



**OBSERVATOIRE
DE LA GESTION INTÉGRÉE
DE L'ESPACE PUBLIC URBAIN**



MISSION

L'Observatoire de la gestion intégrée de l'espace public urbain a pour mission d'exercer une vigie et d'identifier, de prioriser et de réaliser en partenariat des mandats de recherche sur les meilleures pratiques de gestion et d'intervention en matière d'espace public urbain afin qu'il soit adapté aux besoins évolutifs des différents usagers.

PARTENAIRES

PARTENAIRES FONDATEURS

Montréal



PARTENAIRES MUNICIPAUX



AVANTAGES DU PARTENARIAT

- Siéger au Conseil scientifique ;
- Mettre en commun les préoccupations et les enjeux des partenaires ;
- Répondre aux besoins des partenaires par le biais de mandats de recherche ;
- Partager des coûts des mandats de recherche ;
- Bénéficier de l'apport de financement complémentaire grâce à des subventions de recherche en partenariat (telles que le MITACS) ;
- Mobiliser les connaissances au bénéfice de ses partenaires ;
- Identifier les mandats de recherche et leurs objectifs (contenu) ;
- Suivre l'état d'avancement des mandats de recherche ;
- Approuver les documents/livrables finaux ;
- Avoir une visibilité attachée à toutes les initiatives de l'Observatoire.

Apprenez-en plus sur l'Observatoire et prenez rendez-vous dès maintenant par courriel : rafika.lassel@ceriu.qc.ca

www.ceriu.qc.ca



Des mandats de recherche adaptés aux besoins des municipalités

Impact de la densification sur les infrastructures urbaines en eau

- # Densification du territoire
- # Accroissement de la population
- # Surcharge des réseaux
- # Pistes de solutions
- # Guide
- # Résilience urbaine

Publication du rapport 1 prochainement



Analyse multicritère - Impact de la densification sur les infrastructures urbaines

NOUVEAU

- # Priorisation des investissements
- # Modélisation collaborative
- # Matrice des priorités
- # Impacts des projets
- # Aide à la décision

Les verrous et leviers d'acceptabilité des projets de rues conviviales en Amérique du Nord

Découvrez le 1er rapport et sa fiche synthèse



Adaptation aux changements climatiques du déneigement dans les villes

- # Simulation climatique & prospective
- # Évolution climatique
- # Stratégies d'adaptation climatique
- # Maintenance routière
- # Technologies

Découvrez les 2 premiers rapports et leurs fiches synthèse



Déploiement de la 5 G - Outils et stratégies pour les municipalités québécoises

Publication de 3 rapports très prochainement



Rapport 1 - Projet pilote 5G (Montréal) : enseignements pour les villes

Rapport 2 - Petites cellules et 5G : analyse comparée des guides municipaux

Rapport 3 - Outil d'aide à l'élaboration d'une stratégie municipale pour la 5G : de l'analyse à l'action

La réduction de l'empreinte environnementale des projets d'infrastructures routières

- # Impact environnemental
- # Analyse multicritère
- # Outil d'aide à la décision
- # Éco-comparateurs
- # Acquisition responsable
- # Matériaux et produits d'intérêts

Publication du rapport 1 prochainement



L'éclairage urbain intelligent

NOUVEAU

- # Retours d'expérience
- # Technologies urbaines
- # Efficacité énergétique
- # Acceptabilité sociale

Le déploiement de la 5G dans les municipalités

Découvrez les 3 rapports et leurs fiches synthèse



Analyse coûts-avantages des infrastructures vertes pour le contrôle des eaux pluviales

Découvrez les 3 rapports et leurs fiches synthèses

