



# Incertidumbre y utopías

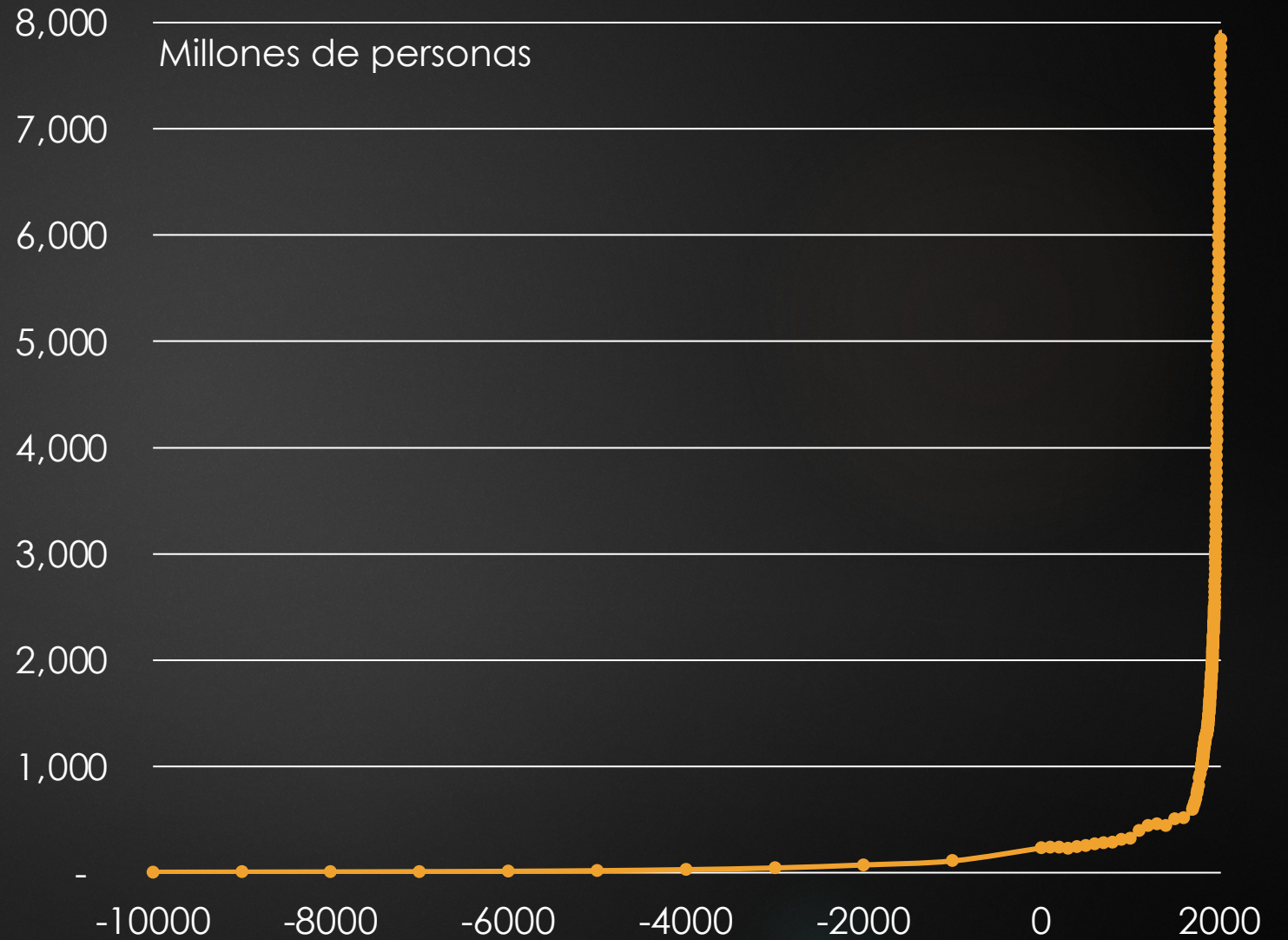
MACARIO SCETTINO

# ¿Cómo llegamos aquí?

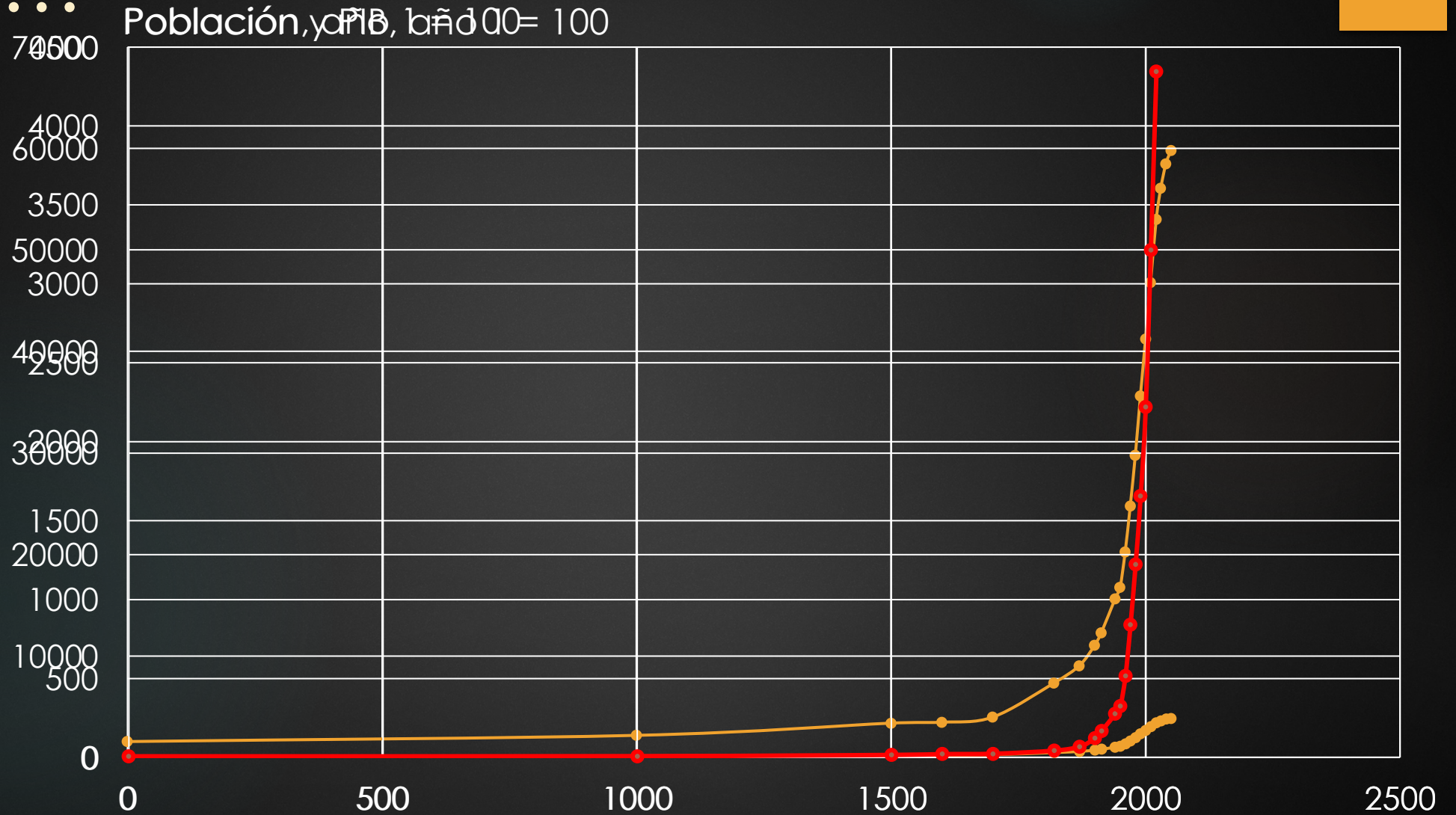
- ▶ Parece un mundo totalmente diferente.
- ▶ Muchos cambios, muchas interrogantes.
- ▶ Retrocede la democracia, y el comercio.
- ▶ Hay más violencia...

# Población mundial

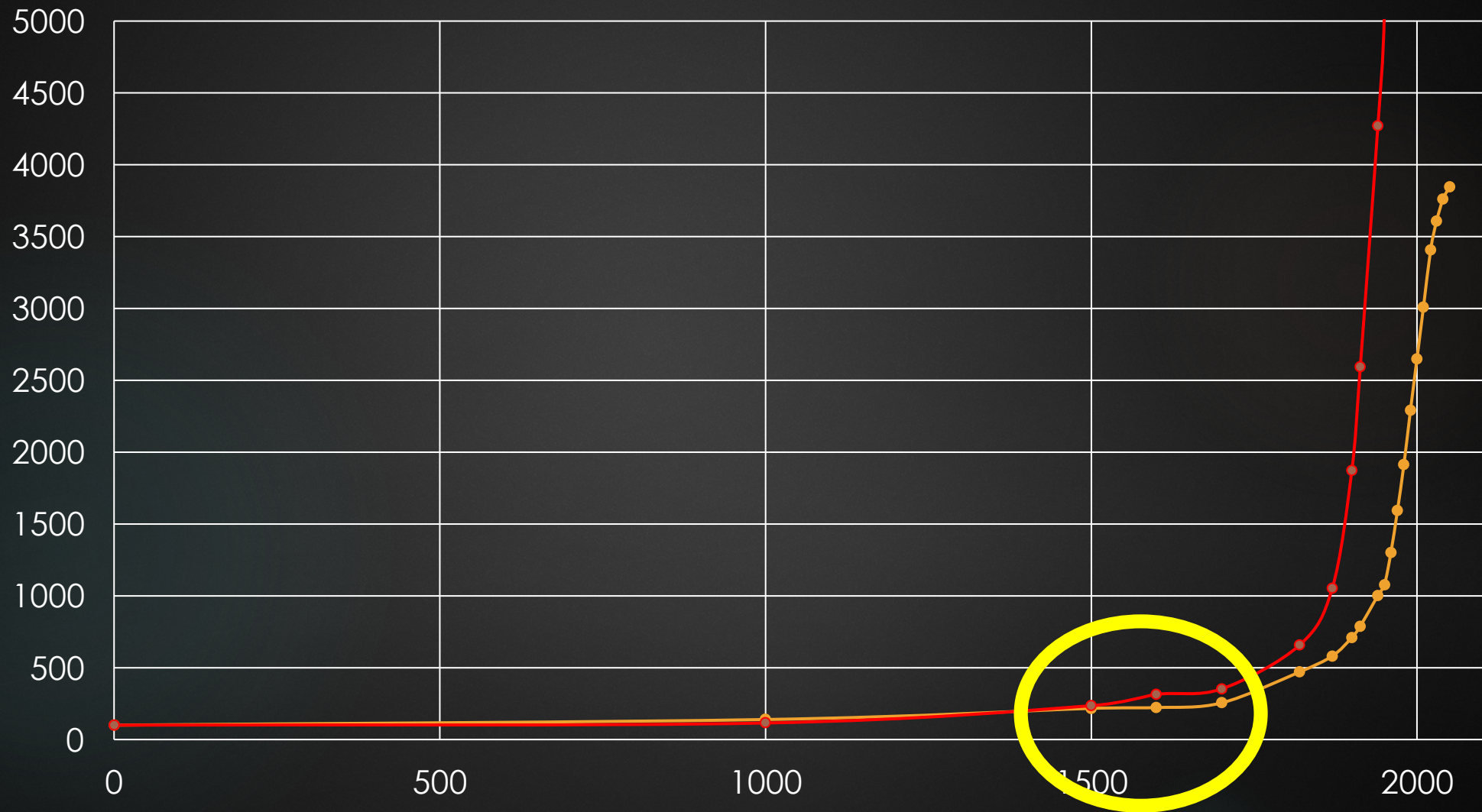
Con datos de [ourworldindata.org](https://ourworldindata.org)



# Pero...



# Más cerca...



Con datos de ourWorldInData, Dólares internacionales de 2011 (OWID based on World Bank & Maddison (2017)).

# El despegue...

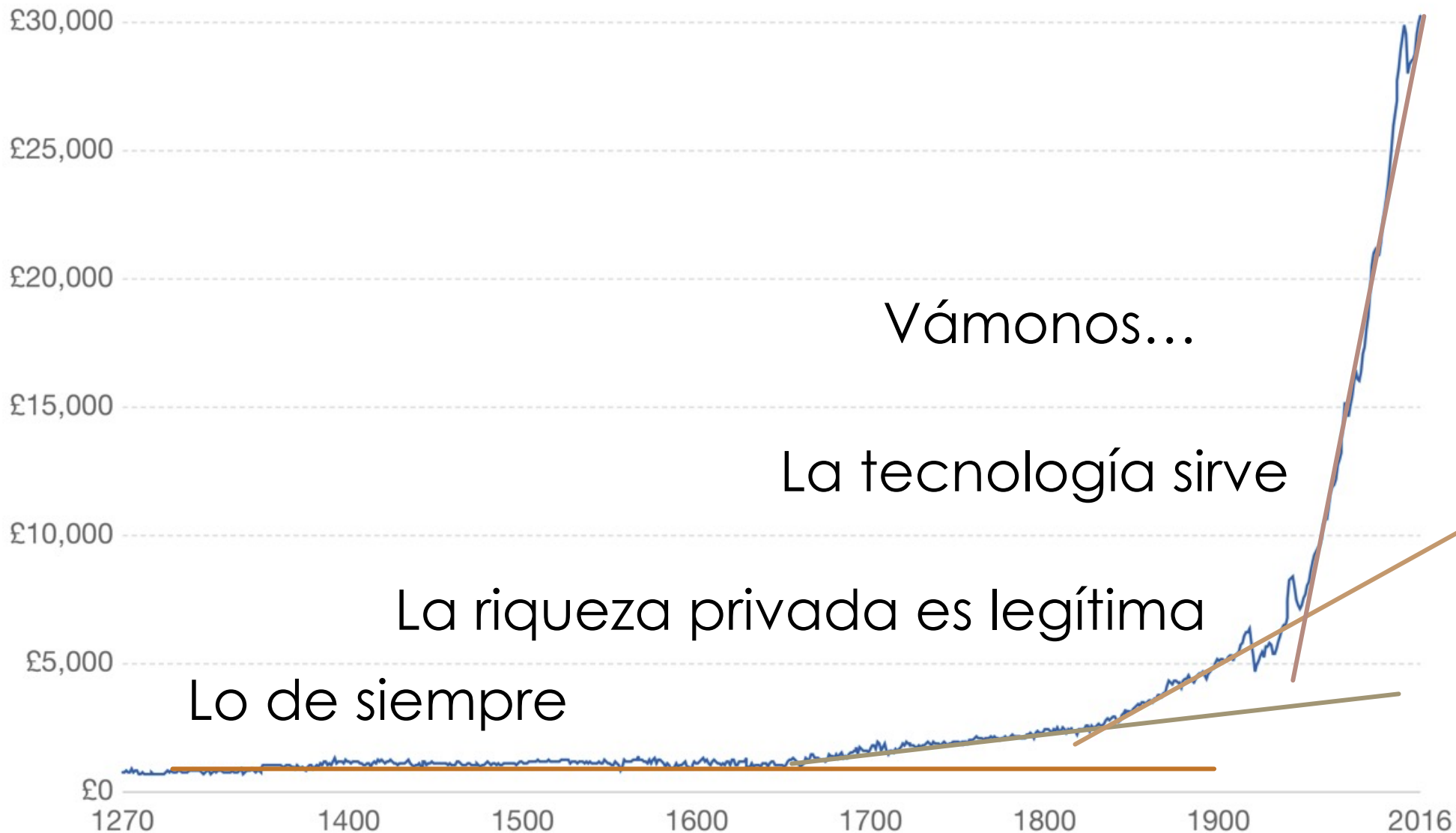
- ▶ Los seres humanos empezamos a crear riqueza de forma exponencial cuando reconocimos que el intercambio, y lo que de él resulta, es algo legítimo.
- ▶ Eso inició en Países Bajos en el siglo XV, derrotó a los Habsburgo en el XVII, viajó a Gran Bretaña en 1688, y de ahí se extendió por toda Europa, sus brotes, y el resto del mundo...

Jan van Eyck, El matrimonio Arnolfini, 1434  
National Gallery, London



# GDP per capita in England since 1270

Adjusted for inflation and measured in British Pounds in 2013 prices



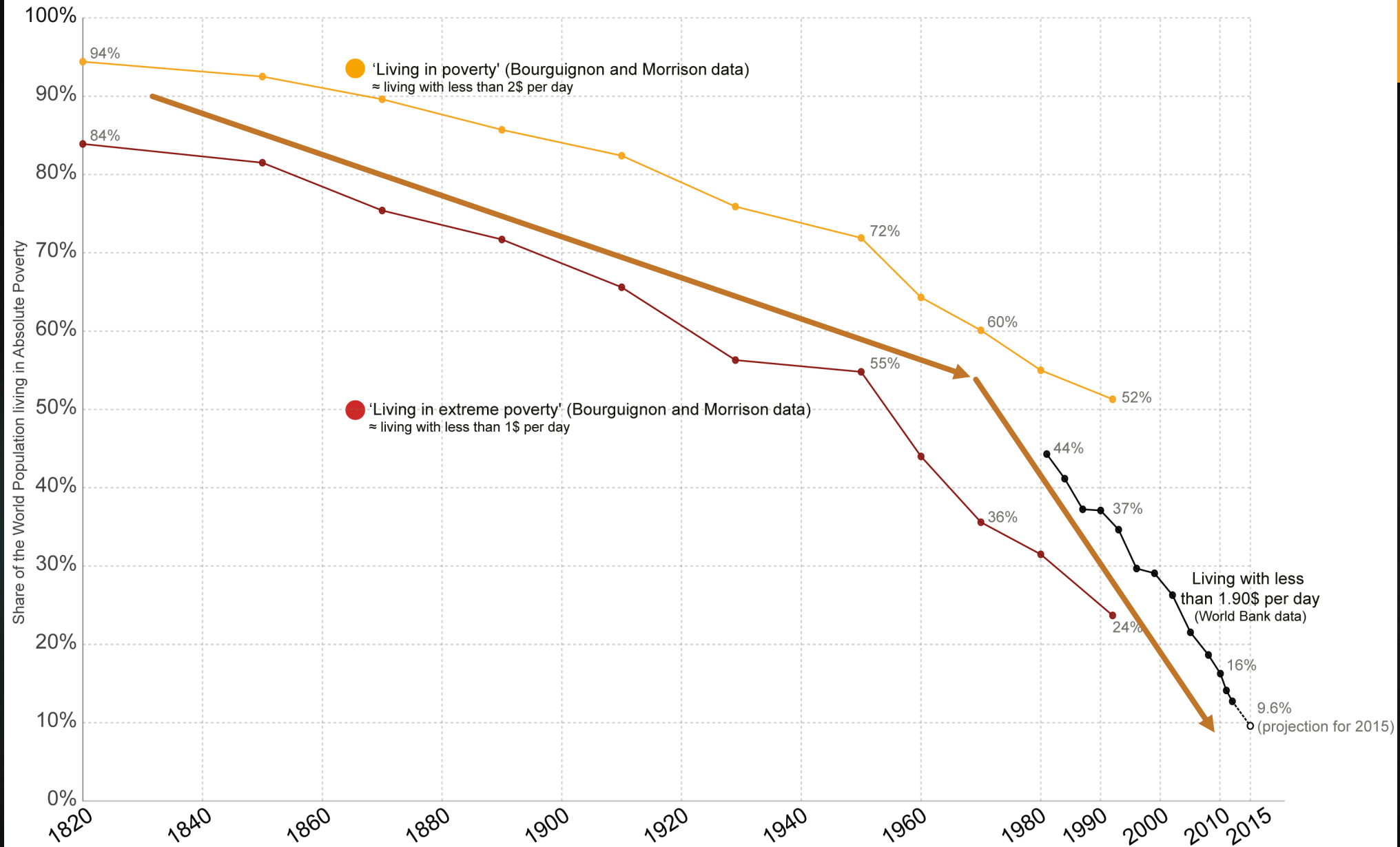
Source: Broadberry, Campbell, Klein, Overton, and van Leeuwen (2015) via Bank of England (2017)

Note: Data refers to England until 1700 and the UK from then onwards.

OurWorldInData.org/economic-growth • CC BY

# Share of the World Population living in Absolute Poverty, 1820-2015

All data are adjusted for inflation over time and for price differences between countries (PPP adjustment).



Data sources: 1820-1992 Bourguignon and Morrison (2002) - Inequality among World Citizens, In The American Economic Review; 1981-2015 World Bank (PovcalNet)

The interactive data visualisation is available at [OurWorldinData.org](http://OurWorldinData.org). There you find the raw data and more visualisations on this topic.

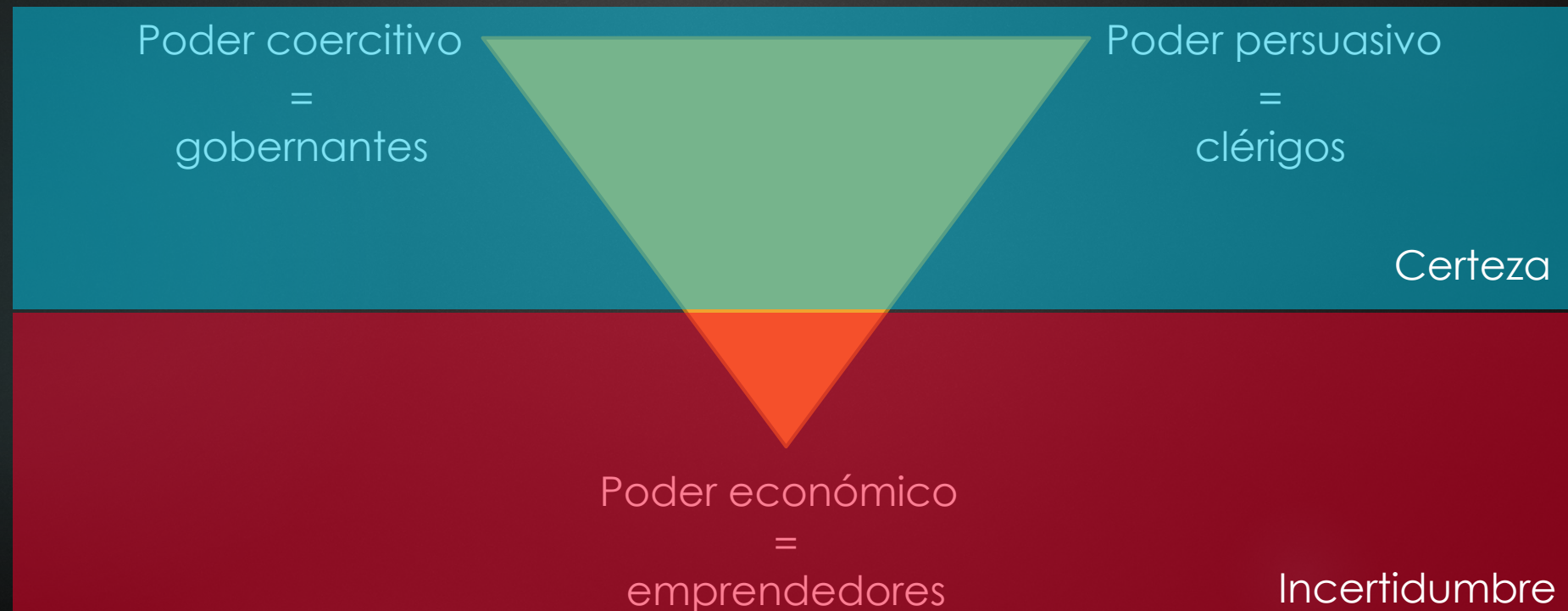
Licensed under [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) by the author Max Roser.



# La gran transformación

8

- ▶ Empezamos a pensar diferente.
- ▶ Cambiamos el equilibrio del poder...



# Equilibrio

- ▶ La fuerza no permite contrapesos.
- ▶ Las creencias ofrecen explicaciones.
- ▶ Para sobrevivir, el poder que viene de la generación de riqueza requiere:
  - ▶ Limitar a la fuerza
  - ▶ Reducir las creencias
- ▶ Es decir:
  - ▶ Democracia
  - ▶ Ciencia

# La esencia

- ▶ La idea básica es que todos somos iguales:
  - ▶ No en realidad
  - ▶ No en capacidades
  - ▶ Iguales en DIGNIDAD
- ▶ Por lo tanto:
  - ▶ Todos debemos participar en la vida pública (elecciones)
  - ▶ Todos debemos participar en el mercado (competencia)
  - ▶ Todos debemos tener acceso al conocimiento (educación)

# Pero...

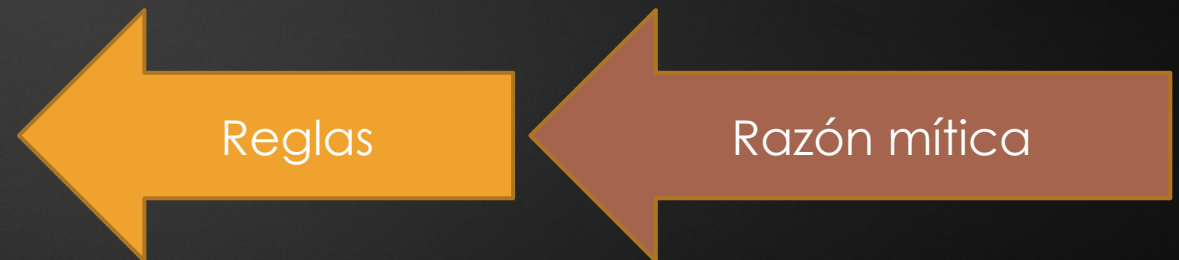
- ▶ Pero eso significa eliminar los controles, es decir, liberar a las personas.
- ▶ Y eso significa INCERTIDUMBRE.
- ▶ A los humanos, la incertidumbre les produce angustia.
- ▶ Por eso, si alguien les ofrece una respuesta simple, una explicación de todo, la preferirán al reto de ser libres.
- ▶ Por eso:
  - ▶ Las conspiraciones
  - ▶ Las utopías
  - ▶ Las sectas

# Incertidumbre

- ▶ De lo que es
- ▶ De lo que entiendo



- ▶ De lo que está bien hacer
- ▶ De lo que debo hacer



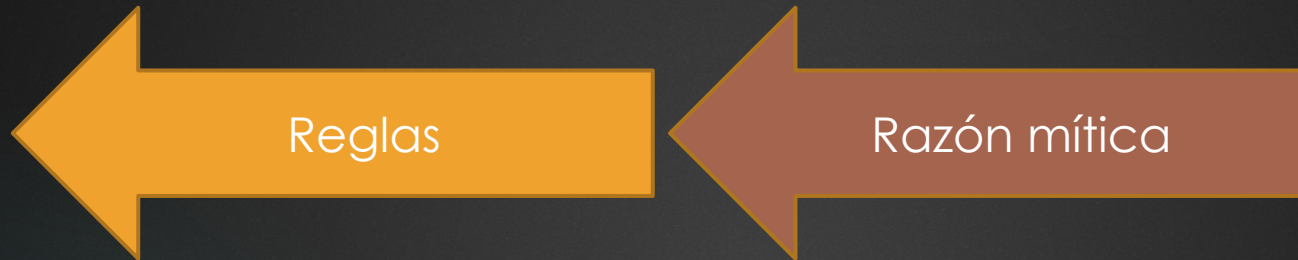
# ¿cómo se resuelve?

- ▶ Lo primero, con información.
  - ▶ Que puede acumularse.
  - ▶ Que cuando se estructura, es conocimiento.
  
- ▶ Lo segundo, con historias...
  - ▶ Que nos simplifiquen las decisiones.
  - ▶ Pero no se pueden acumular.
  - ▶ Y, además, no sirven todo el tiempo.

# Por importancia

14

1



Emociones

2



Razones

# Sistemas de decisión

- ▶ Sistema 1:

- ▶ Intuitivo
- ▶ Inconsciente
- ▶ Automático
- ▶ Creativo
- ▶ Emocional

- ▶ Sistema 2:

- ▶ Lógico
- ▶ Consciente
- ▶ Voluntario
- ▶ Realista
- ▶ Racional



# Cambio de sistema

- ▶ Todo indica que el sistema 1 es el “natural”.
- ▶ Entrar al sistema 2 exige esfuerzo, y condiciones adecuadas.
- ▶ Regresamos al sistema 1:
  - ▶ Cuando la situación es extrema
  - ▶ Cuando hay disonancia cognitiva
  - ▶ Cuando hay “Information overflow”



# Transformación social



# Utopías

- ▶ Apelan a las emociones.
- ▶ Construyen un cuento que tiene:
  - ▶ Un final feliz (inalcanzable).
  - ▶ Una definición de la tribu, y de sus enemigos.
  - ▶ Un líder supremo, y sus clérigos.
  - ▶ Ritos y escrituras sagradas (código).
- ▶ Tarde o temprano se derrumban, pero después de millones de muertos...

# Siglo XVI

Utopía	Reforma
Final feliz	Paraíso
Tribu	Verdaderos creyentes
Líder	Lutero, Calvino, Zwingli / Julio II, Ignacio
Código	Biblia vernácula

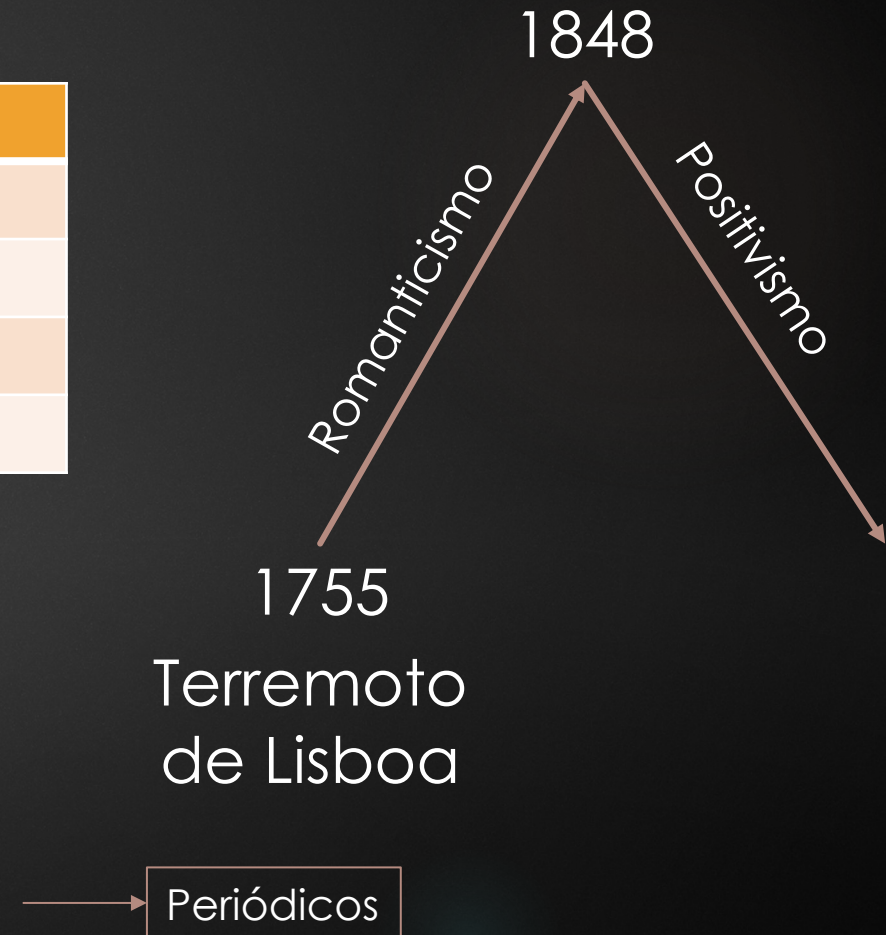


Imprenta

# Siglo XVIII

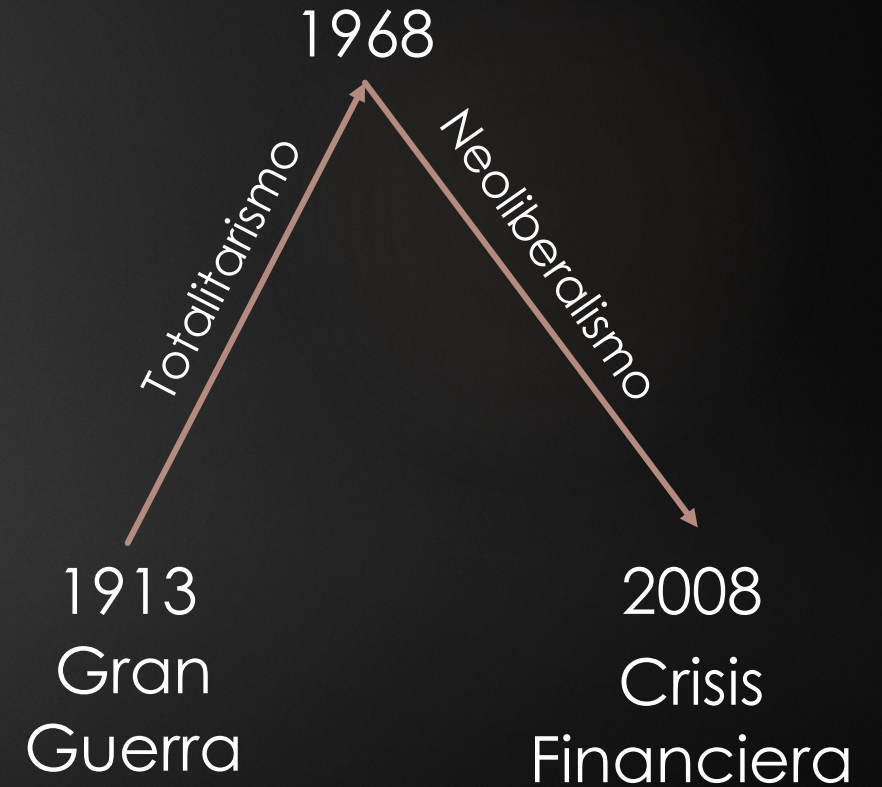
20

Utopía	Romanticismo
Final feliz	Naturaleza
Tribu	Autenticidad
Líder	Robespierre, Dantón, Marat / Napoleón
Código	Periódicos (l'ami du peuple)



# Siglo XX

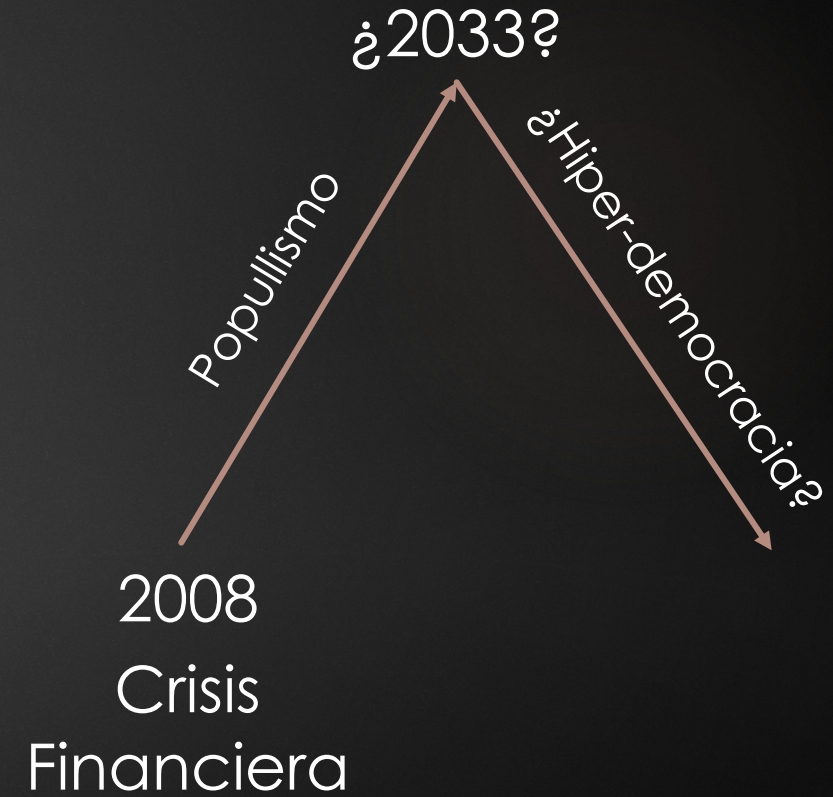
Utopía	Totalitarismo
Final feliz	Estado
Tribu	Clase o raza
Líder	Lenin, Stalin, Mao, Hitler, Mussolini
Código	CINE: Leni Riefenstahl, Eisenstein, Griffith



→ Medios Masivos

# Siglo XXI

Utopía	Populismo
Final feliz	Seremos grandes
Tribu	Pueblo
Líder	AMLO, Trump, Bolsonaro, Erdogan, Orban, Modi, Xi, Putin
Código	Redes



Redes

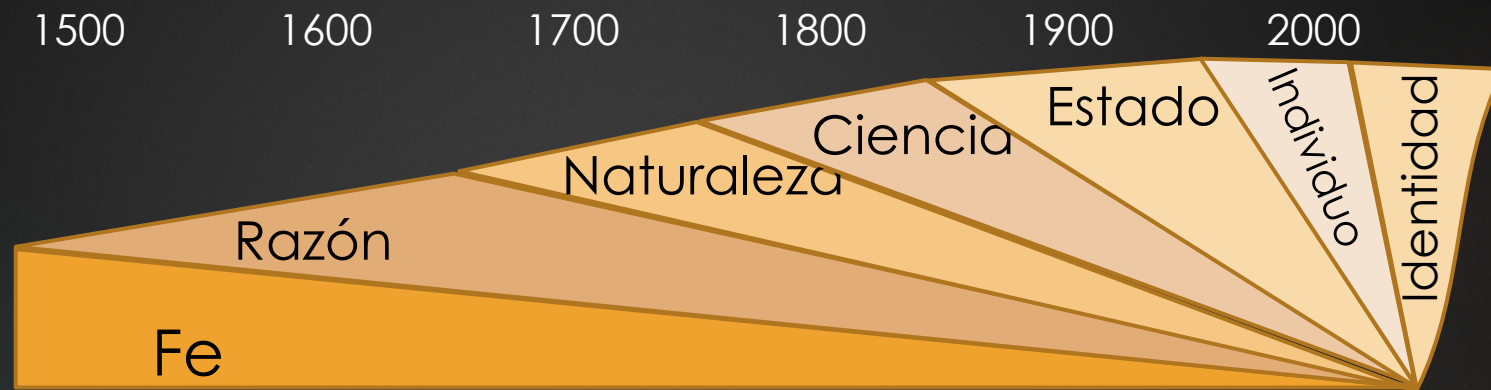
# Ciclos recientes

## UTOPIÍAS





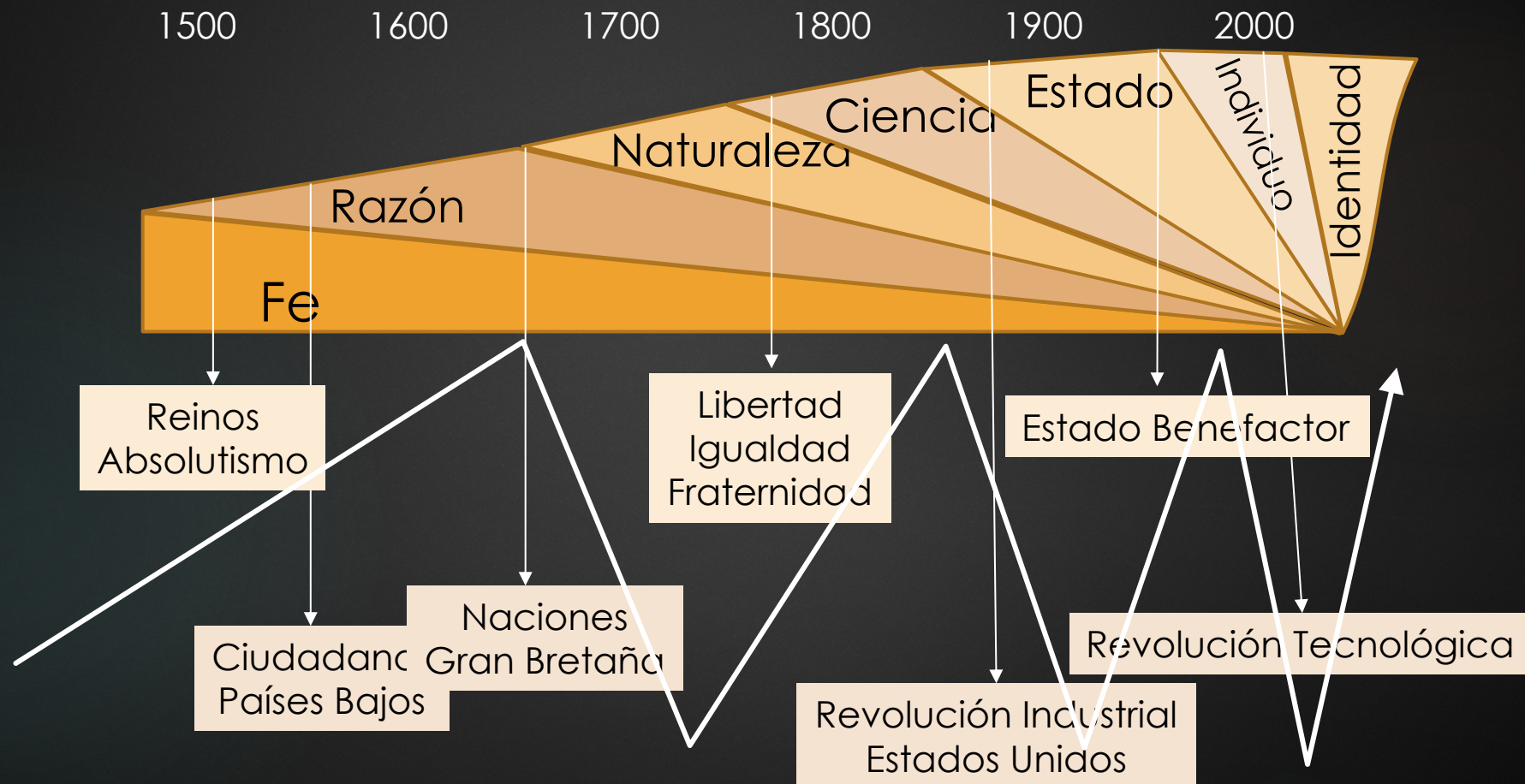
# La secuencia...



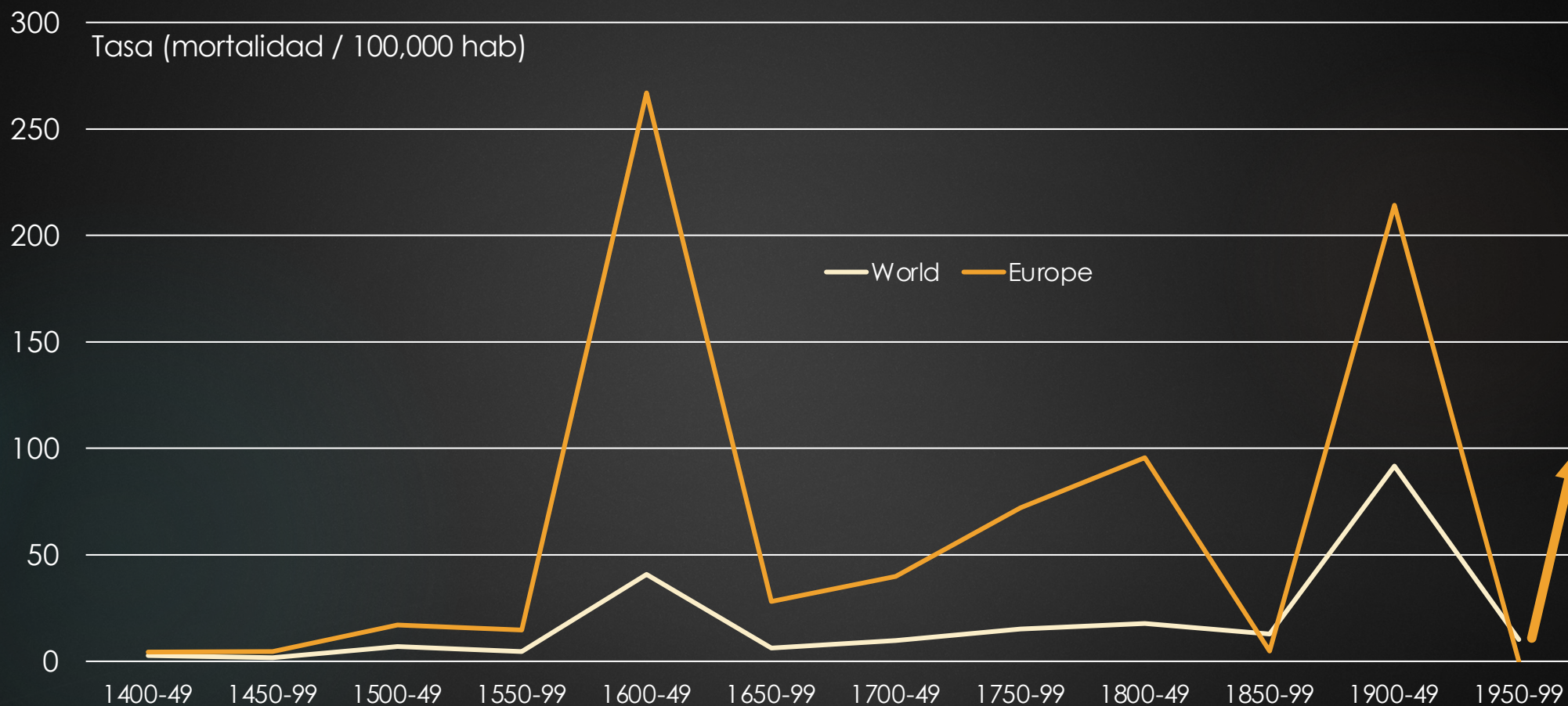
En América Latina (España), más bien...



# La secuencia...



# Guerras



Elaboración propia con datos de Peter Brecke, **Conflict Catalog (Violent Conflicts 1400 A.D. to the Present in Different Regions of the World)**. <http://www.cgeh.nl/>. Población: A. Maddison, 2010

# En esos 500 años...

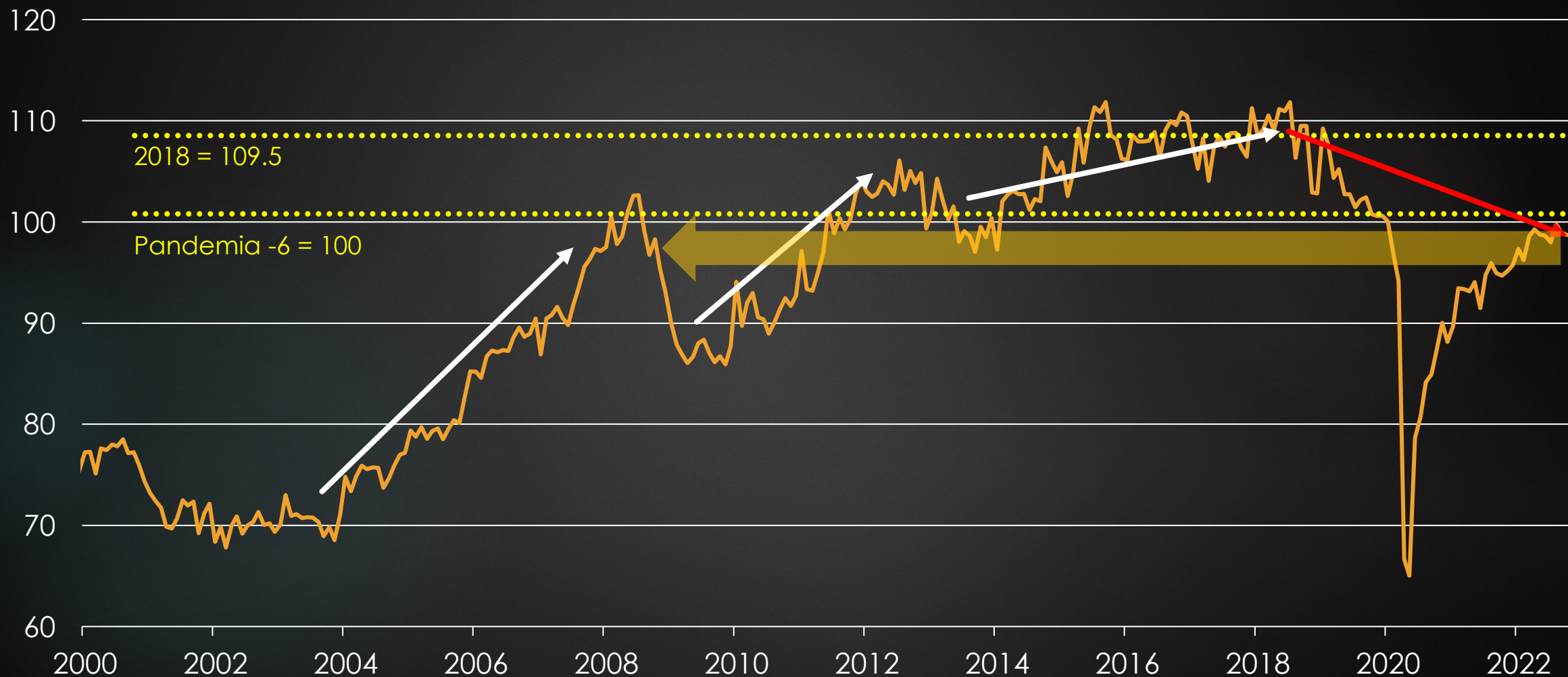
- ▶ Vivimos tres grandes ciclos:
  - ▶ Reforma – Ilustración
  - ▶ Romanticismo – Positivismo
  - ▶ Totalitarismo – Neoliberalismo
- ▶ En la primera etapa, abunda el miedo, las personas buscan protegerse:
  - ▶ Creando comunidades ficticias
  - ▶ Eligiendo líderes “macho alfa”
- ▶ Y lo que obtienen es pobreza, autoritarismo y violencia.
- ▶ La segunda etapa viene después del agotamiento, y es cuando se logra crecimiento, libre comercio y democracia.
- ▶ Pero tarde o temprano, regresa el miedo.

# Descentralizar el poder

- ▶ En la historia humana, el crecimiento económico sólo ha existido cuando el poder político se ha descentralizado.
- ▶ Cuando el poder se concentra, las decisiones son malas...
  - ▶ Porque se orientan a mantener el poder.
  - ▶ Porque los poderosos capturan las rentas.
  - ▶ Porque los incentivos favorecen la política y no la economía.
- ▶ Así fue México en el siglo XX, y por eso nos quedamos rezagados



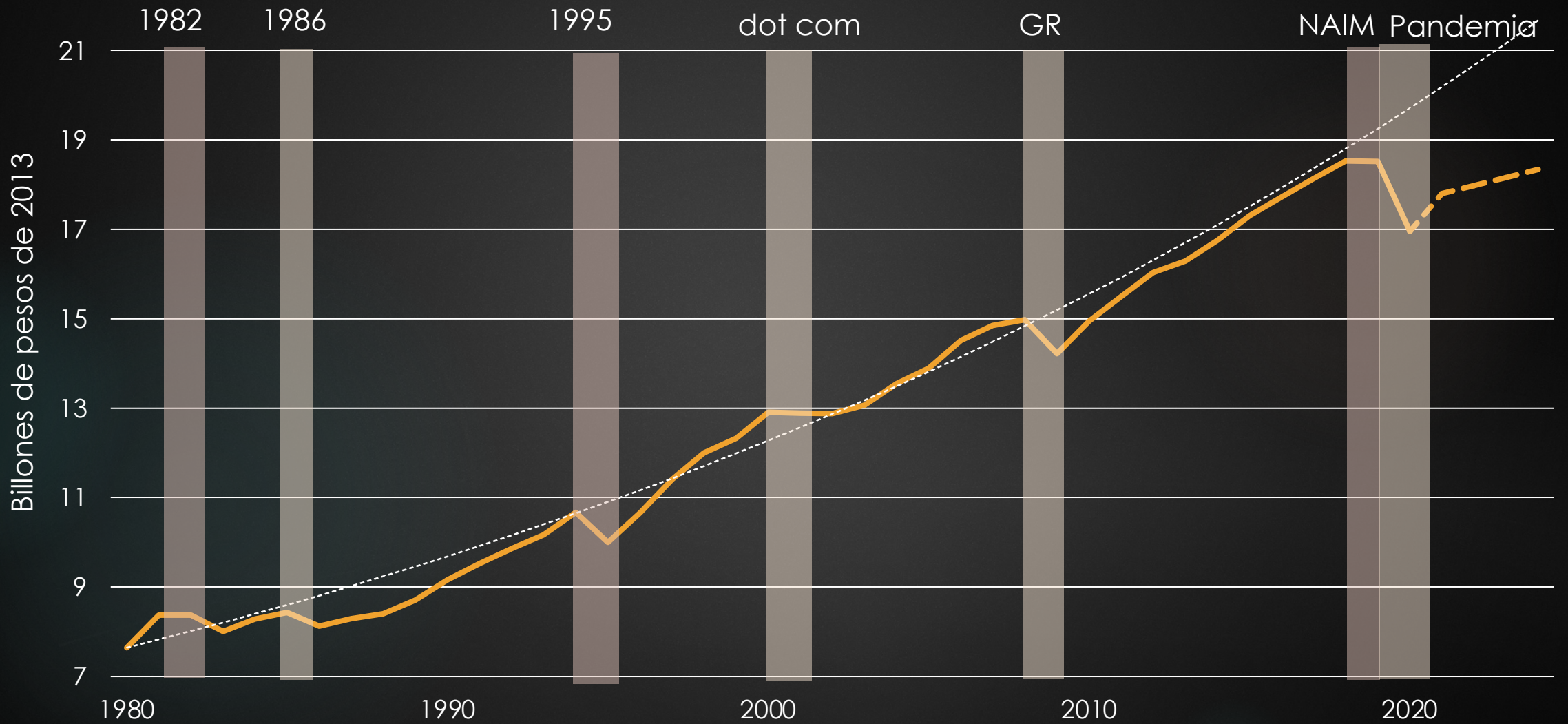
# Cae inversión...



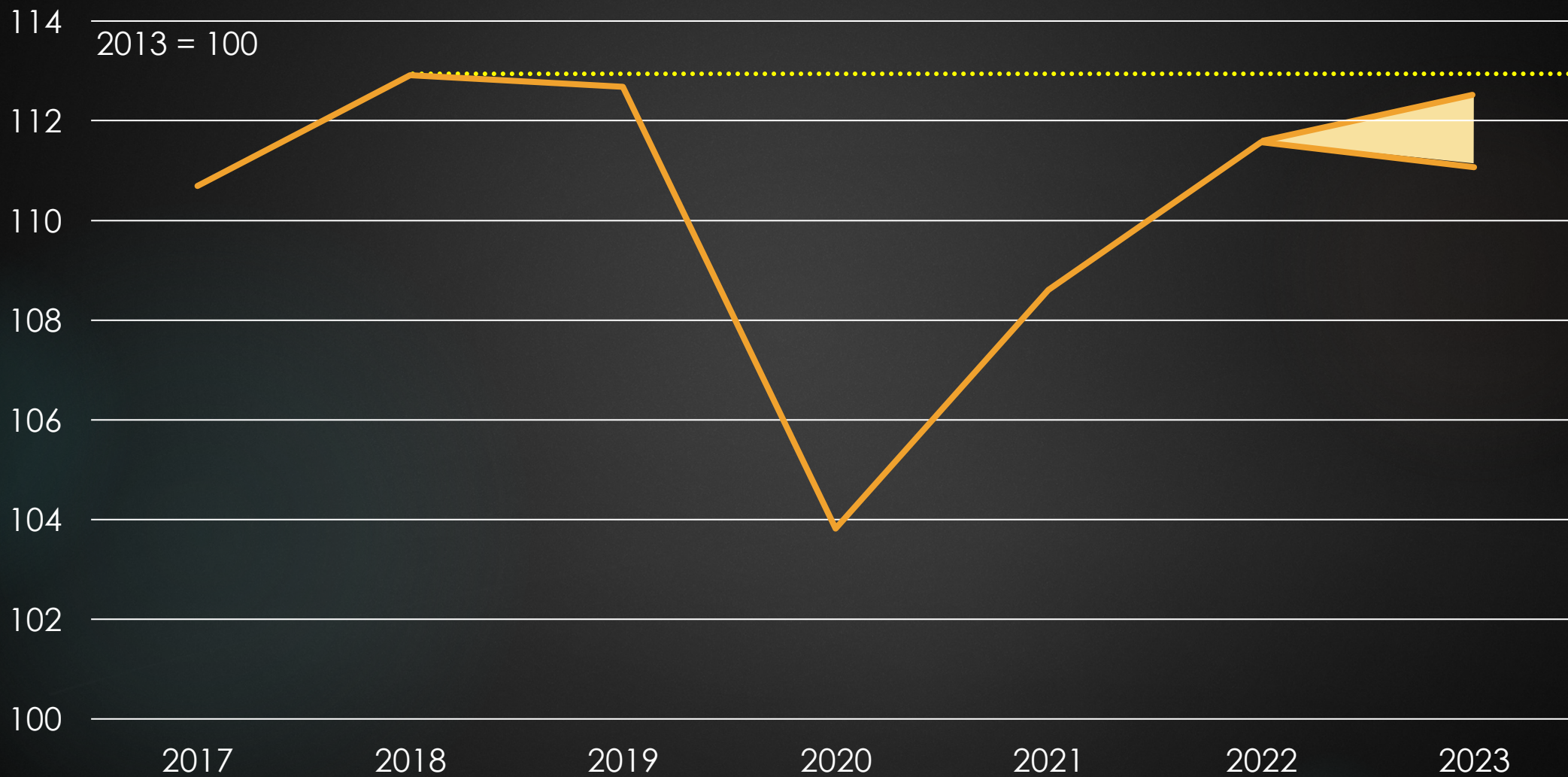
Fuente: INEGI, BIE. 2013 = 100. A octubre 2022

# PIB y tendencia, 1980-2024

30



# El sexenio



Fuente: INEGI. Para 2023, estimaciones propias.

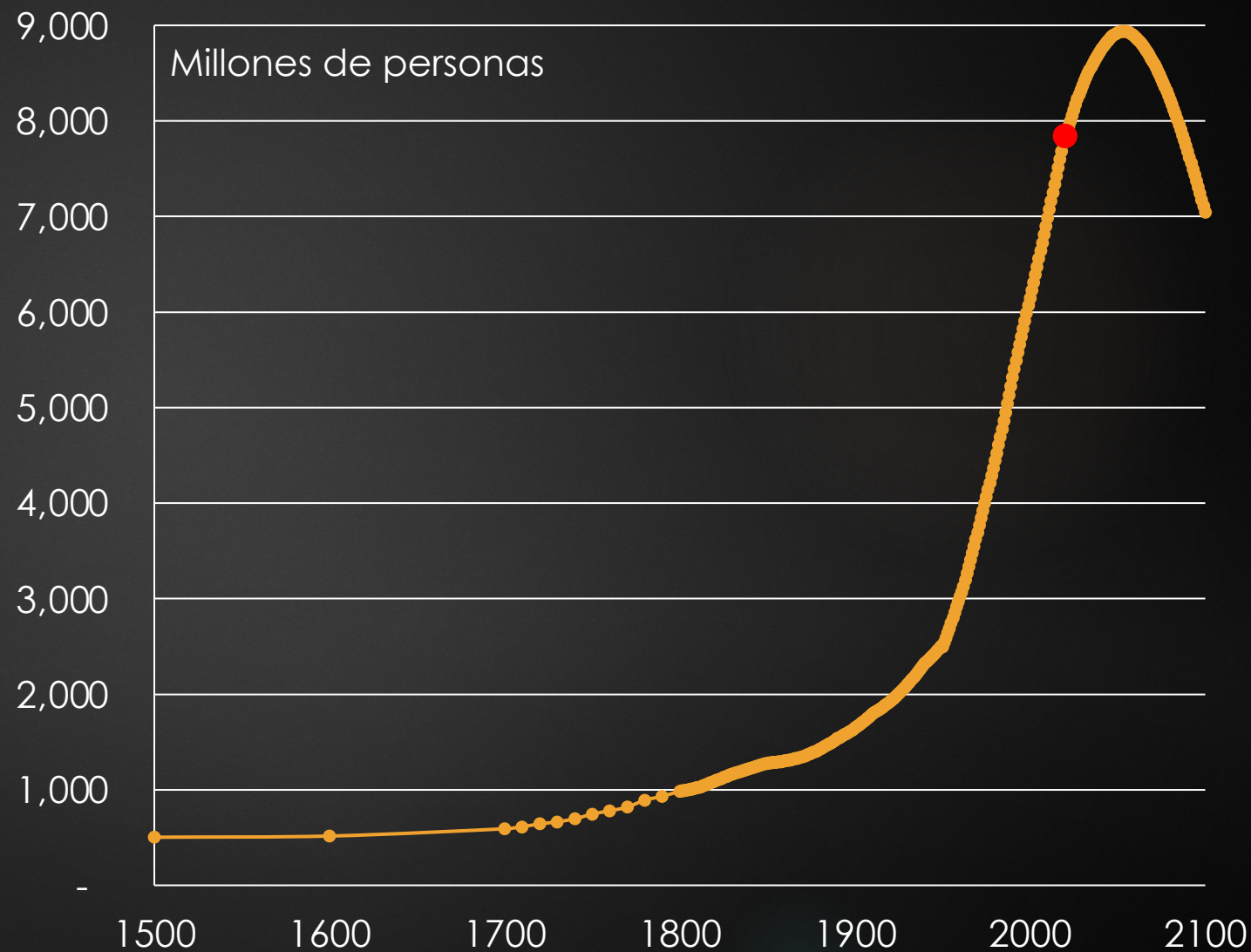


# Lo que viene

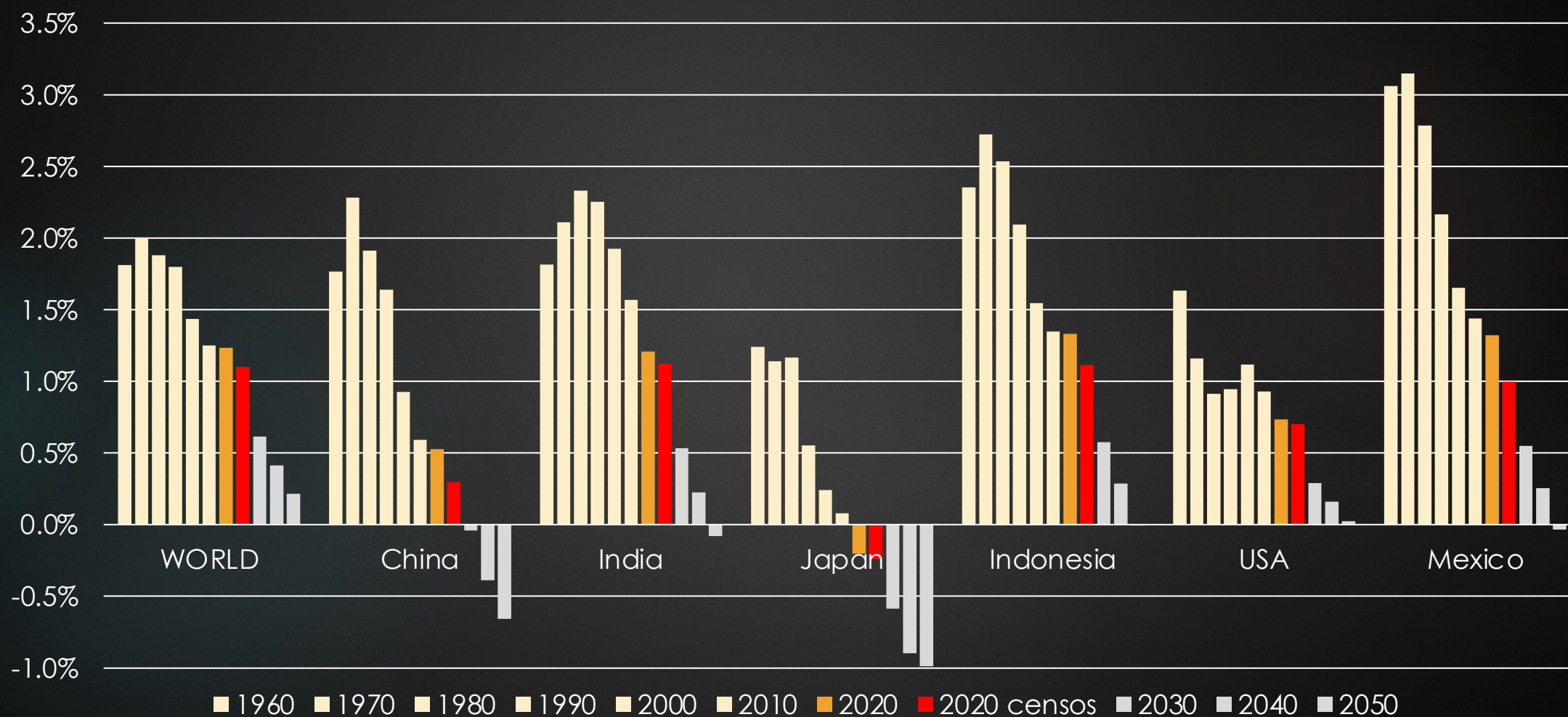
- ▶ Menos población, más vieja
  - ▶ Cambio en patrón de consumo
  - ▶ Cambio en ahorro
- ▶ Regionalización
- ▶ Transición energética
- ▶ ¿y México?

## Población mundial (desde 1500)

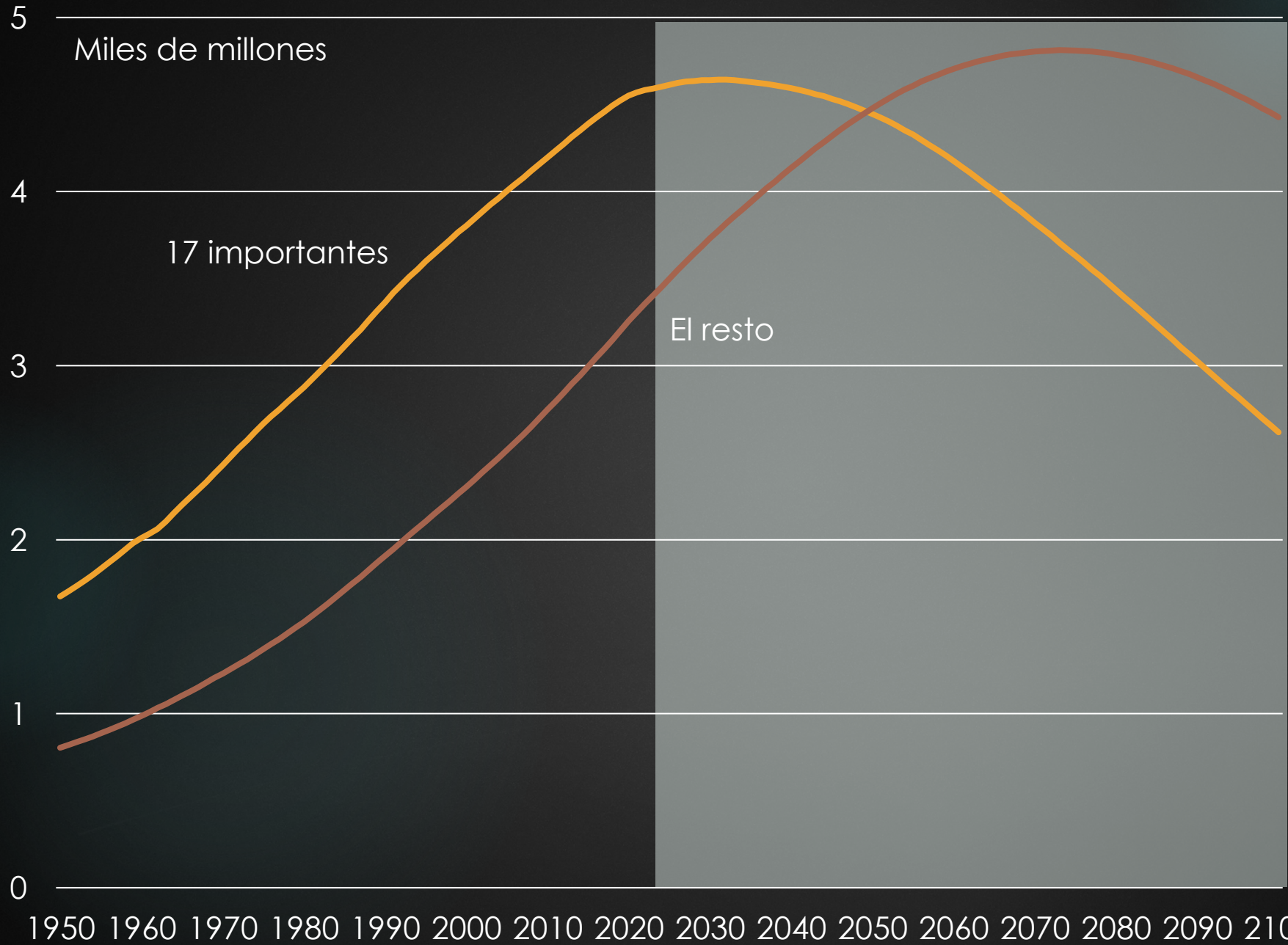
Con datos de ourworldindata.org.  
Desde 2020, UN Population Council,  
Low Variant



# Crecimiento poblacional



UN, World Population Prospects 2019, Low Estimates. 2020, estimación propia con censos nacionales



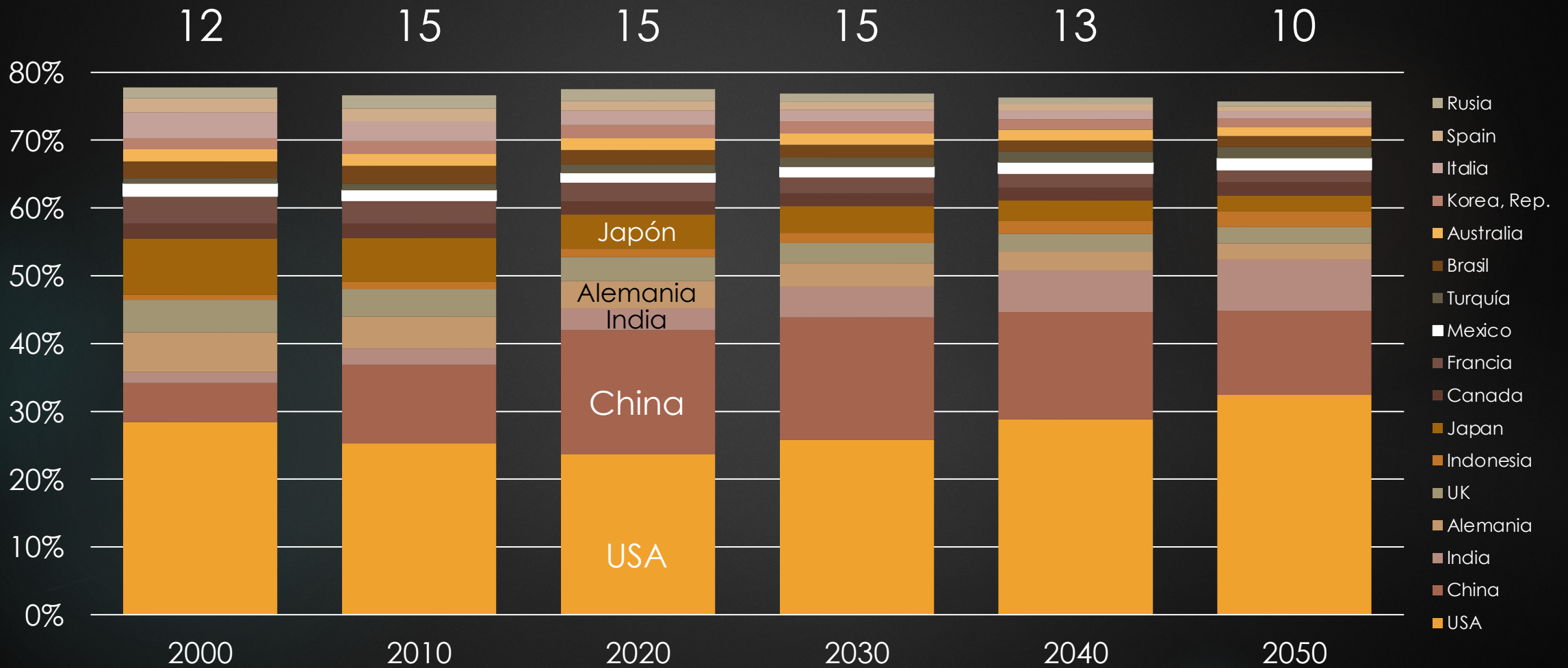
Pero...

Con datos de Naciones Unidas, Low variant

# Importancia...

36

Posición México



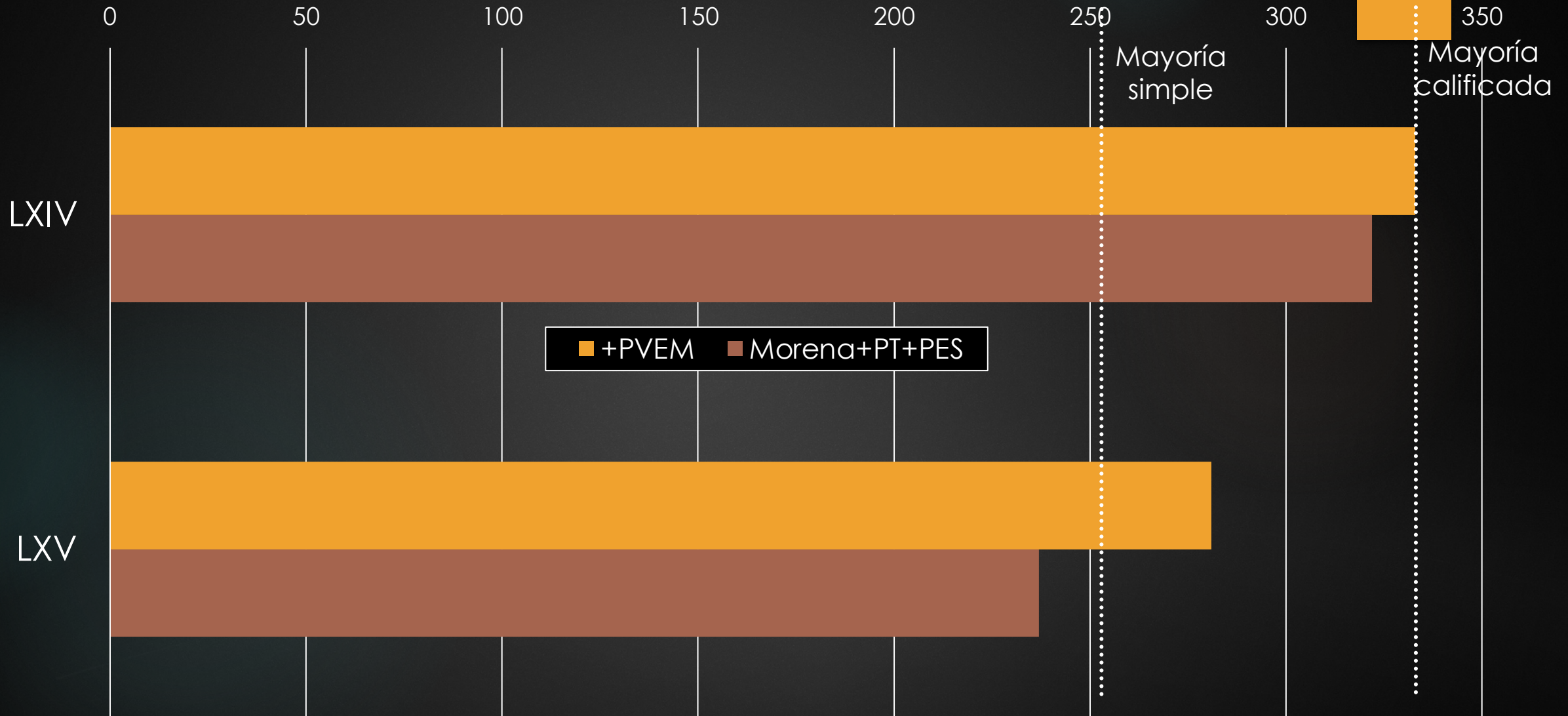
Cálculos propios con base en UN, Low Variant; WB, GDP pc \$2015.

# Política Mexicana

37

- ▶ El reflujo empezó en junio de 2021 ...
- ▶ Desde entonces, López Obrador sólo comete errores
- ▶ Que ya le están costando mucho

# Curules de la coalición presidencial

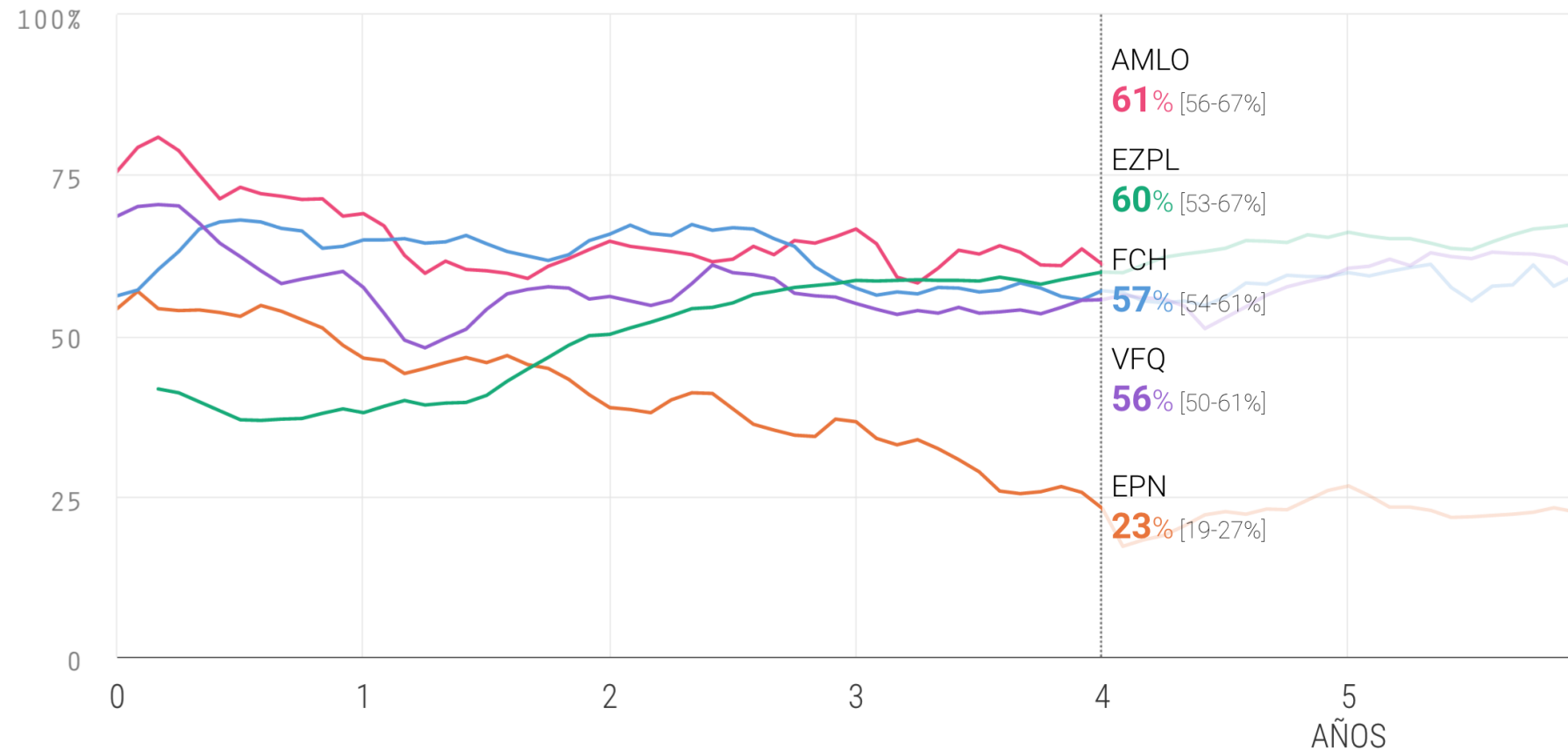


Fuente: Actual, de Cámara de Diputados; Estimado, media del conteo rápido del INE.

# ¿popularidad?

## ¿Dónde se ubica AMLO con respecto a otros presidentes?

48 meses  
en el cargo



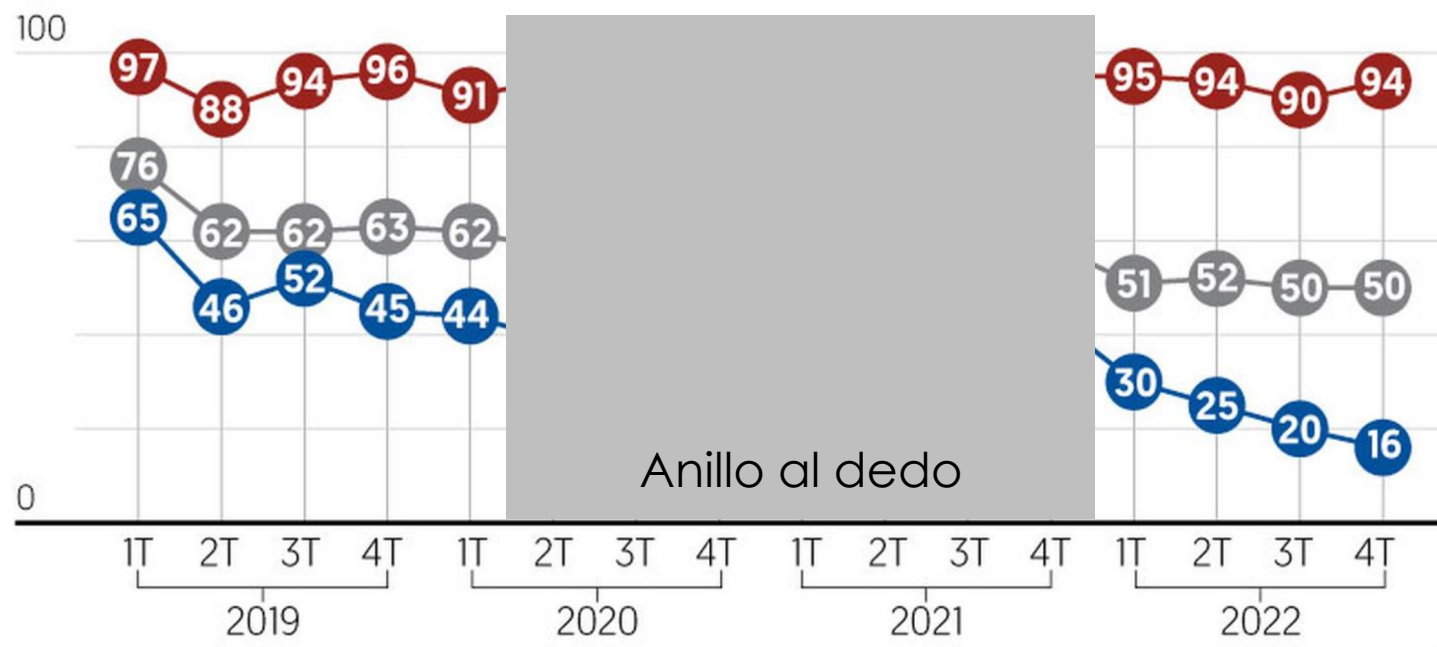


# ¿Popularidad?

## Fuerzas centrífugas

Porcentaje de aprobación al presidente López Obrador según la orientación partidaria de las personas entrevistadas (promedios trimestrales, %).

● Morenistas ● Apartidistas ● Oposicionistas



Alejandro Moreno, "AMLO y la polarización", El Financiero, 6 enero 2023

<https://www.elfinanciero.com.mx/opinion/alejandro-moreno/2023/01/06/amlo-y-la-polarizacion-partidista/>

**Fuente:** EL FINANCIERO, serie de encuestas nacionales mensuales. Entre mil y mil 100 entrevistas por mes. Los porcentajes que se muestran son promedios trimestrales.

**Polarización** Polarización partidista aumenta (Especial)

Anomia

Demagogia

Anarquía

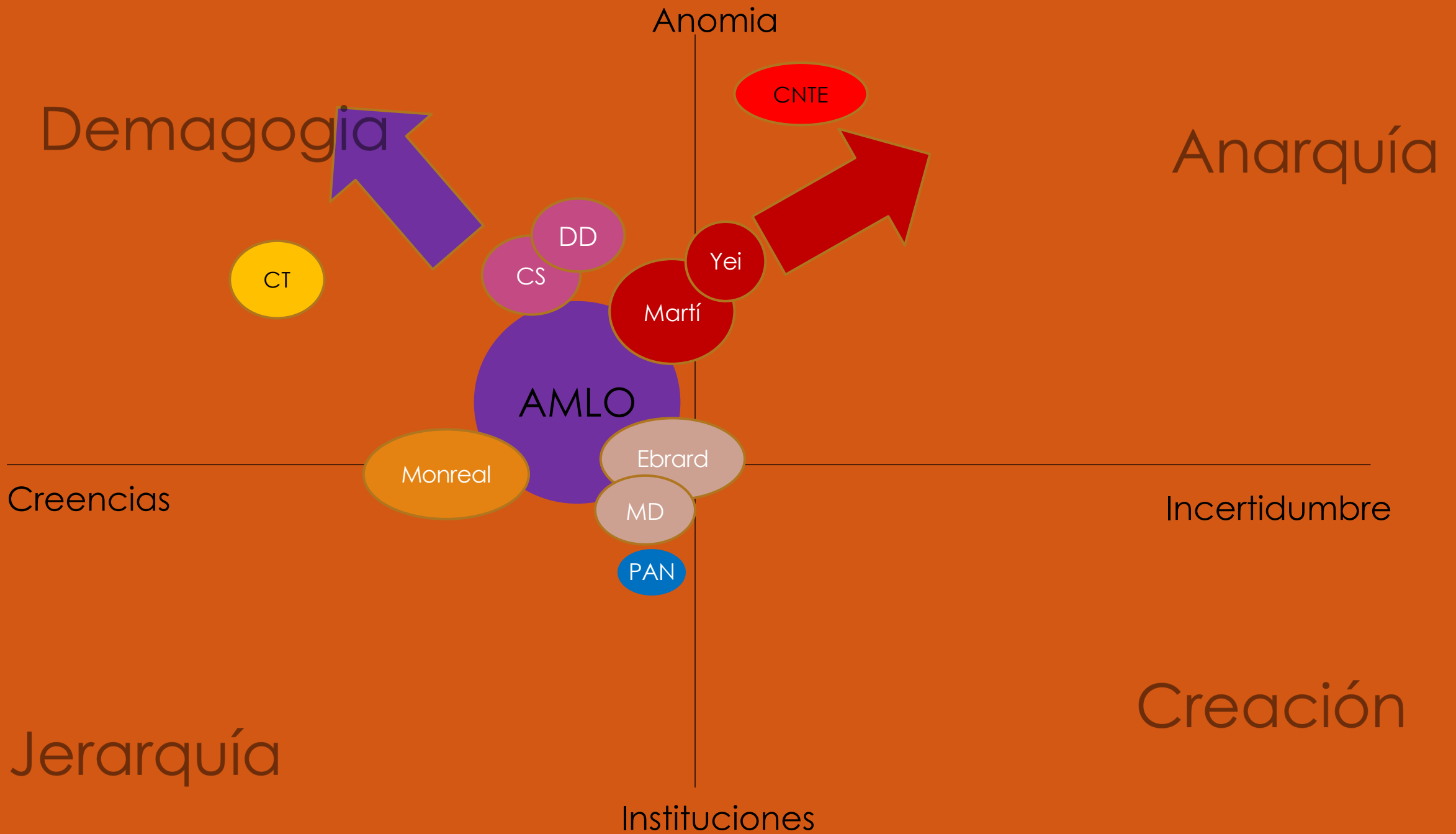
Creencias

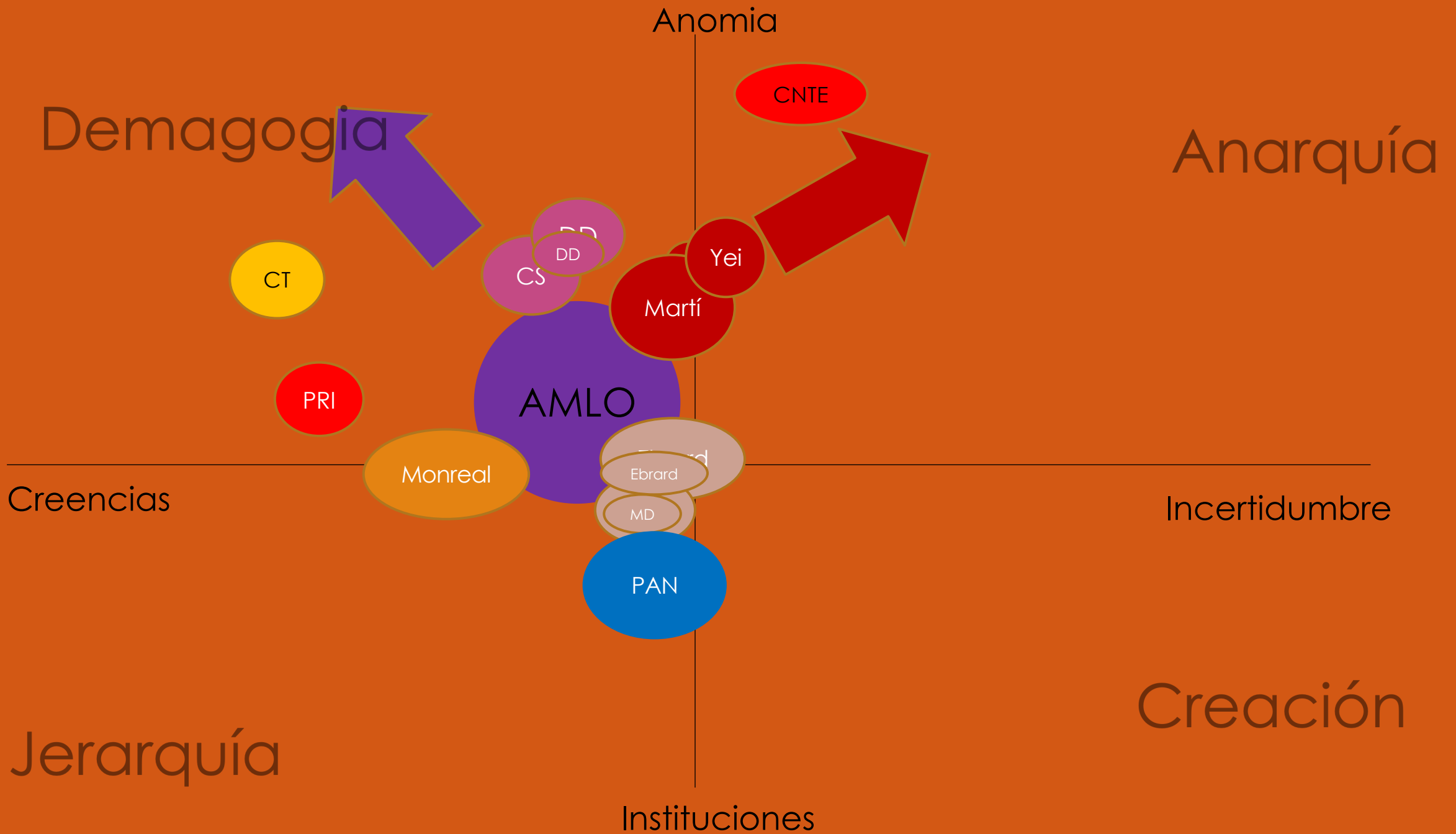
Incertidumbre

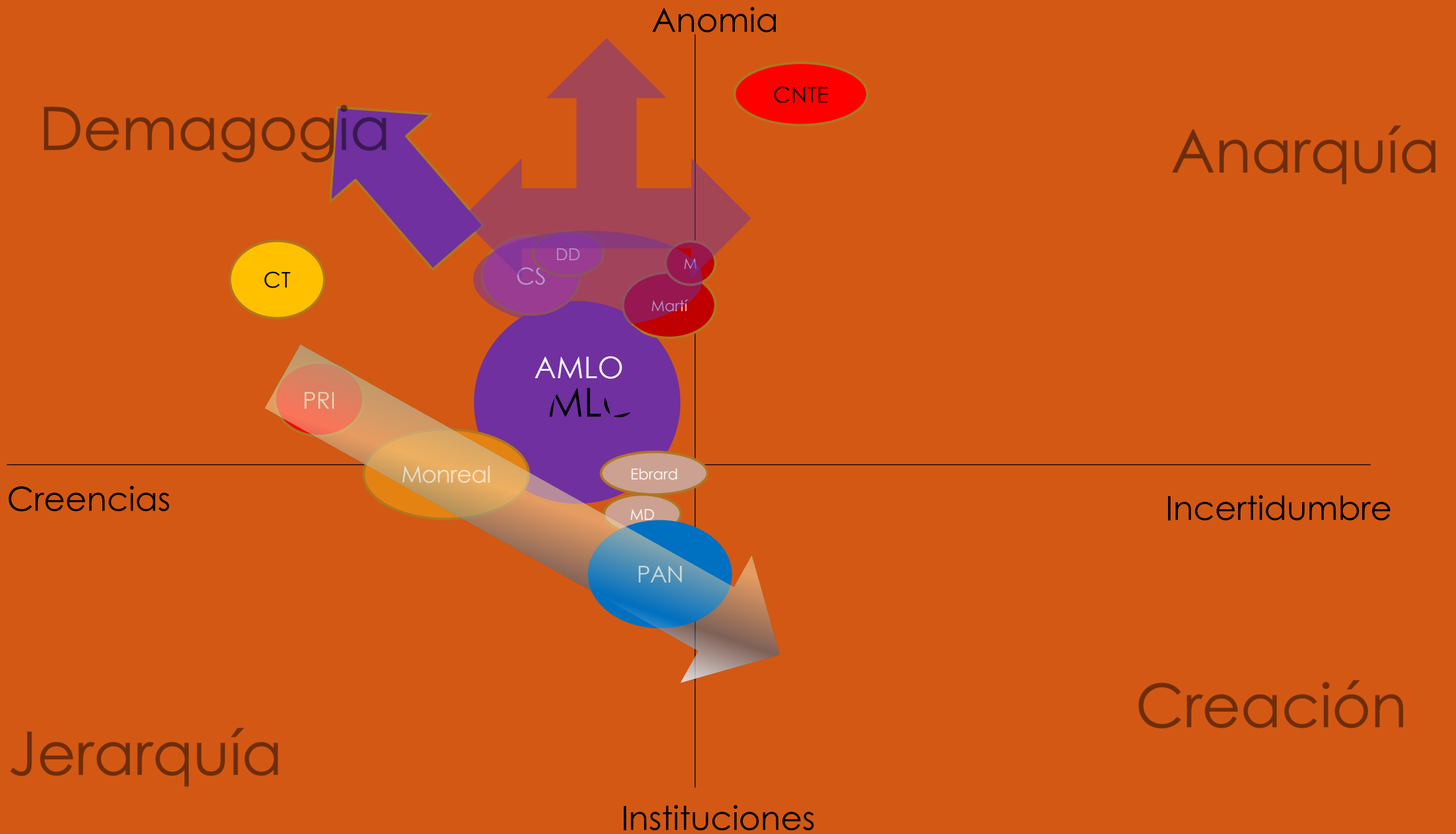
Jerarquía

Creación

Instituciones







- ▶ No hay margen en las finanzas públicas.
- ▶ No van a funcionar las magnas obras del gobierno.
- ▶ Sin cambio de rumbo, no se ve cómo terminar el sexenio.
- ▶ Cambio de rumbo:
  - ▶ Aprovechar enfrentamiento China-USA
  - ▶ Revertir ideología energética
  - ▶ Un milagro...

# Qué hacer

- ▶ Como dijo el buddha: Todo se acaba, lo bueno y lo malo.
- ▶ Entender, y aceptar, las tendencias globales.
- ▶ Orientarnos más a lo cercano: familia, equipo, clientes.
- ▶ Abrazar la incertidumbre.

NO SE ELIGEN LOS MOMENTOS...  
SINO LA ACTITUD FRENTE A ELLOS.

# Incertidumbre

MACARIO SCHETTINO



[macario.substack.com](https://macario.substack.com)



[www.patreon.com/macariomx](https://www.patreon.com/macariomx)



[@macariomx](https://twitter.com/macariomx)



[Macario Schettino](https://www.youtube.com/Macario Schettino)