



**El Consejo Superior de Investigaciones Científicas  
y la Fundación BBVA tienen el placer de invitarle  
a la conferencia:**

***Cuatro décadas de cambio global en la  
mortalidad***

**Kenneth Hill**

Universidad de Harvard (Estados Unidos)



Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía  
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA

Miércoles 14 de diciembre, 11 horas  
Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía  
Pabellón de Nueva Zelanda  
C/ Leonardo Da Vinci, nº 21 Isla de La Cartuja  
41071-SEVILLA



El curso puede ser seguido de forma presencial  
o a través de  
[www.demografia.tv](http://www.demografia.tv)



## Resumen:

Todos los países del mundo han visto aumentar su esperanza de vida promedio entre 1960 y 2010, con la única excepción de Zimbawe. A nivel mundial, la esperanza de vida se incrementó en un tercio, de cincuenta y un años a sesenta y ocho años, a pesar de haber una creciente proporción de población mundial viviendo en regiones de mayor mortalidad; hombres y mujeres se beneficiaron casi exactamente igual de esa mejora. En 1960, la distribución de los países según su esperanza de vida era bimodal, con una brecha de diez años entre cada uno de los modelos, pero en 2010 la distribución fue unimodal, y con una desviación estándar más baja, en esta medida, al menos, las condiciones globales de salud fueron convergentes. La mortalidad ha disminuido más rápido para los niños, con la Tasa de Mortalidad Infantil (TMI) cayendo un 60% durante el período; todos los países redujeron la mortalidad infantil desde 1960 hasta 2010, desde una disminución del 25% a más del 95%. En esta medida, la cuestión de si las tasas nacionales de mortalidad son convergentes, depende enteramente de si se considera el cambio como absoluto o relativo. En general, el progreso hacia la consecución del objetivo cuarto de los Objetivos del Milenio (la reducción de la mortalidad de los menores de cinco años en dos tercios desde 1990 hasta 2015) ha sido insuficiente en todas las regiones excepto en África del Norte y Asia oriental.

La relación entre la esperanza de vida y el PIB per cápita sigue mostrando el patrón apuntado ya por Preston, una relación consistente que cambia con el tiempo. Queda, sin embargo, una asociación positiva entre el descenso de la mortalidad y el crecimiento del ingreso per cápita en el tiempo.

## Biografía:

Kenneth Hill es Catedrático de Salud Global y Población en la Escuela de Salud Pública de Harvard, Profesor Adjunto en la Escuela Kennedy de Gobierno y Profesor Asociado del Centro para Estudios de Población y Desarrollo de Harvard. Doctor en 1975 por la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Su carrera profesional, desarrollada en gran parte en la Universidad Johns Hopkins, se ha ocupado principalmente de los problemas de medición en demografía, específicamente de la estimación de los parámetros demográficos con información incompleta o errónea y el uso de técnicas formales para mejorar las estimaciones demográficas. La mayoría de estos problemas de calidad en los datos surgen en países en desarrollo, por lo que el segundo tema de investigación de Hill ha sido el intento de comprender los procesos de cambio en los parámetros demográficos, con especial énfasis en la mortalidad en la infancia. El interés central en este segundo tema es mejorar nuestra comprensión de los vínculos entre el progreso social, económico y médico y la mejora en los indicadores de salud. Ha trabajado como consultor de UNICEF, la OMS, la División de Población de las Naciones Unidas y el Banco Mundial para estudios sobre mortalidad materna y en la infancia, y dirigió un proyecto sobre los cambios en la mortalidad en Kenia tratando de evaluar el impacto del VIH en las tendencias regionales de la mortalidad en la infancia. Ha publicado más de cien artículos en revistas sobre métodos de estimación de la mortalidad adulta y en la infancia y las interpretaciones del cambio a lo largo del tiempo. Actualmente centra su investigación en la estimación de la mortalidad adulta en el mundo en desarrollo, un nuevo análisis de las consecuencias demográficas de la partición de la India y de la epidemia de gripe de 1918 en la India, los estudios sobre mortalidad materna en Bangladesh y Ghana, y una evaluación del impacto de las iniciativas de Unicef en cuatro países de África Occidental.

Es posible visualizar esta conferencia en diferido a través de:

[www.demografia.tv](http://www.demografia.tv)

**Información y contacto:**

e-mail: [demografia@cchs.csic.es](mailto:demografia@cchs.csic.es)

Teléfono: (34) 916022403 o (34) 916022782

<http://demografia.iegd.csic.es>

[@demografia\\_csic](https://twitter.com/demografia_csic)

Fundación BBVA



CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

