

ÍNDICE

CAPÍTULO 1. ANTECEDENTES	1
CAPÍTULO 2. INTRODUCCIÓN.....	3
2.1. Hacia una movilidad sostenible.....	3
2.1.1. La movilidad en el área de Valencia	4
2.2. Variables psicosociales, entorno social y movilidad	5
2.3. Estructura de la tesis doctoral.....	6
CAPÍTULO 3. ESTADO DEL ARTE	7
3.1. El estudio de la movilidad de personas	7
3.1.1. Actividades y desplazamientos.....	7
3.1.2. El fomento de la movilidad sostenible.....	9
3.1.3. La flexibilidad de actividades y desplazamientos.....	11
3.2. Los factores psicosociales	12
3.2.1. Valores	13
3.2.2. Actitudes	16
3.2.3. Percepciones.....	18
3.2.4. Influencia de las redes sociales.....	19
3.2.4.1. Análisis egocéntrico de redes sociales	19
3.3. Movilidad y factores psicosociales	21
3.3.1. Principales perspectivas teóricas.....	21
3.3.2. Principales estudios en el ámbito de la movilidad.....	25
3.3.3. La influencia de las redes sociales en la movilidad.....	36
3.3.3.1. Redes sociales y movilidad.....	36
3.3.3.2. Características de la red social y su influencia en la movilidad	37
3.3.3.3. Influencia de los acompañantes de viajes y actividades en la movilidad	39
CAPÍTULO 4. OBJETIVOS DE LA TESIS	42
4.1. Objetivo general.....	42
4.2. Objetivos específicos	42
CAPÍTULO 5. HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN.....	43
CAPÍTULO 6. EL PAPEL DE LOS ACOMPAÑANTES EN LAS DECISIONES RELACIONADAS CON LAS ACTIVIDADES Y DESPLAZAMIENTOS DE LAS PERSONAS CUANDO PARTICIPAN EN PROGRAMAS DE CAMBIO DE LA MOVILIDAD	48

6.1. Resumen	48
6.2. Concepto de flexibilidad y objetivo de estudio.....	49
6.3. Participantes y recogida de los datos.....	49
6.3.1. Programa de Cambio de Movilidad (PCM) implementado en Valencia.....	49
6.3.2. Recogida de datos.....	51
6.4. Definición de variables.....	53
6.5. Metodología y análisis de datos.....	57
6.5.1. Análisis descriptivo y explicativo.....	57
6.5.2. Modelos predictivos.....	59
6.6. Resultados.....	61
6.7. Conclusiones	67
CAPÍTULO 7. RELACIONES ENTRE LA MOVILIDAD, LAS PERCEPCIONES DE ENTORNOS CÍCLISTAS Y PEATONALES Y LOS ACOMPAÑANTES.....	68
7.1. Resumen	68
7.2. Objetivo de estudio y marco conceptual.....	68
7.3. Descripción de la encuesta y recogida de datos	70
7.4. Variables y análisis	72
7.4.1. Variables de estudio e indicadores	72
7.4.2. Características de la muestra	75
7.4.3. Análisis factorial exploratorio (EFA) y confirmatorio (CFA)	77
7.5. Estimación de los modelos de ecuaciones estructurales y resultados.....	81
7.5.1. Modelo 1: Percepciones de entornos peatonales y ciclistas (PPCE), socio- demografía, redes sociales y uso del vehículo privado (VP) durante los fines de semana.....	84
7.5.2. Modelo 2: Percepciones de aceras, vías ciclistas y pasos de peatones, socio- demografía y redes sociales en el uso del transporte público (TP) durante los fines de semana.	88
7.5.3. Modelo 3: Percepciones de los entornos ciclistas y peatonales, socio- demografía, redes social y uso de modos de transporte activos (AT) durante los fines de semana.	90
7.6. Conclusiones	94
CAPÍTULO 8. RELACIONES ENTRE LA MOVILIDAD, LOS VALORES, LAS ACTITUDES RESPECTO A LOS MODOS DE TRANSPORTE Y LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS ACOMPAÑANTES.....	96
8.1. Resumen	96
8.2. Objetivo de estudio y marco conceptual.....	96

8.3. Recogida de datos y descripción de la muestra	98
8.4. Variables y propiedades psicométricas de los instrumentos de medida	98
8.4.1. Análisis descriptivo y de consistencia interna de las actitudes respecto a los modos de transporte	101
8.4.2. Validez factorial de la escala de actitudes respecto a los modos de transporte	106
8.4.3. Análisis descriptivo y de consistencia interna de la escala de valores de Schwartz (SVS, 1994)	108
8.4.4. Validez factorial de la escala de valores de Schwartz (SVS, 1994)	112
8.5. Metodología de análisis de datos	115
8.6. Modelos SEM de interrelaciones entre variables	116
8.6.1. Relaciones entre actitudes respecto al vehículo privado, valores, acompañantes, socio-demografía y movilidad	116
8.6.1.1. Modelo de medida	116
8.6.1.2. Modelo de Ecuaciones Estructurales	118
8.6.2. Relaciones entre actitudes respecto al transporte público, valores, acompañantes, socio-demografía y movilidad	121
8.6.2.1. Modelo de medida	121
8.6.2.2. Modelo de Ecuaciones Estructurales	122
8.6.3. Relaciones entre actitudes respecto al modo bicicleta, valores, acompañantes, socio-demografía y movilidad	125
8.6.3.1. Modelo de medida	125
8.6.3.2. Modelo de Ecuaciones Estructurales	127
8.6.4. Relaciones entre actitudes respecto al modo a pie, valores, acompañantes, socio-demografía y movilidad	130
8.6.4.1. Modelo de medida	130
8.6.4.2. Modelo de Ecuaciones Estructurales	131
8.7. Discusión	134
8.7.1. Relaciones entre los valores personales y actitudes respecto a los modos de transporte	134
8.7.2. Relaciones entre los valores personales y la movilidad	135
8.7.3. Relaciones entre los valores personales y los acompañantes	135
8.7.4. Relaciones entre los valores personales y las características socio-demográficas	136
8.7.5. Relaciones entre las actitudes respecto a los modos de transporte y la movilidad	137

8.7.6. Relaciones entre las características socio-demográficas y las actitudes respecto a los modos de transporte	137
8.7.7. Relaciones entre los acompañantes y las actitudes respecto a los modos de transporte	138
8.7.8. Relaciones entre los acompañantes y la movilidad	138
8.7.9. Relaciones entre las características socio-demográficas y la movilidad	139
CAPÍTULO 9. CONCLUSIONES.....	140
9.1. Antecedentes y relevancia de la investigación	140
9.2. Resumen de conclusiones	141
9.3. Aplicaciones prácticas derivadas de la investigación	159
CAPÍTULO 10. LIMITACIONES Y FUTURAS INVESTIGACIONES.....	161
10.1. Limitaciones del estudio.....	161
10.2. Futuras investigaciones	162
REFERENCIAS	164
ANEXO 1. PRODUCCIÓN DE LA TESIS.....	183
ANEXO 2. CUESTIONARIO DE VALORES.....	185
ANEXO 3. TABLAS DE RESULTADOS DE ANÁLISIS FACTORIALES EXPLORATORIOS Y CONFIRMATORIOS DEL CAPÍTULO 8.....	188
ANEXO 4. DISEÑO DE ENCUESTA ONLINE DEL PROYECTO MINERVA.....	196