



40+ library projects

4 awards from the American Library Association, 7 awards from the Ontario Library Association



**diamond
schmitt**

We design
to transcend.



70+ Healthcare
projects

2015 AIA Academy of Architecture for Health - Healthcare Design Award



20+ research labs



20+ community centers



1000's of residential units low,
mid and highrise, market and
affordable, master plans, TOD



48+ recreation projects

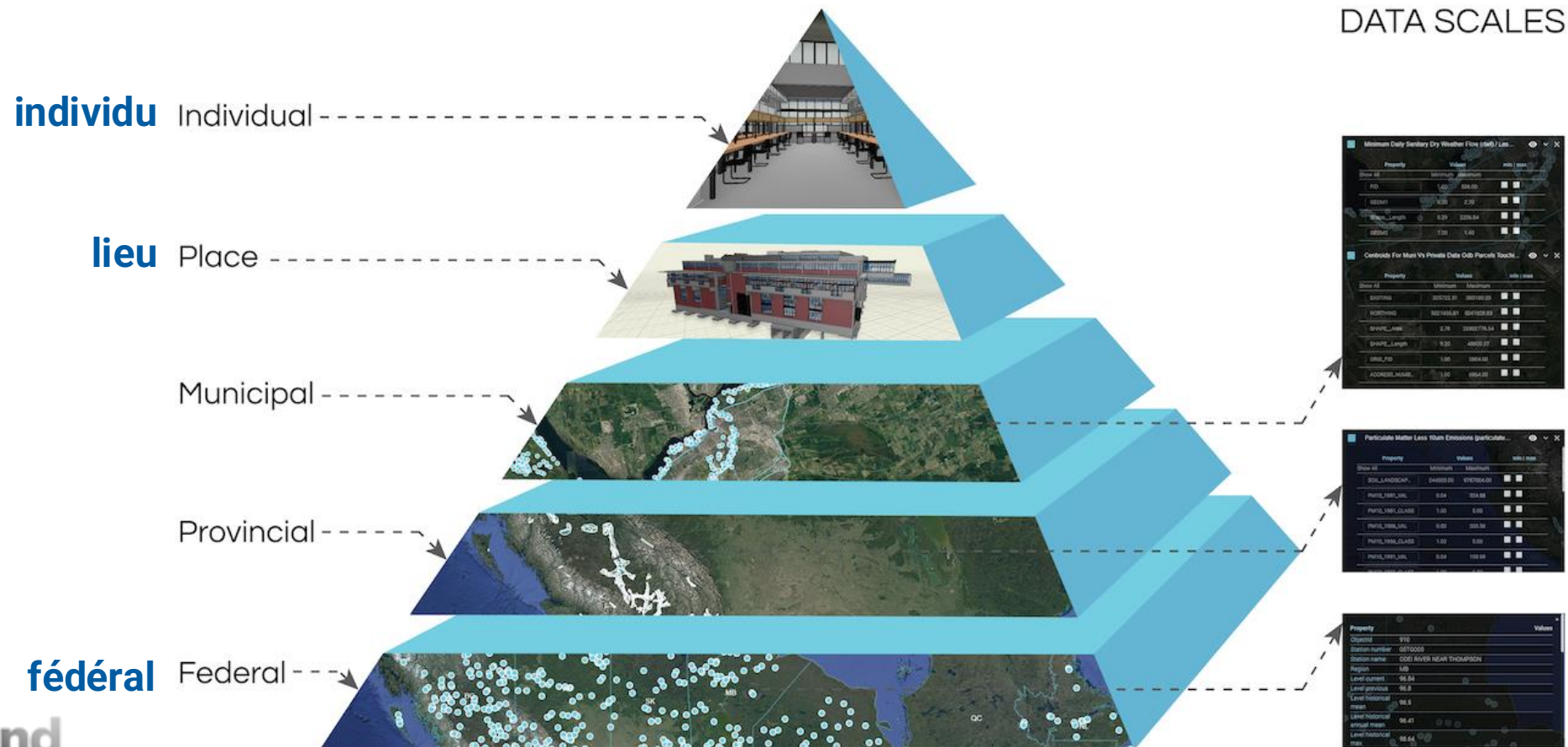


100+ higher education projects

5 awards from the Society for University and College Planning

Increasing scale of data to support users

Augmenter l'échelle des données pour soutenir les utilisateurs



What data do we need?

Quelles données avons-nous besoin

- **La politique doit répondre aux besoins des communautés**
- Policy needs to speak to the needs of communities
 - *Housing (logement)*
 - *Infrastructure*
 - *Operational efficiencies (efficacité opérationnelle)*
 - *Resilience (résilience)*
- This impacts how we plan and Environmental, Social, Economic and Governance of Assets for Cities
- Cela impacte la manière dont nous planifions et gérons les aspects environnementaux, sociaux, économiques et de gouvernance des actifs pour les villes.



Digital Practice in Architecture

Data Driven Outcomes

Résultats basés sur les données

conception,
capture de la
réalité,
visualisation,
collaboration,
coordination,
analyse,
données et
ressources,
conception
computationnelle



Pratique Numérique en Architecture

Advancing technology in municipal planning

Progrès technologiques dans la planification municipale

*supports an ecosystem approach to city data,
soutient une approche écosystémique des données urbaines*



VALUE ROLE FOR TECHNOLOGY TO SUPPORT EXPEDITED PROCESSES AND CRITICAL DATA NEEDS

rôle de valeur de la technologie pour soutenir les processus accélérés et les besoins critiques



MOVING FROM PAPER TO DIGITAL ALIGNS DATA NEEDS AND CAN BE SUPPORTED BY AI, VERIFIED WITH PROFESSIONALS

Passer du papier au numérique permet d'aligner les besoins en données et peut être soutenu par l'IA, vérifié par des professionnels



PLANNERS ARE ENABLERS OF PROCESS AND IMPROVED SYSTEMS CAN IMPROVE THE EXPERIENCE AND OUTCOMES

Les planificateurs sont des facilitateurs du processus et des systèmes améliorés peuvent améliorer l'expérience et les résultats.



NEW TOOLS ARE NOT NECESSARILLY 'NEW' BUT IMPLEMENTATION NEEDS TO BE STRATEGIC

Les nouveaux outils ne sont pas nécessairement « nouveaux », mais leur mise en œuvre doit être stratégique.



BETTER FLEXIBILITY AND STANDARDIZATION IN REGULATION – A DIGITAL APPROACH SUPPORTS THAT TRANSFORMATION

une meilleure flexibilité et standardisation dans la réglementation – une approche numérique soutient cette transformation