

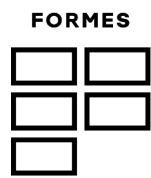
séminaire

INTERFACES

L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

Le cas de la préfabrication en bois

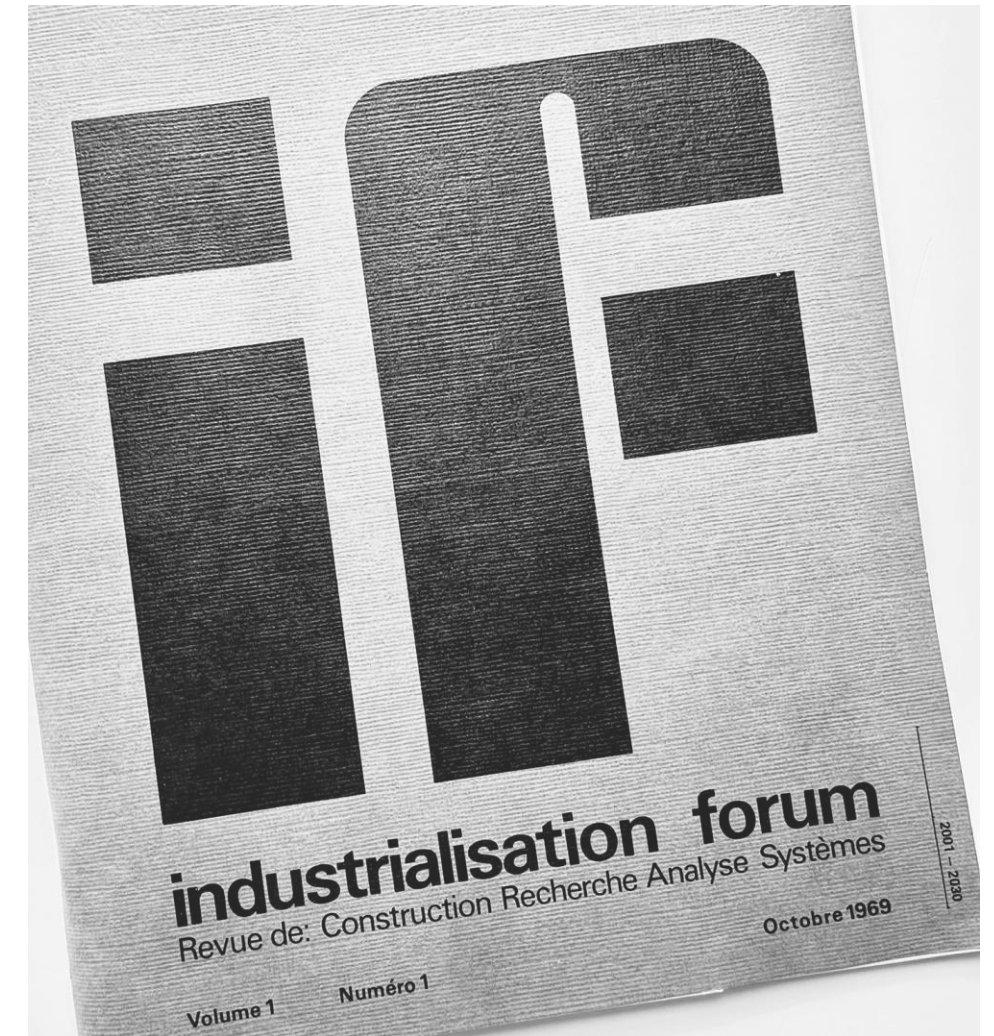
Admissible à la formation continue selon les paramètres de l'Ordre des architectes du Québec, de l'Ordre des ingénieurs du Québec et de l'Ordre des urbanistes du Québec.



L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

Le cas de la préfabrication en bois

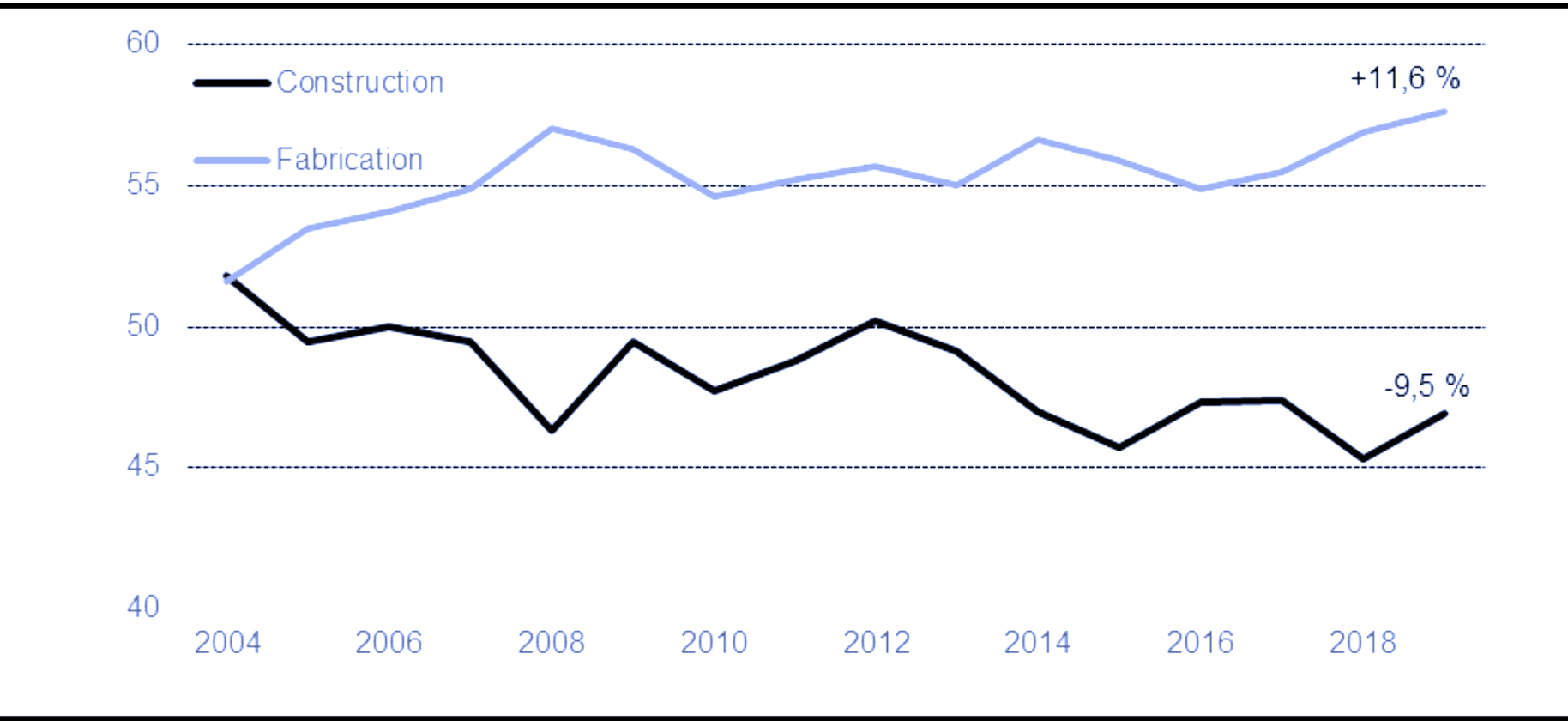
« Une plus grande industrialisation des processus est nécessaire, si, nous, Canadiens, voulons continuer à bénéficier d'une industrie de la construction progressive. Celle-ci, en effet, devra faire face à des demandes croissantes, nées de l'augmentation rapide de la population, du développement urbain et du coût élevé de la construction ».



L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

Le cas de la préfabrication en bois

Productivité du travail par heure des secteurs de la fabrication et de la construction au Québec, 2004 à 2019
(dollars enchaînés de 2012 par heure travaillée)

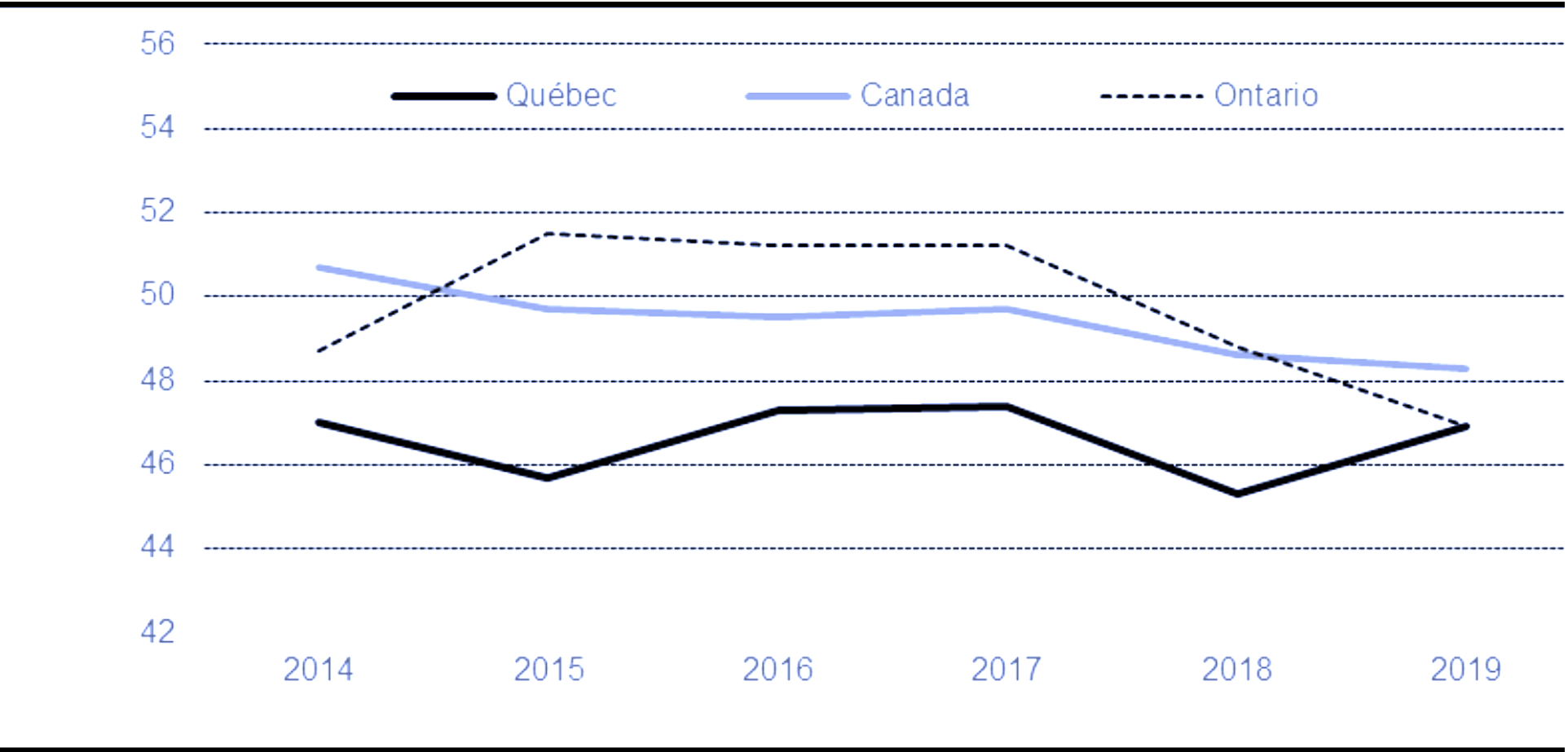


Source : Statistique Canada.

L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

Le cas de la préfabrication en bois

Productivité du travail par heure de l'industrie de la construction, 2014 à 2019
(dollars enchaînés de 2012 par heure travaillée)



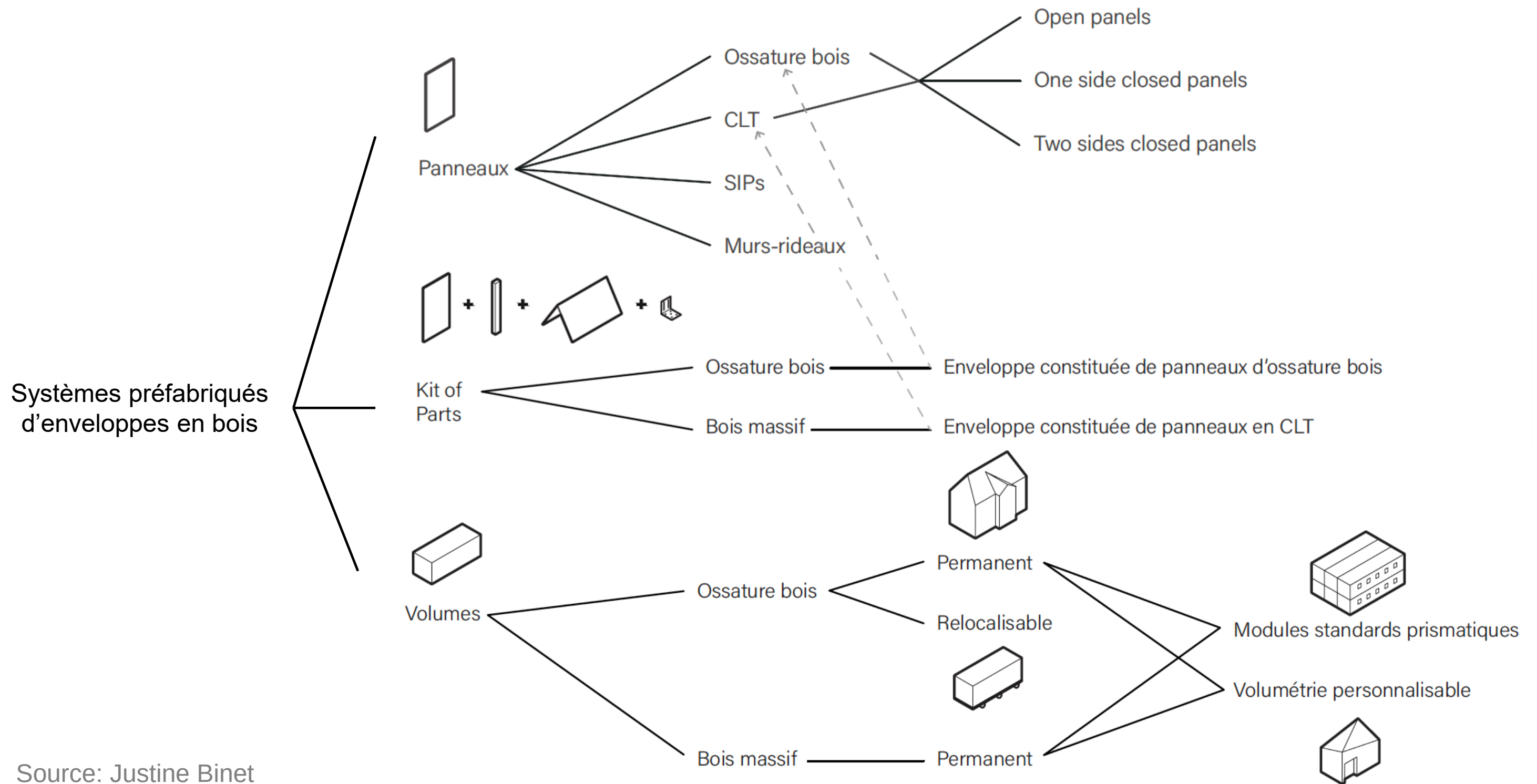
Source : Statistique Canada.

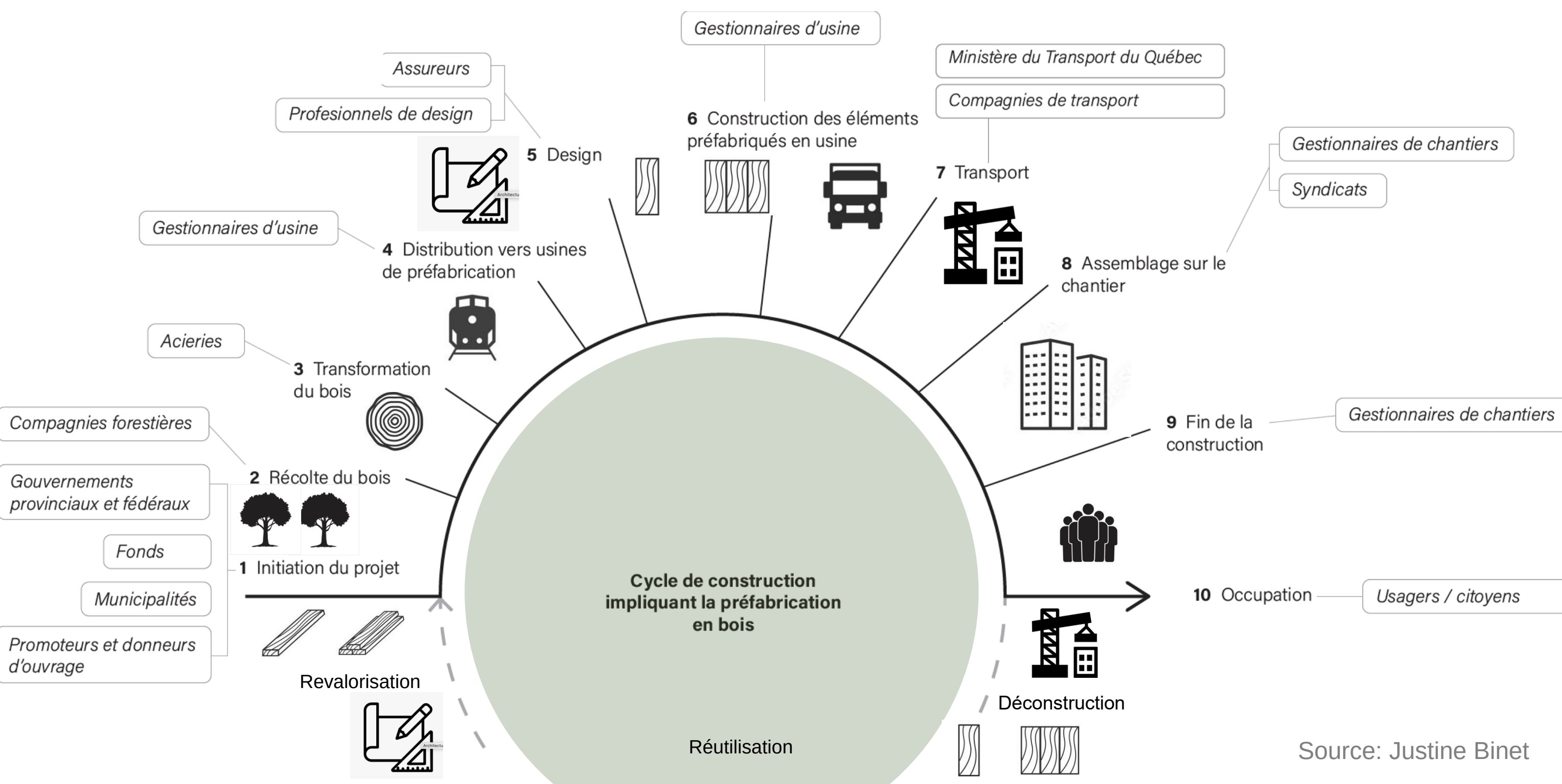
L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

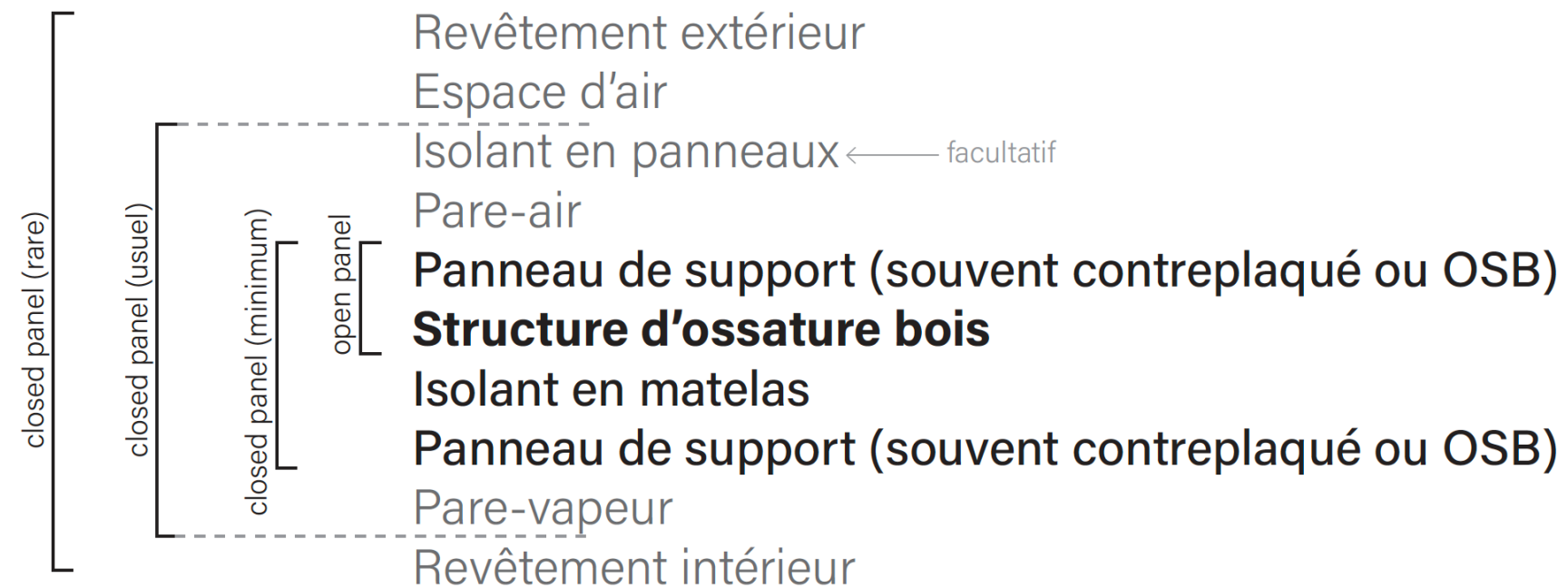
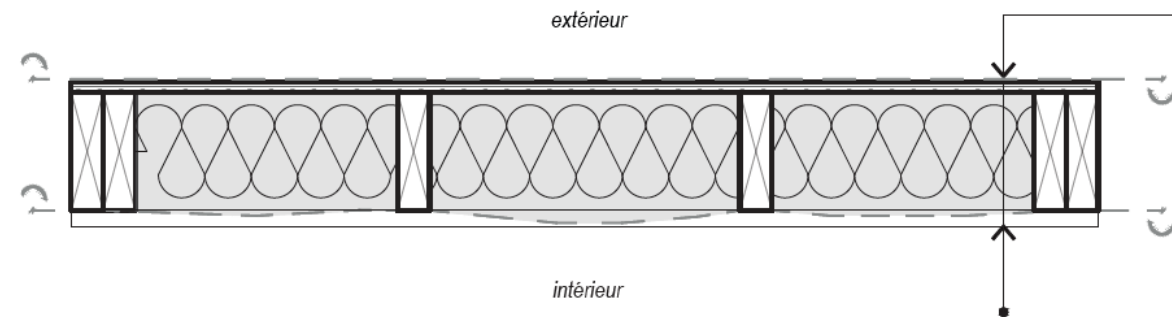
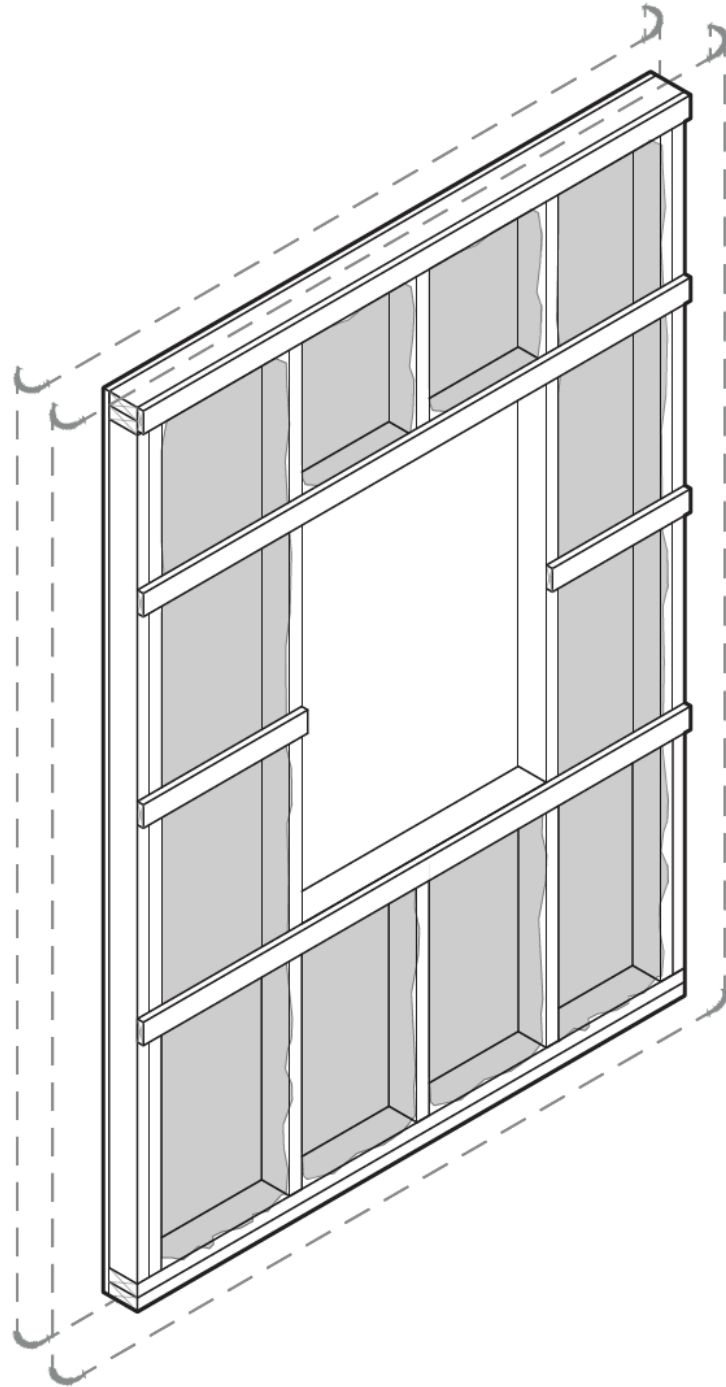
Le cas de la préfabrication en bois

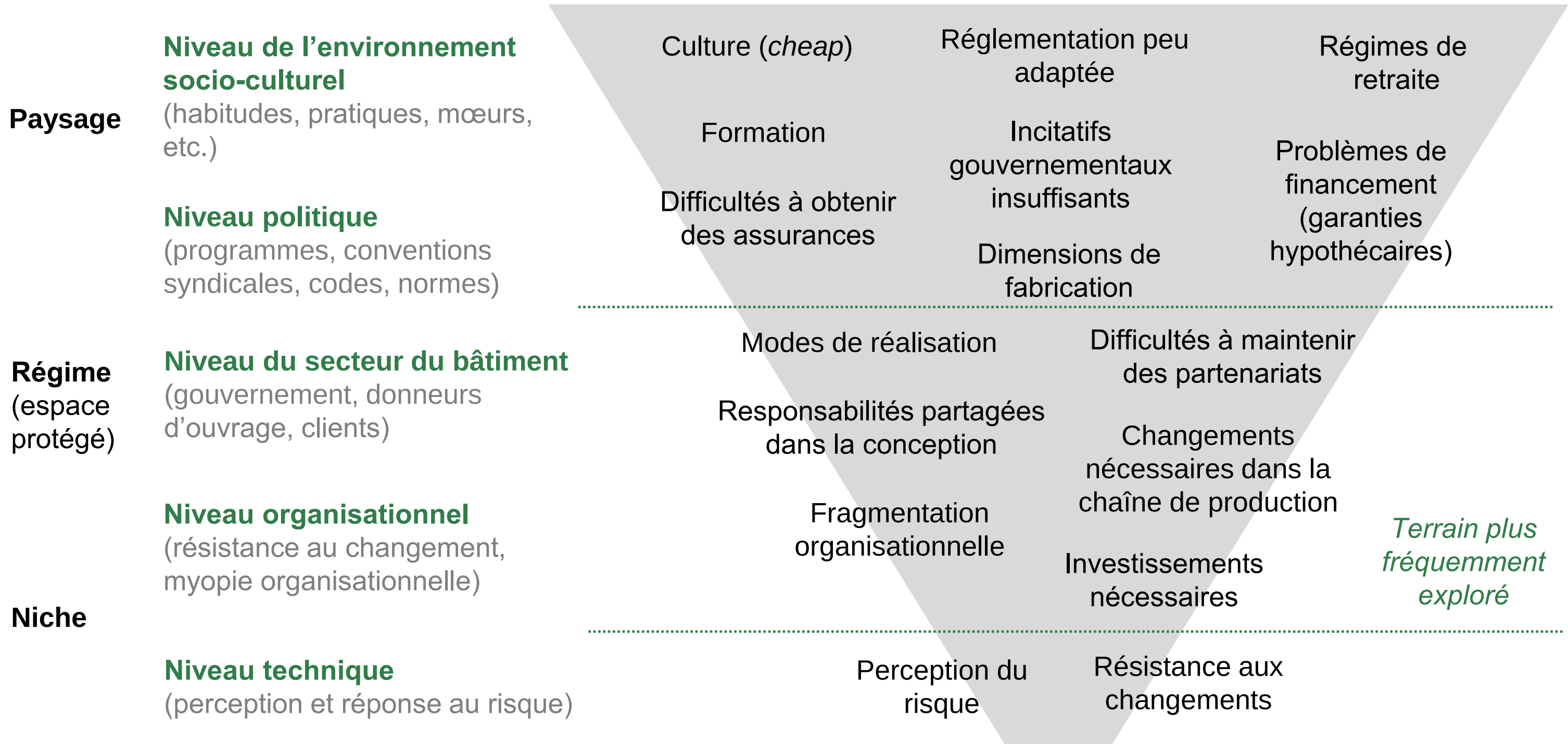
Multiples bénéfices

- Réduction de jusqu'à 50% du temps de réalisation des projets
- Réduction de travailleurs sur les chantiers
- Réduction des imprévus et erreurs
- Réduction des déchets
- Réduction des coûts
- Meilleure qualité









Niveau de l'environnement
socio-culturel

Paysage

Niveau politique

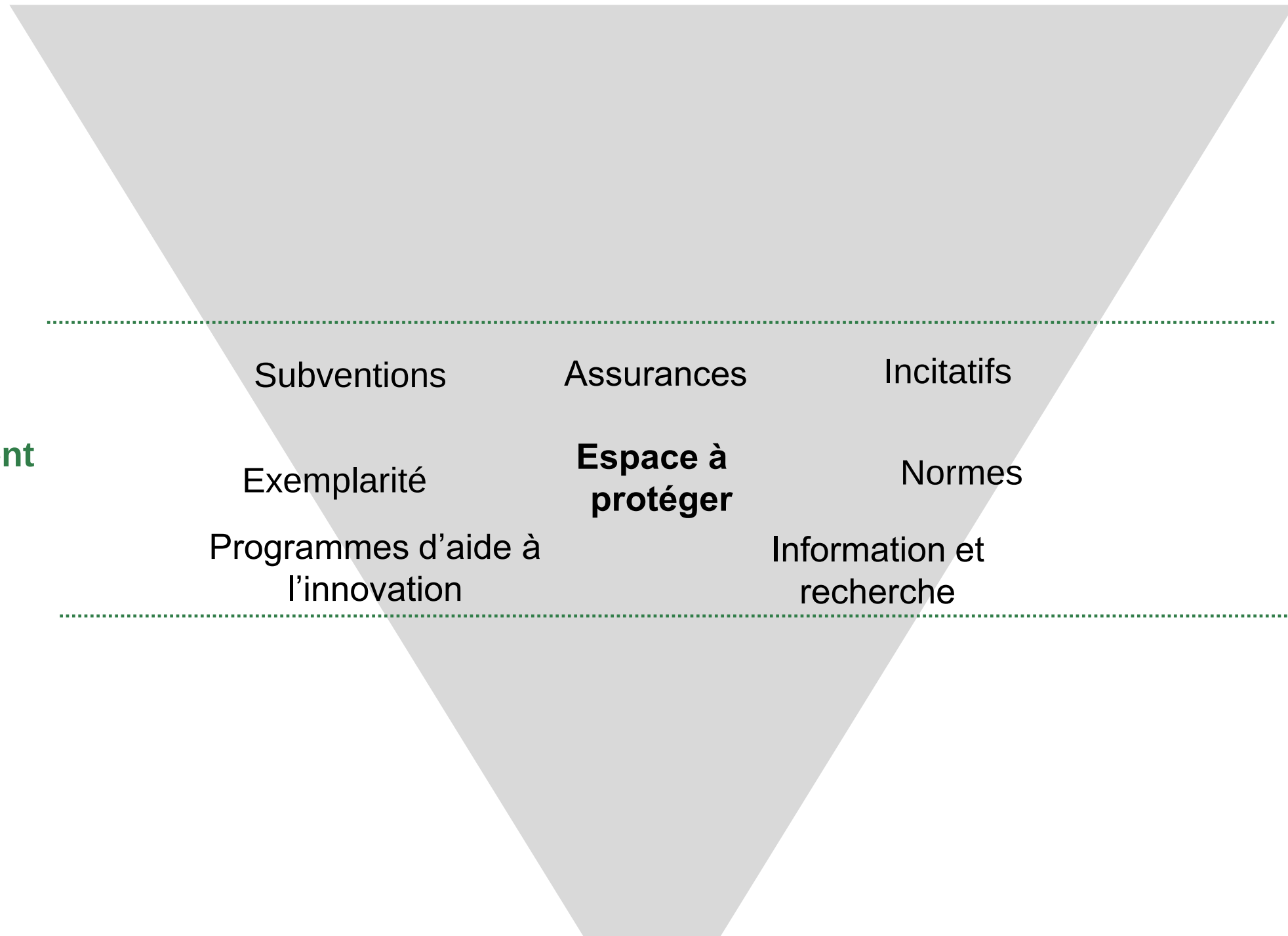
Niveau du secteur du bâtiment

Régime

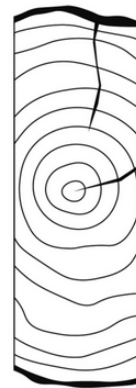
Niveau organisationnel

Niche

Niveau technique



Plateforme de documentation 2025



**Lab
Interfaces
Bois**

Recherche et
développement
sur la
construction en
bois au Québec

**L'industrialisation de la construction au Québec – un
projet inachevé. Le cas de la préfabrication en bois**

séminaire **INTERFACES**

L'industrialisation de la construction au Québec – Un projet inachevé

Le cas de la préfabrication en bois

21 février 2025

9h - 13h30 conférence en présentiel
salle 1150 Faculté de l'aménagement,
Université de Montréal



Lab
Interfaces
Bois

Recherche et
développement
sur la
construction en
bois au Québec

CHAIRE
FAYOLLE-MAGIL
CONSTRUCTION



Université 
de Montréal

Carlo **Carbone**

Roger B. **Richard**

Gabriel **Tessier**

Kassandra **Bonneville**

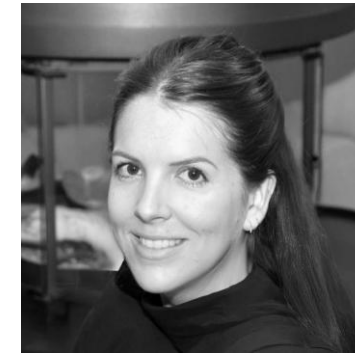
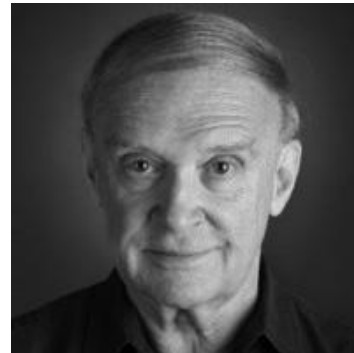
Julie **Trottier**

Guy **Paquin**

Cassandra **Lafond**

Maxime **Pelletier**

Pierre **Blanchet**



FORMES

