



Instituto de Desarrollo Sostenible,
Innovación e Inclusión Social



Técnico Promotor de
DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE



CENTRO UNIVERSITARIO
TACUAREMBÓ



UNIVERSIDAD
DE LA REPUBLICA

TECNICATURA EN DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE

Módulo:

PROBLEMAS DEL DESARROLLO

Curso:

EXPERIENCIAS HISTÓRICAS DE DESARROLLO

Edición 2025

Profesor

Reto Bertoni

Programa de Historia Económica y Social

Facultad de Ciencias Sociales

Instituto de Desarrollo Sostenible Innovación e Inclusión Social

Centro Universitario de Tacurembó

Previa...

¿Han podido trabajar con la base de datos de Maddison?

¿Hay resultados o avances?

Presentación de tablas, gráficos y cálculos...

Cierre... fuentes de información y trabajo con ella

- **Banco Mundial:**
 - <https://datos.bancomundial.org/>
- **Maddison Project:**
 - <https://www.rug.nl/ggdc/historicaldevelopment/maddison/releases/maddison-project-database-2020>

TRABAJAR LAS PRÓXIMAS DOS SEMANAS EN MADDISON PROJECT.

EXTRAER PIBpc (cgdppc) de:

Reino Unido de Gran Bretaña; Estados Unidos; Argentina; Uruguay (1850-2016)

- ELABORAR UNA TABLA CON LA INFORMACIÓN POR DÉCADAS
- ELABORAR UN GRÁFICO REPRESENTANDO LAS CUATRO SERIES
- REDACTAR UNA BREVE DESCRIPCIÓN DE LO QUE MUESTRAN LOS DATOS

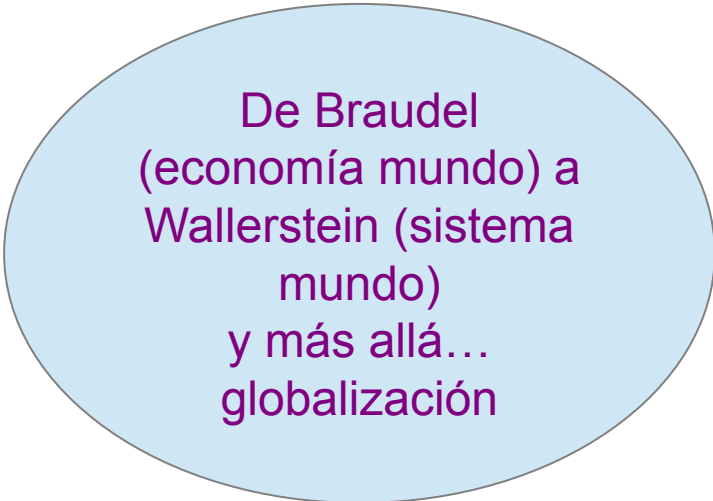
Unidad 1

Génesis y configuración de la economía contemporánea.

La expansión europea y la emergencia de la Economía Mundo (siglos XVI-XVIII). El crecimiento económico moderno. La industrialización como clave del desarrollo capitalista: cambio estructural, cambio tecnológico, cambio institucional. La Primera Globalización. El “corto siglo XX” y la “desglobalización”. La Segunda Globalización y el siglo XXI.

Hoja de ruta – Unidad 2

- Las raíces de la economía contemporánea
 - La expansión europea
 - La emergencia de una “economía mundo”
- Las dos revoluciones
- Primera globalización
- Desglobalización
- Segunda globalización
- El mundo en que vivimos



De Braudel
(economía mundo) a
Wallerstein (sistema
mundo)
y más allá...
globalización

Bibliografía

CEPAL (2002) *Globalización y desarrollo.*

Documento preparado para el Vigésimonoveno período de Sesiones. Capítulo 1 (pp. **17-27**).

Chang, Ha-Joon (2014) *Economía para el 99% de la población.*

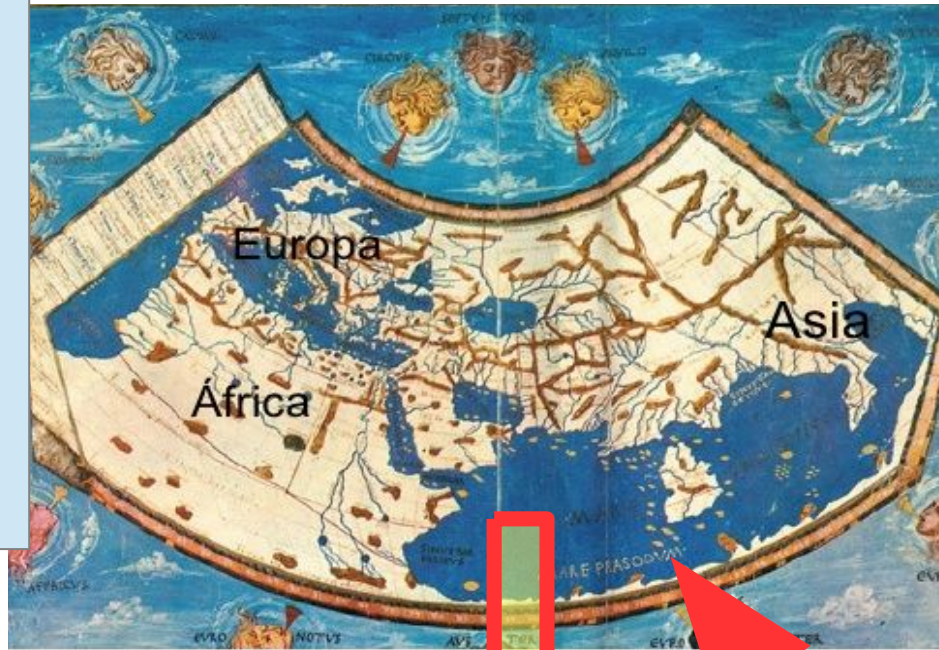
Cap. 3 ¿Cómo llegamos hasta aquí? Una breve historia del capitalismo (pp. **33-72**).

Recordemos conceptos y momentos...

Época Moderna; Renacimiento; Reforma; Expansión Europea; Imperios Coloniales; Monarquías Absolutas; Mercantilismo; Pensamiento Ilustrado; Era de las Revoluciones

Revolución Industrial; Imperialismo; Era de las Catástrofes; Revolución Rusa y Socialismo Real; Edad de Oro del Capitalismo; Globalización.

Génesis de la economía mundo



En la primera mitad del **siglo XV** los portugueses, bajo la impulsión de **Enrique el Navegante**, emprenden la exploración de las costas de África. En **1492 Cristóbal Colón**, mar adentro al oeste, en el océano Atlántico descubre islas y cree estar muy cerca a Asia.

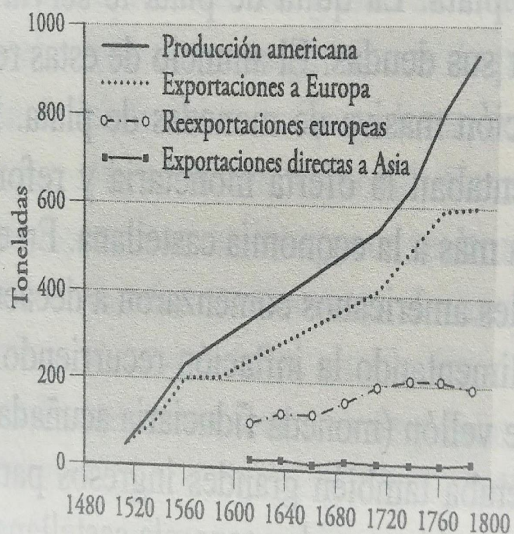
Algunos años más tarde **Vasco de Gama** llega a las Indias rodeando el África por el sur. En **1522** uno de los barcos de la expedición comandada por **Magallanes** de regreso a España trae la prueba de que es posible dar la vuelta a la tierra por vía marítima.

En escasas décadas la representación del mundo de los europeos es transformada profundamente.

Consecuencias de los descubrimientos geográficos

- Explotación de los “nuevos mundos”
- Estimuló la actividad comercial mundial
- La afluencia masiva de oro y plata
- España: la maldición de la abundancia y el bullionismo...
- Revolución de los precios en Europa (inflación)
- Mercantilismo

Gráfico 4.12 Producción y exportaciones americanas de metales preciosos, 1501-1800 (medias anuales)



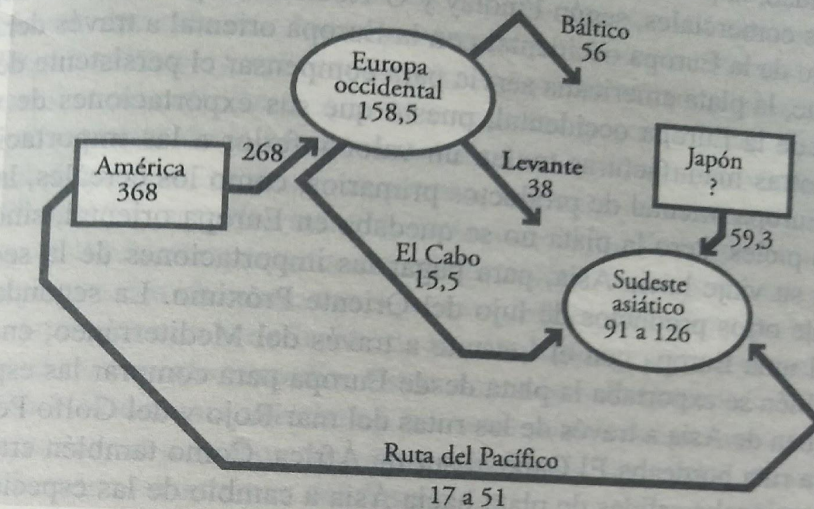
FUENTE: Findlay y O'Rourke, 2007, gráfico 4.4.

La plata cubría los déficit comerciales

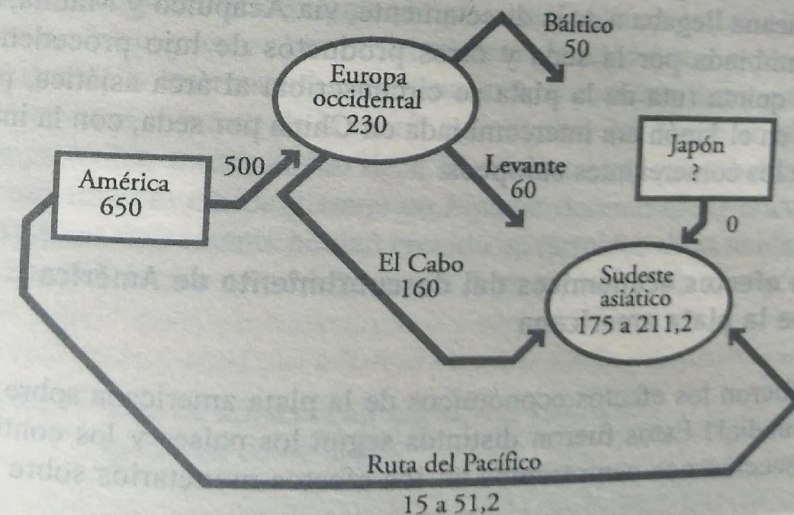
Gráfico 4.13 Flujos intercontinentales de plata (kilogramos por año)

(a) Período 1600-1650

miles



(b) Período 1725-1750



FUENTE: Findlay y O'Rourke, 2007, gráfico 4.7.
 NOTA: Las cifras en rectángulos (regiones exportadoras) representan la producción, las cifras en círculos (regiones importadoras) representan la absorción.

La configuración de la “**economía mundo**” en el siglo XVI.

- Las relaciones comerciales entre los cuatro continentes:
 - crecieron en volumen;
 - agrandaron la riqueza y el poder de los comerciantes;
 - consolidaron el capitalismo comercial;
 - reforzaron la supremacía de los Estados mercantilistas europeos,
- Colonialismo / imperialismo moderno

Pero esta economía mundo no implicaba “globalización”...

- ... porque no surgió un mercado mundial integrado:
 - Los precios de los distintos continentes no convergieron hacia un precio único... Las diferencias entre los precios de los productos en los diferentes continentes fueron muy amplias.
 - Tampoco convergieron los precios de los factores de producción en los distintos continentes, dada la escasa emigración de población.
- No convergieron los sistemas productivos:
 - En Europa se expandieron las relaciones capitalistas y el trabajo asalariado.
 - En las colonias convivieron la mano de obra asalariada con la servidumbre y la esclavitud.

Crecimiento del comercio intercontinental sin globalización

- El comercio intercontinental creció a una tasa a.a.:
 - 1,06% entre 1500 y 1820,
 - Mayor que la del PIB de Europa y Asia (0,4%).
 - 1,2% en siglos XVI y XVIII,
 - en las fases de expansión económica.
 - 0,7% en el siglo XVII, a pesar de la depresión económica.
- El crecimiento del comercio internacional contribuyó a la industrialización de Europa.

Obstáculos a la globalización en la era mercantilista

- La política mercantilista: guerra comercial, proteccionismo
- Los altos costes de transporte

Características del capitalismo comercial

- Surgimiento del comercio mundial... la **economía atlántica** núcleo dinámico
- Nacimiento de las finanzas internacionales
- Papel secundario de la actividad industrial
- Economía y sociedad esencialmente feudales y agrarias
- ¿Acumulación primitiva? (Marx)

La economía “moderna” en “el centro”

- Economías modernas “preindustriales”
- En la Europa moderna hubo **tres ciclos**... la “trampa malthusiana” + factores exógenos (economía mundo):
 1. Crecimiento agrario (siglo XVI)
 2. Depresión (siglo XVII)
 3. Crecimiento con industrialización (siglo XVIII)...
(relocalización de los centros dinámicos e inicio de la transición energética)

La protoindustrialización del siglo XVIII...

- Proceso de transición entre las economías agrarias y las industriales.
 - La protoindustrialización preparó la revolución industrial.
- Sólo se experimentó en algunas regiones: Holanda e Inglaterra.
- El capital comercial fue el protagonista de la protoindustrialización y creó condiciones para la industrialización capitalista

Las dos revoluciones y la gestación de la “primera globalización”

- La **revolución industrial británica** y las revoluciones industriales en el siglo XIX... adiós a Malthus...
- La **revolución francesa** y las **revoluciones liberales** en el siglo XIX
- La era del **imperialismo**
- **Misión civilizatoria** y “destino manifiesto”

La economía mundial en vísperas de la Primera Guerra Mundial 1870-1914

- **“Primera Globalización”**; “Era del Imperialismo”; “Pax Británica”; “Béle Epoque”; “Segunda Revolución Industrial”; “Fase del Capitalismo Financiero”; “Era del Patrón Oro”
- El contexto político y las relaciones internacionales:
 - La “paz armada”
 - “De la Comuna de París a la Revolución de Octubre”
 - La expansión imperialista: el reparto del mundo

Primera Globalización

- 2da. Revolución Industrial y Revolución de los transportes
- Crecimiento económico
- El comercio crece más que el producto
- Patrón del **comercio mundial N-S** (interindustrial)
- **Movilidad de los factores de producción** (capital y trabajo)

Factores que inciden en la globalización

- Segunda Revolución Industrial y Caída en los **costos de transporte** (por agua y tierra)... Infraestructuras “globales”: Suez, Panamá.
- Cambios en el patrón de demanda de los países centrales... **↑ nivel de vida → “Transición Gastronómica”**)
- Nacimiento de la “**gran empresa**” → nuevas capacidades y necesidades empresariales
- Relajamiento de las barreras institucionales
 - a) **Comercio**: desarme arancelario “por las buenas o por la fuerza”. AL, Alemania y EEUU como excepciones
 - b) **Finanzas**: libre movilidad de capitales debido al patrón oro
 - c) **Mercado de trabajo**: el fomento a la “buena” inmigración, reformas liberales, abolición de la esclavitud.
- Difusión del **liberalismo clásico** entre las élites (Ventajas Comparativas)

The Suez Canal 1869



www.shutterstock.com · 2137412625

Canal de Panamá 1914

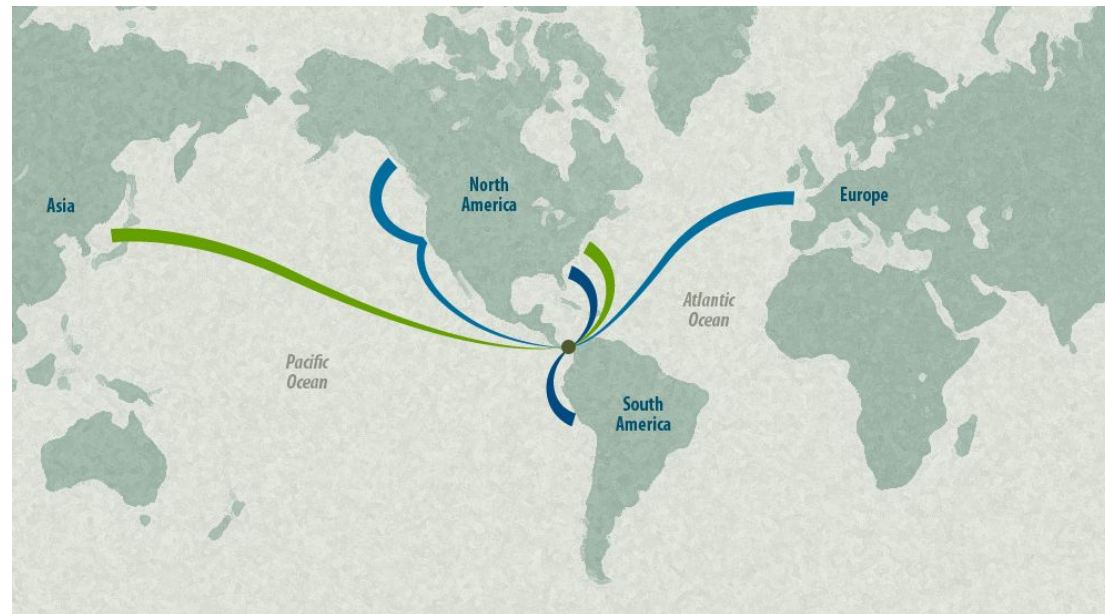
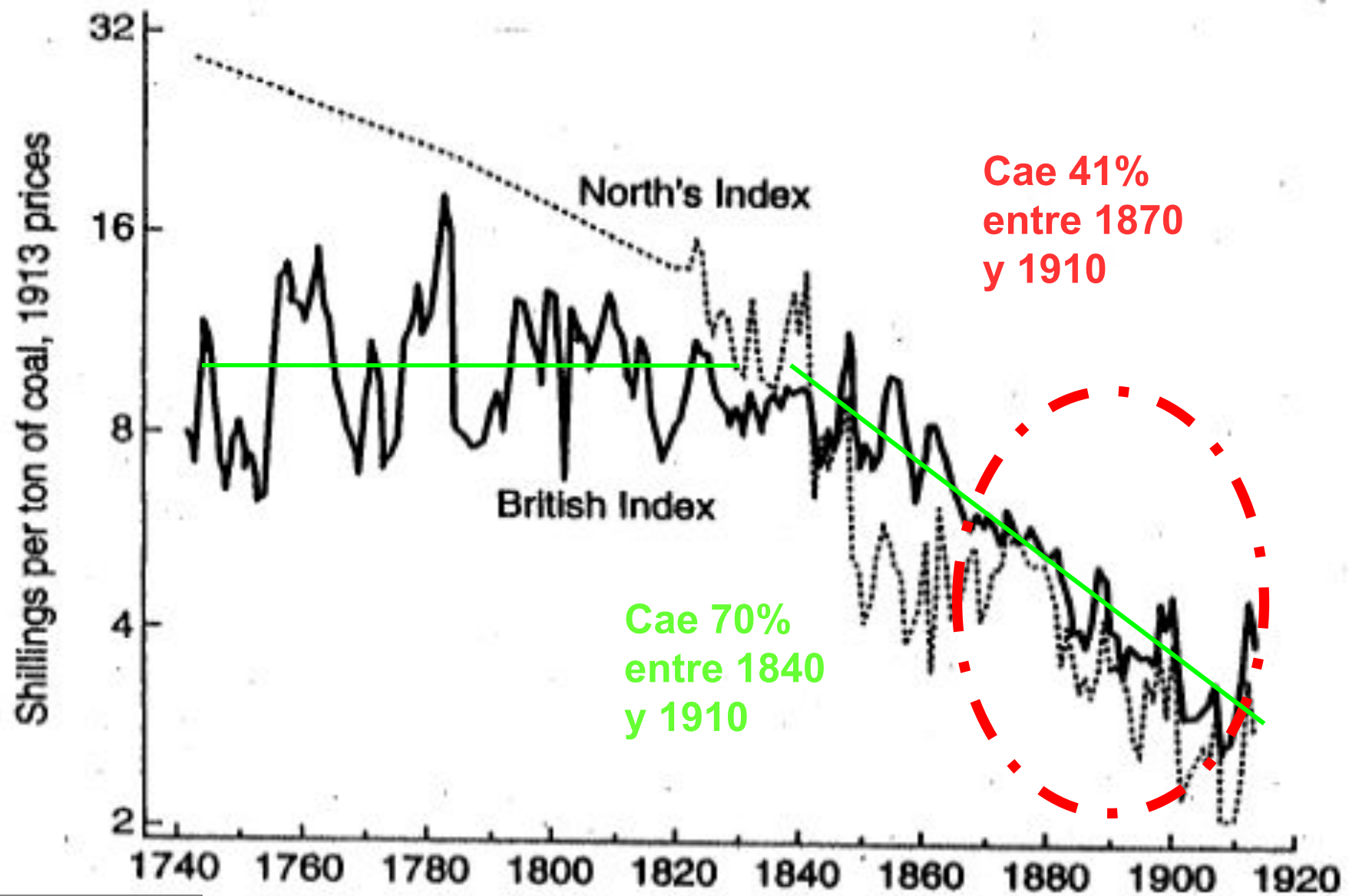


Figure 1 Real Freight Rate Indexes 1741-1913



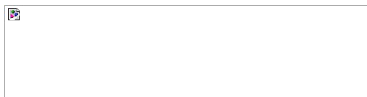
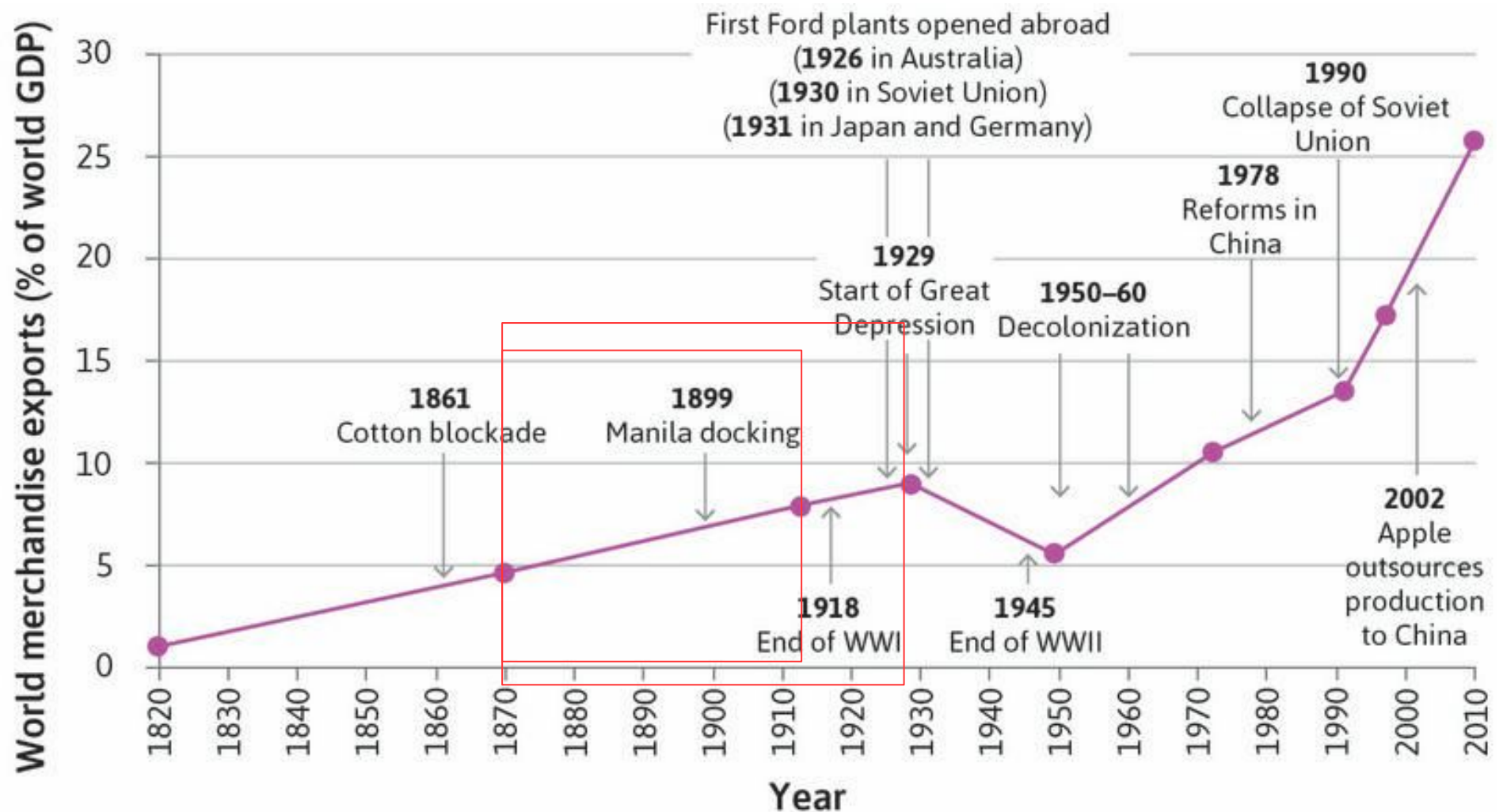
Shillings=Chelines

Source: Harley (1988: Figure 1).

Efectos de la globalización

- División internacional del trabajo: N-S (“lotería de bienes”)
- La expansión imperial
- Crecimiento global con escenarios de convergencia y divergencia (América Latina)
- Nuevas potencias → ↑ competencia → 1ºGM
- El rezago de Inglaterra en lo tecnológico y comercial... pero centro financiero internacional ... y “el imperio donde no se pone el sol”.

Exportaciones mundiales de bienes como porcentaje del PIB mundial (1820–2011)



Taula 8. El valor de les exportacions mundials a preus constants, 1820-1998

Any	Índex	%
1820	14	1,0
1870	100	4,6
1890	219	6,0
1913	422	7,9
1929	664	9,0
1950	587	5,5
1973	3.358	10,5
1998	11.554	17,2

Números index 1870 = 100 i percentatges sobre el PIB mundial

Font: elaboració pròpia a partir de Maddison (2001, pàg. 363), complementat per als anys 1820, 1890 i 1929 amb Maddison (1995, pàg. 239) i Crafts (2000, pàg. 26)

Taula 10. L'estructura del comerç mundial el 1913

Països i regions	Participació en el comerç mundial (%)			Balança comercial (exportacions netes)		
	Exportacions	Importacions	Total	Béns primaris	Manufactures	Total
Regne Unit	13,1	15,2	14,2	-1,836	1,150	-686
Europa NO	33,4	36,5	35,0	-2,830	1,523	-1,307
Resta d'Europa	12,4	13,4	12,9	104	-555	-451
Europa	59,0	65,1	62,2	-4,562	2,118	-2,444
EUA i Canadà	14,8	11,5	13,1	559	-157	402
Amèrica Llatina	8,3	7,0	7,6	936	-828	-52
Amèrica	23,1	18,5	20,7	1,495	-85	350
Oceania	2,4	2,4	2,4	326	-361	-35
Àfrica	3,7	3,6	3,6	373	-425	-52
Àsia	11,8	10,4	11,1	843	-786	57
Total	100,0	100,0	100,0	-1,525*	-439*	-1,964*

NO: nord-occidental (Alemanya, Àustria, Bèlgica, Dinamarca, Finlàndia, Holanda, Noruega, Suècia); EUA: Estats Units d'Amèrica; (*) el comerç mundial no suma zero com a conseqüència de deficiències en la compilació dels fluxos comercials. Dades expressades en milions de dòlars.

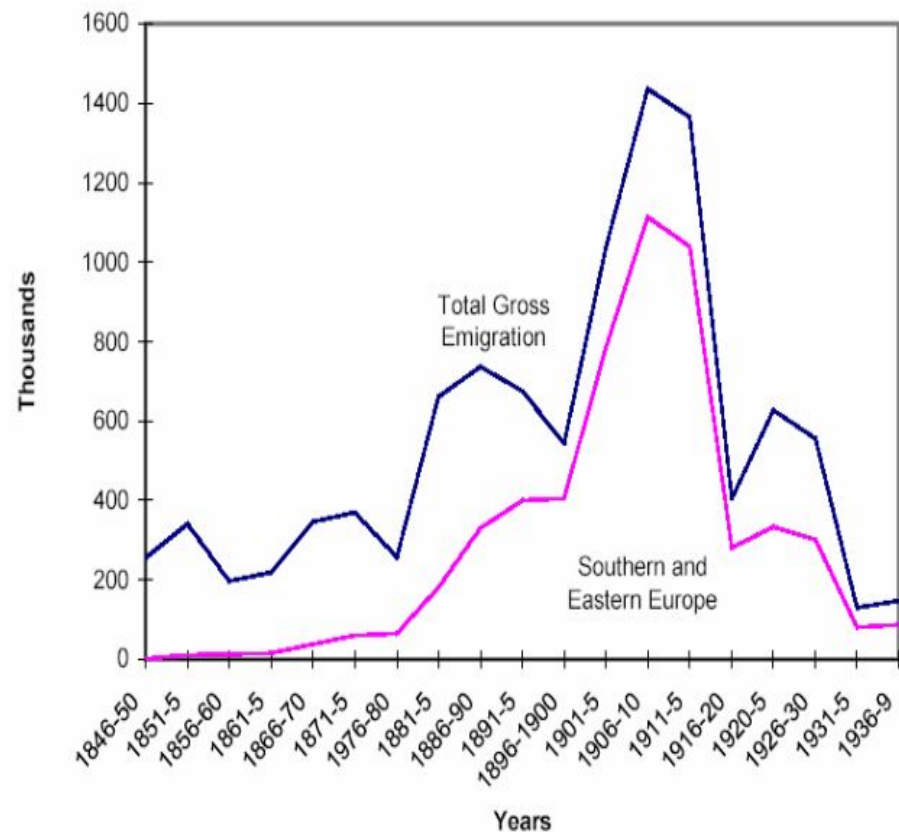
Font: Lamartine Yates (1958, pàg. 226-232)

Tomados de: Tello, E *et al*: Una introducción a la historia económica global. U.O.C

Distribución de capitales internacionales en 1914
miles de millones de libras esterlinas y %

Países exportadores de capital			Regiones receptoras de capital		
	£	%		£	%
Gran Bretaña	4,1	43	Europa	2,5	27
Francia	1,9	20	América del Norte	2,3	24
Alemania	1,2	13	América Latina	1,8	19
Bélgica, Holanda y Suiza	1,1	12	Asia	1,5	16
Estados Unidos	0,7	7	África	0,9	9
Otros	0,5	5	Oceanía	0,5	5
TOTAL	9,5	100	TOTAL	9,5	100

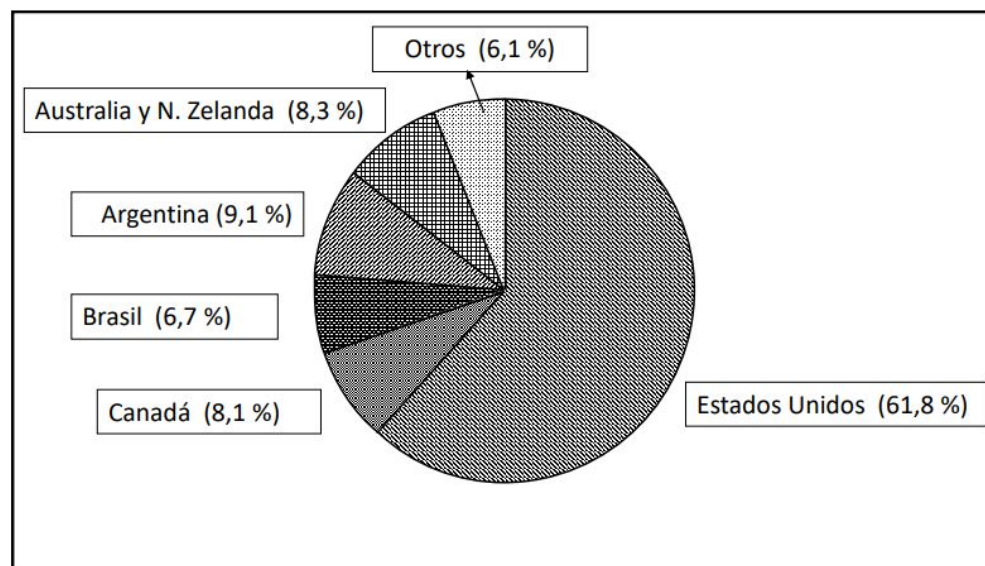
Gross Intercontinental Emigration from Europe, 1846-1939
(annual averages)



Fuente: Chiswick, B.R. y Hatton, T.J. (2001), "International Migration and the Integration of the Labor Markets"

Movilidad del factor trabajo

Immigración a ultramar según el lugar de destino 1821-1915

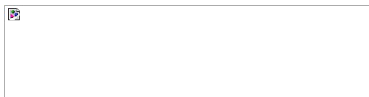
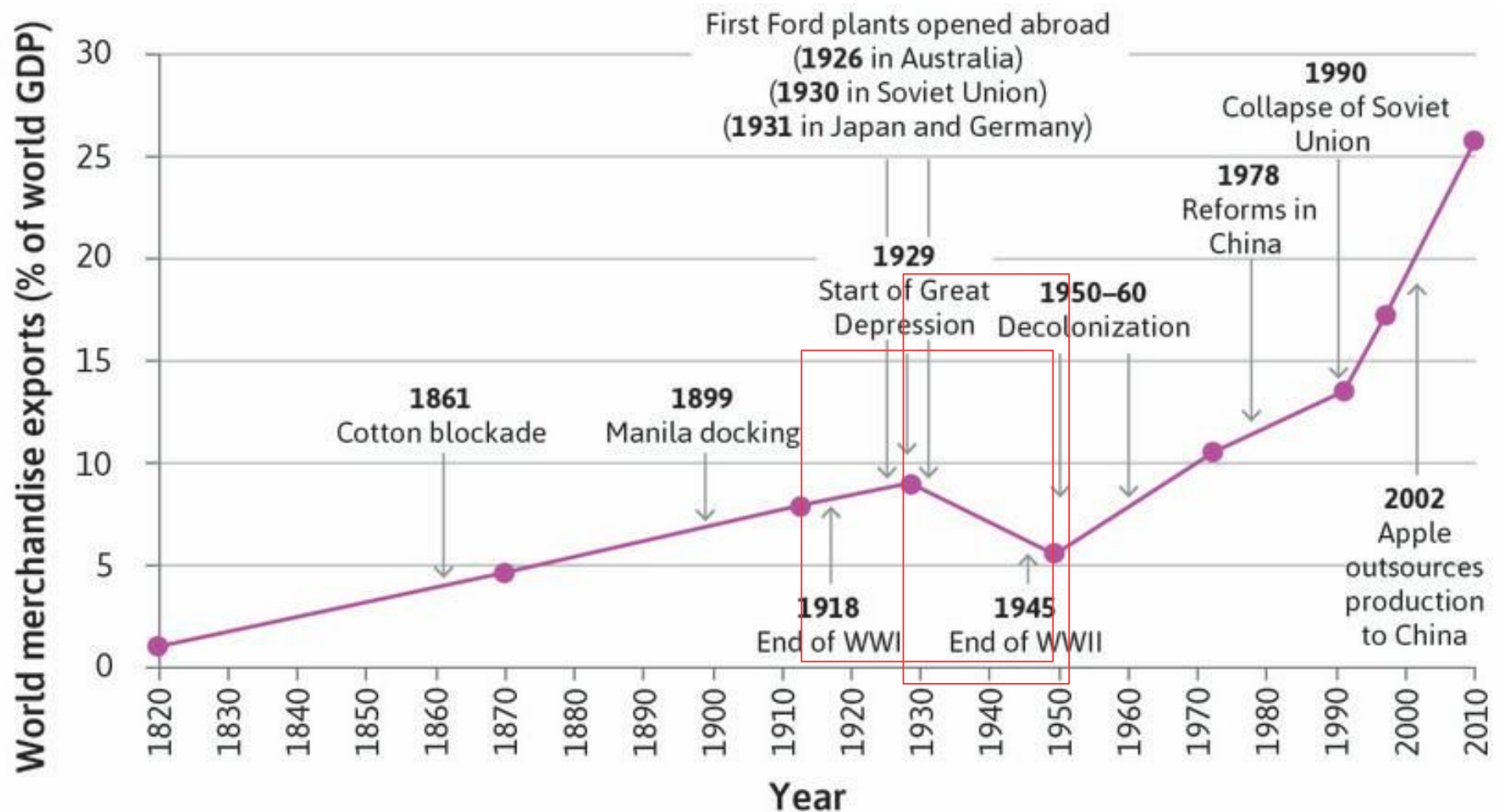


Deglobalización...

“la era de las catástrofes” (1914-1945)

- Desarticulación económica internacional; “Primera Guerra Mundial”; inicio de la “Era de las Catástrofes”; “Patrón Cambio Oro”; Período de entre guerras, “comprar a quien nos compra”, “Segunda Guerra Mundial”...
- El contexto político y las relaciones internacionales:
 - Emergencia de la URSS y ciclo revolucionario
 - Cambios en la hegemonía mundial
 - La debilidad de la Liga de Naciones

Exportaciones mundiales de bienes como porcentaje del PIB mundial (1820–2011)



**Caída del P.I.B., contracción del comercio y términos de intercambio
máxima disminución porcentual (entre 1929 y 1938) (1)**

	P.I.B.	exportaciones	poder de compra de las exportaciones	importaciones
Argentina	-13,8	-35,8	-41,9	-53,2
Brasil	-5,3	-31,1	-45,6	-63,8
Colombia	-2,4	-12,5	-36,6	-63,1
Cuba	-36,5	-47,9	-48,8	-64,6
Chile	-26,5	-71,2	-84,5	-83,0
México	-19,0	-41,5	-64,8	-61,1
AMÉRICA LATINA (2)	-17,3	-40,0	-53,7	-64,8
Corea	-7,0	-4,5	-0,7	-7,5
China	-8,7	-48,6	-64,8	-50,5
Formosa	-7,2	-13,3	-15,1	-14,4
India	-3,7	-30,6	-39,2	-30,3
Indonesia	-5,6	-15,2	-40,4	-47,5
ASIA (2)	-6,4	-22,4	-31,8	-30,0
Gran Bretaña	-5,0	-37,6	-25,3	-13,0
Francia	-11,0	-46,9	-34,8	-28,0
Alemania	-16,1	-50,1	-36,7	-36,2
Holanda	-9,1	-33,4	-27,9	-24,8
Estados Unidos	-29,5	-48,5	-38,3	-39,6
Japón	-7,2	-8,4	-17,7	-21,9
MEDIA DE LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	-13,0	-37,5	-30,1	-27,3

(1) Las cifras corresponden a la máxima disminución dentro del periodo

(2) Media de los países considerados

Fuente: A. MADDISON, *Dos crisis: América y Asia, 1929-1938 y 1973-1983*, op. cit., pp. 21-26

Grandes cuestiones a problematizar

- Las consecuencias económicas de la paz (Keynes)
- Gran depresión de los años 30, ¿efecto a largo plazo de la 1ºGM?
- La planificación centralizada en la Unión Soviética: colectivización + industrialización acelerada
- La política económica de los regímenes fascistas
- New Deal y “keynesianismo”...
- Rol de la 2da Guerra Mundial en la reactivación de la economía de USA

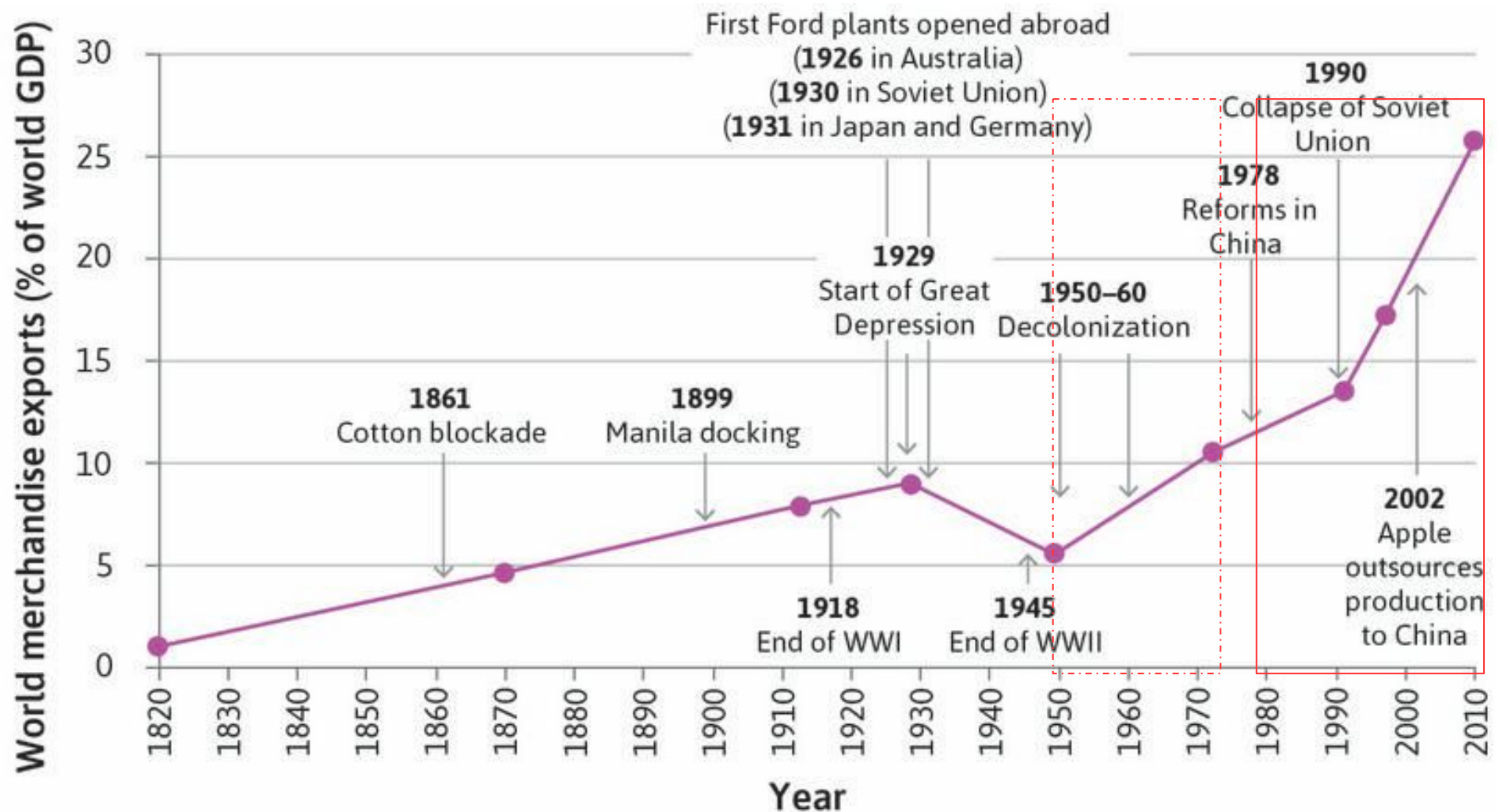
Segunda globalización (fase 1)

- La recomposición de un nuevo orden económico internacional (1945-1970s)
 - El escenario geopolítico: la “Guerra Fría”
 - Edad de Oro del Capitalismo: Keynesianismo y estados de bienestar en Occidente
 - El “socialismo real” (URSS y Europa Oriental, China)
 - La gobernanza internacional de Bretton Woods (FMI, BM, GATT/OMC)
 - La “economía del desarrollo” y las “políticas de desarrollo”

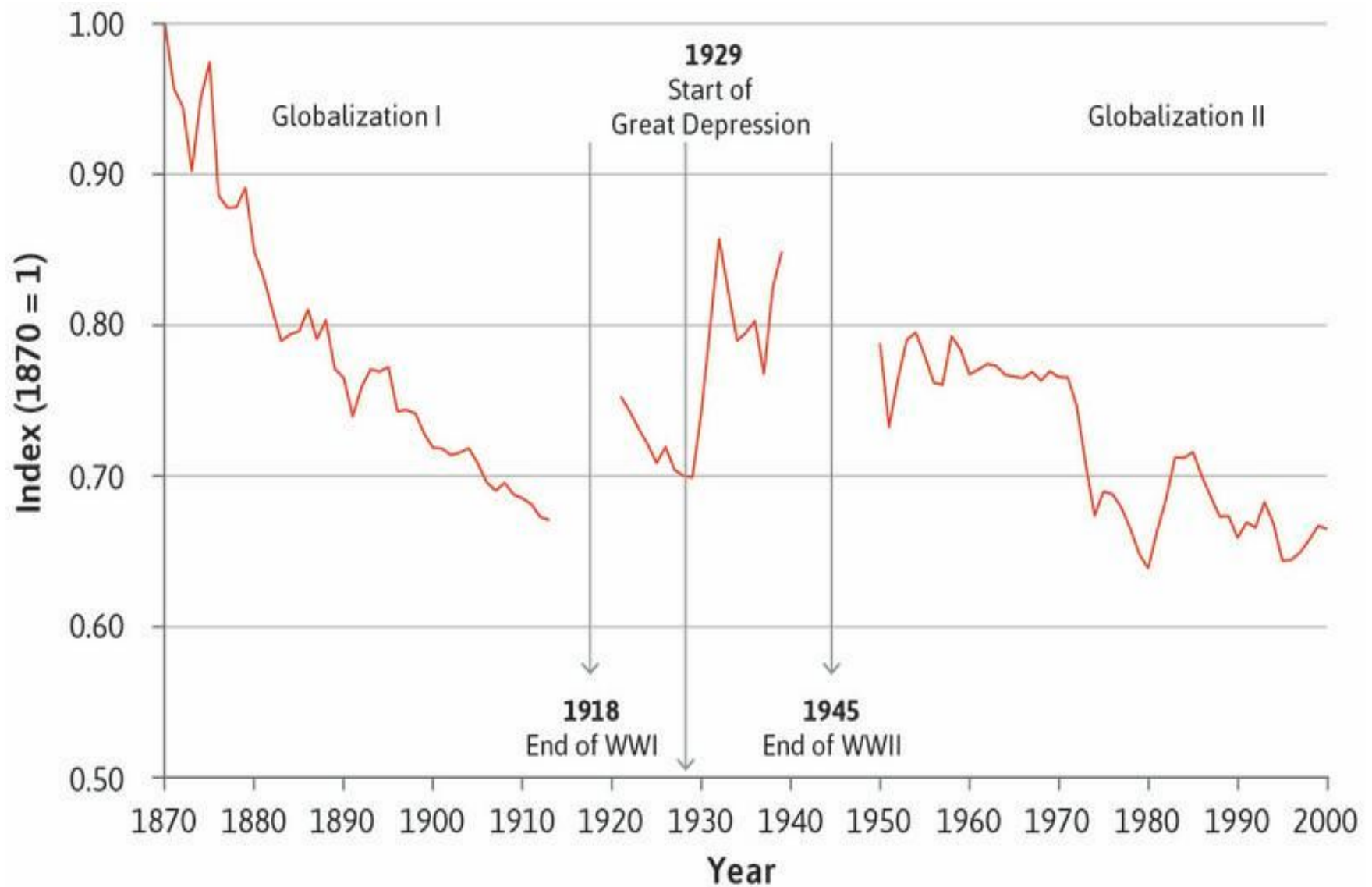
Segunda Globalización (fase 2)

- El fin de la Edad de Oro... la crisis del orden de Bretton Woods
- “Contrarrevolución liberal”
- La crisis del socialismo real
- La crisis de la ISI en América Latina
- El “Consenso de Washington”
- La revolución de las TICs
- La globalización como ideología

Exportaciones mundiales de bienes como porcentaje del PIB mundial (1820–2011)



Índice de trabas al comercio...



La apertura de la economía internacional

- 1) Entre 1980 y 1999, los aranceles medios de los países en vías de desarrollo cayeron del 34,4 al 12,6%.
- 2) La incidencia de las barreras no arancelarias sobre las importaciones de productos manufacturados descendieron
 - del 28,4 al 1,8% en Latinoamérica,
 - del 23,1 al 5,5% en el este asiático.

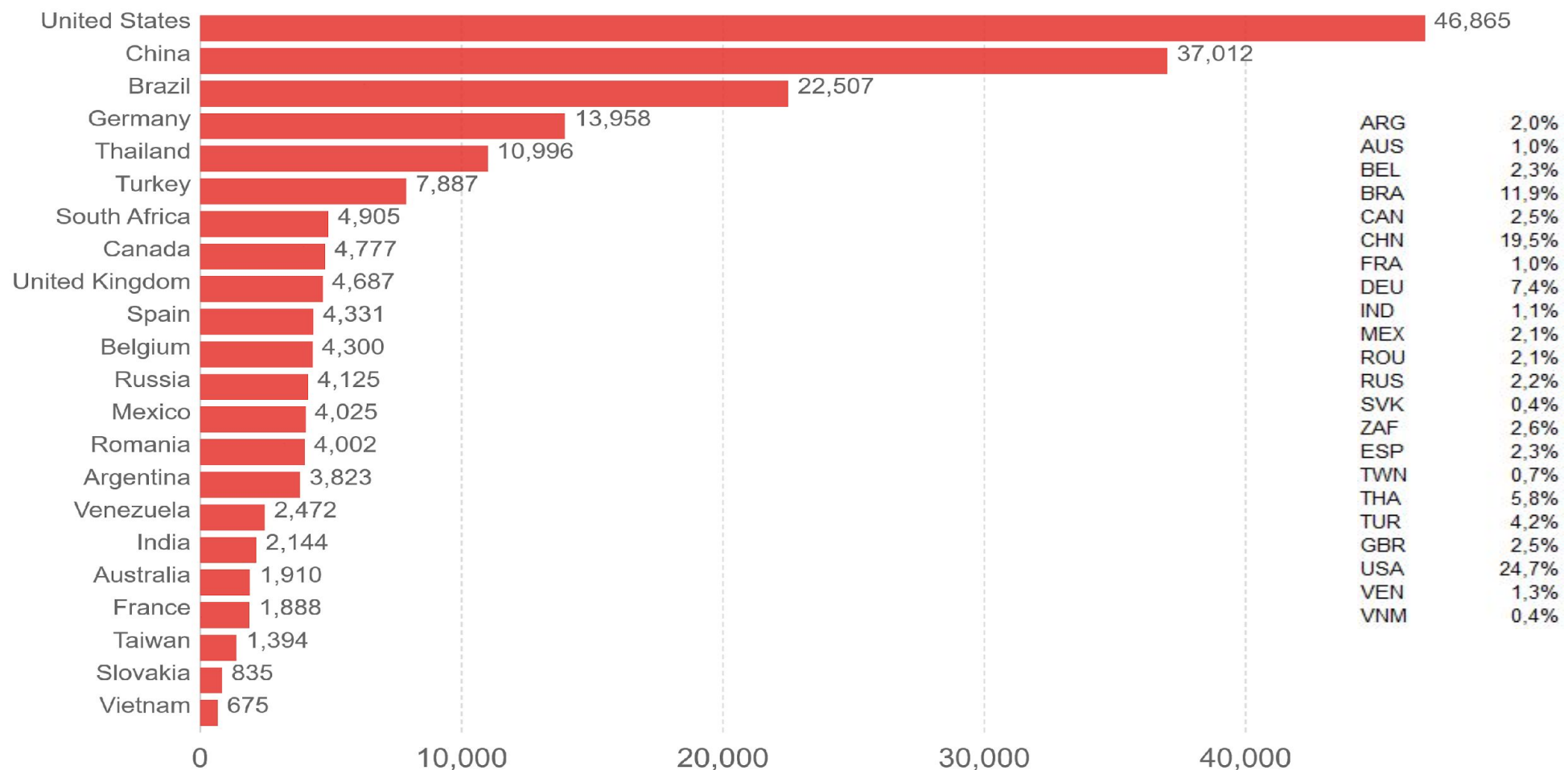
El crecimiento del comercio mundial

- Tasas anuales de crecimiento del comercio internacional:
 - Dos grandes fases:
 - 1) 1870-1913: 3,5%
 - 2) 1950-2000: 5,9%;
- Tres subfases en la segunda mitad del siglo XX:
 - 1950-1973: 7,8%;
 - 1980-1990: 4,5%;
 - 1990-2000: 6,2 %.

Deslocalización: reubicación de parte de las actividades de una empresa fuera de los límites nacionales en los que opera (empresa multinacional o puede implicar involucramiento de otras empresas) es una dimensión importante de la globalización ...

Ford employees across the world in 2014

Unit 18 'The nation and the world economy' in The CORE Team, The Economy. Available at <https://tinyco.re/18010110> [Figure 18.1]



Consecuencias de la 2da. Globalización

- Enorme aumento del comercio y los flujos de IED
- Hiperfinancierización y especulación (bursátil, cambiaria, deuda pública, cobertura de riesgos,...)
- Desindustrialización en los países centrales e “industrialización” en la periferia: “Cadenas Globales de Valor”.
- Volatilidad y vulnerabilidad de los países emergentes
- Aumento de la desigualdad: flexibilización laboral, cambio tecnológico (m/o calificada), migración S-N, situación del ex bloque socialista
- Convergencias (Tigres y dragones asiáticos, China) y divergencias (AL, ex bloque socialista)
- Retirada del Estado: privatizaciones, flexibilización laboral, apertura comercial...

Tensiones en la globalización...

Tendencias globales



Políticas nacionales

- Intercambio de bienes y servicios se multiplica
 - Flujos de capitales
 - Posibilidad de ganancias mutuas y también conflictos sobre cómo se distribuyen las ganancias.
 - La distribución resultante puede parecer injusta a los ojos de muchos.
 - Dinámicas migratorias generan oportunidades y amenazas.
- Aranceles: impuestos a las importaciones que discriminan contra los bienes producidos en otros países.
 - Controles de capital: límites en la capacidad de transferir activos financieros entre países.
 - Políticas monetarias: afectan el tipo de cambio y los precios relativos de los bienes importados y exportados.
 - Políticas de inmigración: regulan el movimiento de personas entre naciones

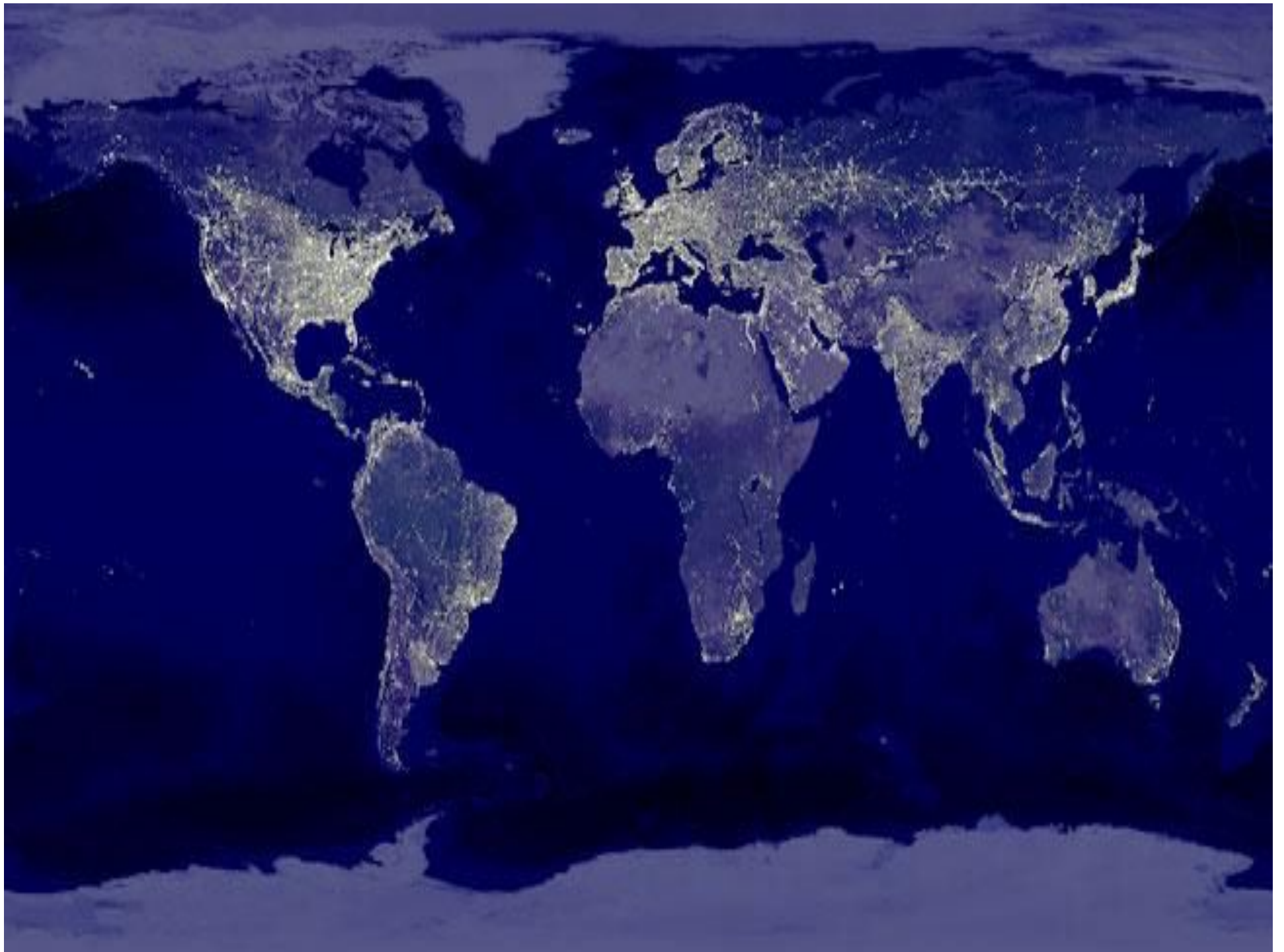
• Multidimensionalidad de la globalización...

- Proceso por el cual las economías del mundo se integran cada vez más por el flujo más libre a través de las fronteras nacionales de bienes, inversión, finanzas y, en menor medida, mano de obra.
- El término a veces se aplica de manera más amplia para incluir ideas, cultura e incluso la propagación de enfermedades epidémicas
- ¿Gobernanza global?

El mundo en que vivimos

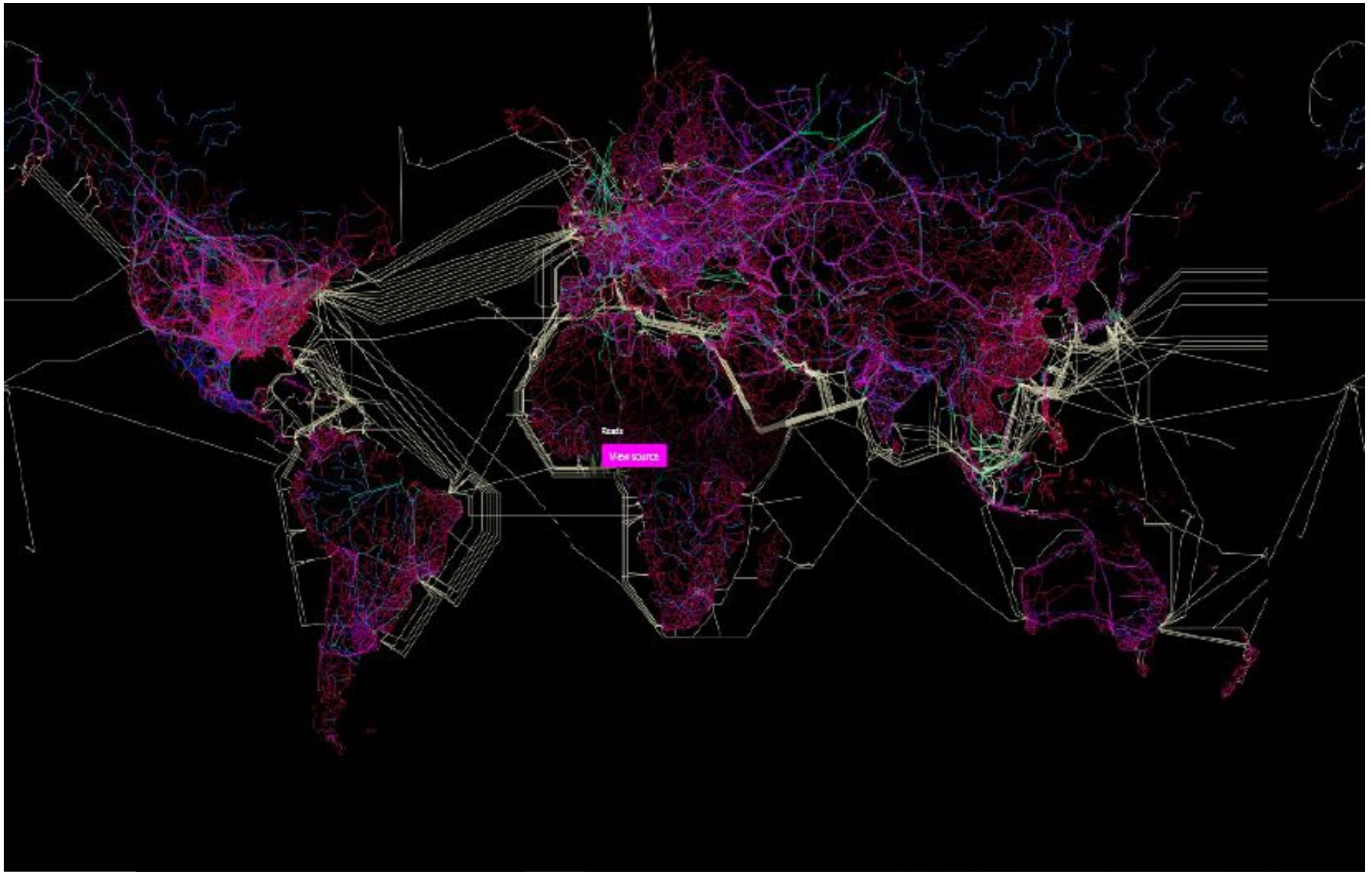
- La globalización: oportunidad y amenaza
- La crisis “en el centro” (2008)
- Un mundo multipolar
- La revolución tecnoeconómica en curso
- El desarrollo humano sustentable... ODS
- La guerra comercial (y algo más) entre USA y China
- La pandemia y el DHS
- La emergencias de escenarios bélicos múltiples

¿Desglobalización?
Trump



Connectography: Mapping the Future of Global Civilization

PARAG KHANNA. <https://atlas.developmentseed.org/>



COBERTURA DE NUESTRO CURSO...

