

DEL ARCO BLANCO, M.A.  
ORTEGA SANTOS, A.  
MARTINEZ MARTIN, M.  
(EDS.)

CIUDAD Y MODERNIZACIÓN EN  
ESPAÑA Y MÉXICO

GRANADA  
2013

© LOS AUTORES.  
© UNIVERSIDAD DE GRANADA.  
CIUDAD Y MODERNIZACIÓN EN ESPAÑA Y MÉXICO  
TRANSFORMACIONES URBANAS (SIGLOS XIX Y XX).  
ISBN: 978-84-338-5552-7. Depósito legal: Gr./1.338-2013.  
Edita: Editorial Universidad de Granada, Campus Universitario  
de Cartuja. Granada.  
Preimpresión: Taller de Diseño Gráfico y Publicaciones, S.L. Granada  
Portada: José María Medina Alvea.  
Imprime: Gráficas la Madraza. Albolote. Granada.

*Printed in Spain*

*Impreso en España*

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos –[www.cedro.org](http://www.cedro.org)), si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

PRESENTACIÓN:  
CIUDADES Y SOCIEDADES EN CAMBIO

MIGUEL ANGEL DEL ARCO BLANCO, ANTONIO ORTEGA  
SANTOS Y MANUEL MARTÍNEZ MARTÍN  
(UGR)

Desde los inicios de los tiempos, la historia de la Humanidad se ha desenvuelto dentro de sociedades. La asociación y la convivencia, a veces de forma pacífica, a veces de forma traumática, parecen ser elementos esenciales de la condición humana. Y cuando, desde los inicios del siglo XXI, miramos hacia atrás, comprendemos que en todo ello los espacios donde se ha producido esa asociación y vida en común se antojan como centrales: las ciudades. Desde el nacimiento de la agricultura en Oriente Medio, pasando por la Antigüedad clásica, se convirtieron en pulmones de lo social, generando las continuidades, contradicciones y cambios que dan vida al proceso histórico. Pero si hubo un momento donde las urbes se convirtieron en un elemento relevante, ese periodo fue el mundo contemporáneo. En el transcurso a la Edad Contemporánea, las ciudades de todo el mundo empezaron a acoger los cambios propios de la era industrializadora, del aumento poblacional, de la emigración, de la aparición y desarrollo del sector servicios, de la transformación de los roles de género hasta entonces existentes, o a de los impactos medioambientales del «progreso». Por todo ello, durante los siglos XIX y XX, las ciudades se han convertido en escenario principal donde gran parte de las transformaciones sociales han tenido lugar, generando el mundo que hoy habitamos.

Bajo esta filosofía se celebró en Granada (España) el V Congreso Hispano-Mexicano de historia urbana entre los días 14 y 16 de septiembre de 2011. En esta ciudad se reunieron más de un centenar de investigadores que, provenientes principalmente de España y México, ofrecieron una mirada transversal e interdisciplinaria sobre las ciudades contemporáneas. El evento fue organizado por el Departamento de Historia Contemporánea de la Universidad de Granada. No obstante, formaba parte de un proyecto más amplio, que arrancaba de años precedentes. A comienzos de la presente centuria, la Universidad del País Vasco (España) y la Universidad Benemérita de la ciudad de Puebla (México) articularon un seminario permanente de reflexión y debate sobre las transformaciones del mundo urbano, que aspiraba a tender puentes a ambos lados del Atlántico. Las ciudades españolas y mexicanas ofrecían un interesante contrapunto, por su vinculación histórica pero también por su identidad propia, para reflexionar sobre variados temas clave de la época contemporánea. Así, este proyecto dio sus primeros pasos en la ciudad de Puebla en el año 2003, donde se celebró el primer congreso. El éxito de la iniciativa propició la continuidad de la misma y, de forma bianual, fue continuada en el año 2005 en Bilbao, en el 2007 en Puebla y, finalmente, en 2009 de nuevo en Bilbao. Ya entonces, la celebración de estas reuniones académicas tenían aseguradas su continuidad: tanto por el compromiso de los participantes, como por los fructíferos resultados académicos que brotaron de dichos encuentros. Así, los congresos hispano-mexicanos se han transformado en un referente para el estudio de los cambios acontecidos en el mundo urbano tanto en el territorio español como en el ámbito latinoamericano, con especial atención al caso de México. Fue en este punto cuando, gracias a la intervención del profesor Manuel Montero, profesor invitado en la Universidad de Granada, se propuso la celebración de uno de estos encuentros en la ciudad andaluza. Desde luego, no podemos más que saludar la oportunidad de su mediación, así como la voluntad y buena disposición que en todo momento mostraron los investigadores de Puebla y del País Vasco en que el evento pudiese celebrarse en nuestra ciudad, pasando así a formar parte de este afortunado ámbito de reflexión y estudio de las ciudades contemporáneas.

Para la organización del V Congreso, los organizadores de la Universidad de Granada contamos en todo momento con el apoyo y asesora-

miento de los investigadores mexicanos y vascos que, con anterioridad, habían participado u organizado los encuentros; prueba de ello fue su integración en el comité organizador del evento. Pero además, tuvimos la suerte de disponer de la orientación de casi una veintena de historiadores destacados, pertenecientes a diversas universidades de la geografía nacional e internacional, que integraron el comité científico del congreso.

El congreso fue articulado de la siguiente forma. Por un lado, se organizaron dos sesiones plenarias, con el fin de poner sobre la mesa aspectos de especial relevancia teórica o historiográfica. Así, una de ellas estuvo centrada en el estudio de las ciudades bajo la perspectiva de la historia ambiental, y la segunda en el análisis y reflexión sobre el mercado de trabajo urbano. De este modo, el medio ambiente y el mercado laboral se convertían en piedras axiales a partir de las que se conducirían los debates y reflexiones del congreso, apuntando a la evidente vocación de contemplar las ciudades y sus fenómenos sociales desde el punto de vista de la historia social más heterogénea e innovadora. Por otro lado, se agruparon diversos temas en seis sesiones paralelas, donde tendrían cabida las aportaciones de la mayoría de los investigadores asistentes al evento. Abordaban temas tan variados como la emigración y la movilidad social en las ciudades; la vivienda y la propiedad; tecnologías y metodologías para el estudio de la historia urbana; las transformaciones de las estructuras urbanas; ciudad y género femenino; y, finalmente, cuestiones relacionadas con la salud y la alimentación en el mundo urbano.

Bajo nuestro punto de vista, la calidad de las investigaciones expuestas en el congreso, así como los debates que tuvieron lugar entonces, hacían necesario que aquellos trabajos no quedasen en el olvido. Por ello, después de ser compartidos con los asistentes y sometidos a comentarios o críticas, optamos por dejar un periodo de reflexión en el que pulir y mejorar los trabajos. Fue entonces cuando comenzamos a realizar las tareas de edición, seleccionando los más relevantes, unificando la estructura, realizando comentarios a los autores y dotando de coherencia al presente volumen.

La estructura de la obra está basada en las sesiones en las que se organizó el congreso. De esta forma queremos trasladar a la publicación el espíritu que presidió el encuentro, así como vertebrar temáticamente las aportaciones de los investigadores que en él participan. No obstante,

reorganizamos el orden de las seis partes que componen el volumen, clasificando además las contribuciones en función de su orden cronológico. Como podrá observarse, los trabajos sobre España y México no se encuentran separados, sino que aparecen de forma alterna: con ello pretendemos ofrecer una visión más globalizada, que contribuya al contraste entre ambas realidades, huyendo de separaciones a veces demasiado ahistóricas y artificiales.

El volumen comienza con una sesión dedicada a la tecnología e innovación tecnológica que, hoy, se antoja como fundamental para el estudio del mundo urbano contemporáneo. En este sentido, Carmen Blázquez y Silvia Méndez aportan innovadores resultados sobre las tecnologías empleadas para el análisis de la población en la ciudad de Veracruz entre los siglos XVIII y XIX. Por su parte, el profesor Cardesín expone los resultados del atlas histórico multimedia que ha confeccionado para Galicia.

La segunda parte agrupa trabajos que versan sobre la alimentación y la salud en las urbes. La relevancia de estas cuestiones para explicar la realidad social de las ciudades se evidencia en los numerosos trabajos incluidos en esta sección. Dos de ellos, los firmados por Ángel Beneito y José Joaquín García, y por Miguel Ángel Cuenya, se centran en la alimentación, si bien el primero de ellos presta más atención a las condiciones de vida de una ciudad del levante español, Alcoy, y el segundo atiende a la política sanitaria implementada por las autoridades mexicanas en la Puebla de comienzos del siglo XX. Ambas visiones se encuentran unidas en el trabajo de Salvador Salort, cuya tesis central refleja los primeros pasos del municipio providencial en España y, en concreto, en la ciudad de Alicante. Finalmente, otros dos estudios ahondan, desde una perspectiva de la historia de la medicina, en cuestiones nutricionales y en las condiciones de vida urbanas. Nos referimos al trabajo de Mercedes Pascual sobre las topografías médicas para analizar la nutrición urbana, y el de María Eugenia Galiana, Josep Bernabeu-Mestre y Eva Tescastro sobre el higienismo español y los problemas alimenticios en las ciudades españolas en el último tercio del siglo XIX y el primer tercio del XX.

Pero, en las ciudades, gran parte de la vida de hombres y mujeres se desarrolla entre su vivienda y su trabajo. Es en estos ámbitos donde se produce el mayor grado de diferenciación social entre los habitantes de

las urbes. Borja Carballo, Rubén Pallol y Fernando Vicente ofrecen en este sentido un innovador trabajo, al acercarse a las clases más humildes del Madrid del primer tercio del XX en su estudio sobre las viviendas de alquiler de la capital. Por su parte, Santiago de Miguel, Luis Díaz y Rubén Pallol se centran en otro capítulo en el estudio del sector servicios en los inicios del XX, también de Madrid, esencial para comprender las transformaciones de la sociedad de masas típica del mundo de entreguerras, y la posterior evolución de la ciudad actual.

La parte dedicada a la transformación de las estructuras urbanas de las ciudades españolas y mexicanas también contiene trabajos de interés. Se añan aquí perspectivas típicas de historiadores del arte, historiadores y economistas, que abordan cuestiones desde mediados del siglo XIX hasta nuestros días. El brillante texto de Julio Contreras ahonda en el proceso urbanizador de Tuxtla Gutiérrez, la capital del estado de Chiapas, durante la dictadura de Porfirio Díaz. Por su parte Silvia Segarra aborda en su ambicioso texto los proyectos de modernización de Ciudad de México a comienzos del XX. La siguiente etapa histórica, donde se produce la gran urbanización del país azteca, es abordada en su trabajo por Carlos Contreras y Jesús Pacheco para el caso de Puebla. Tres son los estudios que, por su parte, se ocupan en esta sección de lo sucedido en la península ibérica. Luis Enrique Otero se centra en Madrid, desentrañando la irrupción de la modernidad en la capital que la acercaría a Europa, y que sería escenario de una conflictividad social y política creciente. El texto del profesor Isac es una buena prueba de las exposiciones urbanas como instrumentos del poder del Estado, como evidencia en el caso de la exposición fracasada de Granada durante la Dictadura de Primo de Rivera, así como de la oportunidad en la que éstas podían convertirse para modernizar las estructuras urbanas. Por su parte, el estudio de Ricardo Anguita ahonda en la reforma urbana de una ciudad de provincias, Granada, a través de la activa participación de una sociedad privada, algo que recoge los ecos de transformaciones que también se sucedieron entonces en ciudades europeas como París. Finalmente, Enrique Antolín, José Manuel Fernández y Eneko Llorente dan un salto al presente con su contribución, explicando la práctica inexistencia de conflictos ante las transformaciones que sufren nuestras ciudades debido a la activación de mecanismos de cohesión social desarrollados por las administraciones.

Tampoco están ausentes las perspectivas de género en el presente volumen. De las aportaciones originales, se recogen en estas páginas dos contribuciones. Ambas referidas a España, mas cada una centrada en el siglo XIX y XX, respectivamente. El original estudio de Paula Sánchez nos traslada al cotidiano trabajo de las lavadoras del barrio del Realejo, en la Granada decimonónica, recurriendo al empleo tanto de fuentes escritas como de la arqueología. Por su parte, Amalia Morales muestra los vínculos entre la identidad y la acción de las mujeres de Falange (Sección Femenina) durante los últimos años de la dictadura franquista en la ciudad de Granada.

Las ciudades fueron espacio de modernización, no sólo en sus viviendas, urbanismo o mercado laboral. También fueron espacio de la inmigración y de la movilidad social, elementos esenciales para definir los cambios acaecidos en las ciudades contemporáneas. Procesos que, por igual pero con matices y características peculiares, se producen a ambos lados del Atlántico. Dos trabajos se ocupan del fenómeno migratorio en México y España. Filiberta Gómez ofrece testimonio sobre el proceso migratorio a las costas de Veracruz y Tamaulipas en el México del siglo XIX. Fernando Vicente y Borja Carballo reconstruyen el rostro más humano del inmigrante del Madrid de finales del siglo XIX y el primer tercio del XX. Por su parte, son varios los estudios dedicados a la vital cuestión de la movilidad y el ascenso social. Julio Pérez Serrano, Alejandro Román y Francisco de Paula Villatoro se ocupan de un elemento esencial para ello: el matrimonio en la Bahía de Cádiz entre 1885 y 1935; por su parte, Manuel Pérez nos acerca a la movilidad social en el «saco interior» del mismo espacio, uno de los lugares más densamente poblados y populares de la península. David Martínez y Manuel Martínez centran su estudio en la ciudad de Granada y, mediante el padrón de habitantes de 1921, analizan diversos indicadores clásicos de la movilidad social, como pudieron ser los matrimonios, la inserción en el mercado laboral o la adquisición del capital educativo. Finalmente, Gracia Moya y Manuel Martínez ahondan en ese mismo tiempo y espacio, pero centrándose en la realidad del trabajo femenino.

La realidad de las ciudades contemporáneas fue heterogénea, multi-forme y cambiante. A ambos lados del océano que separa el continente americano y el europeo se desarrollaron procesos históricos similares.

Con todas sus peculiaridades, se encuentran recogidos en este libro. Un libro que no es más que una historia en marcha, producto de investigaciones y encuentros pasados, y anuncio de trabajos y seminarios futuros. Un libro, en suma, que es reflejo de la preocupación de un buen número de investigadores por un espacio esencial para comprender la vida de la humanidad, sus crisis y sus sufrimientos, pero también sus transformaciones y progresos: la ciudad en el mundo contemporáneo.

*Los editores*

## SUMARIO

### I. TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN METODOLÓGICA APLICADA AL ESTUDIO DEL MUNDO URBANO .....7

*Carmen Blázquez Domínguez y Silvia Ma. Méndez Maín*  
«Tecnologías de información para el análisis de la población  
de los siglos XVIII y XIX en Veracruz» .....19

*José María Cardesín*  
«Historia Urbana de Galicia: un Atlas Histórico Multimedia» .....47

### II. ALIMENTACIÓN Y SALUD EN EL MUNDO URBANO CONTEMPORÁNEO .....61

*Àngel Beneito Lloris y José Joaquín García Gómez*  
«Alcoi: condiciones de vida y dieta alimentaria durante el  
proceso de industrialización» .....63

*Miguel Ángel Cuenya*  
«Alimentación y política sanitaria en los albores del siglo XX  
en una ciudad mexicana. El caso de la ciudad de Puebla» .....83

*Salvador Salort i Vives*  
«Los inicios del municipio providencial en España como factor  
de modernización de las ciudades. Condiciones de vida,  
urbanismo, alimentación y salud en el modelo de la ciudad  
de Alacant/Alicante (1860-1923)» .....103

*Mercedes Pascual Artiaga*  
 «Las topografías médicas como fuentes para el análisis de la morbi-mortalidad asociada a la nutrición urbana, España (1884-1916)»..... 127

*María Eugenia Galiana Sánchez, Josep Bernabeu-Mestre, Eva Tescastro López,*  
 «El higienismo español y los problemas de alimentación en el ámbito urbano, 1881-1923» ..... 147

### III. VIVIENDA, PROPIEDAD Y MERCADO LABORAL EN LAS CIUDADES CONTEMPORÁNEAS ..... 159

*Borja Carballo Barral, Rubén Pallol Trigueros y Fernando Vicente Albarrán*  
 «Oferta de vivienda de alquiler en el Madrid del primer tercio del Siglo XX»..... 161

*Santiago de Miguel Salanova, Luis Díaz Simón y Rubén Pallol Trigueros*  
 «Los servicios: un sector clave en la transformación del mercado laboral de la ciudad de Madrid a comienzos del siglo XX» ..... 181

### IV. TRANSFORMACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS URBANAS..... 201

*Julio Contreras Utrera*  
 «Urbanización y saneamiento en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, durante el porfiriato» ..... 203

*Silvia Segarra Lagunes*  
 «Ciudad de México: proyectos de modernización en el siglo XX» ..... 221

<i>Luis Enrique Otero Carvajal</i> «La irrupción de la Modernidad en la España urbana, Madrid metrópoli europea, 1900-1931» .....	247
<i>Ángel Isac</i> «Las exposiciones como factor de cambio. Un proyecto fracasado en Granada» .....	293
<i>Ricardo Anguita Cantero</i> «Reforma interior e iniciativa urbanística privada en la España de la Restauración: La ‘Reformadora Granadina’ y la apertura de la Gran Vía de Colón (1890-1929)» .....	327
<i>Carlos Contreras Cruz y Jesús Pacheco Gonzaga</i> «Puebla en el México posrevolucionario. Un acercamiento histórico a la urbanización acelerada de mediados del siglo XX» .....	353
<i>Enrique Antolín Iria, José Manuel Fernández Sobrado y Eneko Lorente Bilbao</i> «Participación ciudadana y transformación urbana (1997-2007)» .....	371
V. MUJER, DESIGUALDADES E IDENTIDADES .....	383
<i>Paula Sánchez Gómez</i> «Espacio urbano y género: el lavadero de la placeta de la Puerta del Sol de Granada» .....	385
<i>Amalia Morales Villena</i> «La Sección Femenina de Falange a la conquista del espacio público. El fracaso de una estrategia adaptativa de modernización. (1961-1977)» .....	413
VI. INMIGRACIÓN Y MOVILIDAD SOCIAL.....	429

<i>Filiberta Gómez Cruz</i> «Inmigrantes en las costas de Veracruz y Tamaulipas en el siglo XIX. Características de inserción social» .....	431
<i>Fernando Vicente y Borja Carballo</i> «Ser inmigrante en Madrid (1860-1930)»441	
<i>Julio Pérez Serrano, Alejandro Román Antequera, Francisco de Paula Villatoro Sánchez y Manuel Pérez Salinas</i> «La movilidad social en el ‘saco interior’ de la Bahía de Cádiz, 1910-1935» .....	465
<i>David Martínez López y Manuel Martínez Martín</i> «Mercado laboral, inmigración y movilidad social: Granada, 1921» .....	481
<i>Moya García, G y Martínez Martín, M.</i> «El trabajo femenino en la ciudad de Granada en 1921. Una reconstrucción desde los padrones municipales y desde los presupuestos de vida» .....	495

I  
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN  
METODOLÓGICA APLICADA AL ESTUDIO  
DEL MUNDO URBANO

# I. TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA EL ANALISIS DE LA POBLACION DE LOS SIGLOS XVIII Y XIX EN VERACRUZ

CARMEN BLÁZQUEZ DOMÍNGUEZ  
SILVIA MA. MÉNDEZ MAÍN

## INTRODUCCIÓN

El estudio de la familia ha sido tratado por diferentes disciplinas como la antropología, la geografía humana, la psicología, la antropología y la historia, entre otras, las cuales, por otro lado, han planteado también preguntas cuyas respuestas están vinculadas con aspectos demográficos tales como natalidad, fecundidad, mortalidad, migración, nupcialidad, interrupción del matrimonio,<sup>1</sup> por mencionar varios de los más importantes. En cuanto a los estudios emanados de la demografía histórica, si bien éstos han crecido notablemente,<sup>2</sup> pocos son los que se han realizado en torno al tema de la familia, encontrándose que uno de los retos más grandes para los historiadores de la población es la reconstrucción de las familias y, a partir de ésta, la obtención de indicadores demográficos fidedignos.

1. Aunque este fenómeno no lo podemos estudiar sino hasta el siglo XX.

2. Rabell, Cecilia Andrea, «Hallazgos de la demografía histórica en México,» presentación del panel en: *Memorias de la IV Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México*, Tomo III, INEGI, Sociedad Mexicana de Demografía, 1990.

Son pocos los historiadores que se han acercado a la metodología demográfica sobre la reconstrucción familiar, donde la fuente de información se encuentran en los sagrarios de las parroquias. Estos acervos guardan relevante información que se remonta a la época colonial aunque son varias las limitaciones que enfrentan los historiadores para la consulta de los archivos parroquiales entre las que destaca el hecho de que los libros sacramentales de las parroquias no siempre están accesibles a todo el público, y que cuando lo están, presentan graves deterioros o los documentos no están catalogados. Por otra parte, también las parroquias están regidas por ciertas normas como son horarios, el no uso de flash para fotografiar los materiales, o escanearlos, e inclusive, en algunos sagrarios, no se permite el uso de la electricidad para conectar un equipo de cómputo. Sin embargo, hoy podemos señalar que se han terminado las causas que hasta ahora habían impedido y/o dificultado el acceso a los archivos parroquiales para reconstruir la historia social.

En la actualidad, y con el uso de nuevas tecnologías de la información, es posible disponer de una de las fuentes de información más importante para la demografía histórica como son los archivos parroquiales, acervos indispensables para el estudio de la historia social de una región. De acuerdo con Jean Meyer,<sup>3</sup> antes y después de las Leyes de Reforma los archivos eclesiásticos no tenían la misma función, recordando, además, que no se habían integrado con fines estadísticos propiamente. Empero, afirma que los libros parroquiales constituyen «una fuente valiosa para la historia demográfica, más valiosa a veces que el registro civil del Estado.»<sup>4</sup>

Podemos encontrar importantes trabajos pioneros en utilizar fuentes parroquiales y que, a decir de varios de sus autores, no fue fácil el acceso a los mismos. Inclusive la dispersión y estado de conservación en que se encontraban algunos de esos materiales dificultó su lectura. Con todo, el interés por el conocimiento de los hechos del pasado ha ayudado a sortear esas dificultades.

3. Meyer, Jean, «El cajón de parroquia» en: Brian F. Connaughton, Andrés Lira González (Coord.), *Las Fuentes Eclesiásticas para la Historia Social de México*, México, UAM, Instituto Mora, 1996, pp. 29-38.

4. *Ibidem.*, p. 29.

Por lo mismo, son pocos los historiadores que han realizado estudios de historia demográfica sobre temas relativos a la familia. Norma Angélica Castillo, utilizando el archivo parroquial de San Pedro Cholula, realizó un interesante trabajo sobre los patrones matrimoniales y el mestizaje durante el periodo colonial. En su trabajo afirma que los registros sacramentales permiten a «los «demógrafos contemporáneos la constitución de curvas de los movimientos vitales de la población».<sup>5</sup> La autora hace una revisión de la literatura diciendo que es a partir de 1970 cuando se inician los trabajos de investigación de fuentes parroquiales, abocándose éstos en un primer momento al estudio de las tendencias de la población en las parroquias estudiadas de la Nueva España. Trabajos posteriores a la década de 1970, y hasta la fecha, examinan las unidades domésticas, la nupcialidad, la vida familiar, la mujer en el periodo colonial, etc. Méndez<sup>6</sup> realiza un estudio detallado de los autores que han utilizado fuentes parroquiales llegando a la conclusión de que, en Veracruz, son escasos los trabajos que han consultado las fuentes parroquiales, y prácticamente nulos los realizados con la metodología demográfica.

La importancia que tienen las catedrales con sus archivos sacramentales, considerando éstos como relevantes para los estudios históricos de México, es planteada por Oscar Mazín sostener que «las iglesias catedrales de Nueva España integraron diversos archivos en sus dependencias, los cuales propician hoy una rica historiografía.»<sup>7</sup> A su vez, Mazín reconoce que es Jorge Alberto Manrique<sup>8</sup> quien define a la

5. Castillo Palma, Norma Angélica,, «El estudio de la familia y del mestizaje a través de las fuentes eclesiásticas: el caso del archivo parroquial de San Pedro Cholula», en: Connaughton, Brian F. y Andrés Lira González (Coord.), *Las Fuentes Eclesiásticas Para La Historia Social de México*, México, UAM, Instituto Mora, 1996, pp. 133-164.

6. Méndez Maín, *La parroquia de Xalapa durante el Siglo XVIII, Un estudio de demografía histórica*, Xalapa, Ver., Instituto de Investigaciones Histórico-Sociales, Universidad Veracruzana, 2005. (Tesis Inédita de Doctorado en Historia y Estudios Regionales)

7. Mazín, Oscar, «La investigación en los archivos catedralicios: el caso de Morelia», en Connaughton, Brian F. y Andrés Lira González (Coord.), *Op. Cit.*, p. 44..

8. Manrique, Jorge Alberto, «Del Barroco a la Ilustración» en *Historia general de México*, El Colegio de México, 1976, p. 359-446. (citado por Manrique).

catedral novohispana como «un verdadero lugar historiográfico» fundamentalmente por dos razones: primero porque «era un espacio que daba albergue y manifestaba al todo social;»<sup>9</sup> en segundo lugar dado que representaba el «modelo y expresión privilegiada de las principales ciudades del reino novohispano.»<sup>10</sup>

El estudio de la historia social se ve enriquecido por los testimonios que son guardados en las catedrales y parroquias ya que, además de los libros que contienen los actos de los sacramentos o registros de la administración sacramental de los bautizos matrimonios y entierros, existen también los de cofradías, los de las cesiones testamentarias y obras pías, los de las relaciones de bienes inmuebles gravados por censos impuestos a favor de templos capillas, los de las festividades de santos, los de los padrones de almas de los curatos, los de las colectas dominicales, los de los registros de diezmos, los de las mandas forzosas y piadosas impuestas a la población, los de la fábrica espiritual, etc.<sup>11</sup> Sin embargo, en este trabajo únicamente nos referiremos a los libros que contienen los recuentos sacramentales.

Cecilia Rabell<sup>12</sup> plantea que la demografía histórica es una disciplina reciente que se inició a mediados del siglo XX con el método de «*re-constitución familiar*» de Louis Henry a partir de registros parroquiales, que posteriormente pueden ser analizados con los conceptos y métodos de la demografía clásica. El trabajo de Robert Rowland<sup>13</sup> plantea las diferentes concepciones de familia y hogar, y dice que los marcos con-

9. *Op. Cit.*, p. 40.

10. *Ibidem*.

11. Este tipo de fuentes es importante para el estudio de diferentes aspectos de la vida cotidiana. Véase por ejemplo el trabajo de Francisco González Hermosillo, «Las fuentes eclesiásticas para el estudio de las comunidades indígenas: el caso de Cholula en el siglo XVIII» en: Connaughton, Brian F. Y Andrés Lira González (Coord.), *Op. Cit.*, pp.115-132.

12. Rabell, Cecilia Andrea, «Los estudios de demografía histórica novohispana: una revisión crítica» en: *Memorias del Simposio de Historiografía Mexicanista*, Comité Mexicano de Ciencias Históricas, Gobierno del Estado de Morelos, Instituto de Investigaciones Históricas, UNAM, México, 1990, pp. 647-659.

13. Rowland, Robert, «Población, familia y sociedad» en: Pilar Gonzalbo, (Comp.), *Historia de la Familia*, México, Instituto Mora, Antologías Universitarias, 1993.

ceptuales no bastan si no existe una metodología; por lo mismo pone especial énfasis en el hecho de que «ha sido fundamental para la historia de la familia el desarrollo de la demografía histórica, en particular de la microdemografía parroquial,»<sup>14</sup> y el método de reconstrucción de familias desarrollado por los historiadores-demógrafos de la escuela francesa. Si bien en este artículo se hace una breve crítica a esta metodología, también se reconoce su utilidad.

En México, entre los trabajos pioneros que utilizaron la metodología a la que se ha hecho referencia se encuentra el de Herbert S. Klein, quien realizó un estudio sobre la reconstrucción de familias en Amatenango, Chiapas<sup>15</sup>, aplicando la metodología de Louis Henry. Empero, el autor advierte que los resultados arrojados por su estudio no pueden generalizarse para México. Otros investigadores han recobrado el interés en los trabajos de Henry reconociendo la importancia de su metodología y su utilidad en el estudio de los materiales de las parroquias mexicanas, y tratando de adaptarla a las características y particularidades de la información contenida en los archivos sacramentales. En este contexto se presenta el trabajo de David Robichaux sobre poblaciones indígenas<sup>16</sup> al cual le siguieron otros estudios. Entre los más recientes está el de David Carvajal López quien sostiene que:

«... un paso importante de la demografía histórica en nuestro país consiste en modificar y adaptar el método de reconstitución familiar a las características de los archivos parroquiales, así como a las circunstancias de las sociedades de la Nueva España y del México de la primera mitad del siglo XIX.»<sup>17</sup>

14. *Ibidem.*, p. 36

15. Klein, Herbert S. «Familia y fertilidad en Amatenango, Chiapas (1785-1816)» en: *Historia Mexicana*, México, Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, 1986, Vol. XXXVI, oct-dic.

16. Robichaux, David: «Uso del método de reconstitución de familias en las poblaciones indígenas» en: *Papeles de Población*, Toluca, Universidad del Estado de México, 2001, Núm. 28, abril-junio, pp. 99-129.

17. Carvajal López, David, «Reflexiones Metodológicas sobre el mestizaje en la Nueva España. Una propuesta a partir de las familias del Real de Bolaños, 1740-1822» en *Letras Históricas*, 2009, Núm. 1, p.17.

Así el objetivo principal de este trabajo es el de reflexionar sobre las posibilidades de los archivos sacramentales que se encuentran en *Family Search*, una organización de genealogía mundial establecida y administrada por la *Iglesia de Jesucristo de los Santos de los últimos Días*, o *Iglesia Mormona*.<sup>18</sup> La microfilmación que realizaron de los acervos de las parroquias mexicanas, y su digitalización para la consulta electrónica, facilitan, como se verá más adelante, la metodología de la reconstrucción familiar y ponen de manifiesto uno de los posible usos de los archivos electrónicos.

De esta forma el presente trabajo obedece más a un ensayo metodológico que a una propuesta teórica para el estudio de la familia del siglo XVIII y XIX. Está dividido en dos partes: la primera corresponde a la metodología francesa del «como» rescatar y construir a partir de archivos de los registros parroquiales la familia; y la segunda se refiere al contenido y forma de abordar los registros que se encuentran en la página electrónica de *FamilySearch*.

## LA RECONSTRUCCIÓN DE FAMILIAS

En sí, este apartado es un reconocimiento al demógrafo Louis Henry, padre de la demografía histórica francesa. Está basado en la obra escrita por Michel Fleury y el propio Henry en 1965<sup>19</sup> y en el mismo se retoman las propuestas de su metodología para la reconstrucción de familias. Por otro lado, se hace hincapié en que la tecnología de hoy facilita aspectos tales como la extracción de la información y su clasi-

18. Arrington, Leonard J. y Davies Bitton, *TheMormonExperience: A History of theLatter-Day Saints*, New York, Knopf, 1979; Domínguez Mendoza, Amelia, «Los mormones: surgimiento, expansión, crisis y asentamiento en México» en: *Graffylia. Revista de la Facultad de Filosofía y Letras*, Puebla, Facultad de Filosofía y Letras, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Verano 2003, Año 1, No. 2, pp. 133-141; O^Dea, Thomas F., *TheMormons*; Chicago, University of ChicagoPress, 1957 y *TheMormons: Church and People*, New York, MacmillanCompany, 1970; LaMond, Tullis F., *Mormons in Mexico: TheDinamicsof Faith and Culture*, Utha State University Press, 1987.

19. Fleury, Michel et Louis Henry, *Nouveau Manuel de Dépouillement et dëxplotation de l'état civil Ancien*, París, Editions de L'instituteNationald'Etudes Demographiques, 1965.

ficación, que anteriormente se realizaba a partir de tarjetas escritas a mano y que hoy puede ser organizada en una base de datos.

En primer lugar es necesario reconocer, así como los autores plantean, que la reconstrucción de familias no es un trabajo mecánico sino que en el proceso intervienen factores que hay que tomar en cuenta como los apellidos y sus variaciones ortográficas. Fleury y Henry comentan en su obra que el método expuesto «es el fruto de la experiencia», y por lo tanto les parece que las reglas que proponen, y que se presentan a continuación, «son las más seguras.»<sup>20</sup>

Para ambos autores el acto del matrimonio es el punto de partida de la familia conyugal. Por ello plantean el inicio de la recopilación de información con la elaboración de una *ficha de familia* para cada uno de los matrimonios celebrados en la parroquia. Dichas fichas se guardan en sobres. Habría que recordar que, aparte de los enlaces matrimoniales celebrados en una parroquia en particular, existen también los que tuvieron lugar en otras parroquias, información que aparece al estar siguiendo los nacimientos de los hijos o las defunciones de la esposa o el esposo. La búsqueda de los matrimonios celebrados en parroquias vecinas permite terminar la reconstrucción de dichas familias. Por ejemplo, se encuentra que los matrimonios se hacen en la parroquia de la mujer, pero la vida cotidiana se hará en la parroquia de marido.

El principio básico de la reconstrucción de las familias identificadas en los testimonios de los archivos sacramentales implica, en primer lugar, la necesidad de recopilar los registros de bautizos, decesos y matrimonio de cada uno de los esposos, así como las fichas de bautizos, decesos y matrimonios de cada uno de los hijos.<sup>21</sup> A partir de la identificación deberá de procederse de la manera siguiente:

- 1.- Elaborar dobles fichas de los matrimonios identificados. Una deberá tener en la parte superior el apellido y el nombre del esposo y otra los de la esposa. En la parte de abajo se pondrán todos los datos

20. *Ibidem*, p. 118.

21. *Ibidem*, La síntesis siguiente proviene del capítulo V. Traducción libre por parte de las autoras, pp. 118-129

- de cada uno: nombre de los padres, lugar de origen, profesión y el nombre y apellido del esposo y/o esposa.
- 2.- Clasificar las fichas de bautizos, matrimonios y defunciones de acuerdo al orden alfabético de los apellidos. Una vez hecho esto, deben ordenarse de nuevo de acuerdo al orden cronológico de cada uno de las ceremonias identificadas. Si los apellidos son poco estables o difíciles de identificar entonces resulta conveniente clasificar por orden cronológico exclusivamente.
  - 3.- Dar una numeración particular a cada una de las categorías de fichas. Las fichas de primer tipo, son las que contienen la fecha del evento.
  - 4.- Elaborar un archivo de las personas casadas en la parroquia poniendo primero la ficha de matrimonio y después las de bautizos y decesos de los esposos. En caso de segundas nupcias habría que agregar al sobre las fichas correspondientes a los matrimonios sucesivos. Si se casa con un viudo, elaborar la ficha de ese viudo y agregarla al conjunto.<sup>22</sup> Así, una ficha de familia se establece para cada matrimonio y comprende los matrimonios anteriores o fuera de la parroquia de la siguiente manera:
    - Para cada matrimonio del hombre reportar en la parte superior de las fichas de familia las indicaciones útiles del hombre y de la mujer.
    - Para las segundas nupcias hacer seguir el nombre de la palabra «viuda de» o «viudo de» e inscribir el nombre y el apellido abajo del de la esposa o esposo.
    - Si un hombre se casa con una viuda habrá que buscar el sobre del primer marido para completar la ficha de familia correspondiente, o las fichas de familia si se ha casado varias veces.
  - 5.- Para cada ficha de familia, extraer del conjunto de las fichas de bautizos, las de los hijos del matrimonio y anexarla a la ficha de familia.

22. *Ibidem.*, p. 120.

- 6.- Fichas de familia de segundo tipo. Estas se refieren a fichas que no contienen la fecha de matrimonio de los padres.
- 7.- Abrir una ficha de familia para los hijos ilegítimos.
- 8.- Reunir en un conjunto especial las fichas individuales correspondientes a los niños encontrados (expósitos), personas de estado matrimonial indefinido, célibes, niños en adopción, etc.
- 9.- Verificar cuando resulte evidente que, en ciertas parroquias, una misma persona se inscribe bajo diversos nombres. Este hecho es frecuente y como consecuencia la reconstrucción de familias será imperfecta. Un efecto puede ser que ciertos niños de una pareja serán atribuidos a otro matrimonio, ficticio, y serán inscritos en una ficha de familia de segundo tipo.<sup>23</sup>

Como puede observarse en los párrafos anteriores, y como se indicó, la información se escribe en *fichas* y se guarda en *sobres*. Actualmente podemos hacer esa recopilación en una hoja de *Excel* del software de *Office* para cada uno de las ceremonias, identificando en cada columna las variables que contienen los registros, es decir, fecha, nombre, apellido, nombre de los padres, etnia o casta, etc. Utilizando el «buscador» de ese software podemos identificar los apellidos e ir guardando en hojas especiales del mismo paquete Excel a las familias, tal como se describe en los principios de reconstrucción familiar. Ciertamente es un trabajo «artesanal», pero en este caso la tecnología nos permite realizarlo de manera más rápida y mecánica, dependiendo de las habilidades en el manejo y uso del software Excel-Office.

## LOS ARCHIVOS DE *FAMILY SEARCH*

Se ha señalado que *FamilySearch* es una organización mundial de la genealogía creada por la *Iglesia de Jesucristo de los Santos de los últimos Días*, o *Iglesia Mormona*, congregación religiosa cristiana fundada en

23. *Ibidem.*, p 129

1830 para la cual las familias están destinadas a ocupar un lugar central en la vida de los individuos, y comparten vínculos que se extienden a través de las generaciones y que continúan más allá de esta vida. Se compone de una colección de registros, recursos y servicios diseñados para ayudar a la gente a aprender más sobre su historia familiar. Ofrece libre acceso a sus fondos documentales en línea es uno de los sitios de genealogía más utilizado en Internet. Brinda, además, asistencia amás de 4 500 centros de historia familiar en 70 países.<sup>24</sup>

Se fundó en 1894, en Salt Lake City, bajo la denominación de *Genealogical Society of Utah* como una institución de educación sin fines de lucro incorporada a la *Iglesia Mormón*. En 1938 comenzó a microfilmar acervos que proporcionarían información genealógica entre los que principalmente estuvieron, por su relevancia, los archivos parroquiales. En 1963 la colección de microfilmes fue trasladada a Granite Mountain, una montaña de granito de cuarzo monzonita cerca de Salt Lake City donde se construyó un gran archivo y una bóveda, con ambiente controlado, para el almacenamiento de los registros más oficinas administrativas, transporte y plataformas de recepción, centro de procesamiento y laboratorio de restauración de microfilmes. Se le conoce como Granite Mountain Records Vault, o simplemente The Vault. Los materiales almacenados comprenden más de 2.4 millones de rollos de microfilmes y 1 millón de microfichas, y se incrementan hasta en 40 000 rollos por año. No extraña que en 1998, ante el volumen de microfilmes en custodia, los avances tecnológicos y siguiendo la misión de servicio con que surgió la institución, se haya comenzado un proceso de digitalización cuya culminación ha sido la consulta en línea.<sup>25</sup>

La página Web de *FamilySearch* muestra una amplia variedad de opciones de búsqueda mundial bajo la premisa de que la historia de la familia puede significar un cambio de vida. El aprender de nuestros antepasados, sostiene, puede traer perspectiva y comprensión de la vida de los individuos. Y sus colecciones abarcan África, Asia, Medio Orien-

24. <https://www.familysearg.org/>

25. <http://www.gensocietyfutah.org/>

te, Australia, Nueva Zelanda, Caribe, América Central, Sudamérica, Europa, las Islas del Pacífico, Estados Unidos, Canadá y México.

Para lo que interesa en este texto *FamilySearch* brinda el acceso a lo que denomina Colecciones Históricas mexicanas, que requieren una cuidadosa y profunda reflexión. La página Web *FamilySearchMéxico*<sup>26</sup> presenta diversas opciones útiles encaminadas a: 1) ayudar a las personas en todo el mundo a encontrar a sus antepasados; y 2) aprender a encontrar, utilizar y analizar los registros mexicanos de valor genealógico. Por otro lado, su contenido también está dirigido a investigadores principiantes, intermedios y expertos. Entre dichas opciones está una columna de *Noticias y Eventos*, que refiere a exposiciones y eventos relacionados con la genealogía, y *Temas*, que remite a bibliotecas, acervos y a síntesis que explican temáticas diversas como censos, diccionarios geográficos, emigración e inmigración, escritura antigua, indígenas, jurisdicciones, municipios, mapas, ocupaciones, registros eclesiásticos y civiles, testamentos, entre otras. Otras más son: 1) *Si usted está empezando* o como encontrar antepasados y consejos para principiantes e investigadores; 2) *Los más útiles* o la información disponible en *Family Search* como registros parroquiales, registros civiles y censos; 3) *Herramientas adicionales* como mapas, diccionarios geográficos, directorios eclesiásticos, sociedades genealógicas, escritura antigua, cronologías de eventos, enciclopedias y directorios; 4) *De donde venían* o registros de migración, indíneas y movimientos demográficos internos.

26. <https://www.familysearch.org/learn/wiki/es/México>