

Superpoblación humana: ¿Hasta cuándo?

Informe de Thomas R. Malthus del 18/07/20

Está cayendo la tasa de fertilidad y el mundo no está preparado. Se espera que en 23 países la población se reduzca a la mitad para 2100. Naturalmente la población va a envejecer cuando el mismo número de personas que llegan a 80 años es igual que personas que nacen¹.

El Día Mundial de la Población fue proclamado en 1989, cuando el mundo superaba los 5.000 millones de habitantes. Desde entonces la cifra ha crecido, hasta alcanzar los 7.800 millones en 2020.

Según los datos del Fondo Monetario Internacional (FMI), la mayor parte de los habitantes de la Tierra vive en China, que representa el 18,40% de la población global. Le sigue de cerca la India, con el 17,94% (ver gráfico1). De hecho, se espera que la India se sitúe como el país más poblado del mundo en menos de una década.

Asia es, con diferencia, el continente más poblado de la Tierra, que se estima **alcanzará un máximo** de 5.270 millones de personas en 2070. Europa y América Latina alcanzarán sus picos de población con 689 millones y 765 millones habitantes, respectivamente, en el año 2060 aproximadamente.

Los investigadores esperan que el número de personas en el planeta llegue a su punto más alto en 2064 con 9.700 millones, antes de caer por debajo de 8.800 millones para fines de siglo. Quiere decir que la mayor parte del mundo está en transición hacia el declive natural de la población. Veamos.

Gráfico 1



¹https://es.statista.com/grafico/22249/porcentaje-estimado-de-la-poblacion-mundial-por-pais/?utm_source=Statista+Global&utm_campaign=88aa3709ae-

Cuál será el impacto del descenso de la población? Sin dudas requerirá reorganizar a las sociedades. Y eso está a la vuelta de la esquina, faltan solo 80 años...

¿Después de alcanzar esos picos qué pasará? ²

Los estudios de población indican que la tasa de fertilidad está cayendo: en 1950 las mujeres tenían 4,7 niños en su vida. De acuerdo a las proyecciones este número caerá por debajo de 1,7 para 2100. Para que se produzca el reemplazo de personas la tasa debe ser de 2,1. **Si el número cae por debajo de aproximadamente 2,1, el tamaño de la población empieza a reducirse.**

Se entiende? La tasa de fertilidad, el número promedio de niños que da a luz una mujer, está cayendo. Al caer la cantidad de nacimientos la población envejece. La caída en los índices de fertilidad significa que casi todos los países podrían ver sus poblaciones reducidas para fines de siglo.

El mundo no está preparado para la caída dramática en el número de nacimientos, un fenómeno que tendrá un impacto traumático en las sociedades.

¿Por qué el umbral de la tasa de fertilidad es 2,1?

Uno pensaría que **el número debería ser 2,0** (dos padres y dos niños) para que la población se mantenga del mismo tamaño.

Pero incluso con el mejor sistema de salud, no todos los niños sobrevivirán hasta llegar a adultos. También, hay una tendencia leve a que haya más bebés hombres que mujeres.

Por eso la tasa de reemplazo en los países desarrollados es de 2,1. Los países con un índice de mortalidad más alto también necesitan un índice de fertilidad más alto.

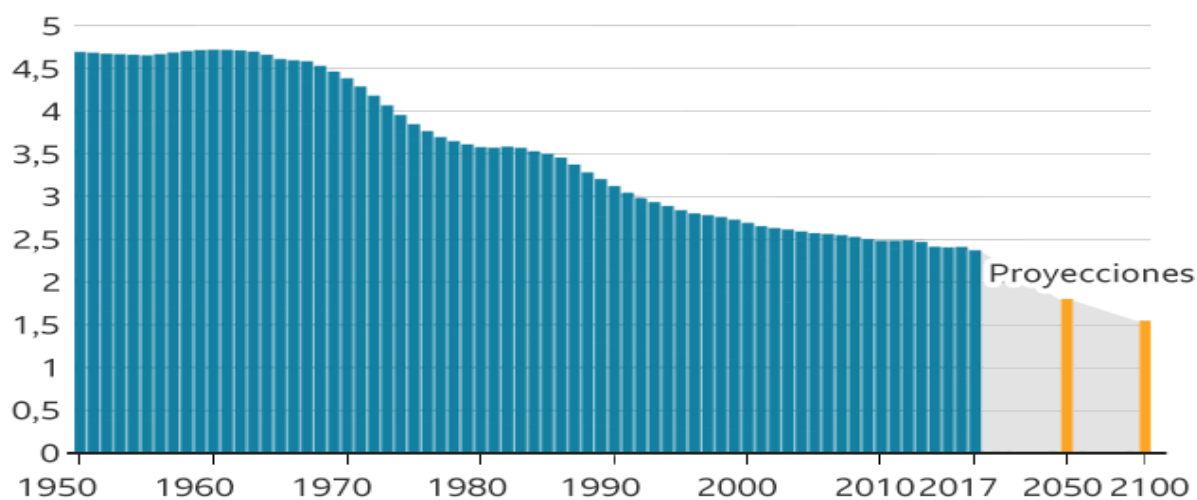
¿Por qué están cayendo la tasa de fertilidad?

Este fenómeno está impulsado por el hecho de que **más mujeres están accediendo a la educación, al trabajo, así como por el mayor acceso a métodos anticonceptivos**, que hace que las mujeres puedan elegir tener menos niños. También el mayor acceso a la educación que ahora tienen las niñas. De alguna manera, la caída en la tasa de fecundidad es una historia del éxito de algunas políticas sociales (ver gráfico 2).

Gráfico 2

Mujeres están teniendo menos niños

Índice de fertilidad global (nacimientos por mujer)



Fuente: Instituto de Métricas y Evaluaciones de Salud de la Universidad de Washington

BBC

² <https://www.bbc.com/mundo/noticias-53417504>

¿Qué países serán los más afectados?

Se espera que la población de Japón decaiga de su punto más alto en 2017, con 128 millones, a menos de 53 millones para fin de siglo. La población en Italia sufrirá una caída similar: de 61 millones a 28 millones a lo largo de un período similar.

Hay varios de los 23 países -entre los que se incluyen España, Portugal, Tailandia y Corea del Sur- que verán su población reducida en más de la mitad.

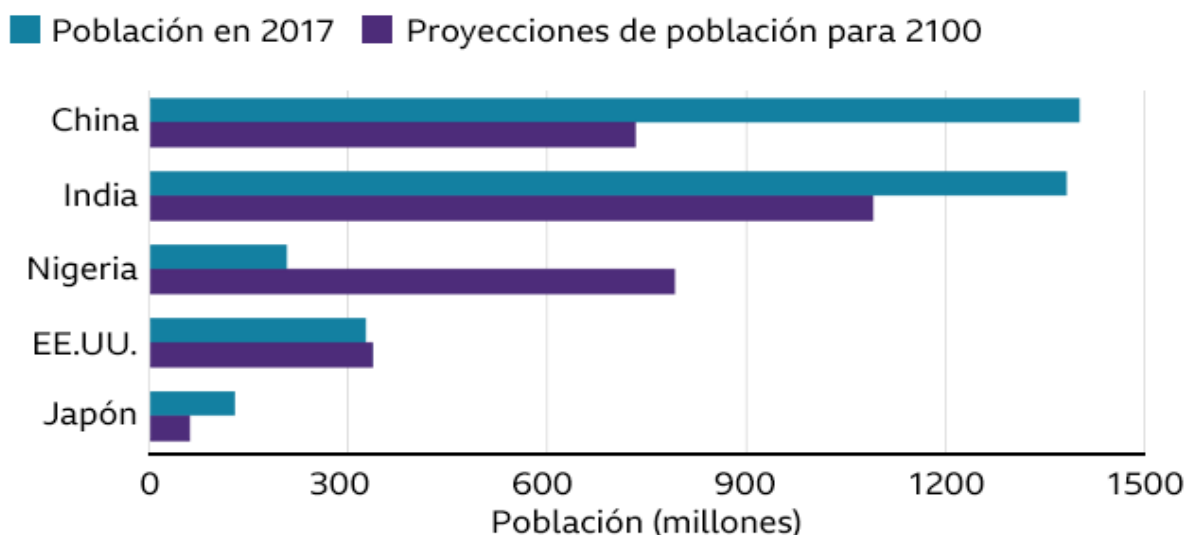
Se proyecta que China, actualmente el país más poblado del mundo, alcanzará su punto más alto en cuatro años con 1.400 millones, antes reducirse casi a la mitad (732 millones) para 2100. India ocupará su lugar.

Reino Unido llegará a los 75 millones en 2063, y caerá a 71 millones para 2100.

No obstante, este será un problema realmente global, en el que 183 de 195 países tendrán una tasa de fertilidad por debajo de los niveles requeridos para reemplazar a la población (ver gráfico 3).

Gráfico 3

Cómo podría cambiar la población de los países seleccionados 2017 -2100



Fuente: The Lancet

BBC

¿Por qué es un problema?

Uno podría pensar que es maravilloso para el medioambiente: una población más pequeña significaría una reducción en las emisiones de carbono, así como menos deforestación para crear lugar para la agricultura y ganadería.

Pero la consecuencia es la pirámide de edad invertida (más personas mayores que jóvenes) y todas las consecuencias negativas de una pirámide de edad invertida. Creará un cambio social enorme:

- El número de niños menores de 5 años caerá de 681 millones en 2017 a 401 millones en 2100.
- El número de personas mayores de 80 años subirá de 141 millones en 2017 a 886 millones en 2100.

¿Quién paga impuestos en un mundo de personas mayores? ¿Quién paga por la atención médica de los ancianos? ¿Quién cuida de ellos? ¿Podrá la gente jubilarse?. La distribución de la población en edad de trabajar será crucial para que la humanidad prospere o se marchite.

¿Cómo se soluciona el problema?

Distintos países han recurrido a la inmigración para aumentar sus poblaciones y compensar la caída en la tasa de fecundidad.

Pasaremos de un tiempo en el que abrir las fronteras es una opción, a la competencia por migrantes, ya que no habrá suficientes.

Algunos países han intentado poner en práctica políticas específicas como la baja por paternidad, aumentar la paga de la baja maternal, la oferta de cuidado gratuito para niños e incentivos financieros, pero no hay una respuesta clara frente a este problema.

Suiza logró incrementar su tasa de fertilidad de 1,7 a 1,9, pero otros países que han invertido un esfuerzo significativo para aumentarla no lo han logrado. Singapur todavía tiene un índice de fertilidad de cerca de 1,3.

Por otro lado, los investigadores advierten que no debe darse marcha atrás en el progreso que se ha logrado en la educación de las mujeres y en el acceso a métodos anticonceptivos. Es probable que responder a la disminución de la población se convierta en una preocupación política primordial en muchos países, pero esta no debe comprometer los esfuerzos para mejorar la salud reproductiva de las mujeres o el progreso en los derechos de las mujeres.

¿Qué es diferente en África?

Se espera que la población de África subsahariana se triplique a más de 3.000 millones para 2100. Se estima que Nigeria se transformará en el segundo país más poblado del mundo con una población de 791 millones. Con el tiempo, **tendremos mucha más gente de descendencia africana en muchos más países.**

¿Cuáles serán las consecuencias con el COVID19? ³

Con millones de personas encerradas en sus casas y privadas de los cuidados de salud reproductiva y contracepción, algunos expertos predijeron que la crisis propiciaba las condiciones de un baby boom, un auge de la natalidad, al menos en algunos países. Otros analistas, por el contrario, predijeron un baby bust, una abrupta caída de los nacimientos, debido a la crisis económica y la inestabilidad social.

De manera general, la tasa de natalidad debería seguir cayendo en los países de altos ingresos y creciendo en las naciones de medianos y bajos ingresos, donde según pronostica el Fondo de Población de Naciones Unidas (Unfpa), la interrupción del acceso a las medidas de anticoncepción a causa de la pandemia podría resultar en millones de nacimientos no planificados.

De hecho, los trabajadores de la salud y el Unfpa ya han alertado que la duración de la pandemia está haciendo que muchas mujeres y niñas pierdan acceso a cuidados básicos de salud reproductiva.

³ <https://www.lanacion.com.ar/el-mundo/un-nuevo-baby-boom-baby-bust-los-nid2397945>