'énergie et de l'efficacité pour les Premières Nations du Nouveau-Brunswick.
	Salle : Barker's Point B	Analyser la rentabilité de l'efficacité énergétique	Anglais	Gabriel Desmarais, Econoler	Tous les secteurs	Apprenez comment faire ressortir les principaux éléments de votre analyse de rentabilité et obtenir l'appui pour votre projet d'efficacité énergétique.
14 h	Pause réseautage et occasion de discuter avec un expert de programme Salle : Pointe Sainte-Anne A	Responsables de programme et conseillers techniques dans les salles de réunion			Tous les secteurs	
14 h 30	Séance de groupe (#2) Salle : Barker's Point B	Analyser la rentabilité de l'efficacité énergétique	Français	Gabriel Desmarais, Econoler	Tous les secteurs	Apprenez comment faire ressortir les principaux éléments de votre analyse de rentabilité et obtenir l'appui pour votre projet d'efficacité énergétique.

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  Énergie NB Power

MERCREDI 23 MAI 2018

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
14 h 30	Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Comment développer un plan énergétique communautaire	Traduction simultanée	Sara Mudge, Énergie NB Eddie Oldfield, QUEST Canada	Communautaire/ Commercial/ Résidentiel	Un plan énergétique communautaire (CEP) est un outil qui sert à définir les priorités d'une collectivité en matière d'énergie en vue d'améliorer son efficacité énergétique, de réduire ses émissions de GES et de stimuler le développement de son économie. Les PEC permettent aux collectivités – les endroits où nous vivons, travaillons et nous divertissons – de se transformer en des collectivités éconergétiques intelligentes.
	Salle : Barker's Point A	Des solutions énergétiques - Le Programme d'économie d'énergie dans l'industrie canadienne (PEEIC)	Anglais (diapositives et documents en français)	Derek Kelly Agent principal de l'industrie, Ressources naturelles Canada	Industriel	Des solutions énergétiques – Partenariat en économie d'énergie dans l'industrie canadienne (PEEIC). Un aperçu des réseaux et des outils fournis par Ressources naturelles Canada et le PEEIC afin d'aider l'industrie à réduire ses coûts d'énergie, à améliorer sa compétitivité, et à réduire son empreinte environnementale.
	Salle : Nashwaaksis A	Éclairage de prochaine génération (santé, contrôle, tendances)	Anglais	Monali Mujumdar, Ph.D., Analyste principale ESource	Commercial	L'éclairage peut représenter jusqu'à 30 % de la consommation d'électricité d'immeubles commerciaux. Cette séance examinera les façons de diminuer les coûts liés à l'éclairage, tout en améliorant la santé et la productivité des employés.
	Salle : Nashwaaksis B	Approvisionnement en efficacité énergétique	Anglais (diapositives et documents en français)	Vince Dixon, Gestionnaire principal, Gestion des approvisionnements, Irving Oil Président, L'Association de la gestion de la chaîne d'approvisionnement (AGCA)NB  Greg Bryden, Ceinture noire supérieure, l'Excellence du rendement, Dépt. des Transports et de l'Infrastructure. Trésorier, L'Association de la gestion de la chaîne d'approvisionnement (AGCA)NB	Commercial/ Communautaire	L'approvisionnement de produits éconergétiques qui consomment moins d'électricité, d'eau, ou de gaz naturel. Vince et Greg discuteront de la planification et de la mise en place de démarches d'approvisionnement d'efficacité énergétique en identifiant et en offrant des produits éconergétiques, ainsi que leurs économies de coûts du cycle de vie.

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  **Énergie NB Power**

**MECREDI 23 MAI 2018**

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
15 h 45	Table ronde (#2) Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	L'argent n'est pas tout — tirer parti des avantages non énergétiques de l'efficacité énergétique	Traduction simultanée	Lara Ryan, directrice section régionale d'atlantique, conseil du bâtiment durable du Canada (CBDCa)  Ersilia Serafini, présidente et directrice générale, Summerhill  Mark Murray, Directeur des ventes, marketing et communications, Enbridge Gaz Nouveau-Brunswick  Monali Mujumdar, Ph.D., Analyste principale ESource  Modérateur - Peter Corbyn, fondateur, New Brunswick Smart Grid Consortium	Tous les secteurs	Souvent, nous parlons de l'efficacité énergétique et des économies d'argent. Les membres de chaque groupe examineront d'autres avantages de l'efficacité énergétique : la santé, le confort, la productivité au travail, l'environnement, et l'économie.
16 h 45	Conclusion Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D			Michel Losier, directeur général, efficacité énergétique et engagement de la communauté, Énergie NB		
17 h	Pause					
18 h	Cocktail Salle : Foyer					
19 h	Souper et remise de prix d'efficacité Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D		Traduction simultanée	Beth Pollock, Énergie NB Patrick Lacroix, Énergie NB		
21 h	Fin de la soirée					

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  **Énergie NB Power**

JEUDI 24 MAI 2018

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
8 h à 15 h	Inscription Salle : Bureau d'accueil, rez-de-chaussée					
8 h	Petit-déjeuner continental (informel) Salle : Foyer					
8 h 45	Début de la deuxième journée Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D			Énergie NB		
9 h	Séance de groupe (#3) Salle : Barker's Point A	Systèmes informatiques de gestion de l'énergie (SIGE) : Comment tirer parti des SIGE pour réaliser des économies d'énergie liées à l'exploitation	Anglais (diapositives en français)	Peter Bassett, Energy Performance Services	Industriel	Cet atelier fournira un aperçu de la façon dont les systèmes informatiques de gestion de l'énergie (SIGE) peuvent être utilisés pour gérer et économiser l'énergie, ainsi que sur les incitatifs offerts par Énergie NB pour aider les industries à effectuer une analyse de rentabilisation et exploiter les SIGE
	Salle : Nashwaaksis A	Introduction à l'énergie solaire	Anglais	Sara Mudge, Énergie NB	Résidentiel/ Communautaire	Cette séance fournit un aperçu des technologies solaires et de la façon dont elles peuvent faire partie d'une stratégie globale d'efficacité énergétique et de réduction des GES.
	Salle : Nashwaaksis B	Innovation de bâtiment écologique – Élimination des émissions de carbone et rénovations énergétiques	Anglais (diapositives en français)	Lara Ryan — Directrice section régionale d'atlantique, Conseil du bâtiment durable du Canada (CBDCa)	Commercial	L'objectif est d'éliminer les émissions des bâtiments d'ici 2050. L'initiative sur les bâtiments à carbone zéro du Conseil du bâtiment durable du Canada aidera l'industrie à atteindre cet objectif.
	Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Programme de sensibilisation communautaire	Traduction simultanée	Susan Ainsworth Coordonnatrice de programme, Énergie NB Brenda Kelley, Développement durable de Bathurst	Communautaire	Le Programme de sensibilisation communautaire d'Énergie NB travaille avec des organismes communautaires sans but lucratif pour aider les clients à économiser de l'argent, et à être plus à l'aise avec des produits éconergétiques. Apprenez comment votre communauté peut en tirer parti.
10 h	Pause réseautage et occasion de discuter avec un expert de programme Salle : Pointe Sainte-Anne A	Responsables de programme et conseillers techniques dans les salles de réunion			Tous les secteurs	

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  Énergie NB Power

JEUDI 24 MAI 2018

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
10 h 30	Table ronde (#3) Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	L'efficacité énergétique au Canada atlantique — perspectives de différentes régions		Wade Lucas, Energy Efficiency Analyst, Newfoundland and Labrador Hydro Keith Barrett, Newfoundland Power Liam Cook, Gestionnaire du programme, Efficiency NS Andy Collier, Coordonnateur de programme d'énergie, efficiency PEI Beth Pollock, Gestionnaire, Exécution de programmes, Énergie NB Modérateur – Michel Losier, directeur général, efficacité énergétique et engagement de la communauté, Énergie NB	Tous les secteurs	Nos conférenciers nous feront part de leurs idées sur l'efficacité énergétique au Canada atlantique, des succès et des défis, et ils examineront les possibilités de collaboration et de synergie.
12h	Discours de clôture ( assiette du midi) Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D		Traduction simultanée	Chris Turner auteur, orateur, et stratégiste		
13 h 30	Séance de groupe (#4) Salle : Barker's Point A	Systèmes de gestion de l'énergie : Progresser vers l'amélioration continue du rendement énergétique	Anglais (diapositives en français)	Peter Bassett, Energy Performance Services	Industriel	Un système de gestion de l'énergie fournit une approche systématique pour atteindre l'amélioration continue du rendement énergétique en utilisant le modèle « planifier, faire, vérifier, agir ». Peter nous fournira un aperçu de l'ISO 50001 et nous fera part de son expérience de la mise en place de l'ISO dans plus de 10 organismes au Canada et aux États-Unis.
	Salle : Nashwaaksis A	L'efficacité énergétique grâce à l'optimisation des bâtiments	Anglais	Justin MacDonald, Dalhousie University, Efficiency NS.	Commercial	Les systèmes de contrôle des bâtiments peuvent améliorer l'opération des systèmes d'un bâtiment pour un meilleur confort des occupants, plus d'économies d'énergie, et un meilleur rendement en matière d'entretien. Dans certains cas, les systèmes de contrôle et les stratégies ne sont pas optimisés dès l'ouverture d'un bâtiment, ou l'optimisation ne fait pas partie des activités régulières. Cette séance présentera certains problèmes, un aperçu des stratégies de contrôle et des possibilités d'économies d'énergies. La séance traitera également du partenariat entre Dalhousie, Efficiency NS et Johnson Controls.
	Salle : Barker's Point B	Économiser de l'énergie dans les petites entreprises	Anglais	Mark Derrah, Sylvania David deGreeff, Controls & Equipment	Commercial	

# dynamiser l'efficacité énergétique

CONFÉRENCE 2018

PRÉSENTÉE PAR  **Énergie NB Power**

**JEUDI 24 MAI 2018**

HEURE	ACTIVITÉ	TITRE	LANGUE	CONFÉRENCIER(S)	ORIENTATION DU SECTEUR	SESSION DESCRIPTIONS
13 h 30	Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D	Comment vendre l'efficacité énergétique.	Traduction simultanée	Dennis Naugler, Summerhill	Résidentiel	Apprenez à convaincre vos clients de la valeur de l'efficacité énergétique.
14 h 30	Conclusion et discours de clôture Salle : Pointe Sainte-Anne B/C/D			Michel Losier, directeur général, efficacité énergétique et engagement de la communauté, Énergie NB		
15 h	Fin des séances					