

Tabla de Contenido

Índice de Tablas	vi
Índice de Ilustraciones	viii
1. Introducción	1
1.1. Objetivos	3
1.1.1. Objetivo general	3
1.1.2. Objetivos específicos	3
2. Revisión bibliográfica	4
2.1. Métodos de estimación de concentración de contaminantes atmosféricos	4
2.2. Métodos de estimación de movilidad y uso de tiempo	5
2.3. Métodos de estimación de exposición a contaminantes atmosféricos	7
3. Descripción de datos	9
3.1. Datos de contaminación atmosférica en Santiago	12
3.2. Datos de transporte público y movilidad en Santiago	16
3.3. Metodología	32
4. Resultados	36
4.1. Exposición calculada con datos de la red de monitoreo de calidad de aire de Santiago	37
4.2. Exposición calculada con datos de CHIMERE	53
5. Discusión	67
5.1. Análisis de resultados entre bases de datos	67
5.2. Supuestos y consideraciones	69
5.3. Evaluar políticas públicas medioambientales	70
5.4. Trabajar desde el hogar	71
6. Conclusiones y recomendaciones	76
6.1. Conclusiones finales	76
6.2. Recomendaciones, consideraciones y trabajo a futuro	80
Bibliografía	82
A. Anexos	87