

## **Sesión 2**

# **Desarrollo sostenible: La necesidad de una perspectiva a largo plazo**

Tim Miller (Asesor Global sobre Población y Desarrollo, DESA)  
Marta Duda-Nyczak (Oficial de Asuntos de Población, CEPAL)



**United  
Nations**

Department of  
Economic and  
Social Affairs



NACIONES UNIDAS

**CEPAL**



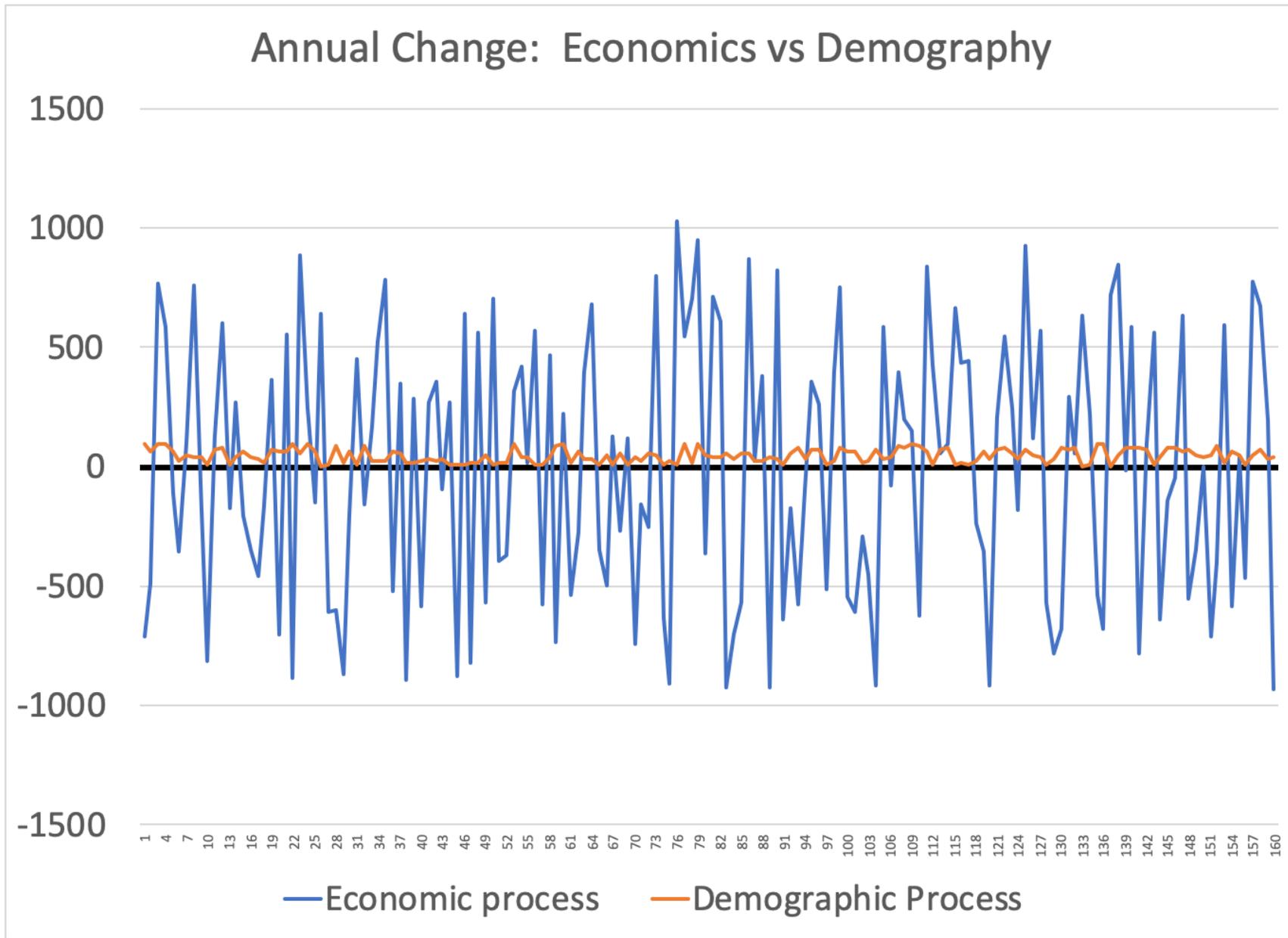
# Desarrollo sostenible

## Definición:

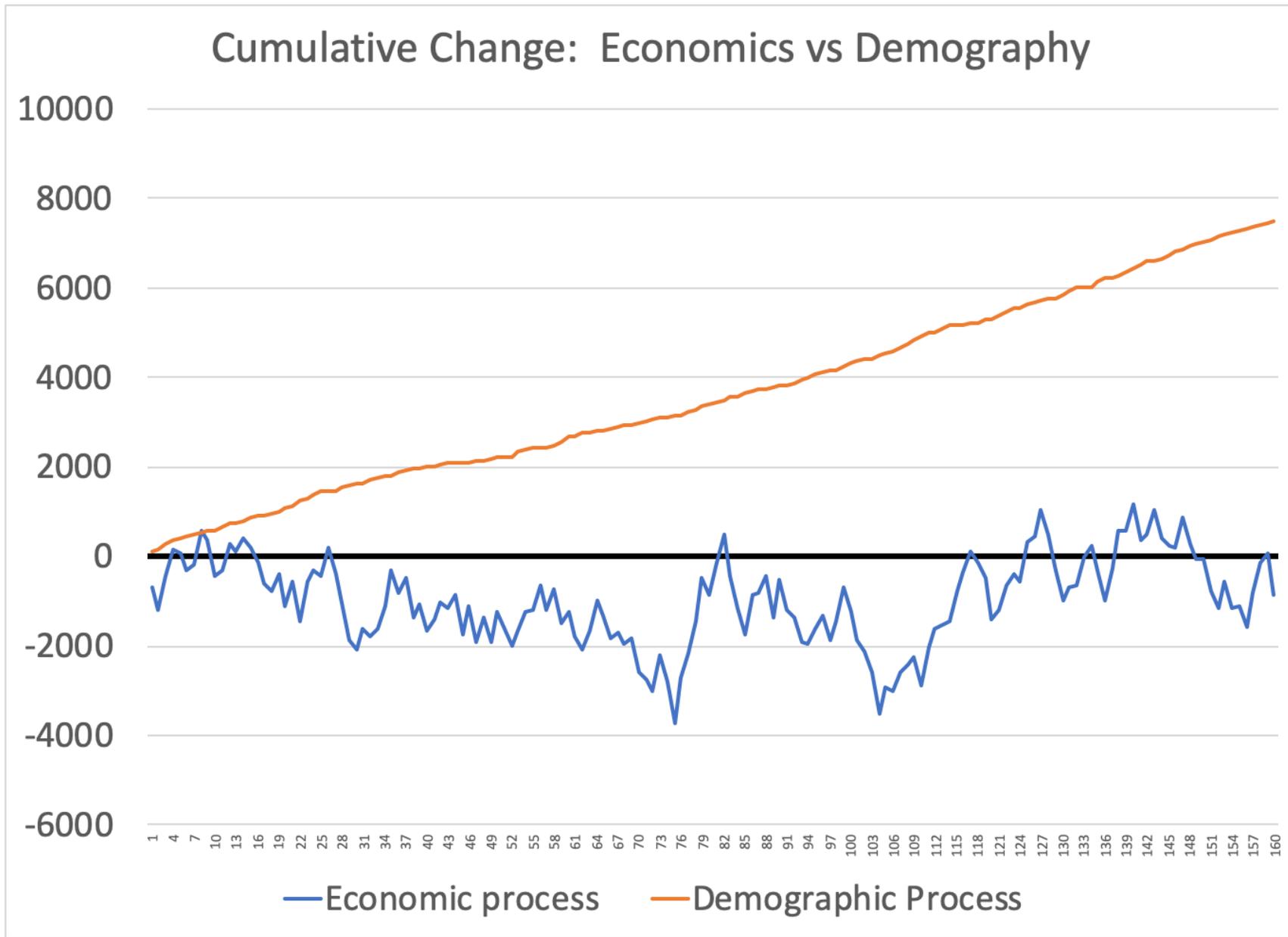
El desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente, sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer sus propias necesidades.

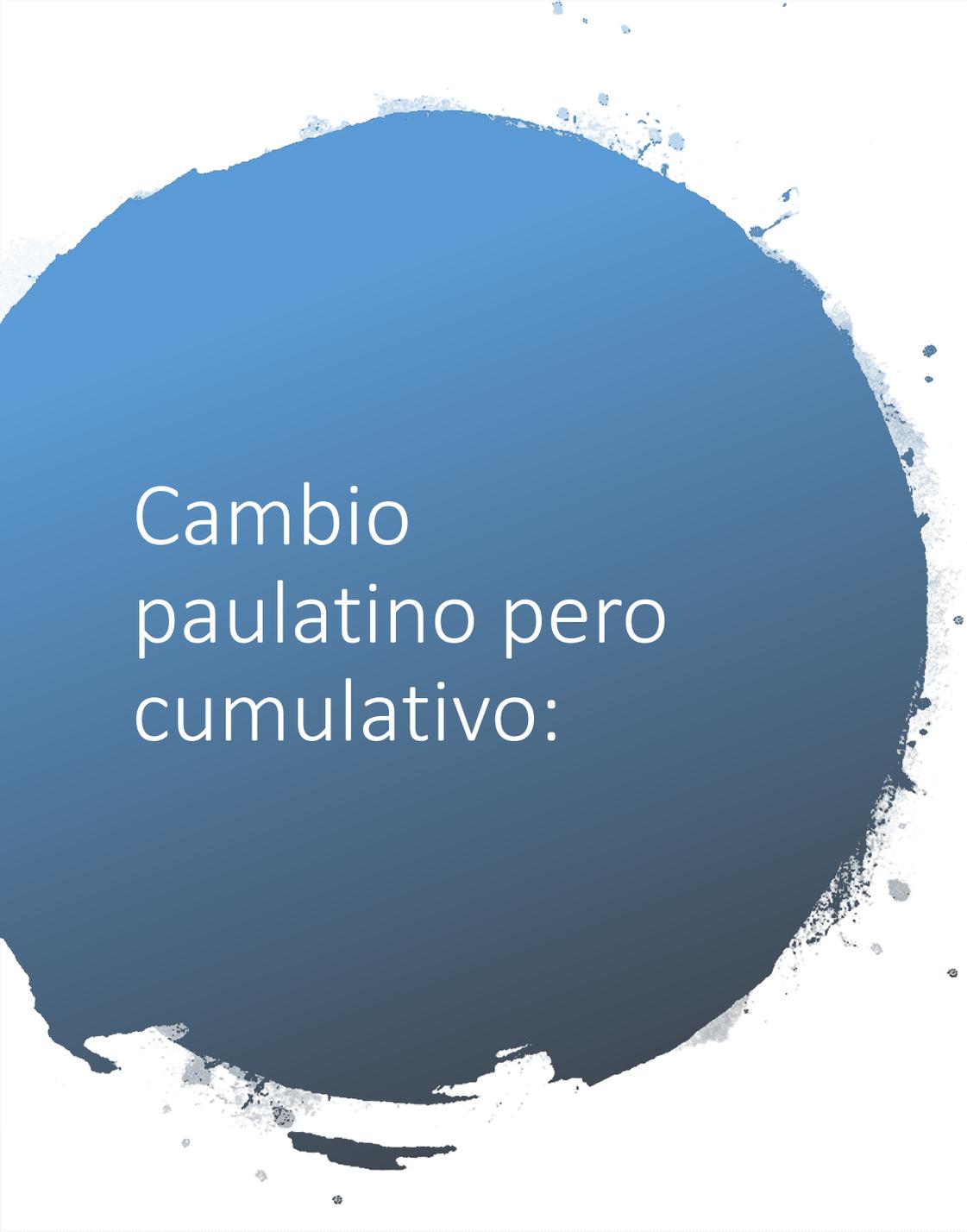
Requiere una perspectiva a largo plazo.

# Cambio Anual



# Cambio Cumulativo





Cambio paulatino pero acumulativo:

Lleva a las transformaciones fundamentales.

Difícil a discernir a corto plazo; se hace evidente a largo plazo.

# Visualizando el cambio climático:

## Antes y después.



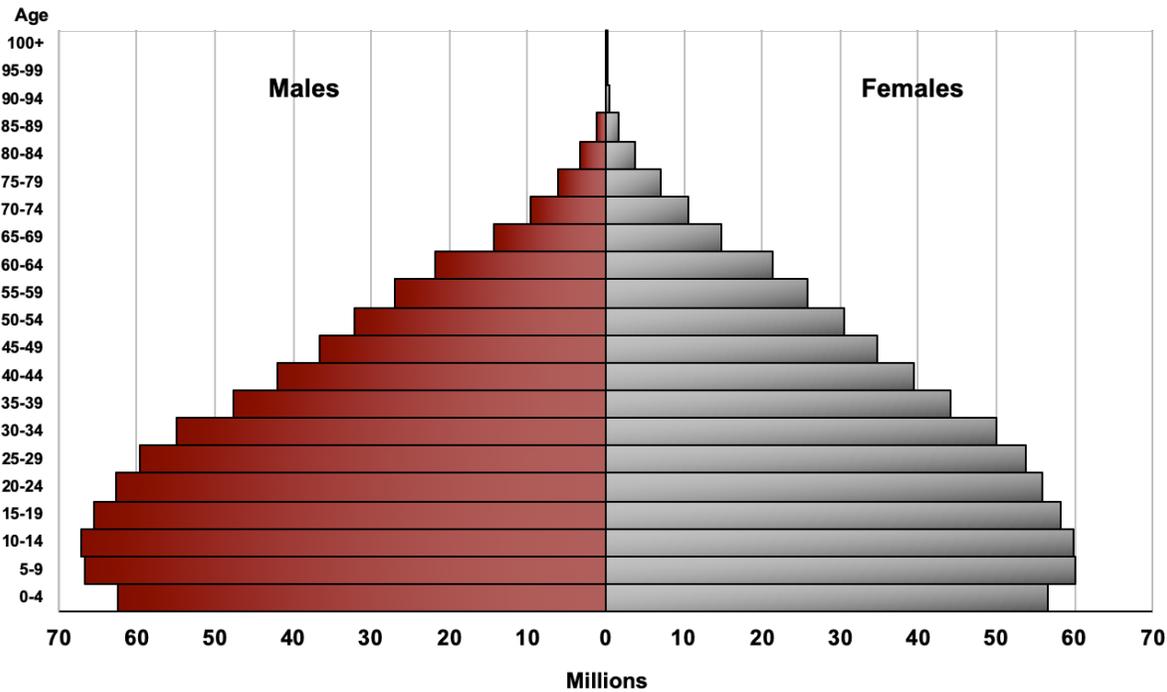
No funciona  
a corto  
plazo.



# Visualizando el cambio demográfico: No funciona a corto plazo.

## 2015

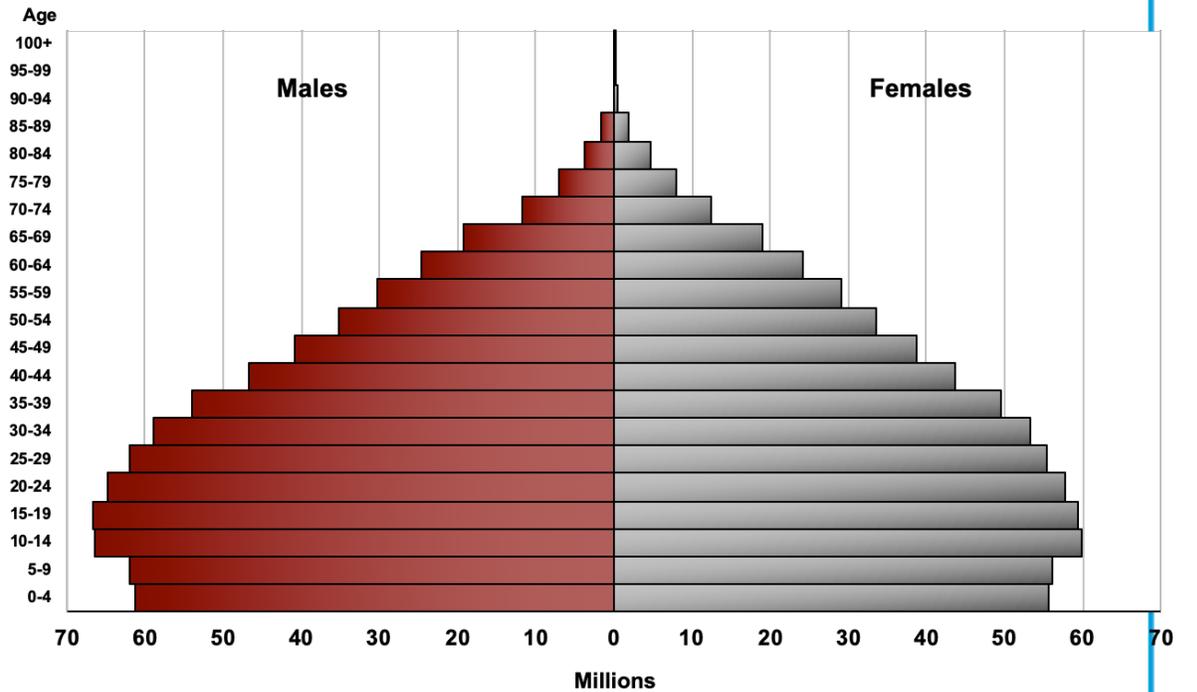
Population of India by Age and Sex, 2015



Source: UN DESA, World Population Prospects 2019.

## 2020

Population of India by Age and Sex, 2020

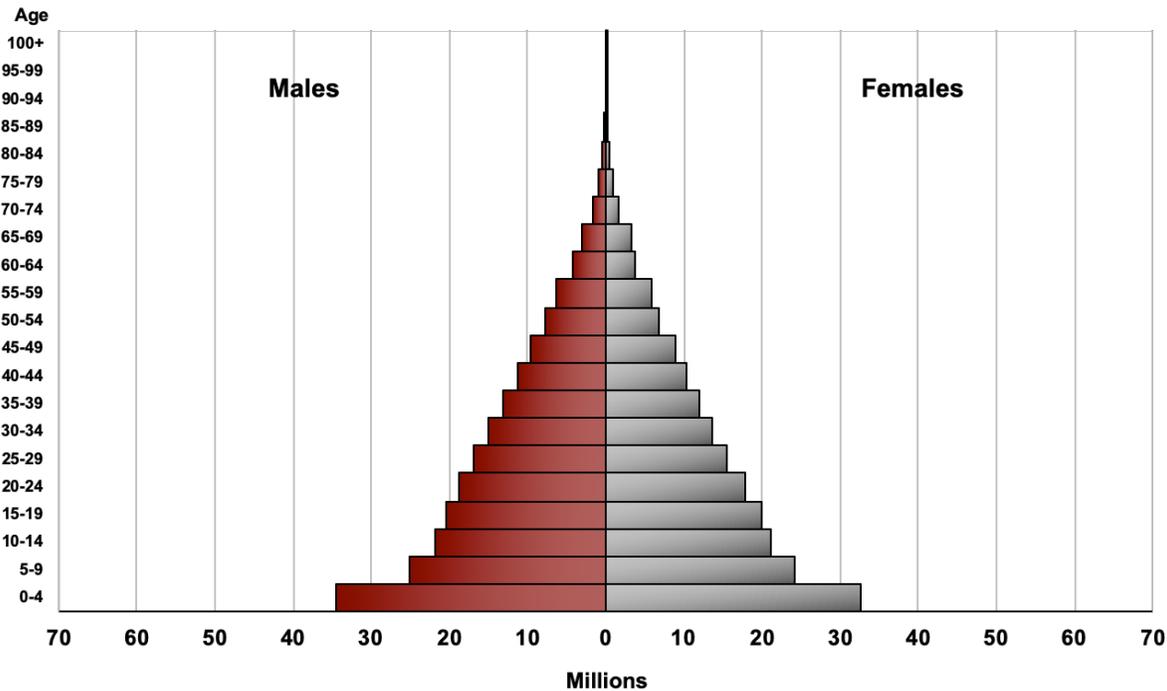


Source: UN DESA, World Population Prospects 2019.

# Visualizando el cambio demográfico: Se hace evidente a largo plazo

## 1955

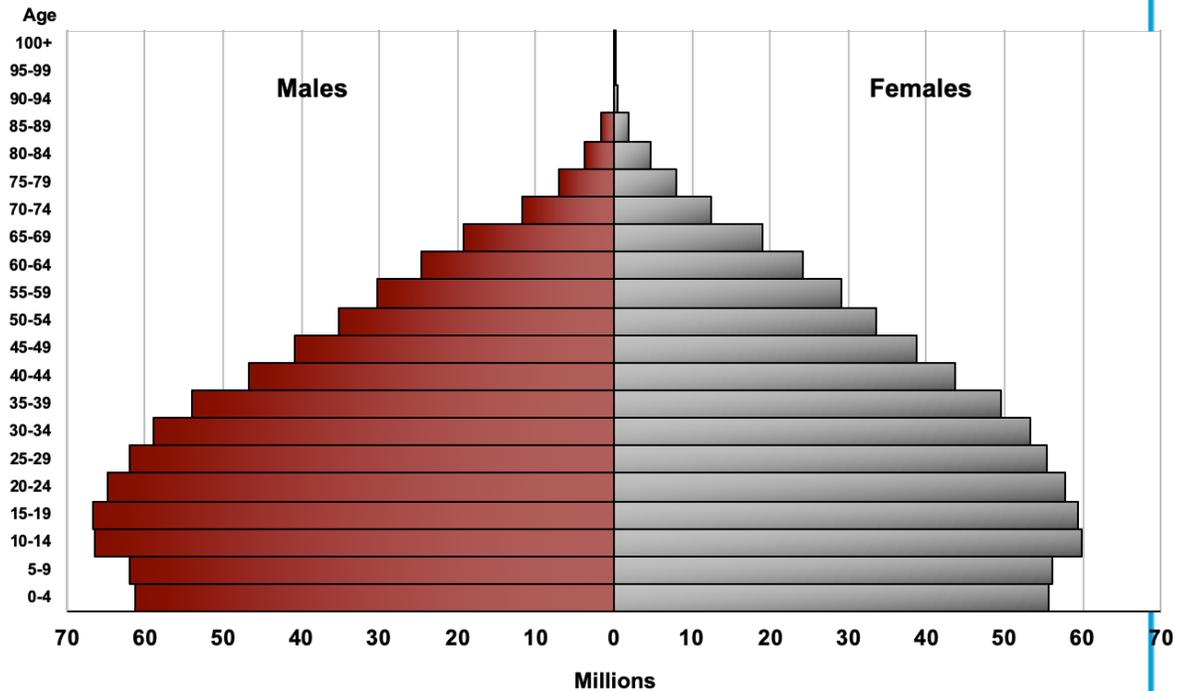
Population of India by Age and Sex, 1955



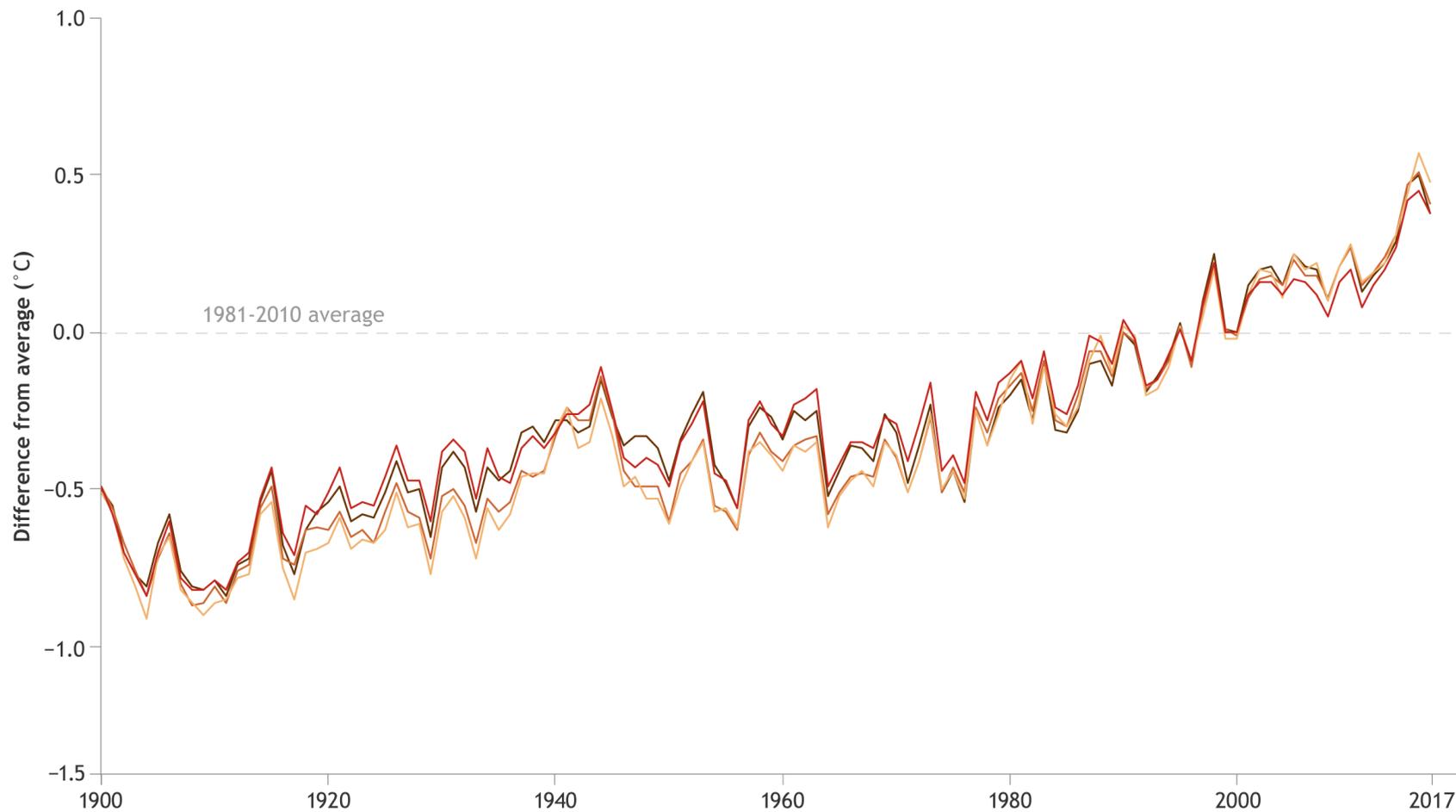
Source: UN DESA, World Population Prospects 2019.

## 2020

Population of India by Age and Sex, 2020



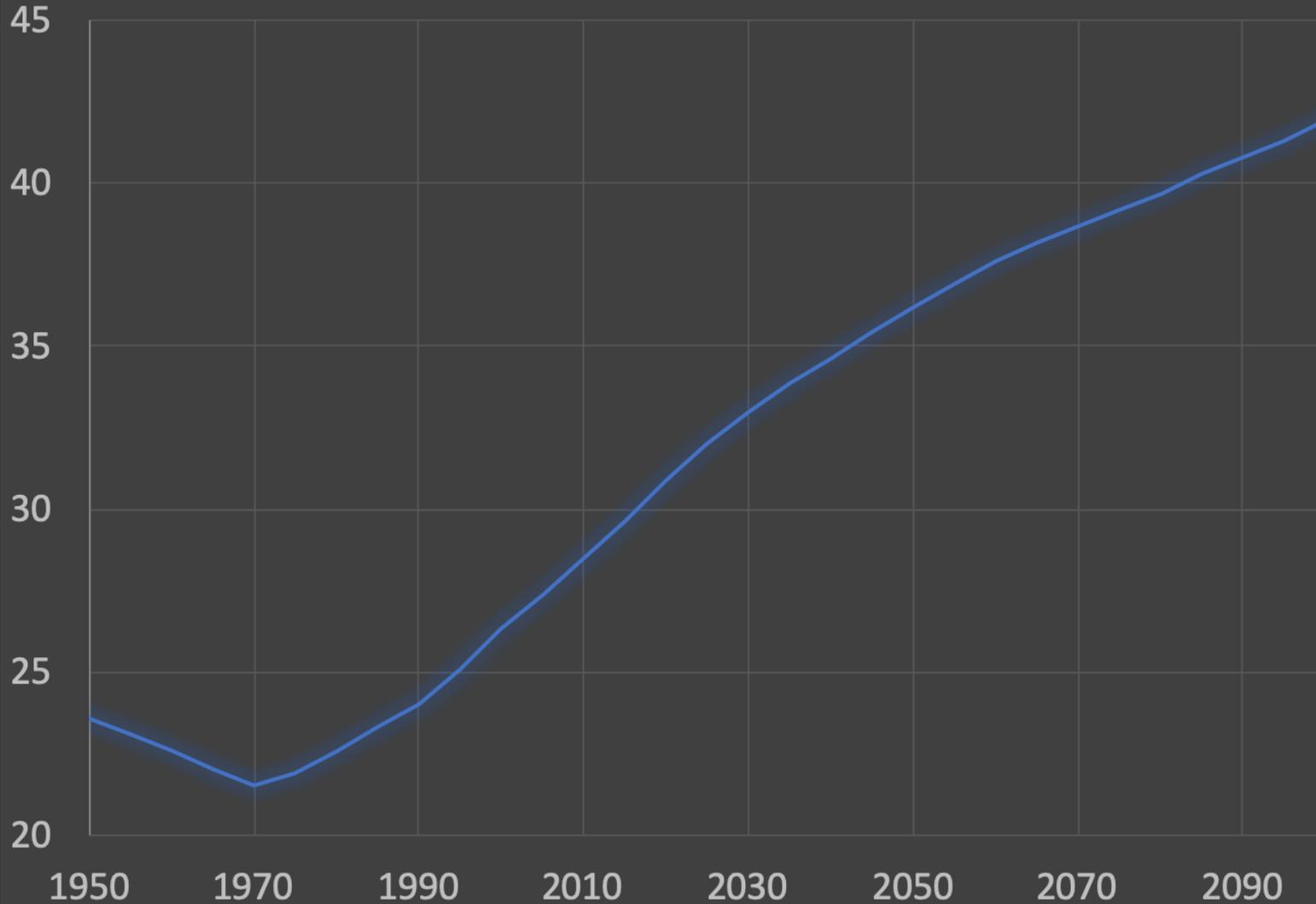
Source: UN DESA, World Population Prospects 2019.



**Visualizando el  
cambio  
climático:**

**Perspectiva a  
largo plazo.**

Median Age of World Population



**Visualizando el  
cambio  
demográfico:**

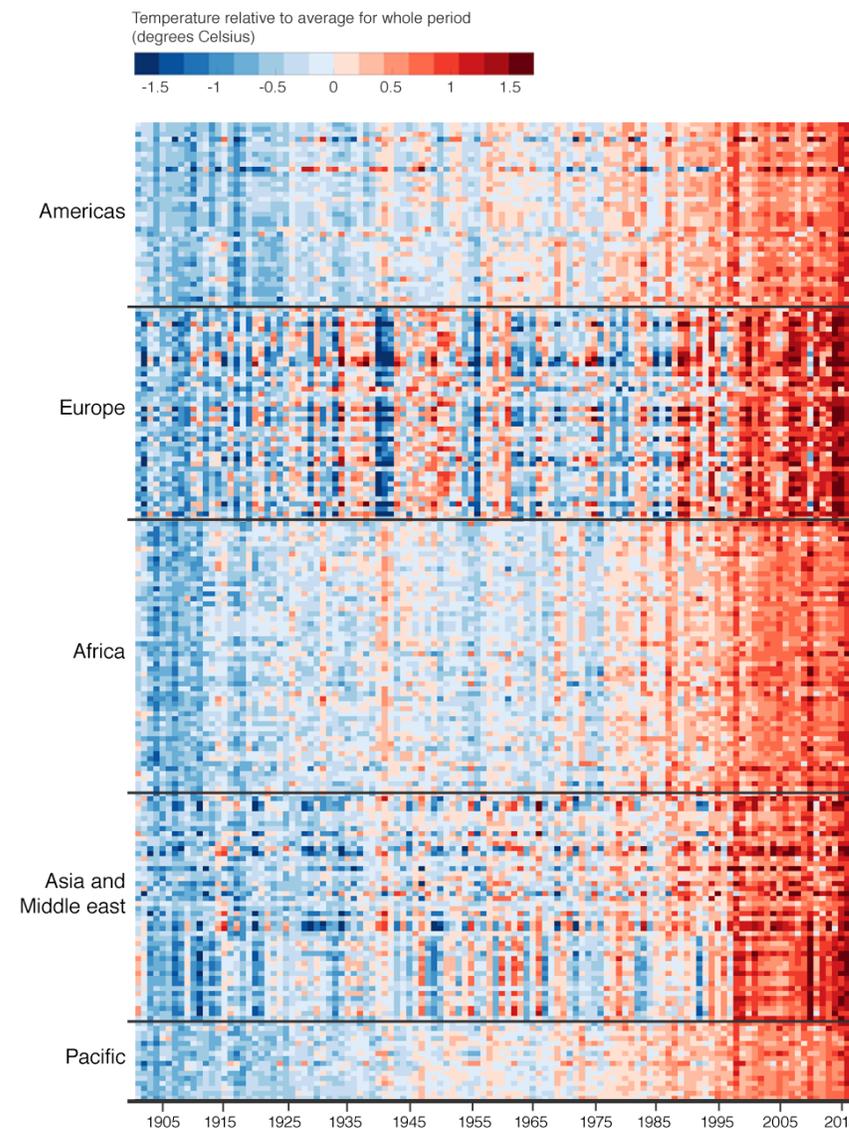
**Perspectiva a  
largo plazo.**

# Visualizando el cambio climático:

## Perspectiva a largo plazo.

## Fenómenos globales

Temperature changes around the world (1901-2018)



Source: Ed Hawkins/Reading University

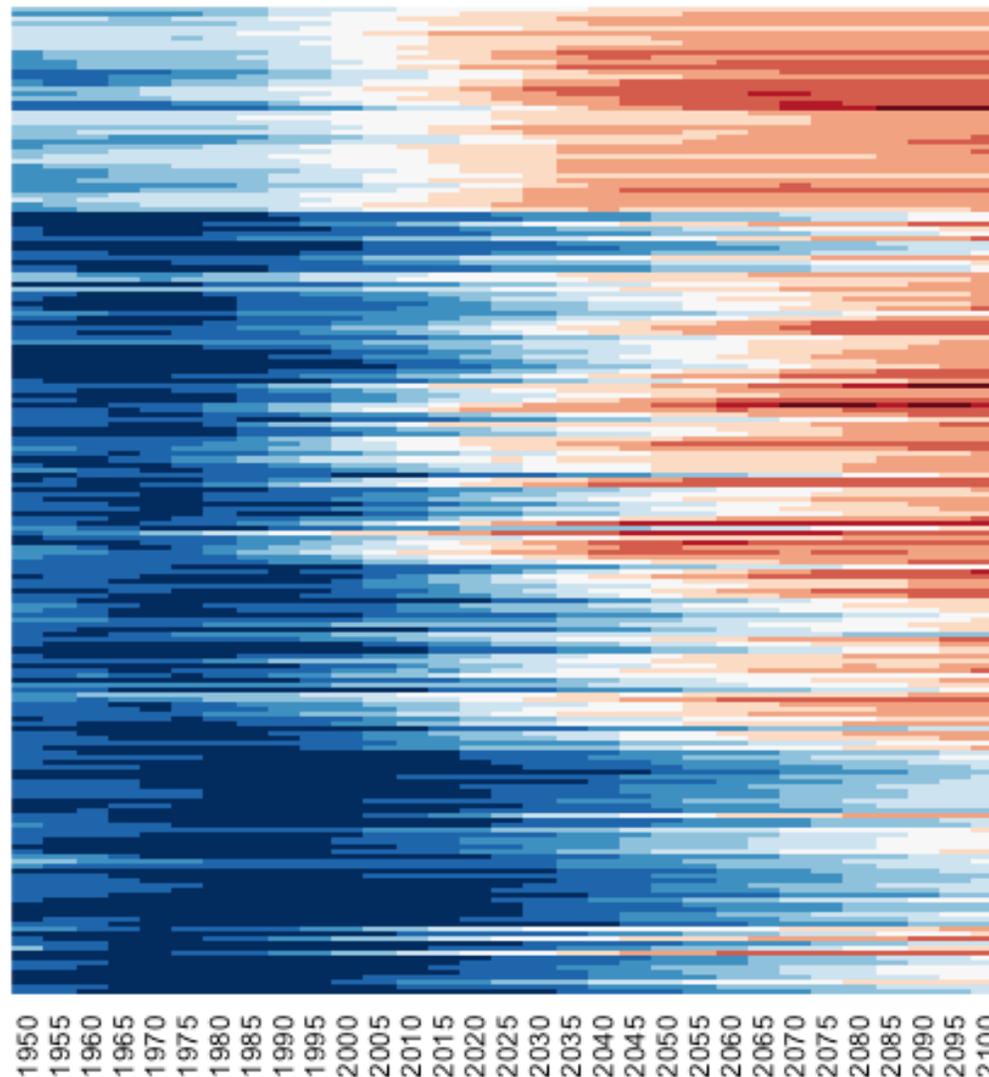
BBC

**Visualizando el  
cambio  
demográfico:**

**Perspectiva a  
largo plazo.**

**Fenómenos  
globales**

La edad mediana por país, 1950-2100



# El rápido envejecimiento de la población es un evento que pasa una vez en la historia humana

- Niños siempre han predominado en las sociedades humanas – siendo el grupo demográfico más grande de la población.
- Hasta los finales de este siglo, la mayoría de los países se convertirá en sociedades envejecidas – con las personas mayores llegando a ser el grupo demográfico más grande.

# Como el cambio climático, el envejecimiento de la población es irreversible

- Las etapas de la transición demográfica son temporarias; sin embargo, una estructura de la sociedad envejecida es un resultado duradero.
- Ello plantea varios desafíos económicos y sociales pero no es necesariamente un fenómeno negativo si bien “acomodado”.



Necesitamos  
una  
perspectiva a  
largo plazo.



Los impactos de grandes transformaciones sociales (educación, estructura por edad) **se hacen visibles**.



Fomenta la adopción de **objetivos sociales a largo plazo**.

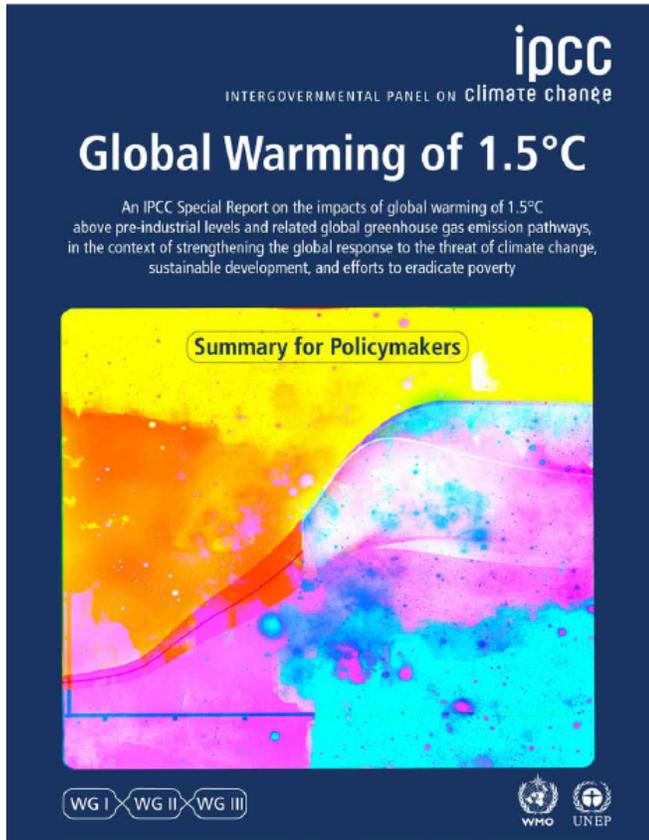


Un enfoque a corto plazo lleva a **las opciones políticas equivocadas**: demasiado poco se invierte en los objetivos con beneficios a largo plazo.



Promueve **menores correcciones en línea de acción** de la política pública, que son más factibles de implementar y más justas.

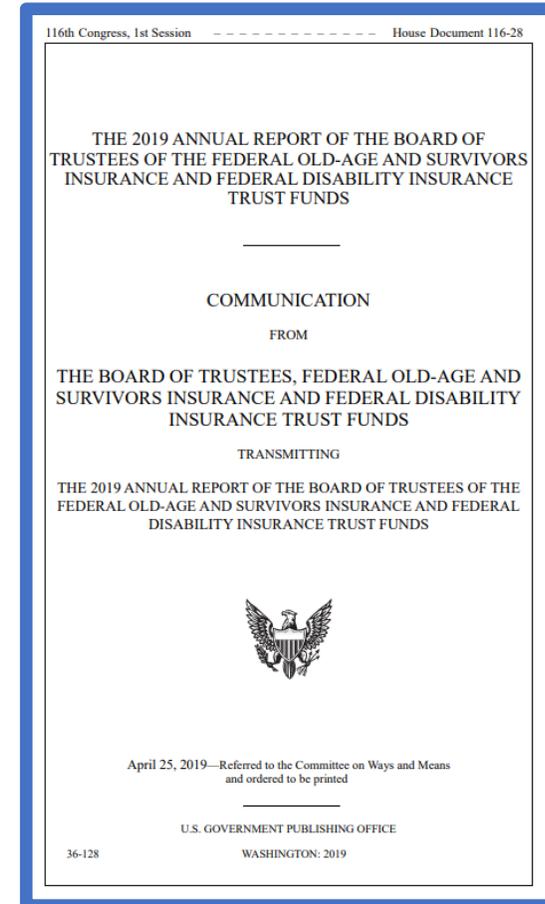
# Una mirada hacia el futuro: Informes con largos horizontes de pronóstico



80+ años



40 años



75+ años

- **Administración del Seguro Social de los EE.UU.:**
  - Informe sobre el futuro estatus financiero del sistema del Seguro Social con el horizonte de pronóstico de 75 años. Publicado anualmente.
- **Informe Intergeneracional de Australia**
  - Informe sobre la población, crecimiento económico y gasto público futuros con el horizonte de pronóstico de 40 años. Publicado quinquenalmente.

# Antes de que comencemos a proyectar en este taller

**Un aviso de hace 1,884 años sobre cómo pensar en el futuro...**

*“Cuando recurras a los augures recuerda que ignoras lo que ha de suceder – ya que por eso los consultas (...)*

*Por lo tanto, no le lles al augur ni deseo ni aversión ya que, si lo haces, te le acercarás temblando.*

*Adquiere primero un conocimiento claro de que todo acontecimiento, sea de la clase que fuere, te es indiferente y no significa nada para ti porque siempre estará en tu poder aprovecharlo para bien y nadie puede impedírtelo.”*

-- Epicteto, El Manual, Capítulo 32, 135 DC



**United  
Nations**

Department of  
Economic and  
Social Affairs

Preguntas?

Puede comunicarse con nosotros:  
[tim.miller@un.org](mailto:tim.miller@un.org)  
y [marta.duda-nyczak@cepal.org](mailto:marta.duda-nyczak@cepal.org)

A continuación:

Sesión 3: Consecuencias económicas del envejecimiento de la población