

**El origen de la civilización:  
Geografía, variaciones genéticas y progreso económico**

*A la memoria del C.A.B.J (RIP 9/12/18)*

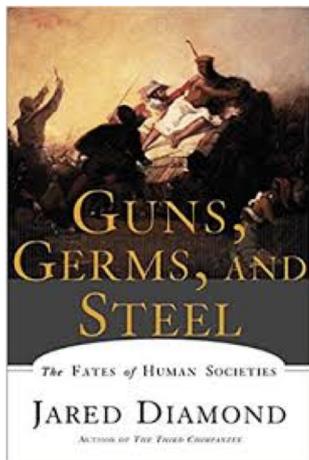


**CULTURAS DEL  
ORIENTE ANTIGUO**

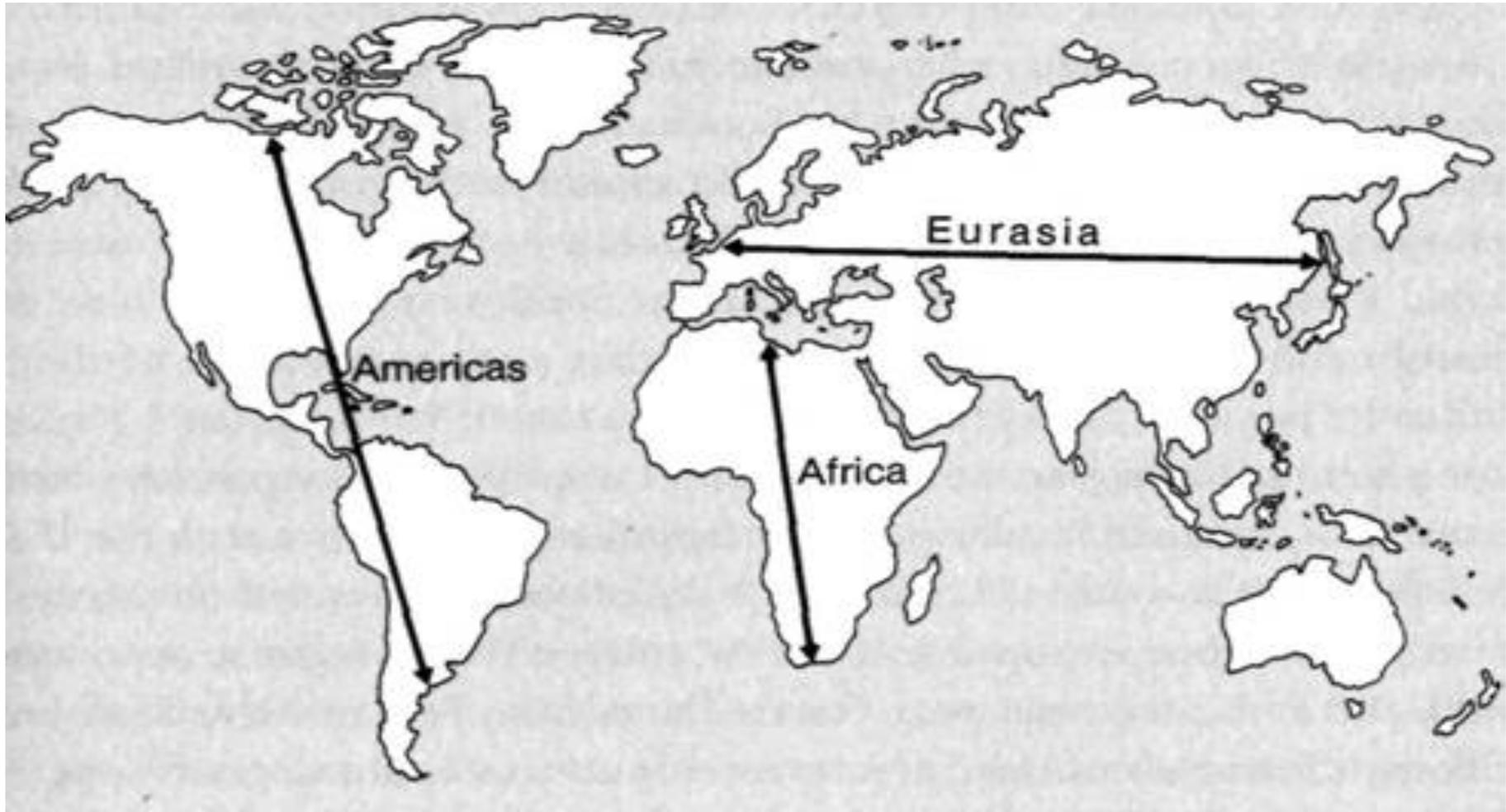
1. Mesopotamia
2. Egipto
3. Fenicia
4. India
5. China

# ¿Por qué Eurasia?

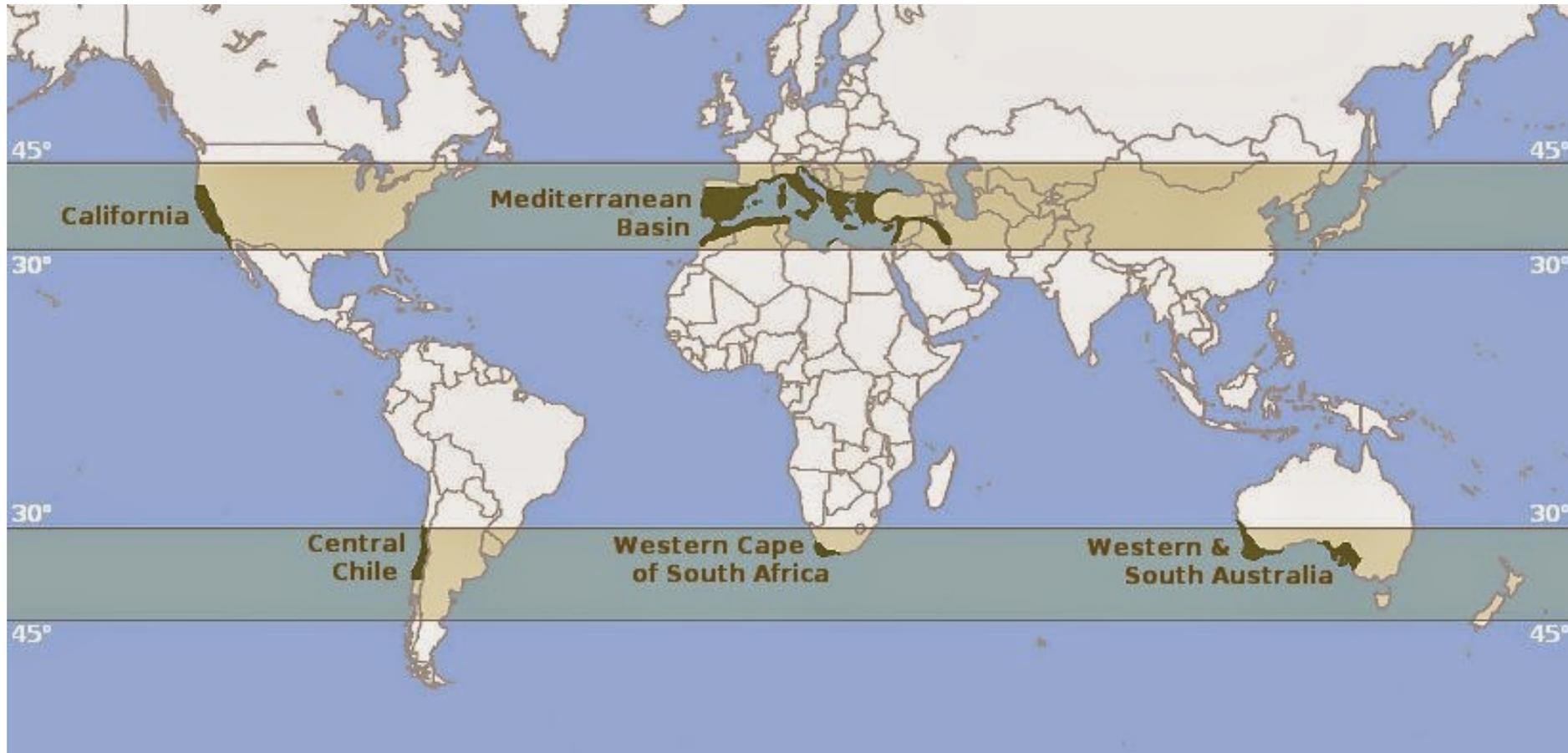
Propuesta geográfica según Diamond: La orientación de los ejes influyó en los ritmos de difusión de los cultivos y la cría de animales, y también en los inventos de la escritura, la rueda y otros. Esto se da en Eurasia, en particular en el Creciente Fértil.



# ¿Por qué Eurasia?



# ¿Por qué Eurasia?

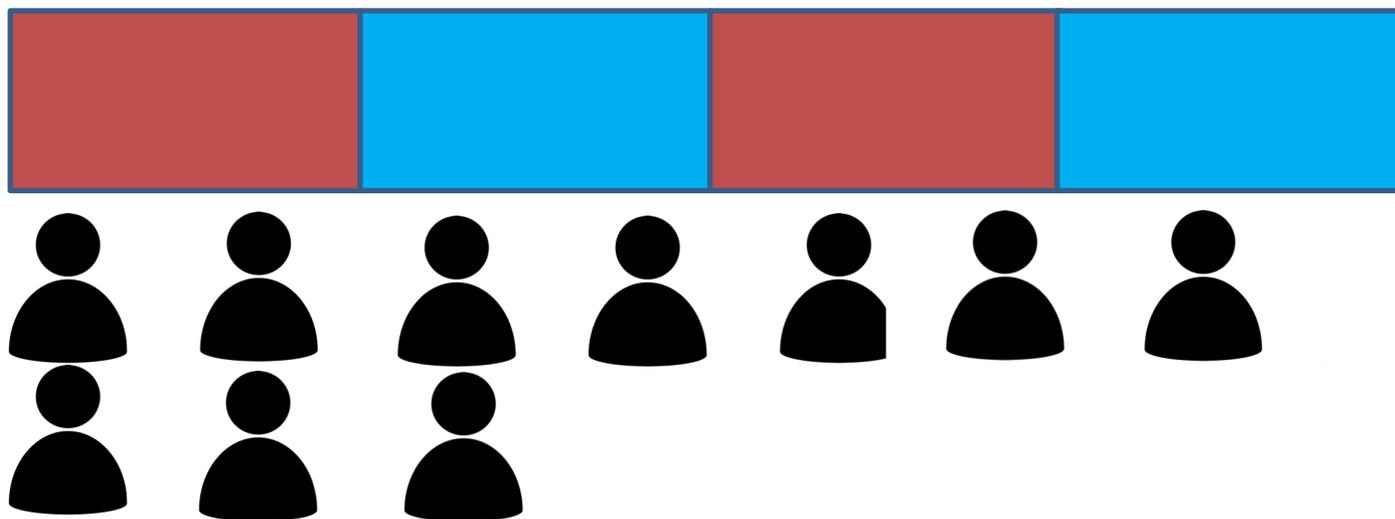


## El argumento en etapas:

- 1) Si la población crece, intentará expandirse a nuevos territorios.
- 2) Para esto necesitara llevar consigo animales y semillas.
- 3) La cuestiones climáticas son fundamentales: en el Creciente Fértil (tras su estudio genético), las plantas tuvieron un solo proceso de adaptación. En este sentido, es más fácil para cualquier población asentarse.
- 4) En Mesoamérica, América del Sur y el este de Estados Unidos la difusión de plantas y animales fue mucho más lento requiriendo varias mutaciones (tres o cuatro) para adaptarse ante los nuevos climas cuando la población se expandía.
- 5) Esto tiene que ver con las variaciones climáticas. Ir del este hacia el oeste (clima más homogéneo) versus ir norte-sur (clima heterogéneo). ¿Por qué no Estados Unidos?

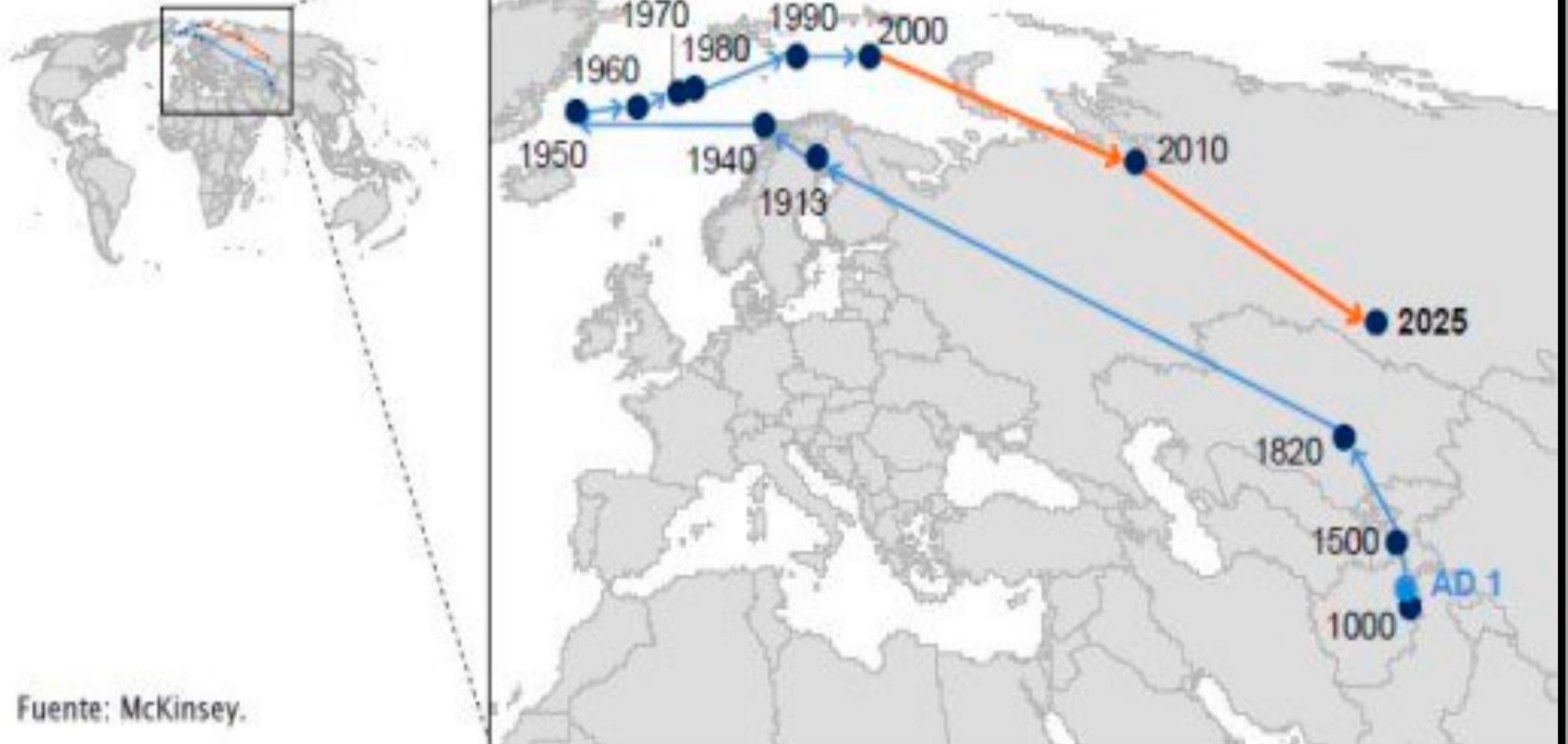
## En resumidas cuentas

- El origen de la Civilización tiene que ver, según Diamond, con una explicación puramente geográfica y genética (léase, la adaptación de las plantas sobre los territorios en los que los humanos se expanden).



# Evolución del centro de gravedad económico del mundo

Entre el año 1 y el 2025



Fuente: McKinsey.

# La economía mundial es un sistema complejo:

