

DSEST *RENCONTRES SCIENTIFIQUES*

Département de santé environnementale et santé au travail
École de santé publique

Le jeudi 11 novembre 2021
De 12h00 à 12h30
Via ZOOM

Caractérisation des environnements bâtis autour des milieux de vie collectifs pour aînés

**Conférencière : Mélissa Castillo Gonzalez, maîtrise en santé
environnementale et santé au travail (Stage)**

Directrice académique : Audrey Smargiassi, professeure au DSEST

**Co-directeur : Dr Réjean Hébert, gériatre et médecin-conseil en
santé publique**

Superviseure 1 : Sophie Goudreau, agente planification, DSP Montréal

**Superviseure 2 : Marie-Chantal Gélinas, agente planification,
DSP Montréal**

Les environnements bâtis autour des milieux de vie collectifs influent sur la santé des résidents. Ce projet visait 1) à caractériser les environnements entourant les milieux de vie collectifs pour aînés de l'agglomération de Montréal et 2) à explorer les caractéristiques favorables des environnements bâtis dans des modèles internationaux d'habitation. Une recension exploratoire des littératures grises et scientifiques publiées entre 2005 et 2021 a été réalisée. Des bases de données telles que *Pubmed* et *Sciadirect* ont été consultés. Des mots clés tels que « aînés » et « habitations » ont été utilisés. La recherche bibliographique et une consultation avec les professionnels du secteur ont permis de définir des indicateurs pour faire l'analyse autour des 209 milieux de vie collectifs retenus. L'analyse considérait quatre catégories d'environnements bâtis : la mobilité, les services offerts, l'exposition aux risques environnementaux et le statut socio-économique des résidents du secteur.

Il y a 33% des résidences qui sont situées au centre de l'île avec accès au transport en commun à haute fréquence. En tout, 46% des résidences sont situées dans un îlot de chaleur. Peu de services essentiels (ex. épicerie) sont offerts à proximité. Près du quart des résidences sont situées dans des secteurs défavorisés. Différents modèles d'habitation favorisant la santé tels que *les communautés d'habitations indépendantes* ou *les cohabitats scandinaves* ont été décrits. Des caractéristiques telles que la présence de traverses sécurisées et des espaces verts ont été répertoriées et certaines pourraient être considérées et recommandées aux promoteurs d'éventuels projets de construction de Montréal.