

William Brass
1921-1999

In memoriam

Alejandro Aguirre*

Visionario del siglo XX, William Brass revolucionó el quehacer del análisis demográfico al crear una metodología que ha permitido aproximarnos al conocimiento de la dinámica demográfica del mundo en desarrollo. En efecto, de una u otra manera, la dinámica poblacional de los casi cinco mil millones de seres humanos que habitan el mundo en desarrollo –en donde la información demográfica es (o ha sido) incompleta, deficiente o aun inexistente– se conoce mejor gracias a la metodología conocida como Métodos Indirectos de Estimación Demográfica.

Si bien no puede afirmarse que William Brass es el único que contribuyó al desarrollo de esta rama de la Demografía formal, sí es uno de los pioneros y tal vez el más creativo. En una ocasión el profesor Brass mencionó que el desarrollo de todo este conjunto de técnicas estuvo inspirado en el recuerdo de su padre cuando trataba de hacer reparaciones en el hogar utilizando las herramientas que no estaban diseñadas para tal propósito. Enfrentado ante la situación del este de África, a finales de la década de los cuarenta –en algunos de esos países jamás habían levantado un censo y las estadísticas vitales de reducidas zonas urbanas dejaban mucho que desear– William Brass vislumbró la posibilidad de aprovechar la información que se le ocurrió recabar a algún no especialista en las técnicas directas de la Demografía, pero con cierta noción de lo que se necesitaría para medir la mortalidad: datos de hijos nacidos vivos e hijos sobrevivientes, creando así su universalmente famoso método para la estimación de la mortalidad en la niñez.

Al desarrollo del método HNV/HS, siguieron otros para estimar la mortalidad de adultos con base en información acerca de viudez y orfandad, el método P/F que corrige los niveles de fecundidad, la Técnica del Hijo Previo para estimar mortalidad en la niñez, el

* Profesor-investigador del Centro de Estudios Demográficos y de Desarrollo Urbano de El Colegio de México.

Método de las Hermanas para medir la mortalidad materna, y un sistema de tablas modelo con una flexibilidad que ningún otro modelo de la época tenía: el Sistema Logito.

Después de una estancia en Princeton en la que convivió con académicos de la talla de Ansley Coale y de la cual se deriva la célebre *Demografía del África Tropical*, Brass regresa al Reino Unido y establece en la Escuela de Higiene y Medicina Tropical de la Universidad de Londres el Centro de Estudios de Población donde se imparten desde hace varias décadas la maestría y el doctorado en Demografía Médica, disciplina en la que se privilegian aspectos biológicos y de salud en el estudio de la población.

Aparte de la mente creadora del matemático, encontramos en William Brass al eficiente administrador, incansable docente, de una calidad humana, humildad y camaradería que en todo momento se convirtió en un apoyo extraordinario para quienes tuvimos la fortuna de estudiar con él.

Además de ser acucioso académico, Brass no se encierra en la universidad y se destaca como consultor de diversos organismos y agencias internacionales. No es casualidad que la sede de la Encuesta Mundial de Fecundidad se estableciera en Londres. Participa activamente en la Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población que preside de 1985 a 1989.

En este 1999 en que la Escuela de Higiene y Medicina Tropical de Londres –a cuyo prestigio contribuyó de manera invaluable– celebra su primer centenario, a un mes del año 2000, nos abandona este visionario del siglo XX, que será una referencia inevitable durante mucho tiempo por venir. Descanse en paz.