

Conférence ASDEQ Montréal
28 février 2019

La tarification des transports en commun

Quelques éléments de réflexion

Jean-Philippe Meloche
École d'urbanisme et d'architecture de paysage
Université de Montréal

Comment financer le transport en commun ?



« Le meilleur moyen de financer le transport en commun est de le tarifier adéquatement ! »

Transports en commun: plaidoyer pour une importante hausse des tarifs



Archives



[Bruno Bisson](#)

La Presse

Les usagers des transports en commun de la région de Montréal paient-ils assez cher?

> En graphique: [Financement du transport en commun](#)



Le prix est un outil de planification

- Pour les usagers : prix = bénéfice du déplacement
- Pour les autorités de transport : prix = coût du service

- Coûts fixes

- Infrastructures
 - Incluant le coût d'opportunité
- Frais de gestion

- Coûts variables

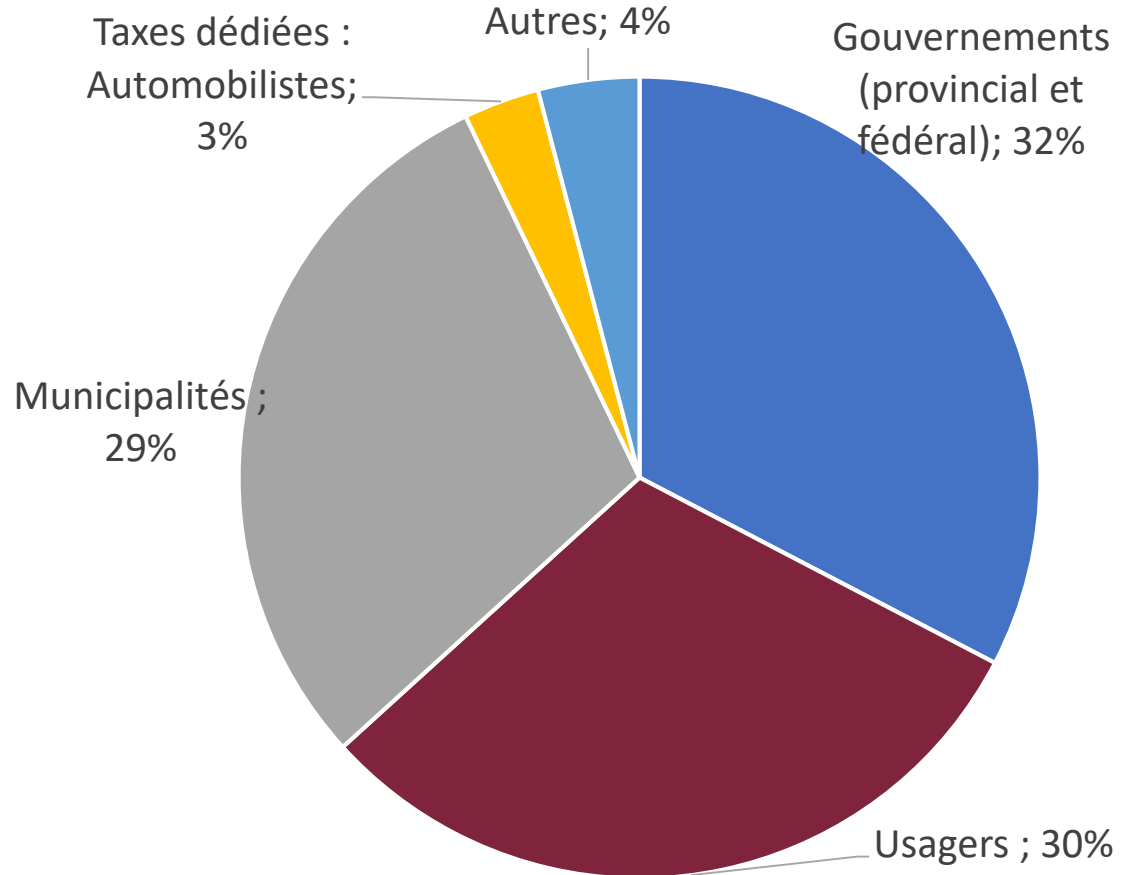
- Véhicules
- Carburants (énergie)
- Main-d'œuvre

Une bonne tarification devrait donc varier selon

- La distance parcourue
 - Hong Kong, Singapour, Washington, Sydney
- Les pointes d'achalandage
 - Londres, New York, Singapour, Sydney

Les sources de financement du TC au Québec

Sources de revenu des AOT du Québec en 2016

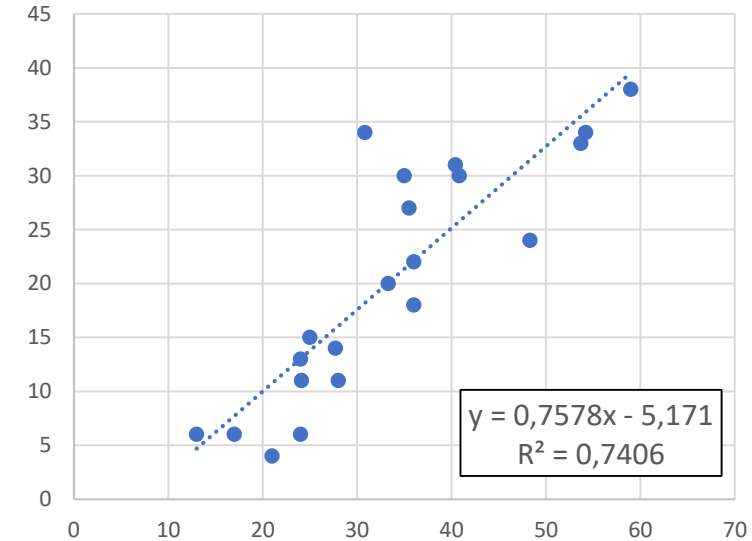
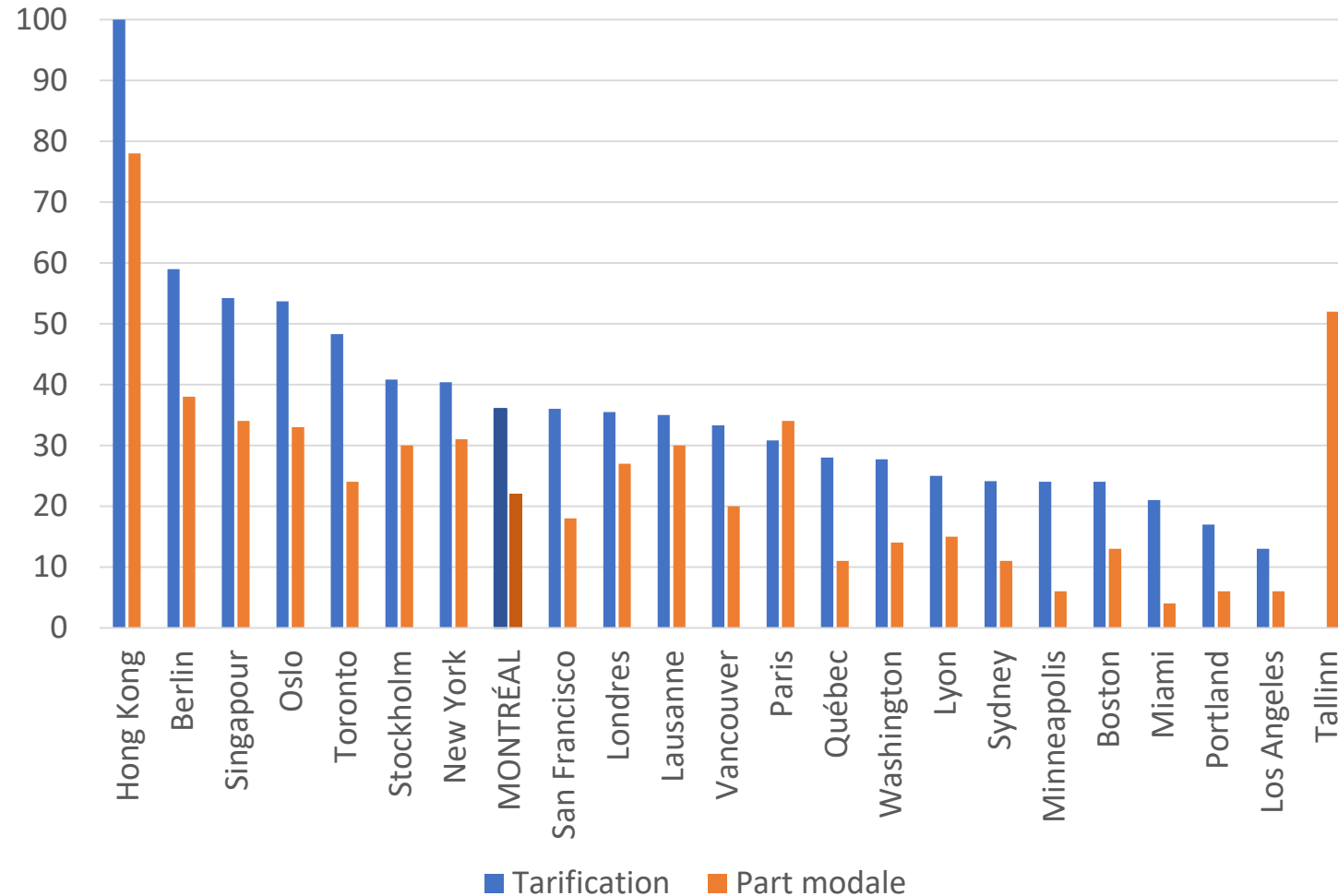


Les facteurs économiques justifiant les subventions au transport en commun

- Effets de réseau
 - Couverture minimale
 - Effet Mohring
 - Paiements de disponibilité
- Externalités négatives liées à la voiture
 - Congestion routière
 - Émission de GES
- Redistribution de la richesse
 - Concept de droit à la mobilité

Stimuler le développement des réseaux

Lien entre tarification et part modale



Ce que l'on sait de l'élasticité-prix du TC

- **L'élasticité prix** du transport en commun **est faible** [-1,0]
 - Elle est encore plus faible en période de pointe
- L'élasticité croisée entre le transport en commun et **l'automobile** est plus faible que celle entre le transport en commun et les **transports actifs**
- **L'élasticité temps** est plus élevé que l'élasticité prix
- L'élasticité est plus faible sur les **abonnements mensuels** que sur les **tarifs unitaires**

MERCI

Jean-philippe.meloche@umontreal.ca