

Manuel GONZÁLEZ PORTILLA (Ed.), *Los orígenes de una metrópoli industrial: la Ría de Bilbao*. Editorial Nerea, Bilbao, 2001, 2 vols.

El espacio geográfico que los autores de este trabajo han definido como la Ría de Bilbao incluye los 13 municipios que rodean el estuario de la Ría, desde su desembocadura en el Abra hasta el fondo de aquella en Bilbao, con una población total de 42.000 habitantes en 1857 y 304.000 en 1930. Estos 13 municipios concentraban el 10% de la población del País Vasco en 1857, pero al final del periodo examinado en este trabajo, los años 1930, ya reunían a más de la tercera parte de toda la población del País Vasco. El propósito de este trabajo es examinar las importantes transformaciones demográficas y urbanas que se produjeron durante la segunda mitad del siglo XIX y el primer tercio del XX en aquella parte del actual área metropolitana de Bilbao, donde se concentró una parte muy importante de la industria siderúrgica y del sistema financiero español, al tiempo que se desarrollaron también de forma muy destacada otras actividades comerciales, navieras y mineras.

Este trabajo se presenta como una continuación de otro anterior, publicado por el mismo equipo de investigadores y titulado «Bilbao en la formación del País Vasco Contemporáneo». Este equipo anuncia en la introducción de este último trabajo el propósito de ampliar, en el futuro, el análisis interrumpido en los años 1930, al periodo posterior y al resto del siglo XX. La investigación anterior, sobre la ciudad Bilbao, y la actual, sobre un numero ampliado de municipios, han sido patrocinadas por la Fundación BBVA. Los autores responsables de ambas publicaciones son un grupo de profesores del Departamento de Historia Contemporánea de la UPV/EHU. dirigidos por Manuel González Portilla y formado por: José M^a Beascoechea,, Pedro A. Novo, Aránzazu Pareja, Susana Serrano, Karmele Zárraga y Mercedes Arbaiza (como colaboradora). En el seno de este equipo se han realizado en los últimos años varias tesis doctorales y se han publicado diversos artículos y libros sobre las transformaciones demográficas y urbanas en aquella zona del País Vasco. Un ejemplo de otra publicación reciente y colectiva, de algunos de estos autores, es la titulada *Hospital de Bilbao y transición sanitaria. Enfermedad y muerte en Vizcaya 1884-1936* y editada por González Portilla y Zárraga Sangróniz en 1998.

La obra que presentamos se divide en dos extensos volúmenes. El primero, dedicado al análisis de las transformaciones demográficas, resume en su introducción los orígenes y el arranque del proceso de industrialización y urbanización del País Vasco y la Ría de Bilbao a partir de 1876. Los dos capítulos siguientes describen el proceso de la transición demográfica en Vizcaya y comparan el crecimiento demográfico de las distintas localidades y zonas de la Ría, de la margen izquierda y derecha del Abra, el hinterland de Basauri y la ciudad de Bilbao. Los otros cuatro capítulos de este primer volumen examinan los distintos componentes del crecimiento demográfico: uno, la inmigración, dos

capítulos, la evolución de la morbilidad y la mortalidad y, el último, la nupcialidad y la reproducción. La orientación de estos cuatro capítulos no es solo demográfica y las relaciones de las variables demográficas con otras variables sociales se exploran ampliamente. La diversidad y complejidad de los aspectos tratados oscurece un poco la descripción general, a la que merecería dedicarse un último capítulo donde se integraran los indicadores más significativos de las migraciones, la mortalidad y la fecundidad y se ponderara así finalmente su importancia relativa en la dinámica demográfica.

El segundo volumen se ocupa de las infraestructuras y los cambios en el uso del suelo asociados al desarrollo urbano y esta dividido en cuatro capítulos. En el primero, se examinan los problemas de la vivienda y la evolución en la distribución de la propiedad urbana. El segundo esta dedicado a los problemas del aumento de la oferta y del consumo de agua en las ciudades y a la mejora de la calidad del agua. En el tercer capítulo se reconstruye la evolución de los usos del suelo para otras actividades y en particular las industriales, la minería, la marítima y las comerciales. Finalmente, el cuarto capítulo trata brevemente de la comunicación entre las distintas localidades, de su integración en la formación del área metropolitana de Bilbao. En este segundo volumen se comparan sistemáticamente los diversos municipios del área que se distinguen por su particular especialización económica y las características de su población residente: San Salvador del Valle y Ortuella son los municipios representantes del área minera, Baracaldo, Sestao y Erandio de la industrial, Portugaete y Guecho son principalmente residenciales, mientras Bilbao se distingue por la complejidad de sus funciones como ciudad central.

Aunque son frecuentes las referencias al periodo anterior, la mayoría de los capítulos se concentran en la etapa posterior a 1876, porque es a partir de entonces cuando el crecimiento demográfico y urbano de la Ría se dispara y distingue notablemente del resto del País Vasco. La inmigración y las transformaciones urbanas de las últimas décadas del siglo son espectaculares y es también entonces cuando se establecen, de forma sistemática, los registros continuos de la población como, por ejemplo, los padrones de habitantes, los registros civiles y los censos de viviendas y de propiedades urbanas. Las fuentes locales se utilizan profusamente en este trabajo, en la mayoría de las ocasiones con el objeto de reconstruir las series agregadas de algunas magnitudes básicas como, por ejemplo, los nacimientos, las defunciones o los saldos migratorios locales, que no pueden conocerse a partir de las estadísticas publicadas. En otras ocasiones, sin embargo, y en particular en los capítulos dedicados a la inmigración, la mortalidad, la nupcialidad y la familia se realiza una explotación más exhaustiva de los registros locales que, en algunos casos, es incluso nominativa, con el propósito de examinar los comportamientos específicos de los distintos sectores y grupos de la población. En el capítulo, por ejemplo, dedicado a la inmigración se presentan tablas con distintas variables cruzadas de los individuos, extraídas de los padrones de habitantes, y se muestra así que los inmigrantes que han recorrido menores distancias, procedentes de la provincia de Vizcaya, se distribuyen más regularmente en los distintos municipios y se ocupan en los sectores de actividad más tradicionales, mientras que los inmigrantes de las provincias cantábricas y de Castilla-León se concentran más geográficamente y sobre todo en las localidades mineras e industriales. En este capítulo y en el último, dedicado a la formación, estructura familiar y ciclo vital de las familias se utiliza sistemáticamente la información sobre la actividad económica declarada y recogida en las fuentes originales locales y en particu-

lar los padrones. Este esfuerzo aporta, sin embargo, ventajas sólo parciales ya que los graves problemas, reconocibles en las estadísticas publicadas, de subestimación de la actividad femenina y de confusión de los distintos criterios de clasificación de la población activa por sectores, profesiones y condición social, se reproducen en una magnitud parecida y no se resuelven al explotar personalmente las fuentes locales. La principal ventaja en este caso de volver a la fuente original es, además de conocer los resultados locales no publicados, la libertad de cruzar y relacionar otras variables que las que se presentan en las tablas publicadas. Esta libertad o posibilidad se utiliza extensamente en los capítulos dedicados a la inmigración y al ciclo vital, reproductivo y laboral, de las familias. Los capítulos dedicados a la morbilidad y la mortalidad son en este sentido más clásicos y reconstruyen la evolución de la mortalidad por causas de muerte, por grupos de edades y según los tipos o características predominantes de las localidades. Una de sus conclusiones más destacadas es la escasa contribución de esta variable en el fuerte crecimiento de la Ría en las décadas finales del siglo XIX. El empeoramiento de las condiciones higiénicas y sanitarias de los municipios mineros e industriales fue entonces muy importante y la contribución de la inmigración a su crecimiento fue por lo tanto decisiva.

Los temas tratados en los distintos capítulos no están siempre suficientemente delimitados y entrelazados y a veces se repiten algunas descripciones o no se analizan suficientemente sus relaciones. El ejemplo más claro es la relación entre la evolución de la mortalidad y las políticas de saneamiento urbano y en particular del agua. Aunque ambas cuestiones se tratan muy detenidamente, en el primer y segundo volumen, la relación entre ambas no se explora suficientemente, lo que seguramente podrá hacerse en otros trabajos futuros menos descriptivos y recopilatorios que el actual. Desde este punto de vista, es menos justificable una deficiencia que presentan en conjunto ambos volúmenes y es la brevedad de sus anexos, con muy pocas páginas dedicadas a aspectos metodológicos y ninguna a la presentación de las series básicas de datos reconstruidas. El esfuerzo realizado en este sentido es muy notable, como lo demuestran los numerosos gráficos y la cantidad de información que se maneja en los distintos capítulos, pero no es seguro que el lector encuentre siempre fácilmente la información que busca y que en algunos casos podría presentarse de forma relativamente sistemática y sintética en los anexos.

ROSER NICOLAU