

# AU DELÀ DES RÉSEAUX URBAINS D'ÉNERGIE: UNE INSPIRATION POUR UNE VILLE DENSE, DURABLE, JUSTE ET RÉSILIENTE

## Les autres réseaux à développer ?

HAMMARBY SJÖSTAD, Stockholm, Suède

**Daniel Pearl**, professeur agrégé : École d'architecture, UdeM.

Membre de CIRODD et EDDEC et groupe de recherche RE4.

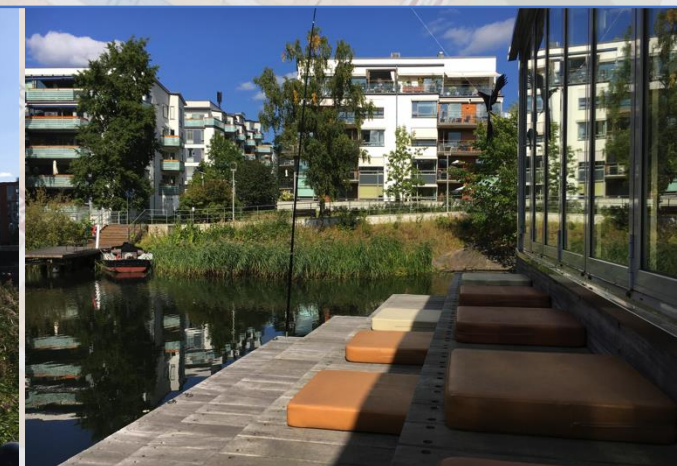
(co-chercheurs: Michaël Kummert- École Poly Montréal et Lisa Bornstein-U McGill)

(co-enseignants: Amy Oliver, Michel Langevin et Peter Soland)

Architecte, co-fondateur L'OEUF architects

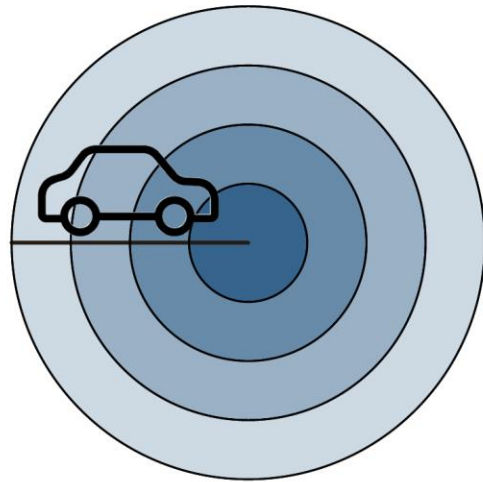
(Associé : Sudhir Suri)

(L'OFFICE DE L'ÉCLECTISME URBAIN ET FONCTIONNEL)



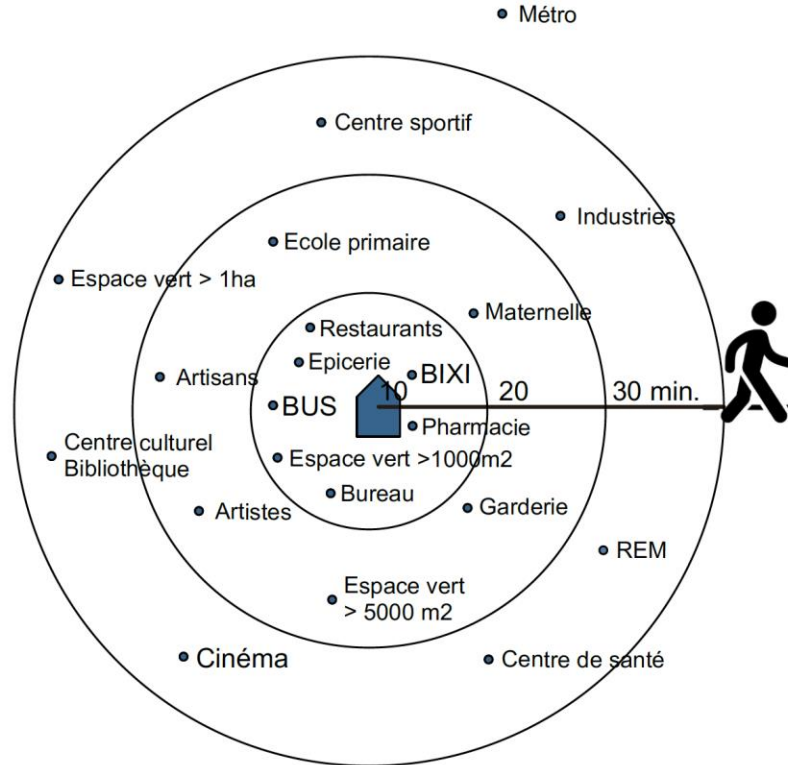
**Projets pilotes: un projet qui conjugue *empreinte écologique* et *capacité d'accueil* - une question d'équilibre!**





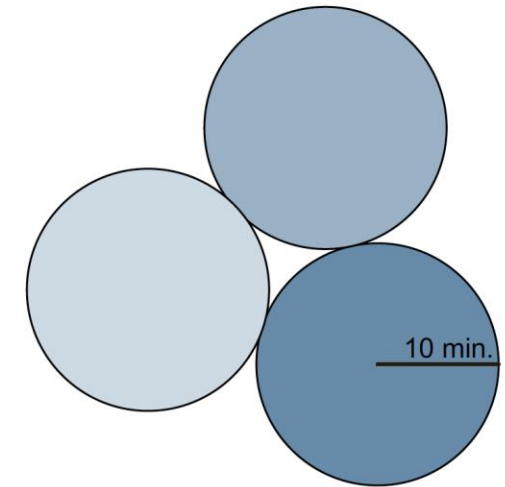
### VILLE ACTUELLE: CONCENTRIQUE

Zonage des usages, manque de mixité des fonctions et de complexité, dépendance à l'automobile.



### VILLE À DISTANCE DE MARCHÉ

Déterminant pour composer le milieu de vie: usages, espaces verts, mobilité, etc.



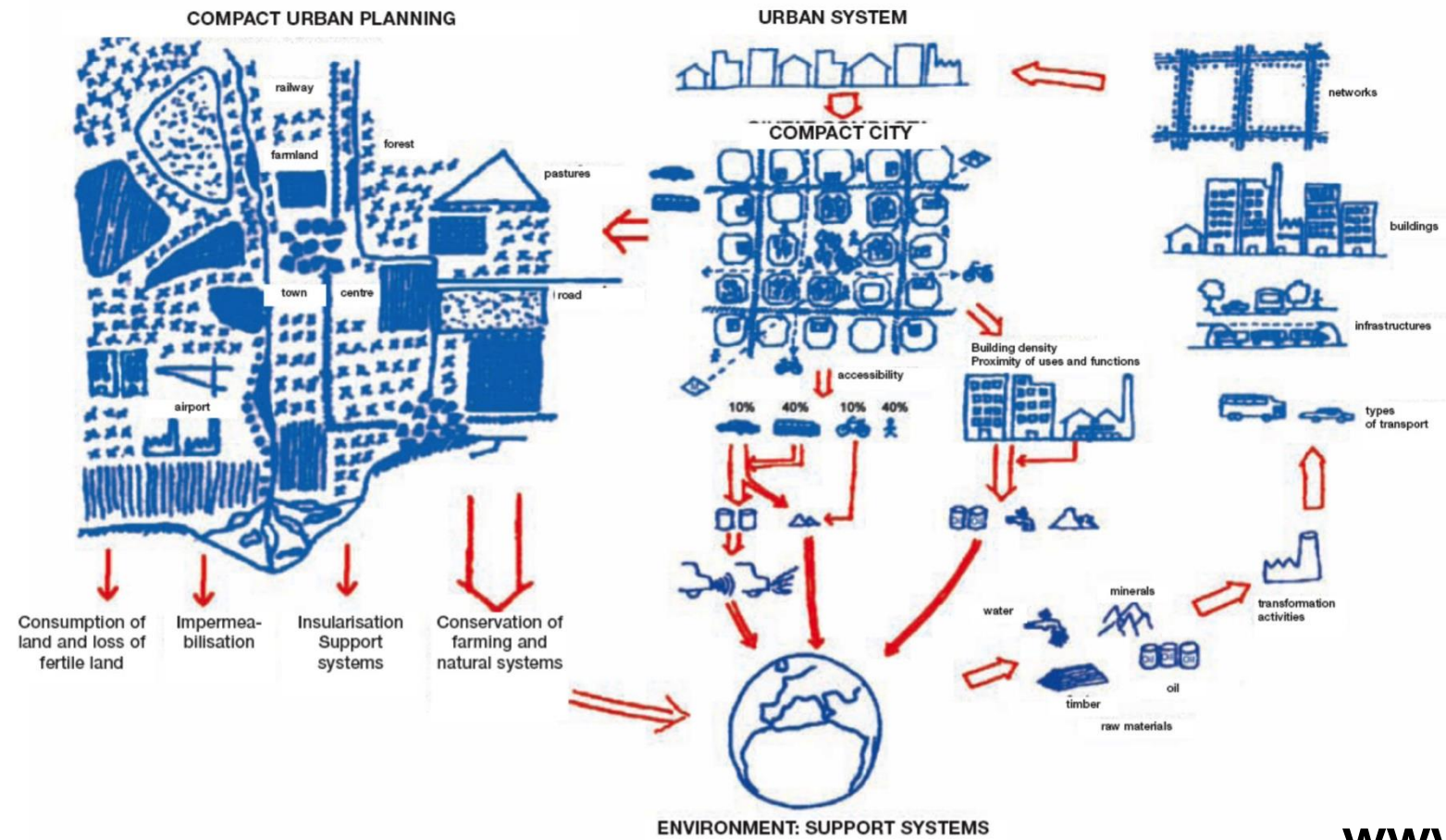
### MODÈLE VILLE POLYNUCLÉAIRE

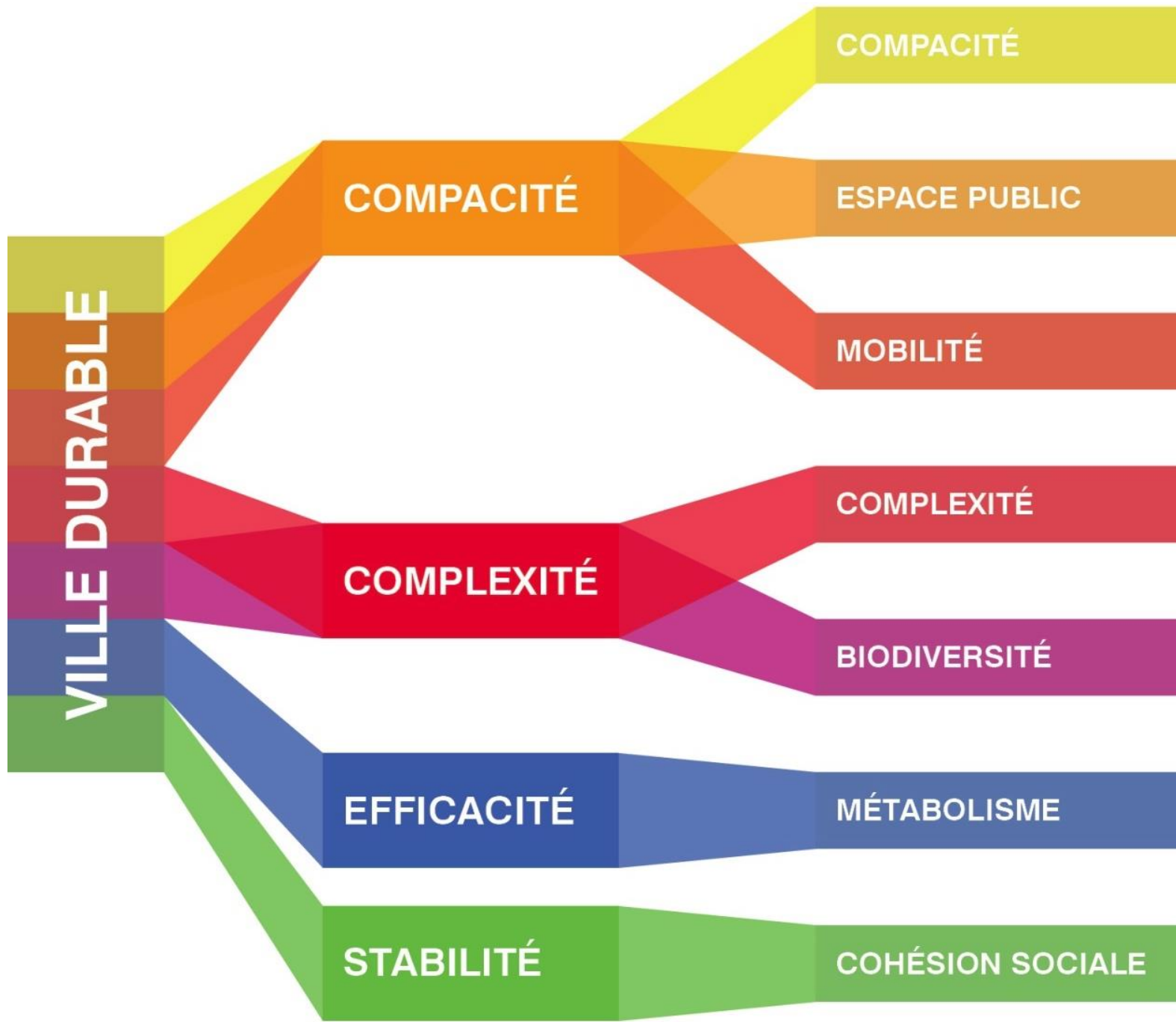
Création des centralités à distance de marche, des milieux de vie complets et complexes à échelle humaine.

# L'APPROCHE ÉCOSYSTÉMIQUE URBAINE

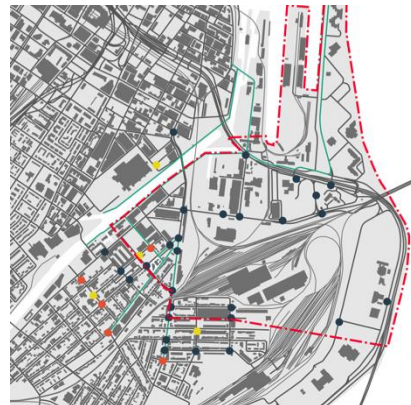
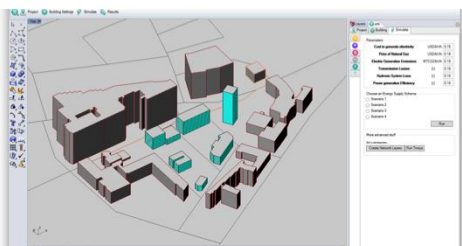
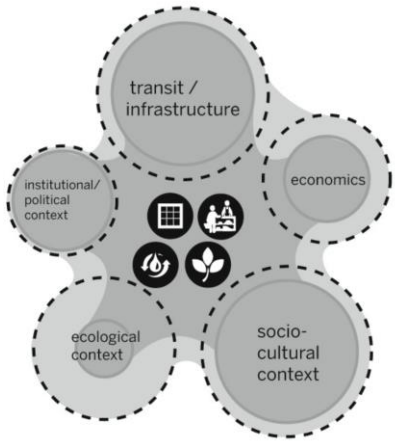
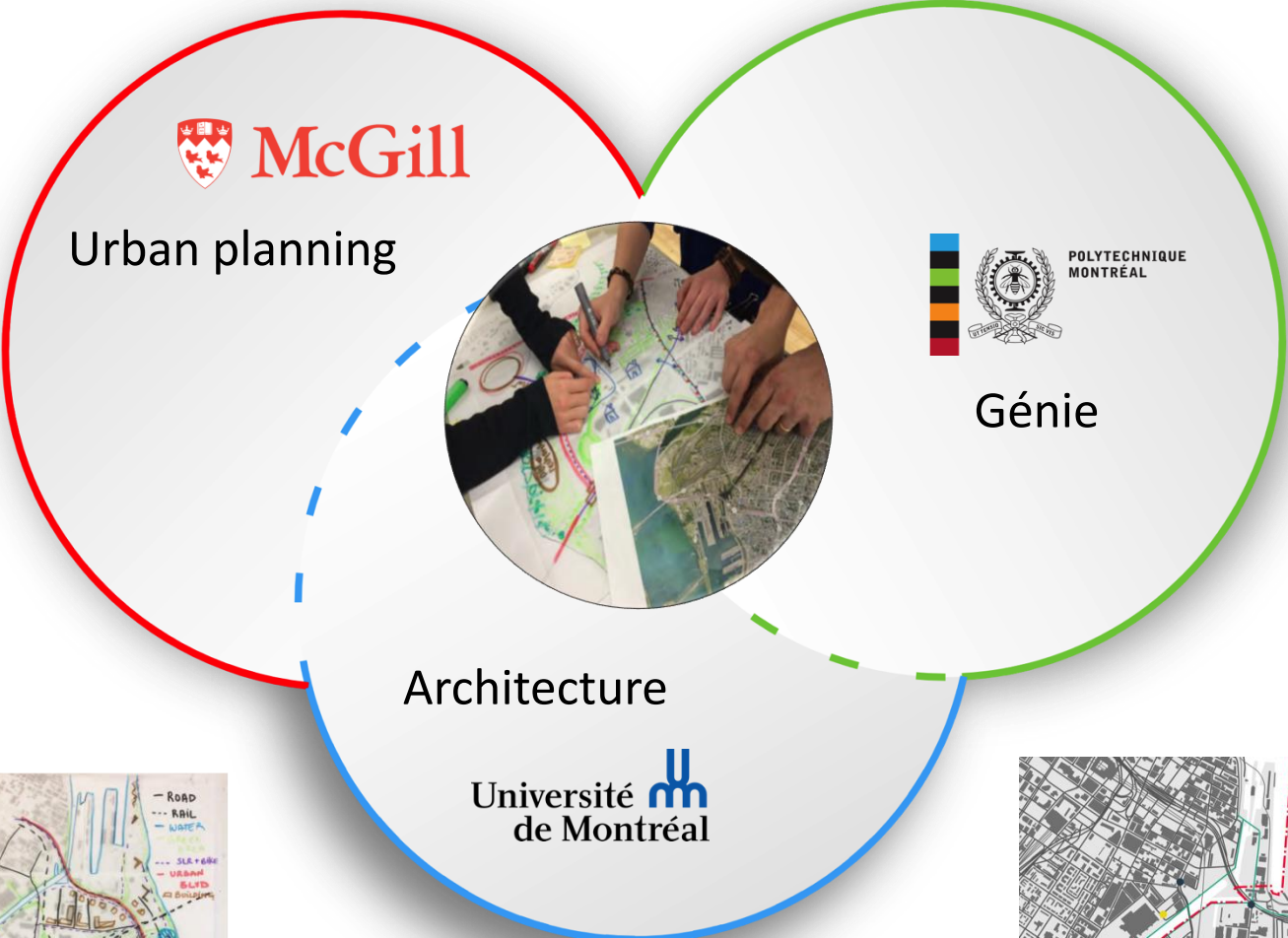
## Un modèle de ville durable basé sur 4 principes...

(directeur Salvador Rueda)





# Approche transdisciplinaire pour promouvoir les synergies



**CONCEPT:  
VISION URBAINE**

**Un partage au-delà  
de l'énergie**

**Exemple C-40**

# UN SITE ORPHELIN

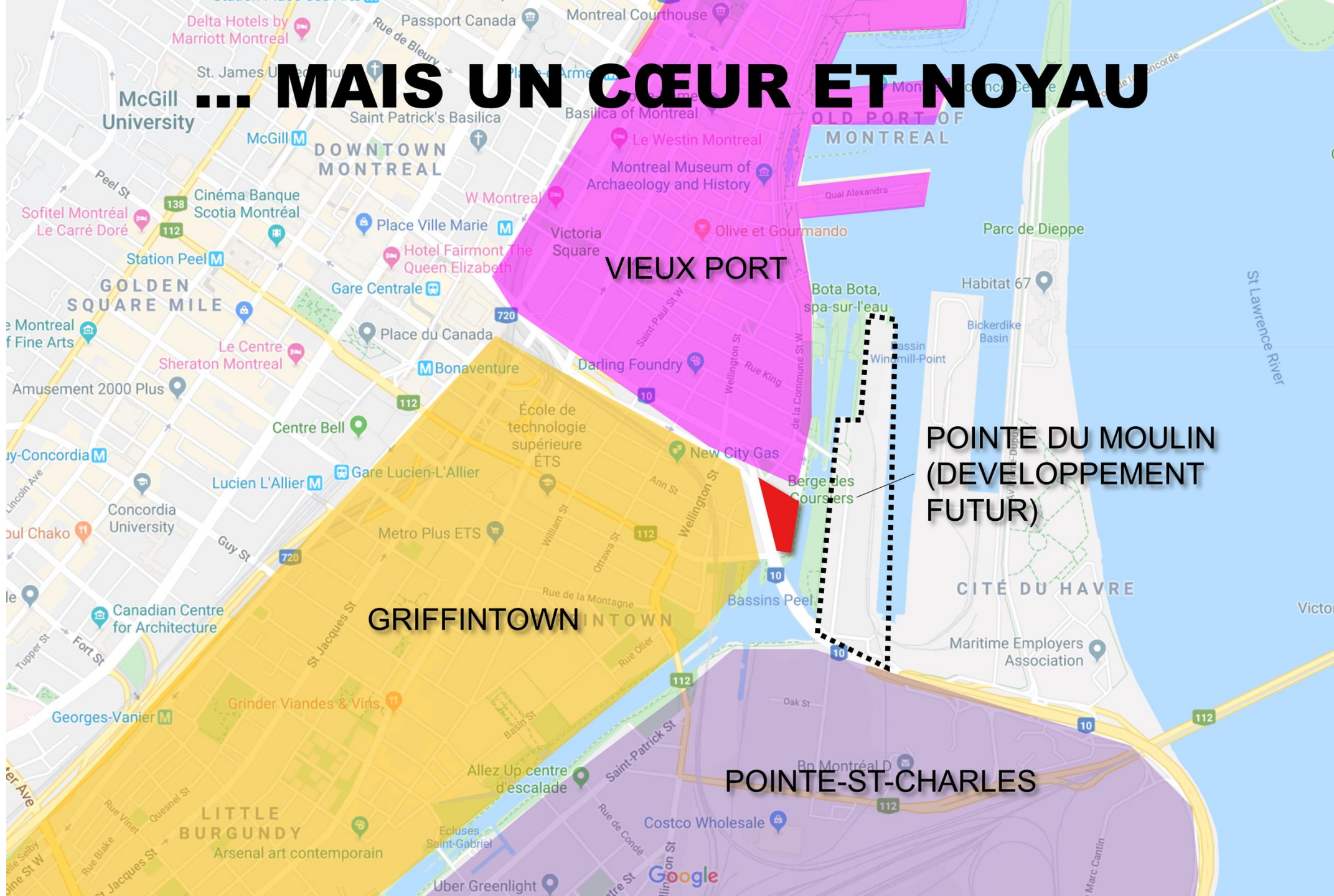






C40

# ... MAIS UN CŒUR ET NOYAU



DOWNTOWN MONTREAL

OLD PORT OF MONTREAL

VIEUX PORT

GOLDEN SQUARE MILE

GRIFFINTOWN

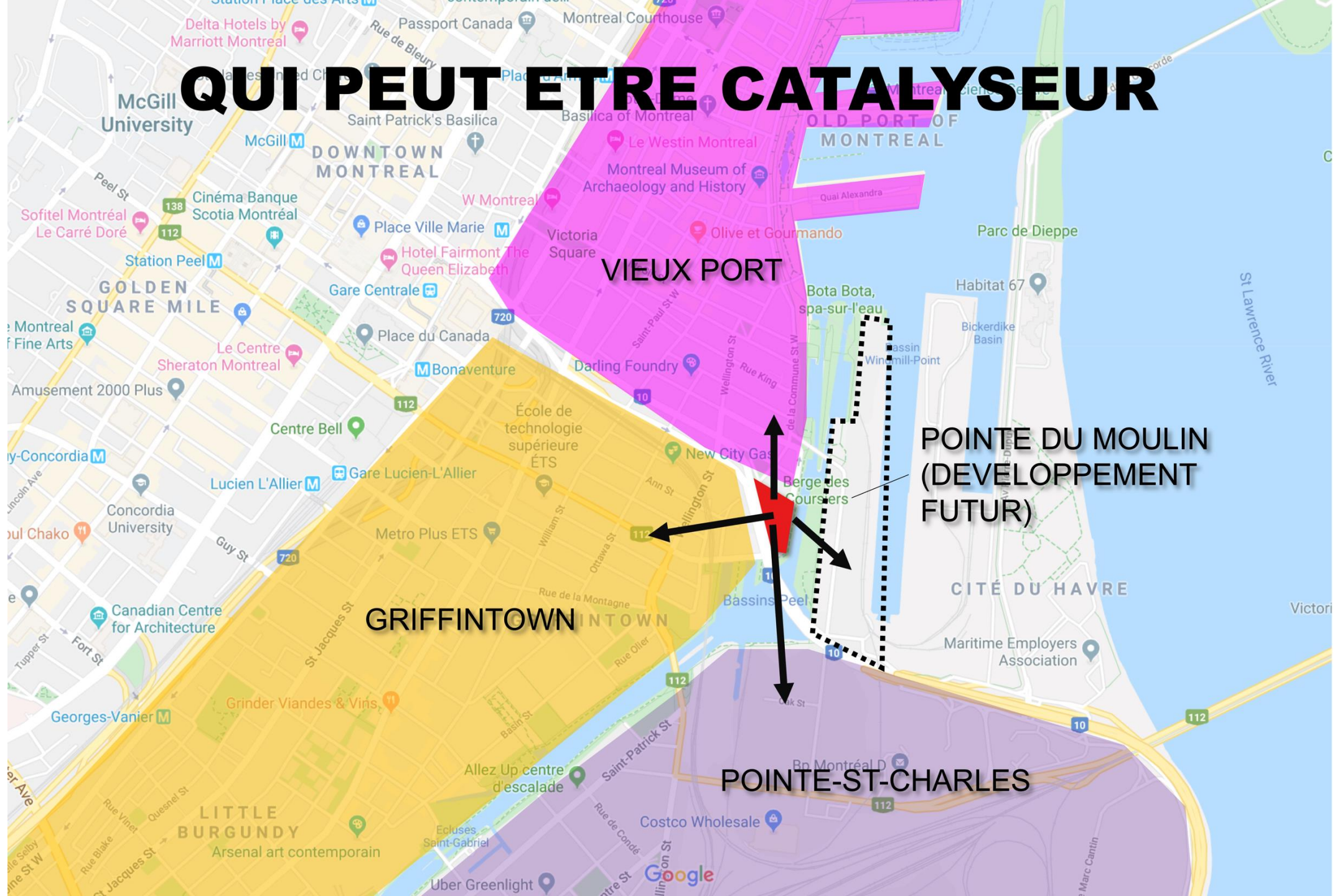
POINTE DU MOULIN  
(DEVELOPPEMENT FUTUR)

CITÉ DU HAVRE

POINTE-ST-CHARLES

LITTLE BURGUNDY

# QUI PEUT ETRE CATALYSEUR

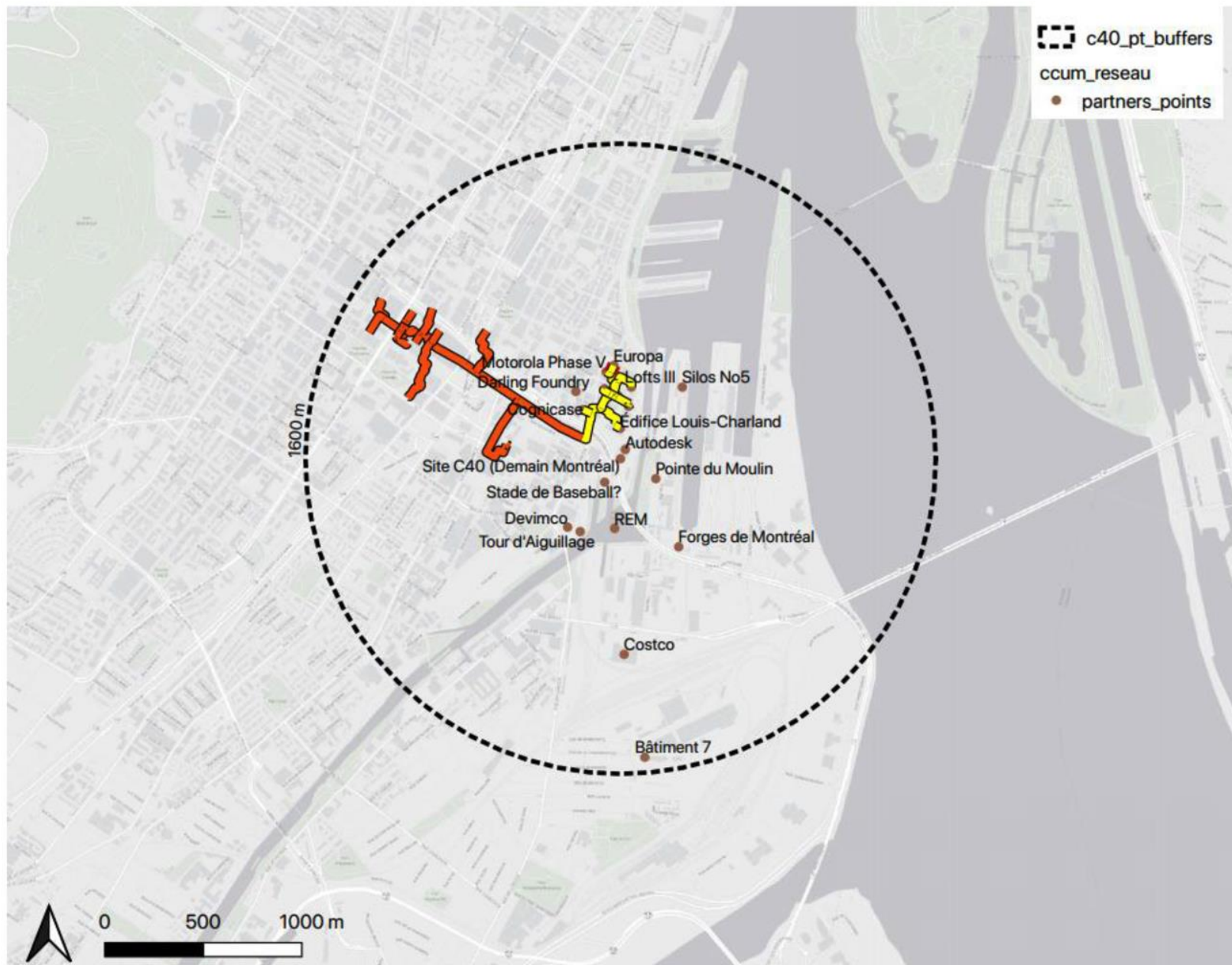


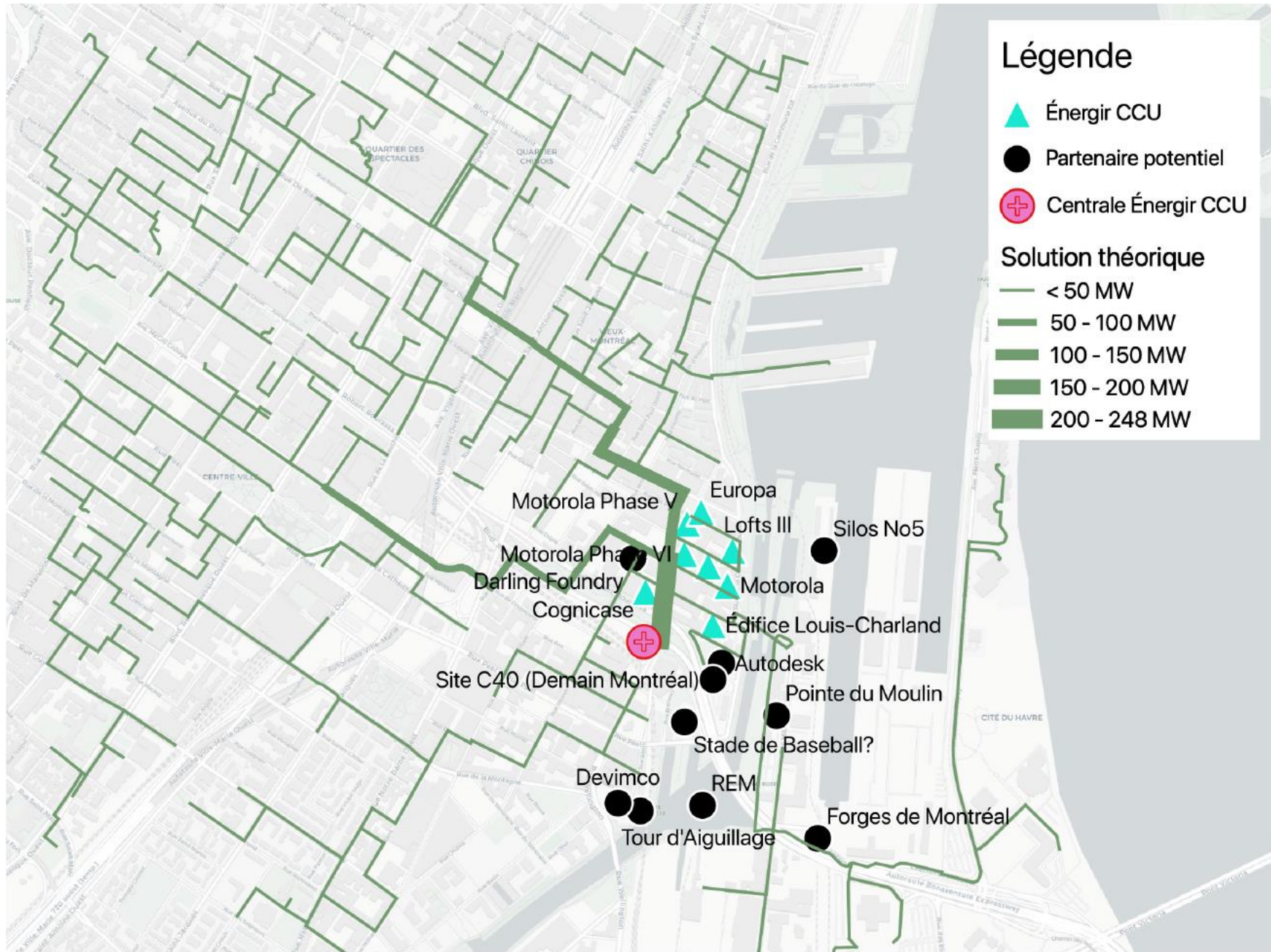
VIEUX PORT

GRIFFINTOWN

POINTE DU MOULIN  
(DEVELOPPEMENT  
FUTUR)

POINTE-ST-CHARLES



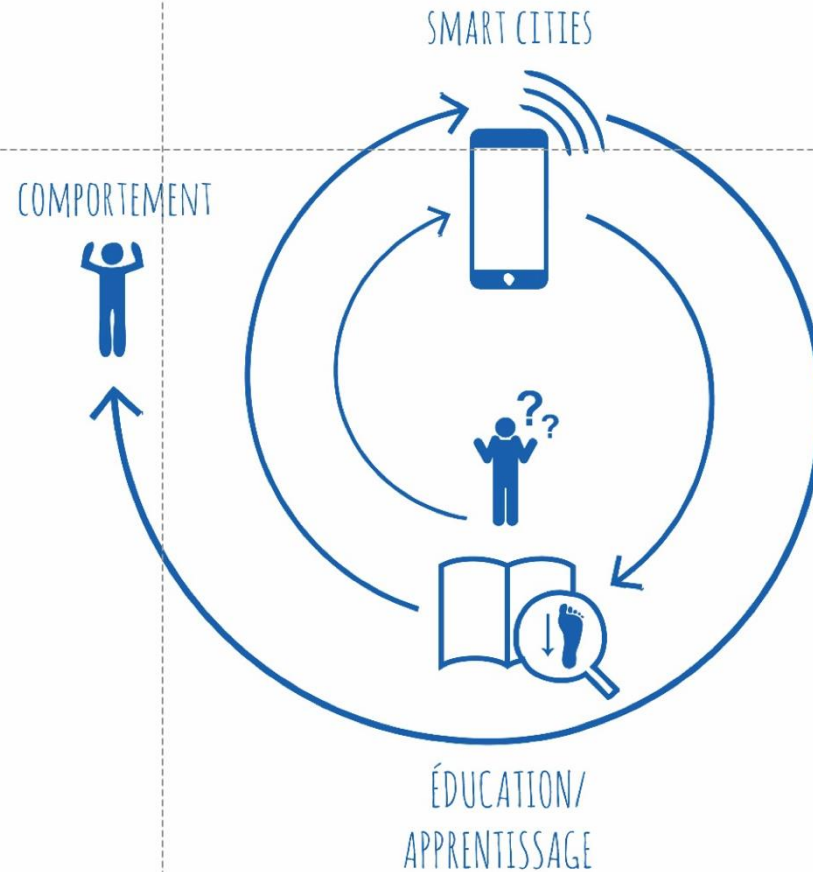


C40 DEMAIN MONTRÉ

LE SOUK

# OUVERTURE DES ÉCHANGES





# VECTEUR D'ÉDUCATION DANS TOUS LES DOMAINES



**IL FAUT  
UN IMPACT MASSIF EN  
IMPLIQUANT  
TOUT LE MONDE**

***LE POUVOIR DU PROCESSUS***