

TERMALISMO Y TURISMO EN CATALUNYA:  
UN ESTUDIO GEOHISTÓRICO CONTEMPORÁNEO

Tesis doctoral

Juan José Molina Villar

Universidad de Barcelona

Febrero 2004

Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional  
Facultad de Geografía e Historia: Universidad de Barcelona

Programa de Doctorado en Análisis Geográfico Regional  
Bienio 1997 – 1999

Tesis doctoral

# TERMALISMO Y TURISMO EN CATALUNYA: UN ESTUDIO GEOHISTÓRICO CONTEMPORÁNEO

Juan José Molina Villar

Directores de la Tesis:

Dra. Rosa Maria Fraguell Sansbelló

Vº Bº:



Dr. Francisco López Palomeque

Vº Bº:



Barcelona, Febrero del 2004

## Agradecimientos

En primer lugar, mi gratitud a todas aquellas personas e instituciones que me han ayudado y animado a emprender y realizar esta investigación, sobre todo, a continuar con ella en los momentos difíciles.

Mi agradecimiento y reconocimiento especial para:

La doctora Rosa Maria Fraguell i Sansbelló de la Universitat de Girona y el doctor Francisco López Palomeque de la Universitat de Barcelona por su dirección científica y por el constante estímulo y apoyo recibido.

A mi esposa Margarida Gual i Perelló por su ayuda y comprensión.

El doctor Julián Miranda Viñuelas de la Universitat de Lleida por su ayuda, colaboración y consejo tanto como profesional como de amigo.

El doctor Joaquim María Puigvert i Solà de la Universitat de Girona por su asesoramiento y consejos.

Los Ayuntamientos de las poblaciones de La Garriga, de Caldes d'Estrac – Caldetes, Caldes de Montbui, de Sant Hilari de Sacalm y Tona por la generosa acogida en sus archivos.

La Fundación Maurí de La Garriga y el señor Joan Hernández i Oliveres por su dedicación y condescendencia en las consultas bibliográficas.

Los señores Claudio Ribera, padre e hijo, directores del Balneario Blancafort por la continua atención y respaldado en la realización del trabajo.

La dirección del Balneario de Caldes d'Estrac – Caldetes y Titus de Arenys de Mar.

A l'Associació Balnearia de Catalunya y a su presidente, el señor Jaume Riera, por su ayuda.

Los señores Tomás y Carles Montagut y a su familia.

Al señor Raimundo García de Caldes de Montbui por la cesión de diversa información y documentos.

A la señora Gloria Jimeno del Archivo Municipal de Caldes de Montbui

A Miquel y Carme Riera Codina y a la familia Roqueta de Tona

A la señora Marta de Planell y al señor Antonio Renard del Balneario Vichy Catalán.

El señor Angel Serradesanferm, al señor Josep María Ribot propietario del Balneario Hotel Martí y a las señoras Núria Raurell y Montserrat Andreu de Sant Hilari de Sacalm.

También a mis padres Joaquín y Esperanza, a mis padres políticos Josep Maria y Margarida.

## ÍNDICE GENERAL

Páginas

### - Agradecimientos

### - Índices

1. Índice general.	1
2. Índice de figuras.	5
3. Índice de tablas.	11
4. Índice de abreviaturas.	15

### - Presentación

1. Introducción.	21
2. ¿Por qué un estudio geohistórico del termalismo y del turismo?.	25

## PRIMERA PARTE: MARCO TEÓRICO 29

### Capítulo I. EL MARCO CONCEPTUAL Y FENOMENOLÓGICO 31

1. Termalismo, higienismo, veraneo y turismo: análisis descriptivo	33
1.1. Antecedentes del termalismo en Europa.	35
1.2. 1.1.1. La situación en los distintos países.	35
1.1.2. Los inicios de los baños de mar en Europa.	44
1.2. Antecedentes del termalismo en España y Catalunya.	47
1.2.1. España.	47
1.2.2. Catalunya.	54
2. Termalismo y turismo: procesos e interpretación	61
2.1. Terminologías y acotación conceptual en relación con el turismo.	61
2.2. La formación de la demanda termal y turística.	71
2.3. La estructuración de la oferta termal y turística.	83
2.4. Termalismo y balneoterapia en la Catalunya contemporánea.	99
2.5. Hacia un nuevo termalismo recuperado por el turismo.	109
2.6. Ensayo sobre las pautas de progresión espaciales y temporales del turismo.	113
3. Notas sobre los estudios del termalismo y del turismo en la actualidad.	131
3.1. Aportaciones al conocimiento del termalismo en Europa.	136
3.2. Aportaciones sobre el estudio del termalismo en España y Catalunya.	139
3.3. Notas sobre el estudio del turismo en España y Catalunya.	146

### Capítulo II. PLANTEAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN 157

1. Temas y ámbitos temáticos de estudio.	159
2. Objetivos.	167
3. Hipótesis.	171
4. Metodología y fuentes de información.	179
4.1. Metodología y premisas de observación.	179
4.2. Estructura del trabajo: redacción del texto y referencias disciplinares.	182
4.3. Fuentes documentales: identificación y valoración.	191

<b>SEGUNDA PARTE: BALNEARIOS, PRÁCTICA TERMAL Y TURISMO EN CATALUNYA</b>	<b>201</b>
<b>Capítulo III. LA INDUSTRIA BALNEARIA Y SUS CARACTERÍSTICAS</b>	<b>203</b>
1. El termalismo y sus características.	205
2. Espacio geohistórico de las aguas termales y mineromedicinales: principales escenarios.	213
3. Los establecimientos balnearios: Estructura, organización y tipologías.	227
3.1. Diversidad de formas y organización.	227
3.2. Balnearios de montaña.	237
3.3. Balnearios de litoral.	243
4. Prácticas hidroterápicas: medios técnicos, características y evolución.	257
4.1. Evolución de los medios y tratamientos.	257
4.2. Los baños termales y mineromedicinales.	267
4.3. Los baños de ola o de mar.	275
<b>Capítulo IV. EL POTENCIAL DEL TERMALISMO, PROPULSOR DEL TURISMO</b>	<b>289</b>
1. Delimitación de un nuevo sector de actividad no industrial.	291
2. Creación de un nuevo servicio o producto colateral a la industrialización.	305
2.1. Nuevas entidades de servicios personales y soporte a la industria del forastero.	317
2.1.1 La Junta Patriótica de Fomento de Caldetes.	321
2.1.2. La Sociedad de Atracción de Forasteros de La Garriga.	323
2.1.3. La Asociación de dueños de balnearios.	325
3. Antes que la legislación y reglamentación turística fue la balnearia.	329
4. Primeros ensayos de una organización turística.	343
5. Difusión balnearia, veraniega y turística en guías, periódicos y revistas.	365
<b>Capítulo V. LOS BAÑISTAS DE LOS CENTROS TERMALES Y BALNEARIOS CATALANES: FRECIENTACIÓN Y PERFIL SOCIAL</b>	<b>391</b>
1. Antecedentes de la frecuentación balnearia.	393
2. Banyoles - Balneario de la La Font Pudosa.	407
2.1. Características del balneario.	408
2.2. La frecuentación al balneario.	412
2.3. Características sociales de los bañistas.	415
2.4. Procedencia de los bañistas.	418
3. Campelles (Vall de Ribes) - Balneario Montagut.	423
3.1. Características del balneario.	424
3.2. La frecuentación al balneario.	429
3.3. Características sociales de los bañistas.	433
3.4. Procedencia de los bañistas.	436
4. Santa Coloma de Farners - Balneario Termas Orión.	439
4.1. Características del balneario.	440
4.2. La frecuentación al balneario.	444
4.3. Características sociales de los bañistas.	449
4.4. Procedencia de los bañistas.	456
5. Caldes de Boí (Barruera) - Balnearios de Caldes de Boí.	461
5.1. Características de los balnearios.	463
5.2. La frecuentación a los balnearios.	470
5.3. Características sociales y procedencia de los bañistas.	473

6. Caldes d'Estrac – Caldetes - Balnearios de Caldes d'Estrac, Colón y Titus.	475
6.1. Características de los balnearios.	477
6.2. La frecuentación a los balnearios.	487
6.3. Características sociales y procedencia de los bañistas.	490
7. Caldes de Montbui - Balnearios Broquetas, Termas Victoria y Vila de Caldes.	495
7.1. Características de los balnearios.	496
7.2. Los empleados de los balnearios.	506
7.3. La frecuentación a los balnearios.	507
7.4. Características sociales de los bañistas.	513
7.5. Procedencia de los bañistas.	515
8. Esparreguera - Balneario de La Puda de Montserrat.	519
8.1. Características del balneario.	520
8.2. La frecuentación al balneario.	525
8.3. Características sociales de los bañistas.	528
8.4. Procedencia de los bañistas.	531
9. La Garriga - Balnearios de Termas de La Garriga y Blancafort.	535
9.1. Características de los balnearios.	537
9.2. La frecuentación a los balnearios.	544
9.3. Características sociales de los bañistas.	550
9.4. Procedencia de los bañistas.	553
10. Tona - Balnearios Codina, La Puda Segales, Roqueta, Ullastres.	559
10.1. Características de los balnearios.	561
10.2. La frecuentación a los balnearios.	568
10.3. Características sociales de los bañistas.	570
10.4. Procedencia de los bañistas	574
11. Vallfogona de Riu Corb - Balneario de Vallfogona .	579
11.1. Características del balneario.	580
11.2. La frecuentación al balneario.	586
11.3. Características sociales de los bañistas.	589
11.4. Procedencia de los bañistas.	592
12. Otros balnearios catalanes.	595
12.1. Caldes de Malavella – Balnearios Prats, Soler, Vichy Catalán.	595
12.2. Benifallet – Balneario de Cardó.	603
12.3. Sant Hilari de Sacalm – Balneario Hotel Martí o de la Font Picant.	609
12.4. Sant Vicenç de Calders – Coma-ruga. Balneario Brisamar.	615
13. Similitudes y diferencias entre los anteriores centros termales y balnearios.	619
13.1. Escala local.	620
13.2. Escala regional: Catalunya.	627
13.3. Visión de conjunto entre los casos de estudio y Catalunya.	629
13.4. Escala supraregional: España en relación con Catalunya y los casos de estudio.	631

### **TERCERA PARTE. LA DIMENSIÓN ESPACIAL DEL TERMALISMO: ANÁLISIS COMPARADO A DISTINTAS ESCALAS** 633

#### **Capítulo VI. INTERSECCION DEL TERMALISMO, VERANEO Y TURISMO EN EL USO DE UN ESPACIO COMÚN.** 635

1. La accesibilidad y el paisaje factores claves de los balnearios catalanes.	637
1.1. El ferrocarril, elemento de soporte a la actividad balnearia y veraniega	637
1.2. La calidad ambiental y la estética del paisaje, factores determinantes para las respectivas poblaciones balnearias.	647
1.3. El medio climático y el entorno natural recursos como valor de cambio.	665
2. La práctica libre del baño: de las actividades balnearias a las parabalnearias.	681
2.1. La expansión de la práctica balnearia.	681
2.2. De las actividades balnearias a las parabalnearias.	689
2.3. El litoral, un gran balneario para las clases populares.	693

<b>Capítulo VII. CAMBIO EN EL ESPACIO URBANO</b>	711
1. El impacto del termalismo y la frecuentación balnearia en la estructura urbana de la población.	713
1.1. Cambios en la estructura física de Caldes d'Estrac – Caldetes.	718
1.2. Cambios en la estructura física de Banyoles.	722
1.3. Cambios en la estructura física de La Garriga.	725
1.4. Cambios en la estructura física de Caldes de Montbui.	729
1.5. Cambios en la estructura física de Sant Andreu de Tona.	733
1.6. Cambios en la estructura física de Caldes de Boí.	736
1.7. Cambios en la estructura física de Caldes de Malavella.	739
1.8. Otros patrones constructivos.	742
1.9. Termalismo y crecimiento urbano	744
2. La colonia balnearia como antecedente de un turismo residencial.	747
2.1. El modo de vida y la fisonomía de torres, chalets y casinos.	759
2.2. Paseos, parques y jardines.	777
3. La industria constructora catalizadora del cambio de la actividad balnearia a la veraniega y turística.	785
4. Accesibilidad y nuevos espacios de socialización.	793
<b>- CONCLUSIONES</b>	803
1. Introducción.	805
1.a. Indicadores de la evolución termal.	807
1.b. El balneario y su entorno: un núcleo de atracción de forasteros y socialización.	808
1.c. La actividad balnearia y el veraneo: un primitivo concepto de turismo.	812
2. Del termalismo al turismo.	816
2.a. Premisas sociales y legislativas.	816
2.b. Uso de nuevos espacios de residencia y disfrute temporal.	817
2.c. Evolución, diversificación y decadencia del termalismo <i>versus</i> veraneo y turismo.	819
3. Conclusión final.	824
<b>- BIBLIOGRAFIA</b>	827
- Bibliografía general.	829
- Publicaciones periódicas.	849
- Fondos documentales y cartográficos.	855
<b>- ANEXOS DOCUMENTALES</b>	861
. Anexos 1. Copias documentales.	863
. Anexos 2. Tablas estadísticas.	885



<b>Índice de figuras</b>	<b>Páginas</b>
Figura 1. Tendencia evolutiva de los centros termales y mineromedicinales en España durante los siglos XIX y XX.	87
Figura 2. Evolución del número de camas en Gstaad – Suiza – (1900 –1914).	93
Figura 3. Localización espacial de las localidades balnearias estudiadas en Catalunya.	164
Figura 4. Distribución de las subplacas en la región mediterránea.	205
Figura 5. Distribución geográfica de los principales manantiales termales, mineromedicinales y su composición en Catalunya a principios del siglo XX.	213
Figura 6. Distribución geográfica de los principales manantiales del secundario y cuaternario de Catalunya a principios del siglo XX.	214
Figura 7. Distribución geográfica de los principales manantiales del eoceno de Catalunya a principios del siglo XX.	215
Figura 8. Distribución geográfica de los principales manantiales del oligoceno de Catalunya a principios del siglo XX.	216
Figura 9. Distribución hidrogeográfica de las zonas hidrológicas en 1870 en España.	217
Figura 10. Diferentes estilos constructivos de algunos balnearios catalanes.	239
Figura 11. Pasarela de madera para acceder al mar.	245
Figura 12. Las casetas móviles permitían aproximar a los bañistas a la mar.	246
Figura 13. Casetas de baño fijas de Montgat y del Garraf.	247
Figura 14. Baños de la musculera en Caldes d’Estrac – Caldetes a principios del siglo XX.	248
Figura 15. Los primeros Baños Colón de Caldes d’Estrac – Caldetes hacia 1900 y los de Sant Telm en Sant Feliu de Guixols.	249
Figura 16. Edificio de los Baños de Salou hacia 1929.	250
Figura 17. Establecimiento de l’Escola del Mar de Barcelona en los años veinte.	251
Figura 18. Los Baños de Castelldefels en el año 1947.	252
Figura 19. Embarcadero y vivero de Castelldefels.	253
Figura 20. Casetas vestuarios correspondientes a la década de los años sesenta de Monsolis (Montgat) y Vilassar de Mar.	254
Figura 21. Interior de la sala de la galería de baños de la Font Pudosa de Banyoles.	259
Figura 22. Bañera y ducha circular de una de las habitaciones y de la galería de baños de la Font Pudosa de Banyoles.	260
Figura 23. Sala de duchas donde se observa en la zona izquierda las de chorro a presión y de regadera. En la derecha la de tipo Vittel.	260
Figura 24. Sala de pulverizaciones e inhalaciones y detalle del instrumental técnico.	261
Figura 25. Izquierda y centro aparatos para sauna y derecha aplicaciones de fango terapia.	262
Figura 26. Diferentes tipos de envolturas húmedas, izquierda general y derecha local.	263
Figura 27. Sala de enteroclísis.	263
Figura 28. Dos sistemas de extracción del agua termal, por bombeo “Poump Room” o por canalización en una fuente.	264
Figura 29. Baño combinado de aguas termales y de impulsos electrolíticos.	265
Figura 30. Baños de mar en donde se aprecian las casetas móviles y la indumentaria de la gente que esta en la playa	281
Figura 31. Prácticas de baño por alumnos de l’Escola del Mar	282
Figura 32. Pier, para los baños de brisa marina	285

Figura 33. Distribución geográfica de algunas de las aguas termales y mineromedicinales comercializadas desde el siglo XIX hasta la actualidad.	311
Figura 34. Nuevo reglamento sobre legislación de baños de 1828.	331
Figura 35. Reglamento de uso interno de los establecimientos balnearios de 1874	332
Figura 36. Comunicado de la Presidencia de Ministros al Balneario Blancafort en 1932.	338
Figura 37. Distribución de las delegaciones de la Sociedad de Atracción de Forasteros en España y Catalunya.	348
Figura 38. Distribución de las delegaciones de la Sociedad de Atracción de Forasteros en Europa (1927).	352
Figura 39. Distribución de las delegaciones de la Sociedad de Atracción de Forasteros en América del Norte y Central (1927).	353
Figura 40. Distribución de las delegaciones de la Sociedad de Atracción de Forasteros en América del Sur (1927).	354
Figura 41. Escrito de la Dirección General de Turismo sobre la reorganización turística de España de 1939.	359
Figura 42. Anuncios sobre baños e hidroterapia en los números 154 y 177 del Diario de Barcelona del 5 y 26 de junio del año 1857.	372
Figura 43. Publicidad de dos Balnearios de reconocido prestigio el Colón (1916) de ámbito marítimo y el de Vallfogona (1925) de montaña.	374
Figura 44. Folleto explicativo de la forma de acceder al Balneario de la Puda de Montserrat, así como itinerarios y excursiones.	375
Figura 45. Folleto del Balneario Blancafort donde se explican las características de sus aguas, el clima, el paisaje y de sus instalaciones hidroterápicas.	377
Figura 46. Folleto propagandístico de la zona del Balneario de la Esplugu de Francoli y de la promotora Villa Engracia S.A.	378
Figura 47. Portadas de la revista Barcelona Atracción de la Sociedad de Atracción de Forasteros (1916) y de la Junta Provincial de Turismo de Barcelona (1947).	379
Figura 48. Portadas del siglo XIX (1892) y del XX (1955) de las guías de Aguas Minerales Termales y de Balnearios.	382
Figura 49. Portadas de la revista Turismo Ibérico de dos localidades catalanas Terrassa y La Garriga.	383
Figura 50. Propaganda del Patronato Nacional de Turismo durante la IIª República.	386
Figura 51. Izquierda, libro resumen de las actividades de las oficinas turísticas de 1956 y derecha, folleto sobre Barcelona.	387
Figura 52. Portada de la revista Mundo Turístico del año 1956.	388
Figura 53. Evolución del número de balnearios en España durante el siglo XIX y primeras décadas del XX.	398
Figura 54. Frecuentación de enfermos y bañistas a los balnearios españoles desde mediados del siglo XIX a principios del XX.	399
Figura 55. Frecuentación de bañistas y acompañantes a los balnearios declarados de utilidad pública en España en el siglo XIX.	403
Figura 56. Corte geológico del lago de Banyoles.	407
Figura 57. Plano de la galería de baños de la Font Pudosa de Banyoles en 1921.	409
Figura 58. Plano de la fachada lateral de la Font Pudosa de Banyoles en 1921.	409
Figura 59. Frecuentación general a la Font Pudosa (1869 – 1931).	414
Figura 60. Datos locales de la frecuentación a la Font Pudosa (1882 – 1928).	415
Figura 61. Frecuentación por sexos de la Font Pudosa de Banyoles en el año 1925.	417

Figura 62. Frecuentación de proximidad de bañistas a la Font Pudosa en el año 1925.	420
Figura 63. Corte geológico del manantial de la Vall de Ribes - Campelles.	423
Figura 64. Fachada principal del Hotel Balneario Montagut – Vall de Ribes.	426
Figura 65. Vista en planta del Hotel Balneario Montagut.	427
Figura 66. Frecuentación general del Hotel Balneario Montagut (1869 – 1930).	431
Figura 67. Datos locales de la frecuentación del Hotel Balneario Montagut (1887 – 1903).	432
Figura 68. Frecuentación por sexos del Hotel Balneario Montagut (1887 – 1903).	435
Figura 69. Corte geológico de la zona de Santa Coloma de Farners y sus alrededores.	440
Figura 70. Fachada principal del Balneario Termes Orión.	442
Figura 71. Estructura de la planta del Balneario Termes Orión.	444
Figura 72. Frecuentación general al Balneario Termas Orión (1889 – 1953).	446
Figura 73. Datos locales de la frecuentación del Termas Orión (1927 – 1953).	447
Figura 74. Estacionalidad de la frecuentación de los bañistas al Termes Orión (1927 – 1953).	448
Figura 75. Escrito del Gobierno Militar sobre el uso de las aguas para los soldados en Santa Coloma de Farners (1875).	451
Figura 76. Principales profesiones y actividades de los bañistas del Balneario Termas Orión (1927 – 1953).	452
Figura 77. Pirámide de edad de la frecuentación de bañistas al Balneario Termas Orión del año 1939.	453
Figura 78. Pirámide de edad de la frecuentación de bañistas al Balneario Termas Orión del año 1943.	454
Figura 79. Pirámide de edad de la frecuentación de bañistas al Balneario Termas Orión del año 1951.	455
Figura 80. Detalle del estado civil de los bañistas que frecuentaban el Termas Orión (1930 – 1953).	456
Figura 81. Contraportada de uno de los libros de registro del Balneario Termas Orión.	460
Figura 82. Corte geológico y de los manantiales del Valle de Caldes de Boí.	462
Figura 83. Estructura de la planta del Balneario de Caldes de Boí en 1868.	464
Figura 84. Fachada del Balneario de Caldes de Boí.	465
Figura 85. Fachada principal del Balneario Hotel Manantial y planta de la galería de baños.	467
Figura 86. Estructura de la planta del Balneario Hotel Manantial.	468
Figura 87. Frecuentación general a los balnearios de Caldes de Boí (1869 – 1908).	471
Figura 88. Plano geológico de la ubicación de los balnearios de Caldes d'Estrac – Caldetes y Titus de Arenys de Mar.	476
Figura 89. Galería de baños del Balneario de Caldes d'Estrac. Caldetes.	480
Figura 90. Frecuentación general a Caldes d'Estrac – Caldetes y Titus (1869 -1931).	490
Figura 91. Corte geológico de las surgencias termales de Caldes de Montbui.	496
Figura 92. Emplazamiento del Balneario Broquetas.	499
Figura 93. Emplazamiento del Balneario Rius.	501
Figura 94. Emplazamiento del Balneario Termas La Salud.	502
Figura 95. Emplazamiento del Balneario Solà.	503
Figura 96. Emplazamiento del Balneario Termas Victoria.	504
Figura 97. Ficha con la relación de empleados del Balneario Forns (1936).	506
Figura 98. Frecuentación general a los balnearios de Caldes de Montbui (1878 – 1981).	509
Figura 99. Comparativa de la frecuentación local a los balnearios de Caldes de Montbui (1878 – 1882).	511

Figura 100. Frecuentación de los siete balnearios en funcionamiento en Caldes de Montbui (1936).	513
Figura 101. Corte geológico del manantial de La Puda de Montserrat.	519
Figura 102. Fachada principal y lateral de la galería de baños de La Puda de Montserrat.	522
Figura 103. Frecuentación general a La Puda de Montserrat (1833 – 1931).	526
Figura 104. Frecuentación local del Balneario de La Puda de Montserrat (1833 – 1917).	528
Figura 105. Corte geológico de los manantiales de La Garriga.	536
Figura 106. Fachada principal del Balneario Blancafort.	540
Figura 107. Estructura de la planta del Balneario Blancafort.	541
Figura 108. Frecuentación general de bañistas a La Garriga – Blancafort y Victoria (1869 – 1978).	546
Figura 109. Frecuentación local al Balneario Blancafort (1968 – 1979).	548
Figura 110. Frecuentación por sexos al Balneario Blancafort (1968 – 1979).	552
Figura 111. Frecuentación en España (Catalunya), Europa y Resto del Mundo del Balneario Blancafort.	556
Figura 112. Contraportada del libro de registro del Balneario Blancafort.	557
Figura 113. Corte geológico de los alrededores de Tona.	559
Figura 114. Plano de localización de los pozos del Balneario Codina.	567
Figura 115. Frecuentación general a los Balnearios de Tona (1878 – 1977).	569
Figura 116. Frecuentación por sexos al Balneario Codina (1941 – 1977).	572
Figura 117. Propaganda del Balneario Codina centrada en el colectivo infantil.	573
Figura 118. Principales centros emisores hacia el Balneario Codina (1941 – 1977).	576
Figura 119. Detalle del libro de registro del Balneario Codina.	577
Figura 120. Corte geológico del manantial de Vallfogona de Riucorb.	579
Figura 121. Fachada principal del balneario de Vallfogona de Riucorb.	584
Figura 122. Estructura de la planta del Balneario de Vallfogona de Riucorb.	585
Figura 123. Frecuentación general a Balneario de Vallfogona de Riucorb.	588
Figura 124. Frecuentación general a los balnearios de Caldes de Malavella (1844 – 1941).	600
Figura 125. Frecuentación general al balneario de Cardó (1902 – 1931).	607
Figura 126. Frecuentación general al Balneario Martí (1902 – 1931).	612
Figura 127. Evolución general de la frecuentación de los diez los balnearios catalanes estudiados en los siglos XIX y XX (1869 – 1931).	621
Figura 128. Evolución de la frecuentación de los diez balnearios catalanes analizados entre los años 1869 y 1981.	623
Figura 129. Frecuentación de cada balneario dentro del grupo de los diez casos analizados (1869 – 1981).	625
Figura 130. Evolución de la frecuentación del conjunto de todas las localidades balnearias de Catalunya (1869 – 1931).	627
Figura 131. Evolución comparativa de la frecuentación entre los diez balnearios analizados y Catalunya (1869 – 1931).	629
Figura 132. Frecuentación comparativa entre los balnearios españoles, catalanes y los diez casos analizados (1869 – 1931).	631
Figura 133. Estado y propuesta de realización de nuevos caminos y carreteras de la Junta de Comerç en 1816 para Catalunya.	638
Figura 134. Localización de los centros balnearios estudiados con y sin estación de ferrocarril para los siglos XIX y principios del XX.	640
Figura 135. Plaza de la Font Pudosa de Banyoles.	647
Figura 136. Paisaje de la zona de l'Estany de Banyoles.	648

Figura 137. Entorno paisajístico del Hotel Balneario Montagut.	649
Figura 138. Bosque de Pi Roig.	649
Figura 139. Paseo de acceso del Balneario Termas Orión – Santa Coloma de Farners.	651
Figura 140. Paisaje del entorno de Santa Coloma de Farners – La Selva.	652
Figura 141. Entorno Paisajístico del complejo termal de Caldes de Boí.	653
Figura 142. Zona del parque de Can Montanya en Caldes d’Estrac – Caldetes - Maresme.	654
Figura 143. Paisaje marítimo de Caldes d’Estrac – Caldetes.	655
Figura 144. Zona del bosque de los alrededores del Camí de la Torre Roja, Caldes de Montbui.	656
Figura 145. La Puda de Montserrat en Esparreguera y su entorno paisajístico.	657
Figura 146. Paisaje del río Llobregat poco después del Balneario de La Puda.	658
Figura 147. Paisaje del Bosc de Malhivern en La Garriga – Vallès Oriental.	659
Figura 148. Paisaje de la zona del Bosc dels Tremolencs en La Garriga – Vallès Oriental.	660
Figura 149. Jardines del Balneario Blancafort de La Garriga – Vallès Oriental.	661
Figura 150. Paisaje del entorno de la localidad de Tona – Osona.	662
Figura 151. Acceso al jardín del Balneario de Vallfogona.	663
Figura 152. Paisaje de los alrededores del Balneario de Vallfogona de Riucorb.	664
Figura 153. Portadas informativas de guías donde aparecen los balnearios como Estaciones Termales, así como las localidades como Estación Climática.	667
Figura 154. Anuncios donde se hace explícito la condición de ciudad o estación en relación con la climatología y las aguas termales.	668
Figura 155. Anuncio de la Sociedad Crédito inmobiliario S.A. en la promoción y venta de solares en Caldes d’Estrac – Caldetes (1916).	700
Figura 156. Relación de los establecimientos de baños de mar de Montgat en 1934.	702
Figura 157. Solicitud de Baños de Castelldefels S.A., al Ayuntamiento de la ampliación de sus instalaciones en el año 1930.	703
Figura 158. Caldes d’Estrac – Caldetes. Zona de la Colonia Balnearia o Veraniega (1996).	719
Figura 159. Cambios geohistóricos en el plano de Caldes d’Estrac – Caldetes en el período 1840 –1936.	721
Figura 160. Zona urbanizada donde se sitúa la Font Pudosa de Banyoles (1986).	722
Figura 161. Cambios geohistóricos en el plano de Banyoles en el periodo 1800 – 1936.	724
Figura 162. Zona del ensanche de La Garriga con la vía férrea, el Paseo, algunas torres de la Colonia Balnearia y el Blancafort en 1986.	725
Figura 163. Cambios geohistóricos en el plano de La Garriga en el período 1856 – 1936.	727
Figura 164. Núcleo antiguo y ensanche de Caldes de Montbui (1985).	729
Figura 165. Cambios geohistóricos en el plano de Caldes de Montbui en el período 1840 – 1946.	731
Figura 166. Cambios geohistóricos en el plano de Tona en el período 1840 – 1978	735
Figura 167. Cambios geohistóricos en el plano de Caldes de Boí en el período 1860 – 1970.	738
Figura 168. Cambios geohistóricos en el plano de Caldes de Malavella en el período 1840 – 1970.	741
Figura 169. Plano del complejo termal de Balneario Montagut en Campelles (Vall de Ribes).	742
Figura 170. Plano del Balneario Hotel Martí de Sant Hilari de Sacalm en La Selva.	743
Figura 171. Torre de planta baja.	766
Figura 172. Torre de dos plantas y altillo.	768
Figura 173. Planos de una torre o chalets de un piso, con altillo, diseño del año 1933.	769

<b>Índice de tablas</b>	<b>Páginas</b>
Tabla 1. Algunas de las localidades europeas más destacadas.	46
Tabla 2. Autodemanda de la aristocracia debido a los tratamientos hidrológicos.	74
Tabla 3. Principales actividades de autodemanda aristócrata en los siglos XVIII y XIX.	78
Tabla 4. Principales actividades de la demanda burguesa a principios del siglo XX.	80
Tabla 5. Evolución de la oferta de centros termales y mineromedicinales en España durante los siglos XIX y XX.	86
Tabla 6. Concreción de la autooferta aristócrata y de la exclusividad de servicios.	91
Tabla 7. Configuración de la oferta burguesa.	94
Tabla 8. Peso específico de establecimientos balnearios por Comunidades Autónomas a finales del siglo XX.	96
Tabla 9. Situación operativa de los balnearios catalanes en el siglo XX	107
Tabla 9. (Continuación) Situación operativa de los balnearios catalanes en el siglo XX	108
Tabla 10. Pautas evolutivas de la geohistoria del turismo en Europa.	124
Tabla 11. Pautas evolutivas de la geohistoria del turismo en España y Catalunya.	127
Tabla 12. Centros de consulta.	198
Tabla 13. Clasificación general de las aguas termales y mineromedicinales.	208
Tabla 14. Técnicas en aplicación terapéutica con los diferentes tipos de aguas.	211
Tabla 15. Regiones hidrológicas para la Estaciones Termales y Balnearias.	220
Tabla 16. Clasificación por clases de las aguas termales y mineromedicinales, según su composición dominante.	221
Tabla 17. Distribución orográfica de las aguas termales y manantiales en relación con sus balnearios.	223
Tabla 17. (Continuación) Distribución orográfica de las aguas termales y manantiales en relación con sus balnearios.	224
Tabla 18. Composición química de las aguas marinas.	278
Tabla 19. Resultados generales de los tratamientos hidroterápicos en España y Catalunya en el año 1868.	307
Tabla 20. Aguas termales y mineromedicinales envasadas relacionadas con sus respectivas localidades balnearias.	312
Tabla 21. Pasajeros desembarcados en el puerto de Barcelona.	318
Tabla 22. Organigrama de la Asociación de Dueños de Balnearios y Manantiales Mineromedicinales de Catalunya en el año 1917.	326
Tabla 23. Balance turístico entre diferentes naciones en el año 1929.	349
Tabla 24. Primeros segmentos de especialización dentro de la actividad turística en 1932.	351
Tabla 25. Consultas y movimiento de viajeros en las oficinas de turismo de Barcelona durante los seis primeros meses del año 1956.	361
Tabla 26. Distribución de la propiedad de los establecimientos balnearios en España en el año 1853.	394
Tabla 27. Dos épocas diferentes de frecuentación y de ingresos.	395
Tabla 28. Zonas espaciales de la costa de España y Catalunya más frecuentadas por los bañistas en el año 1854.	397
Tabla 29. Dinámica de la afluencia de los bañistas y acompañantes a los balnearios.	401

Tabla 30. Localidades balnearias de España y Catalunya en 1877.	404
Tabla 30. (Continuación) Localidades balnearias de España y Catalunya en 1877.	405
Tabla 30. (Continuación) Localidades balnearias de España y Catalunya en 1877.	406
Tabla 31. Médicos directores de baños de la Font Pudosa de Banyoles.	410
Tabla 32. Tarifas de los baños del Balneario de la Font Pudosa de Banyoles en 1907.	411
Tabla 33. Temporadas de apertura del Balneario de la Font Pudosa de Banyoles.	413
Tabla 34. Evolución de la frecuentación de la Font Pudosa de Banyoles según clases (1902 – 1931).	416
Tabla 35. Procedencia de los bañistas de la Font Pudosa de Banyoles (1882 – 1928).	418
Tabla 36. Médicos directores de baños de la Vall de Ribes – Campelles.	425
Tabla 37. Coste de algunos de los productos de consumo habitual del Hotel Balneario Montagut para el año 1892.	428
Tabla 38. Temporadas de apertura del Hotel Balneario Montagut (Vall de Ribes).	430
Tabla 39. Evolución de la frecuentación del Hotel Balneario Montagut según clases (1902 – 1930).	434
Tabla 40. Procedencia de los bañistas del Hotel Balneario Montagut (1887 – 1903).	437
Tabla 41. Precios de los servicios hidroterápicos en dos siglos diferentes.	441
Tabla 42. Precios de los servicios de manutención y alojamiento del Balneario Termas Orión en dos siglos diferentes.	443
Tabla 43. Temporadas de apertura del Balneario Termas Orión.	445
Tabla 44. Evolución de la frecuentación del Balneario Termas Orión según clases (1904 – 1928).	450
Tabla 45. Procedencia de los bañistas del Balneario Termas Orión (1927 a 1953).	459
Tabla 46. Químicos, médicos y directores de baños de Caldes de Boí.	469
Tabla 47. Temporadas de apertura del balneario de Caldes de Boí.	470
Tabla 48. Tarifa de los tratamientos hidroterápicos de Caldes d'Estrac – Caldetes, en 1907.	478
Tabla 49. Médicos analistas y directores de baños de Caldes d'Estrac - Caldetes.	479
Tabla 50. Temporadas de apertura de los balnearios Caldes d'Estrac – Caldetes y Titus.	488
Tabla 51. Evolución de la frecuentación de los Balnearios de Caldes d'Estrac – Caldetes y Titus según clases (1902 – 1930).	491
Tabla 52. Médicos directores de baños de Caldes de Montbui.	497
Tabla 53. Tarifas de baños y servicios del Balneario Rius en los siglos XIX y XX.	500
Tabla 54. Temporadas de aperturas de los balnearios de Caldes de Montbui.	508
Tabla 55. Variación de la afluencia de bañistas en valores absolutos y relativos a Caldes de Montbui (1878 – 1882).	512
Tabla 56. Evolución de la frecuentación a los balnearios de Caldes de Montbui según clases (1902 – 1931).	515
Tabla 57. Procedencia de los bañistas a los balnearios de Caldes de Montbui (1878 – 1882).	516
Tabla 58. Médicos directores de baños de la Puda de Montserrat.	523
Tabla 59. Tarifas de baños y servicios del Balneario de la Puda de Montserrat en el año 1905.	524
Tabla 60. Temporadas de apertura del balneario de la Puda de Montserrat.	525
Tabla 61. Evolución de la frecuentación al Balneario de La Puda de Montserrat según clases (1902 – 1931).	529
Tabla 62. Procedencia de los bañistas del Balneario de la Puda de Montserrat (1905 – 1917).	531
Tabla 63. Médicos directores y consultores de baños de La Garriga.	539
Tabla 64. Tarifas de los tratamientos hidroterápicos del año 1927.	540
Tabla 65. Tarifas de la manutención y el alojamiento del Balneario Blancafort en 1907.	543

Tabla 66. Tarifas de hospedaje del Balneario Blancafort en 1907.	544
Tabla 67. Temporadas de apertura de los balnearios de La Garriga (Blancafort y Victoria).	545
Tabla 68. Concentración estacional de la frecuentación al Balneario Blancafort (1968-1979).	549
Tabla 69. Evolución de la frecuentación a los balnearios de La Garriga (Blancafort y Victoria) Según clases (1903 – 1931).	551
Tabla 70. Venta de billetes en la estación de ferrocarril de La Garriga.	553
Tabla 71. Procedencia de los bañistas del Balneario Blancafort de La Garriga (1968 – 1979).	554
Tabla 72. Origen de la frecuentación de las cinco primeras nacionalidades del Balneario Blancafort (1968 – 1979).	555
Tabla 73. Médicos directores de los diferentes balnearios de Tona.	561
Tabla 74. Temporadas de aperturas de los balnearios de San Andres de Tona.	568
Tabla 75. Evolución de la frecuentación a los balnearios de Tona según clases (1902 – 1931).	571
Tabla 76. Procedencia de los Bañistas del Balneario Codina de Tona (1941-1977).	574
Tabla 77. Médicos directores del Balneario de Vallfogona de Riucorb.	581
Tabla 78. Tarifas de hospedaje del Balneario de Vallfogona de Riucorb para el año 1903.	582
Tabla 79. Tarifas de los servicios hidroterápicos del Balneario de Vallfogona de Riucorb para el año 1903.	583
Tabla 80. Temporada de apertura del Balneario de Vallfogona de Riucorb.	587
Tabla 81. Evolución de la frecuentación al Balnearios de Vallfogona de Riucorb según clases (1903 – 1931).	591
Tabla 82. Procedencia de los bañistas de Vallfogona de Riucorb (1903 – 1973).	593
Tabla 83. Algunos de los médicos directores de los balnearios de Caldes de Malavella.	596
Tabla 84. Evolución de la frecuentación a los balnearios de Caldes de Malavella según clases (1902 – 1919).	601
Tabla 85. Evolución de la frecuentación al Balneario de Cardó según clases (1904 – 1915).	608
Tabla 86. Evolución de la frecuentación al Balneario Hotel Martí de Sant Hilari de Sacalm Según clases (1902 – 1931).	614
Tabla 87. Datos comparativos entre los 10 Balnearios, Catalunya y España (1969 – 1931).	622
Tabla 88. Balnearios con estación de ferrocarril en su localidad.	642
Tabla 89. Balnearios sin estación de ferrocarril en su localidad.	643
Tabla 90. Franjas de temperaturas en relación con diferentes en la zonificación climática.	670
Tabla 91. Anuncio sobre los precios de los baños de la Barceloneta en 1857.	684
Tabla 92. Programación de actividades de la Escola del Mar de Barcelona en 1921.	687
Tabla 93. Afluencia de enfermos y veraneantes en Girona .	694
Tabla 94. Tipologías de colonización del mundo rural durante los siglos XIX y principios del XX.	753
Tabla 95. Coste aproximado de la mano de obra y de los materiales para un chalet o villa en el año 1933.	790
Tabla 96. Relación entre espacios balnearios y marítimos.	800
Tabla 97. Procedencia de los clientes de los principales balnearios catalanes de 1877 – 1977 (Cálculo global del período en %).	813
Tabla 98. Evolución de la frecuentación a las localidades balnearias estudiadas.	819
Tabla 99. Evolución de la funcionalidad balnearia a la turística	825



## Índice de abreviaturas

A.C.E.C.	Associació Catalanista d'Excursions Científiques
A.I.T.	Asociación Internacional de Hostelería.
A.N.E.T.	Asociación Nacional de Estaciones Termales.
A.S.E.H.M.	Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica.
A.S.I.C.	Asamblea de Sindicatos de Iniciativa de Catalunya
B.O.G.C.	Boletín Oficial de la Generalitat de Catalunya.
C.E.E.	Comunidad Económica Europea.
C.E.T.A.	Compañía Española del Tráfico Aéreo.
C.N.A.E.	Clasificación Nacional de Actividades Económicas.
C.N.F.T.E.	Comisión Nacional del Fomento del Turismo en España
D.G.T.E	Dirección General de Turismo de España
D.R.A.E.L.	Diccionario de la Real Academia Española de la lengua
E.N.H.E.R.	Empresa Nacional Hidroeléctrica Ribagorzana.
F.I.A.V.	Federación Internacional de Agencias de Viaje.
G.A.T.C.P.A.C.	Grup d'arquitectes tècnics catalans per al pogrès de l'arquitectura contemporània.
G.O.A.E.B.E.	Guía Oficial de Aguas Minero-medicinales y Establecimientos Balnearios de España 1903.
G.O.E.B.A.M.E.	Guía Oficial de Establecimientos Balnearios y Aguas Minero Medicinales de España 1927.
I.N.E.	Instituto Nacional de Estadística.
I.A.T.A.	International Air Transport Association.
J.I.T.	Just in time.
J.P.F.C.	Junta Patriótica de Fomento de Caldetes.
L.D.D.	Ley de descanso dominical
M.I.T.	Ministerio de Información y Turismo.
M.Z.A.	Compañía de los Ferrocarriles Madrid a Zaragoza y Alicante.
O.C.T.	Organización Científica del Trabajo.
O.M.T	Organización Mundial del Turismo.
P.N.T.	Patronato Nacional de Turismo.
R.E.N.P.A.E.	Red Nacional de Paradores y Albergues de España
S.P.A.	Salus per aqua.
S.I.T.	Sindicato de Iniciativas y Turismo.
S.A.F.B.	Sociedad de Atracción de Forasteros de Barcelona.
U.N.E.D.	Universidad Nacional de Educación a Distancia.
U.S.S.A	Urbanizadora Salou Sociedad Anónima.
U.I.O.T.T.	Unión Internacional de Organismos Oficiales de Turismo