

ÍNDICE

PRÓLOGO	9
CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN	11
CAPÍTULO 2: EL MARCO TEÓRICO. ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN	15
2.1. La ciudad dispersa	15
2.1.1. Definición	15
2.1.2. Las causas de la ciudad dispersa	18
2.1.3. Los efectos de la ciudad dispersa	21
2.1.4. Las dimensiones de la ciudad dispersa	26
2.2. Las Competencias de la administración local	29
2.3. Urbanismo y hacienda local	33
2.4. El Informe de Sostenibilidad Económica	37
CAPÍTULO 3: OBJETIVOS Y HIPOTESIS	43
CAPÍTULO 4: AMBITO, FUENTES DE INFORMACIÓN Y METODOLOGÍA	45
4.1. Área de estudio y justificación	45
4.2. Fuentes de información	47
4.2.1. Cartografía sobre ocupación del suelo	48
4.2.2. Liquidaciones presupuestarias	54
4.3. Herramientas para el análisis espacial y estadístico de los datos	59
4.4. Metodología	60
CAPÍTULO 5. MEDIDA DE LA CIUDAD DISPERSA	65
5.1. Introducción	65
5.2. Caracterización del modelo urbano actual de la Comunidad Valenciana	65
5.3. Indicadores de dispersión	69
5.3.1. Densidad	70
5.3.2. Magnitud	80
5.3.3. Especialización	82
5.3.4. Espacio libre	85
5.3.5. Complejidad	89
5.3.6. Fragmentación	93
5.3.7. Distancia	98
5.5. Las dimensiones de la ciudad dispersa	106
5.5.1. Las variables del modelo	106

5.5.2. Depuración y transformación de datos	109
5.5.3. Identificación de las dimensiones	111
5.5.4. Análisis territorial de las dimensiones	116
5.6. Índice de dispersión	123
5.7. Tipología municipal	133
CAPÍTULO 6: ANÁLISIS DEL COSTE DE LA CIUDAD DISPERSA PARA LA ADMINISTRACIÓN LOCAL	139
6.1. Introducción	139
6.2. Análisis de los presupuestos municipales	139
6.2.1. Evolución del presupuesto de las entidades locales	139
6.2.2. Estructura del gasto municipal	140
6.3. Modelo de gasto de la ciudad dispersa	147
6.3.1. Introducción	147
6.3.2. Las variables del modelo de gasto	150
6.3.3. Análisis exploratorio y procesado de las variables	157
6.3.4. Formulación del modelo	166
6.3.5. Resultados y validación	170
6.3.6. Discusión	179
CAPÍTULO 7: APLICACIONES	207
7.1. Introducción	207
7.2. Análisis de las metodologías empleadas en los Informes de Sostenibilidad Económica	209
7.3. Propuesta metodológica para los Informes de Sostenibilidad Económica	214
7.4. Evaluación de los gastos actuales del modelo urbano de la Comunidad Valenciana	218
CAPÍTULO 8. CONCLUSIONES	227
8.1. Conclusiones en relación a la dispersión urbana	227
8.2. Conclusiones en relación al coste de la dispersión urbana	228
8.3. Principales limitaciones del trabajo	233
BIBLIOGRAFÍA	235