



UNIVERSITÉ DE MONCTON  
EDMUNDSTON MONCTON SHIPPAGAN

Centre Assomption de recherche et  
de développement en entrepreneuriat

Le Centre Assomption de recherche et de développement en entrepreneuriat (CARDE) cherche à promouvoir la recherche et la formation en entrepreneuriat auprès des gens d'affaires et dans les trois centres universitaires de l'Université de Moncton, ainsi qu'à assurer la diffusion des connaissances. Le CARDE assure un lien entre l'Université de Moncton et la communauté d'affaires acadienne et francophone, plus particulièrement dans le secteur de la petite et moyenne entreprise.

Mars 2023

## Collaborations dans les écosystèmes d'innovation durable

Cas de la grappe d'innovations énergétiques du Nouveau-Brunswick

**Dr. Kadia Georges Aka, Professeur agrégé de Management**  
Faculté d'administration, département d'administration  
Université de Moncton

**Subvention obtenue pour cette recherche**  
Fonds UNI Coopération financière de 3,000.00\$

**Partenaire de recherche**  
Smart Grid Innovation Network (SGIN)



Le gouvernement du Canada fait des investissements importants depuis quelques années pour favoriser la transition de nos industries énergétiques vers des industries énergétiques propres (Ressources Naturelles Canada, 2016) afin de réduire les émissions de gaz à effet de serres (GES). Les GES constituent un des enjeux écologiques les plus importants (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat, 2022). C'est dans ce contexte que cette recherche s'intéresse à l'industrie énergétique du Nouveau-Brunswick qui amorce une transition vers une industrie énergétique propre (Opportunité NB, 2021).

La recherche a pour but de comprendre en quoi et comment les collaborations entre les acteurs de cette industrie contribuent au renforcement de leurs capacités d'innovations énergétiques durables, et à l'émergence d'un écosystème d'innovation durable (EID). Un EID est une approche systémique d'innovation et de création de valeur économique, environnementale et sociale, Les EID peuvent améliorer la résistance et la résilience des entreprises car celles-ci collaborent en réseau, ainsi que la qualité de leur accès à de nouveaux marchés puisqu'elles innovent en synergie. Les EID restent assez peu étudiés alors qu'ils sont reconnus comme étant des moyens permettant d'accélérer la transition énergétique vers le développement durable plus rapidement et plus globalement.

Cependant, les EID comportent des défis en termes de gouvernance, de collaborations et de performance en innovation. C'est pourquoi nous voulons en avoir une meilleure connaissance dans le contexte du Nouveau-Brunswick qui a décidé que sa grappe d'innovation énergétique intègre les enjeux écologiques et soit plus « intelligente » en réduisant les émissions de GES (Opportunité NB, 2021). Cette grappe d'innovation compte plusieurs entreprises et organisations de soutien évoluant dans quatre (4) grands secteurs d'activités : les technologies de réseau intelligent, l'énergie propre et le stockage, la sécurisation des infrastructures et, la consultation et le génie.

L'étude qui a débuté en mars 2023 s'étendra sur 12 mois et consiste à réaliser une enquête auprès des acteurs de ces secteurs d'activités, membres du *Smart Grid Innovation Network* (SGIN). Le SGIN soutient donc l'étude qui prévoit trois principales retombées: faire avancer les connaissances sur les EID au Canada à travers le cas de la grappe d'innovations énergétiques du Nouveau- Brunswick, proposer aux entreprises des configurations de collaborations qui améliorent leur capacité d'innovations, produire un portrait des collaborations se déroulant dans la grappe qui permettra aux organisations de soutien à ces entreprises de mieux ajuster leurs stratégies d'intermédiation, de financement et de mise en relation.

Pour plus d'informations :

**Centre Assomption de recherche et de développement en entrepreneuriat**

Brian L Comeau  
Directeur provincial

105, Pavillon Jean-Cadieux  
18, avenue Antonine-Maillet  
Moncton, NB  
E1A 3E9

Téléphone: (506) 858-4000 (ext. 4513)  
Courriel : [carde@umoncton.ca](mailto:carde@umoncton.ca)  
Site web: [www.umoncton.ca/carde](http://www.umoncton.ca/carde)  
Facebook et Twitter : @CARDEumoncton