

École internationale d'été sur l'innovation circulaire | Victoriaville, 28 juin au 8 juillet 2023

« Quand les défis deviennent des opportunités, quand les villes deviennent propulseurs du changement »



L'École internationale d'été sur l'innovation circulaire s'est tenue à Victoriaville, Québec, du 28 juin au 8 juillet 2023. Cette édition spéciale du réseau VERTECH CITY (www.vertechcity.com) a été organisée dans le cadre de la Cité de l'innovation circulaire de Victoriaville et sa région, un projet rassembleur intégrant villes et entrepreneurs autour de la transition en économie circulaire.

Cette 3^e édition a réuni pendant 10 jours, 20 étudiants, 20 experts et plusieurs citoyens de 10 pays (Belgique, Canada, Chili, États-Unis, France, Gabon, Inde, Liban, Tunisie, Mexique) provenant des domaines de la chimie verte, de l'environnement, du management, du génie, des sciences sociales, de l'aménagement, de l'urbanisme, de l'entrepreneuriat, etc. Comme les innovations circulaires proviennent d'approches transversales, les croisements intersectoriels et interdisciplinaires ont favorisé le transfert des savoirs ainsi que des échanges débattus sous tous les angles.

Cette année, la thématique portait sur l'innovation circulaire. Ville circulaire, gestion du territoire, travaux publics, collaboration interorganisationnelle, chaîne d'approvisionnement,



Berceau de développement durable





écosubstitution, cycle de vie, effet rebond, décroissance soutenable, entrepreneuriat, gestion et valorisation des déchets, chimie verte et circulaire, innovation collective, bioraffineries, etc. sont quelques-uns des thèmes ayant été abordés avec des chercheurs et des experts dans le domaine. Au total, les participants ont représenté neuf universités : Université de Louisiane à Lafayette, Université de Namur, Université Savoie Mont Blanc, Université du Québec à Trois-Rivières, Université de Sherbrooke, Université du Québec à Montréal, HEC Montréal, Polytechnique Montréal et Université Laval ainsi que deux Cégep dont celui de Victoriaville avec Inovem, son centre collégial de transfert de technologie (CCTT), et de Trois-Rivières avec son CCTT, Innofibre. De plus, des experts de quatre

organisations ont contribué au transfert de connaissances et à nourrir les échanges dont la Ville de Victoriaville, la Cité de l'innovation circulaire, le Centre de transfert d'entreprise du Québec (CTEQ) ainsi qu'IVÉO. Aussi, les participants ont pu profiter des conseils d'entrepreneurs inspirants en économie circulaire de six entreprises dont Gestion VFC (valorisation de matières résiduelles), Sani Marc (produits d'assainissement), Nutrivore (insectes comestibles), Machinex (fabricant de centres de tri), Distillerie Euclide (spiritueux), Les Boissons Sève (boissons santé artisanales) et Fromagerie Victoria (restaurant populaire). Finalement, les participants ont bénéficié des expertises de coachs d'affaires du Carrefour d'entrepreneuriat et d'innovation Desjardins - UQTR et de la Corporation de développement économique de Victoriaville et sa région (CDEVR).

Les activités inspirées des écoles internationales RELIEF (www.univ-smb.fr/international/ecoles-internationales-dete/) ont rendu un tour d'horizon sur la circularité orienté vers les enjeux et les bons coups des villes de taille intermédiaire, l'entrepreneuriat, le



entrepreneuriat et la recherche. Les activités ont actualisé les connaissances et éclairés les perspectives pour résoudre ou mitiger les enjeux.



Berceau de développement durable





Répartie en huit journées thématiques (ville, entreprise, culture, université, collégial, internationale, citoyenne, visite), cette école a pu démontrer le rôle important du milieu et des villes dans l'écosystème

de recherche et d'innovation, rapprochant par le fait même les institutions d'enseignement et de recherche et leurs étudiants des décideurs municipaux. Les participants ont eu l'occasion de faire la rencontre, à quelques reprises, du Maire de Victoriaville, M. Antoine Tardif, et d'autres dignitaires ainsi que de participer à d'autres événements de la ville hôte dont les célébrations de la fête du Canada, une pièce de théâtre au Mont Arthabaska, des visites gourmandes, etc.

En rafale, cette école a offert aux participants : quatre heures de séances virtuelles (2 h préparatoire et 2 h de suivi), 19 présentations théoriques et interactives avec des études de cas par des spécialistes (26 h), cinq visites d'entreprises et d'organisations locales inspirantes et en action (6 h), trois activités de réseautage avec élus, dirigeants municipaux, gens d'affaires, citoyens, délégués (8 h) ainsi qu'un exercice de groupe impliquant un projet de repreneuriat réparti en quatre séances de travail (8 h) et une présentation orale (2 h). L'école se déroulait en français avec un service de traduction en simultané pour les participants anglophones.



En somme, cette édition fut une opportunité en or pour les étudiants de vivre une expérience riche et unique en internationalisation tout en travaillant sur la recherche de solutions aux modèles économiques actuels gourmands de ressources et très polluants. Le projet de l'équipe gagnante intitulé « Revivre » portait d'ailleurs sur la reconversion d'une microbrasserie au modèle linéaire vers un modèle circulaire intégrant les concepts d'économie collaborative et



Berceau de développement durable





sociale, de synergies locales, de récupération et revalorisation de rejets et d'approvisionnement local. Cet exercice de groupe fut une initiation des étudiants à l'entrepreneuriat, à la gestion de projets et à l'innovation avec un regard croisé par l'interaction interdisciplinaire, intersectorielle, interordre (collégial + universitaire), multiculturelle et multipays.

Cette édition a été organisée par l'UQTR, l'Université de Louisiane à Lafayette et l'Université de Namur ainsi que les villes de Victoriaville, de Namur et de Lafayette. Elle fut un succès et merci à la Chaire de recherche municipale pour les villes durables en tant qu'organisateur principal et à la Ville de Victoriaville pour y avoir joué un rôle important en tant qu'hôte. Et un énorme merci aux principaux partenaires financiers : Ville de Victoriaville, UQTR, Tourisme Victoriaville et sa région, Cité de l'innovation circulaire – CDEVR, Fonds de recherche du Québec (FRQ) et IVÉO.

Informations

Pr Simon Barnabé

Simon.Barnabe@UQTR.ca

Conseiller scientifique en chef de la Ville de Victoriaville

Titulaire de la Chaire de recherche municipale pour les villes durables - UQTR

1 819 609-7579



Berceau de développement durable



