

# El materialismo

Marx–Engels

17-9-2025

- 1 Estructuras en la ciencia social
- 2 La geología del voto
- 3 Marx
- 4 Una rebanada de historia

1 Estructuras en la ciencia social

2 La geología del voto

3 Marx

4 Una rebanada de historia

# Tres familias

- Materialismo
- Institucionalismo
- Culturalismo

Naturaleza de las restricciones a la actividad humana

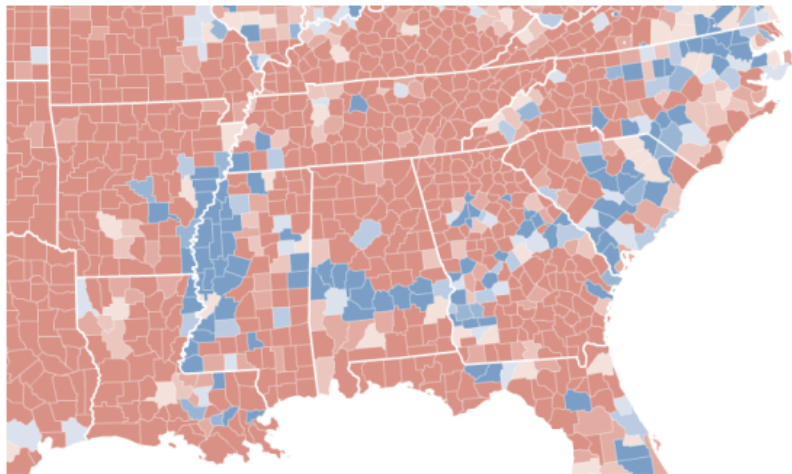
1 Estructuras en la ciencia social

2 La geología del voto

3 Marx

4 Una rebanada de historia

# Blue belt



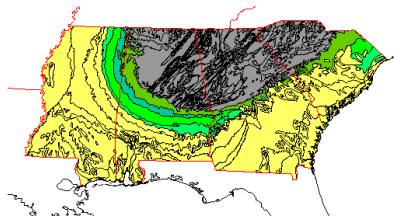
*2008 Presidential County Election Results. Map from New York Times.*

↗ Deep Sea News

# El Cretáceo (100M años)



## Black belt está en verde

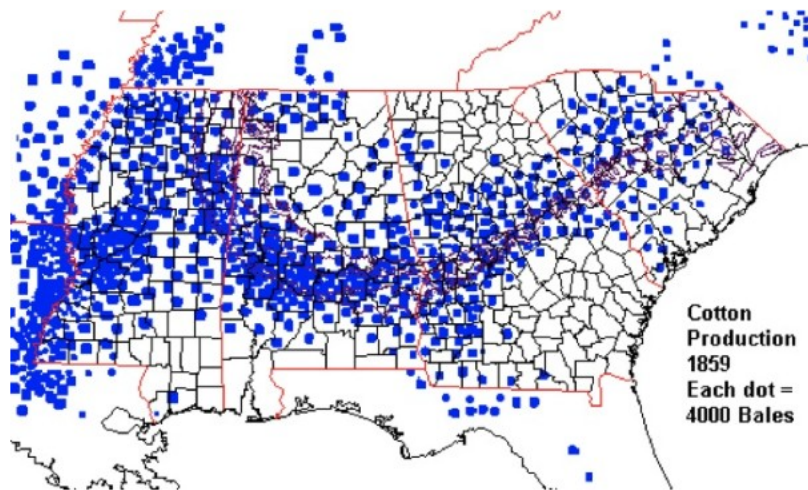


Cretaceous rock units (139-65 million years old) are shown in shades of green. Older rock units are in gray, younger ones in yellow. [From Geology and Election 2000.](#)

Durante el Cretáceo, mares poco profundos cubrían buena parte del sur de EE.UU. En estas aguas tropicales había abundante plancton marino cuyos esqueletos de carbono, con el tiempo, se acumularon en formaciones inmensas de tiza. La tiza, simultáneamente alcalina y porosa, produjo suelos fértiles y bien drenados, en una banda que refleja la antigua costa y que se extiende rodeada de un terreno mucho más árido. Este arco de tierras ricas y oscuras se conoce en Alabama como el *Black Belt*, ... la parte del país que posee este suelo espeso, negro y naturalmente rico.

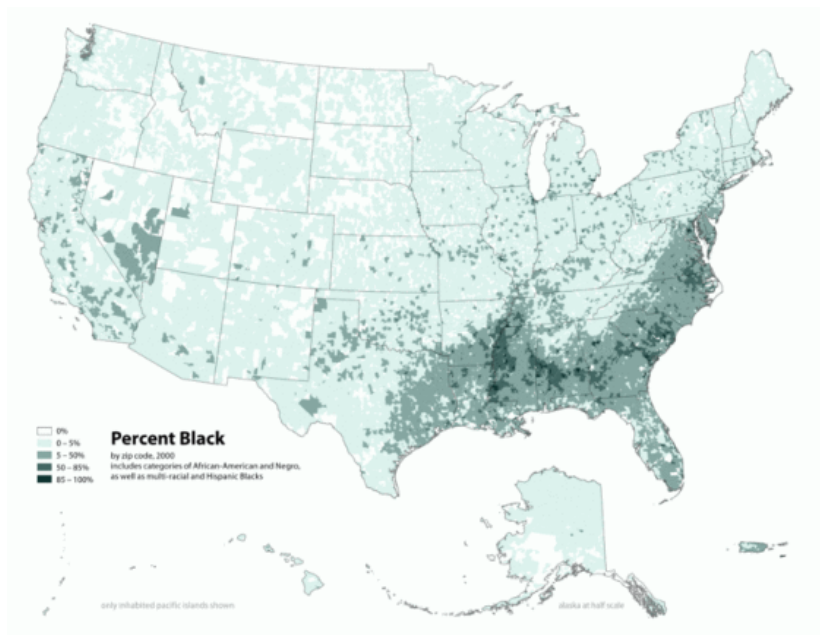


# El algodón



From *Geology and Election 2000*

# Condados afroamericanos



# Alabama

How a coastline 100 million years ago  
influences modern election results in Alabama

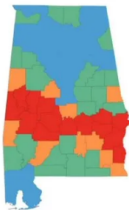
Cretaceous Sediments



Fertile Blackland  
Prairie Soil



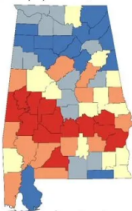
Average Farm Size, 1997



Slave Population, 1860



Black population, 2010



-Starkey Comics

Election Results, 2020



1 Estructuras en la ciencia social

2 La geología del voto

**3 Marx**

4 Una rebanada de historia

# El marxismo

- Materialismo dialéctico (y programa de acción)
- Estado, ideas, cultura = superestructura

## La historia

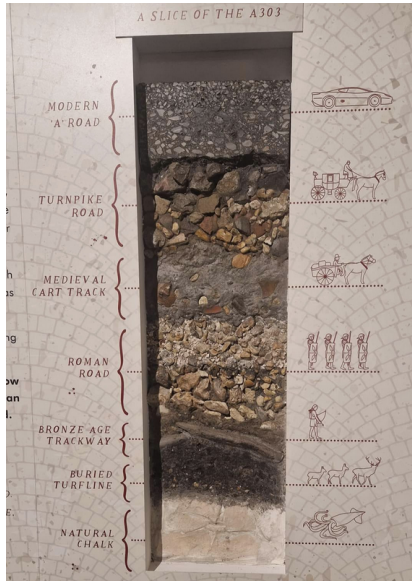
comunismo primitivo → esclavismo → feudalismo →  
capitalismo → comunismo

## El modo de producción (tensión = motor)

Fuerzas de producción (tecnología)	}	lucha de clases
+ Relaciones de producción (propiedad)		

- 1 Estructuras en la ciencia social
- 2 La geología del voto
- 3 Marx
- 4 Una rebanada de historia

# Corte transversal de Hampshire



Interacción de estructuras