

# Índice

---

Introducción .....	13
Capítulo 1. ANÁLISIS DEL INTERIOR DE LA CIUDAD .....	15
INTRODUCCIÓN .....	15
1. LA CIUDAD, UN ESPACIO HEREDADO .....	16
1.1. Emplazamiento y situación .....	17
1.2. El plano, una estructura compleja de superficies construidas y espacios libres .....	17
1.3. La construcción, un elemento muy cambiante del paisaje urbano.....	19
1.4. Los usos del suelo, el elemento más dinámico del paisaje .....	20
2. LA CIUDAD, UN ESPACIO OBJETIVO .....	20
2.1. Estructura urbana y teorías para su interpretación .....	21
2.1.1. Teorías ecológicas .....	21
2.1.2. Teorías económicas .....	22
2.1.3. La teoría del análisis de áreas sociales.....	22
2.1.4. La teoría del conflicto .....	23
2.1.5. Teorías marxistas .....	23
2.2. Diferenciación interna de la ciudad.....	24
2.2.1. Áreas centrales .....	24
2.2.2. Áreas residenciales.....	25
2.2.3. Asentamientos industriales.....	25
2.2.4. Franjas periurbanas .....	26
3. LA CIUDAD, UN ESPACIO PERCIBIDO .....	26
3.1. La ciudad se percibe a través de imágenes visuales.....	27
3.2. De aspectos valorativos.....	28
3.3. Y de aspectos preferenciales .....	29
3.4. La dimensión espacio-tiempo en la percepción de la ciudad .....	30
4. LA CIUDAD, ESPACIO SOCIAL Y DE CONFLICTO .....	31
4.1. Una población abierta y en constante cambio .....	31
4.1.1. Dinámicas demográficas en mutación .....	32
4.1.2. Movilidad residencial y desigualdad ante el empleo .....	33
4.1.3. Pobres y minorías étnicas.....	35
4.1.4. Densidad de población y conflicto .....	36
5. DINÁMICAS SOCIALES Y PLANIFICACIÓN URBANA .....	38
5.1. Actores sociales construyen la ciudad.....	38
5.2. Ideologías y modelos de planificación para la solución de conflictos .....	39
5.3. Estrategias para la revitalización de los centros urbanos .....	42

6.	HUELLA ECOLÓGICA Y MEDIOAMBIENTE .....	44
6.1.	Modificación del ciclo hidrológico .....	44
6.2.	Balance energético .....	45
6.3.	Campana de polvo y contaminación atmosférica.....	46
6.4.	Microclima urbano y contaminación acústica.....	48
6.5.	Desechos sólidos .....	49
6.6.	Aprovisionamiento de alimentos y materias primas .....	50
6.7.	Infraestructuras y desastres naturales condicionan el paisaje .....	51
6.8.	Sistemas bióticos en la ciudad.....	51
6.9.	Salud y enfermedad en ambientes urbanos .....	52
	CONCLUSIÓN: LA CIUDAD ES UN ESPACIO COMPLEJO EN BUSCA DE SOSTENIBILIDAD.....	52
	ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....	53
	BIBLIOGRAFÍA BÁSICA.....	56
	MATERIAL AUDIOVISUAL UNED PARA EL TEMA.....	56
	RECURSOS EN INTERNET .....	57
<b>Capítulo 2.</b>	<b>DISTRIBUCIÓN ESPACIAL, ESTRUCTURA Y MOVILIDAD DE LA POBLACIÓN .....</b>	<b>59</b>
	INTRODUCCIÓN .....	59
1.	EVOLUCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DESIGUAL DE LA POBLACIÓN .....	60
1.1.	Zonas geográficas desfavorables al poblamiento humano o Anecúmene.....	62
1.2.	Zonas geográficas favorables al poblamiento humano o Ecúmene .....	64
1.3.	Densidad de población .....	66
2.	DINÁMICAS DEMOGRÁFICAS .....	67
2.1.	La natalidad .....	68
2.1.1.	Malthus en las políticas demográficas antinatalistas .....	69
2.1.2.	Conferencia Internacionales de Población .....	69
2.2.	La fecundidad, factor diferencial de crecimiento .....	71
2.2.1.	El nivel de vida y de instrucción .....	72
2.2.2.	La urbanización .....	72
2.2.3.	El descenso de la mortalidad general e infantil.....	72
2.2.4.	Las creencias religiosas y la planificación familiar .....	73
2.2.5.	La movilidad social .....	74
2.2.6.	La situación socio-laboral de la mujer .....	74
2.2.7.	El retraso en la edad de la primera maternidad .....	75
2.3.	La mortalidad .....	75
2.4.	La esperanza de vida .....	77
3.	LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA.....	78
3.1.	Etapa Antigua .....	79
3.2.	Etapa de Transición .....	79
3.3.	Etapa Moderna .....	80
3.3.1.	El envejecimiento de la población .....	81
3.3.2.	Causas y efectos del envejecimiento de la población .....	82
3.4.	Etapa Postransicional: Segunda Transición Demográfica.....	83
4.	ESTRUCTURA Y TIPOLOGÍAS DE LA POBLACIÓN .....	84
4.1.	La fecundidad en la estructura de una población .....	85
4.2.	La mortalidad en la estructura de una población .....	85

4.3.	Estructura por edad, sexo y ocupación .....	86
4.3.1.	Discriminación laboral por sexo .....	87
4.4.	Tipologías de la estructura poblacional .....	88
4.5.	Población rural y población urbana.....	90
5.	MOVILIDAD DE LA POBLACIÓN .....	91
5.1.	Movimientos recurrentes .....	92
5.2.	Movimientos no recurrentes.....	92
5.3.	VARIABLES EN MODELOS SOBRE MOVIMIENTOS MIGRATORIOS .....	93
5.3.1.	Modelo de gravedad .....	93
5.3.2.	Modelo comportamental .....	94
5.3.3.	Modelo evolutivo de Zelinsky .....	94
5.4.	PRINCIPALES CORRIENTES MIGRATORIAS .....	95
5.4.1.	Del siglo XIX a la Primera Guerra Mundial.....	96
5.4.2.	De la Primera Guerra Mundial al siglo XXI.....	98
5.4.3.	Mundialización de las migraciones. La Tercera Transición Demográfica.....	99
5.5.	PROBLEMAS SOCIALES, CULTURALES Y DE INTEGRACIÓN DE LOS INMIGRANTES.....	100
5.6.	Evaluación de las migraciones .....	101
CONCLUSIÓN: EL CRECIMIENTO ESPECTACULAR DE LA POBLACIÓN MUNDIAL, ES, SEGURAMENTE, EL ACONTECIMIENTO MÁS REVOLUCIONARIO DE NUESTRO TIEMPO .....		102
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....		103
BIBLIOGRAFÍA.....		104
MATERIAL AUDIOVISUAL UNED.....		105
RECURSOS EN RED .....		105
Capítulo 3. ESPACIOS AGRARIOS, RURALES E INDUSTRIALES .....		107
INTRODUCCIÓN .....		107
1.	DEL ESPACIO AGRARIO AL ESPACIO RURAL.....	108
1.1.	Transformaciones rurales en el mundo desarrollado.....	109
1.2.	Transformaciones rurales en el mundo en vías de desarrollo .....	112
1.3.	Conflictos de intereses por el uso del campo .....	112
2.	REVOLUCIÓN VERDE Y APROPIACIONES DE TIERRAS .....	113
2.1.	La revolución verde.....	113
2.2.	Las apropiaciones de tierras .....	115
3.	LOS NUEVOS PAISAJES RURALES .....	117
3.1.	Asentamientos industriales .....	117
3.1.1.	Parques empresariales y polos tecnológicos .....	117
3.1.2.	Industrias de la clorofila.....	118
3.2.	Infraestructuras y equipamientos urbanos.....	118
3.2.1.	Suelos para transporte .....	119
3.2.2.	Grandes infraestructuras para abastecimiento de agua .....	120
3.3.	Nuevos espacios de centralidad .....	121
3.4.	Áreas residenciales de baja densidad .....	122
3.5.	Formas de vida y comportamientos urbanos .....	123
3.6.	Huertos de ocio y huertos urbanos .....	124
4.	POLÍTICAS AGRARIAS PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA SOSTENIBILIDAD .....	125
4.1.	Reducción de excedentes agrarios .....	126
4.2.	Desarrollo sostenible del medio rural .....	128

4.3. La actividad agraria como defensa de la naturaleza.....	129
5. ACTIVIDAD INDUSTRIAL, SOCIEDAD, ECONOMÍA Y PAISAJE.....	130
5.1. La industria, una forma de producir contrapuesta a la artesanía .....	131
5.2. Una actividad ligada a ciudades.....	132
5.3. Un agente de transformación económica y cambio social.....	132
5.4. Fases de la Revolución Industrial .....	134
5.4.1. La “Primera Revolución Industrial” .....	134
5.4.2. La “Segunda Revolución Industrial” .....	135
5.4.3. La “Tercera Revolución Industrial” .....	135
5.5. Teorías y factores de localización industrial .....	136
6. ESPACIOS NUEVOS DE ACTIVIDAD INDUSTRIAL .....	138
6.1. Zonas de Urgente Reindustrialización .....	139
6.2. Parques tecnológicos y empresariales.....	140
6.3. Del espacio local al espacio mundo: centros y periferias.....	142
CONCLUSIÓN: REFLEJO DE UN CAMBIO DE CIVILIZACIÓN Y UN NUEVO ORDEN INTERNACIONAL .....	144
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....	145
BIBLIOGRAFÍA.....	147
MATERIAL AUDIOVISUAL UNED.....	148
RECURSOS EN INTERNET .....	148
<b>Capítulo 4. EL MAR UN ESPACIO DISPUTADO .....</b>	<b>149</b>
INTRODUCCIÓN .....	149
1. UN MEDIO PRIVILEGIADO .....	150
1.1. Los movimientos superficiales de las aguas del mar .....	150
1.2. Afloramiento de aguas profundas.....	151
2. EL MAR PROPORCIONA ALIMENTOS .....	152
2.1. La pesca es un recurso limitado .....	153
2.2. España, potencia pesquera .....	155
2.3. Técnicas y tipos de pesca .....	157
2.4. Los cultivos marinos .....	158
2.5. Importancia económica de la pesca .....	159
2.6. Europa Azul y políticas de pesca .....	161
3. Y OTROS RECURSOS.....	163
3.1. El mar encierra minerales.....	163
3.2. El agua del mar, riqueza en sí misma y fuente energía .....	166
4. USOS DEL LITORAL .....	167
4.1. Concepto de litoral .....	167
4.2. Ocupación intensiva del litoral .....	168
4.3. Usos tradicionales .....	169
4.3.1. Puertos pesqueros.....	169
4.3.2. Puertos comerciales .....	170
4.4. Usos de ocio y turismo.....	172
4.5. Usos urbanos e industriales.....	172
5. PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES .....	173
5.1. Contaminación de las aguas .....	174
5.2. Pérdida de biodiversidad .....	175

5.3. Deterioro de las costas .....	176
5.4. Políticas medioambientales .....	176
6. EL MAR, UN ESPACIO DE CONFLICTO ENTRE ESTADOS .....	179
6.1. El mar, un instrumento de poder y de conflicto entre los Estados .....	179
6.2. Las leyes del mar.....	181
6.3. La Ley española de protección y usos sostenibles del litoral.....	182
CONCLUSIÓN: EL MAR ES PATRIMONIO DE TODOS .....	183
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....	184
BIBLIOGRAFÍA.....	186
MATERIAL AUDIOVISUAL UNED.....	187
RECURSOS EN INTERNET.....	187
 Capítulo 5. UNA SOCIEDAD DE OCIO Y TURISMO .....	189
INTRODUCCIÓN .....	189
1. FACTORES DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA .....	190
1.1. Tiempo libre y vacaciones pagadas .....	191
1.2. Climas favorables.....	191
1.3. Paisajes turísticos .....	192
1.4. Imágenes mentales .....	193
1.5. Condiciones técnicas.....	193
1.6. Condiciones de acogida.....	194
2. EVOLUCIÓN DEL TURISMO .....	195
2.1. Tempranas manifestaciones del turismo.....	195
2.2. Una actividad de minorías en el siglo XIX.....	196
2.3. Primeros asentamientos turísticos .....	197
2.4. El turismo actual, un fenómeno de masas .....	198
2.5. Formas variadas de alojamiento.....	199
3. IMPORTANCIA ECONÓMICA Y SOCIAL DEL TURISMO .....	202
3.1. Una fuente de riqueza.....	202
3.2. Una actividad creadora de empleo .....	204
3.3. Impacto social del turismo .....	205
3.4. Índices de ocupación del turismo.....	206
4. OCIO Y TURISMO TRANSFORMAN EL TERRITORIO.....	207
4.1. Unos aprovechamientos intensivos del suelo.....	208
4.2. Impactos no deseados del turismo.....	208
4.3. Estacionalidad .....	209
5. POLÍTICAS TURÍSTICAS .....	210
5.1. Políticas de conservación .....	211
5.2. Políticas ecológicas y desarrollo sostenible .....	212
6. NUEVAS TENDENCIAS DEL TURISMO MUNDIAL.....	212
6.1. Una fórmula de éxito consolidada, el turismo rural .....	215
6.2. El turismo de visita de empresa, una apuesta de futuro .....	217
6.3. El turismo de patrimonio industrial, una modalidad en expansión .....	220
6.4. Ampliación del planeta turístico.....	222
CONCLUSIÓN: EL TURISMO, UN SISTEMA DE IMÁGENES, ACTORES Y TERRITORIOS .....	223
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....	225
BIBLIOGRAFÍA.....	227

MATERIAL AUDIOVISUAL UNED PARA EL TEMA .....	228
RECURSOS EN INTERNET .....	228
Capítulo 6. REDES Y FLUJOS ORGANIZAN EL PLANETA.....	229
INTRODUCCIÓN .....	229
1. REDES URBANAS Y ÁREAS DE INFLUENCIA .....	230
1.1. Jerarquía urbana .....	230
1.2. Redes completas y redes incompletas .....	232
1.3. La regla rango-tamaño .....	233
1.4. El índice de primacía.....	236
1.5. Morfología de las redes urbanas .....	238
1.6. Áreas de influencia urbana.....	239
2. MOVILIDAD E INTERACCIÓN ESPACIAL .....	240
2.1. Principios de interacción espacial .....	241
2.2. El modelo de gravedad mide la interacción espacial .....	242
2.3. Los procesos de convergencia espacio-tiempo .....	243
3. MODOS INTERURBANOS DE TRANSPORTE .....	244
3.1. El ferrocarril hace posible el desplazamiento en masa de viajeros y mercancías.....	244
3.2. La carretera asegura el transporte puerta a puerta.....	246
3.3. El transporte fluvial, un modo venido a menos.....	247
3.4. La importancia estratégica del transporte marítimo .....	248
3.5. El avión, un elemento de integración a escala mundial .....	250
4. DE LAS REDES LOCALES A LA RED MUNDIAL DE TRANSPORTES .....	253
4.1. Morfología de las redes de transporte .....	253
4.2. La lógica espacial en la formación de las redes de transporte .....	254
4.3. Los avances tecnológicos y la modificación de las redes .....	256
5. MODOS INTRAURBANOS DE TRANSPORTE .....	257
5.1. La variedad de modos intraurbanos de transporte.....	258
5.2. Estructura de los sistemas intraurbanos de circulación.....	259
5.2.1. Sistemas de circulación centralizados de los países desarrollados ..	259
5.2.2. Los sistemas de circulación centralizados de los países no desarrollados .....	260
5.2.3. Los sistemas de transportes descentralizados de los países nuevos .....	260
6. POLÍTICAS DE MOVILIDAD Y TRANSPORTE .....	261
6.1. Políticas interurbanas .....	261
6.2. Políticas intraurbanas .....	262
CONCLUSIÓN: UN MUNDO DE REDES Y FLUJOS .....	265
ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE AUTOEVALUACIÓN.....	266
BIBLIOGRAFÍA.....	269
MATERIAL AUDIOVISUAL UNED PARA EL TEMA.....	269
RECURSOS EN INTERNET .....	270