



Materia optativa de 2º del Bachillerato a distancia

Profesor: Jesús Ignacio Bueno Madurga



Proyecto de investigación: *China: El “Reino del Centro”*

- 1.- El pasado de China
- 2.- El presente de China
- 3.- El futuro de China

PROYECTO CHINA



- “Dejad que China duerma, porque cuando despierte temblará el mundo”.
– Napoleón Bonaparte





PROYECTO CHINA

1. EL PASADO DE CHINA



ÍNDICE DEL BLOQUE 1: EL PASADO DE CHINA

1. Unidad y diversidad de China

Dos términos identifican la geografía e historia de China desde hace más 5.000 años: unidad y diversidad. ¿Qué factores caracterizan a la geografía china y por qué ésta ha sido un factor determinante en la historia y la cultura de China a lo largo de su milenaria historia?

2. La demografía de China

¿Cómo afronta China su enorme demografía? ¿A qué retos se enfrenta?

3. Confucionismo, Taoísmo, Budismo e Islam

Descubre cómo la religión (en plural) ha tenido un papel esencial en la conformación de la civilización china.



1. Unidad y diversidad de China



1. Unidad y diversidad de China

	Evento	Implicaciones
Geografía	País grande, aislado del exterior; país montañoso; pluralidad étnica, cultural, lingüística y religiosa del país.	Gran mercado interior; autosuficiencia; tendencias centrífugas (señores de la Guerra)
Sistema político y social	Unificado desde 221 a. C.; Burocracia civil y meritocracia; Complejo de superioridad cultural (sinocentrismo)	Identidad nacional; Auto-mejora; No dispuestos al comercio
Innovación tecnológica	Líder hasta el siglo XV; Retraso hasta finales del siglo XX	País subdesarrollado hasta finales del siglo XX; Oportunidades económicas perdidas
Relaciones extranjeras	Civilización central de la región; Nunca colonizado; Obligado a abrir ciudades portuarias después de 1842	Naciones extranjeras como vasallos; Relaciones hostiles con potencias extranjeras
Eventos clave	1433 – El emperador Ming pone fin al comercio internacional; 1839-1842 – Primera Guerra del Opio; 1910-1949 – Guerras Civiles; 1949 – Mao Zedong funda la República Popular China	Aislamiento de China; Obligado a abrir mercados; Luchas políticas (liberalismo vs. marxismo) Adopción del marxismo.



1. Unidad y diversidad

- **Superficie:** 9.597.960 km²
- **Posición:** Es el tercer país más extenso del mundo
- **Población:** 1.393 millones (2018)
- **Densidad de población:** 146 hab/km²





1. Unidad y diversidad

- **Continente: Asia**
- **Fronteras con China:**
 - **El Mar de China**
 - **El Mar Amarillo**
 - **El Mar de China Meridional**





1. Unidad y diversidad

■ Los principales países fronterizos incluyen:

- Afganistán
- India
- Kazajistán
- Mongolia
- Corea del Norte
- Rusia
- Vietnam
- Birmania
- Laos
- Nepal





PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad

■ Capital: Beijing (Pekín)



Ubicación de Pekín en China

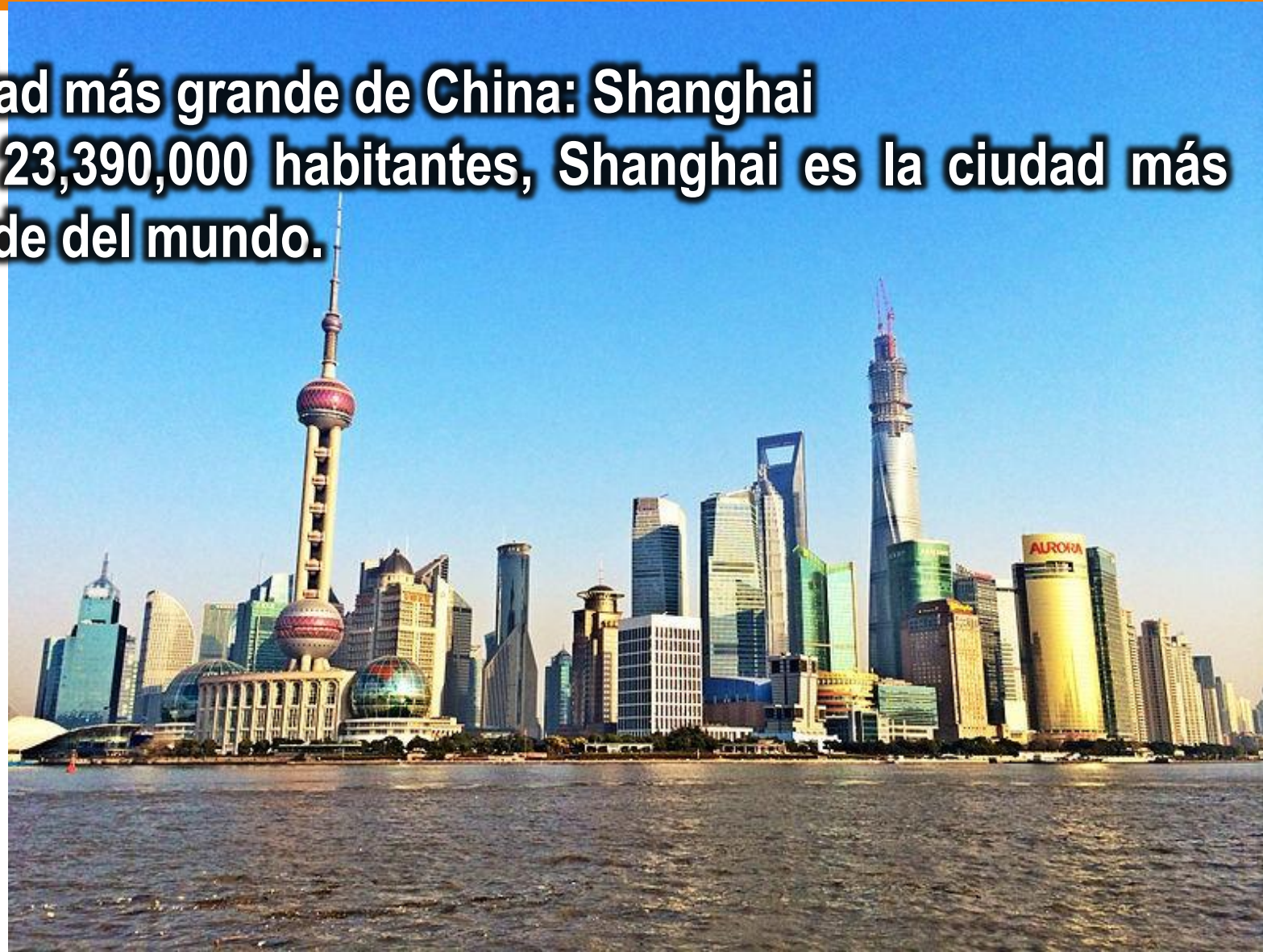
Coordenadas	 39°54'18"N 116°23'29"E
Entidad	Municipio y capital
• País	 China
Secretario	Liu Qi
Subdivisiones	16 distritos y 2 condados
Superficie	Puesto 3.º
• Total	16801 km²(de 34)
Altitud	
• Media	43 m s. n. m.
Clima	Continental húmedo <i>Dwa</i>
Población (2017)	Puesto 2.º
• Total	21 710 000 hab.
• Densidad	1322,93 hab/km²
Gentilicio	pekinés, -a pequínés, -a ¹
2008	
• Total	1,0488 billones de yuanes
• PIB per cápita	63 029 yuanes
IDH (2005)	(2 - Alto.)
Huso horario	UTC+8
Código postal	100000 ²
Prefijo telefónico	10



PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad

- Ciudad más grande de China: Shanghai
- Con 23,390,000 habitantes, Shanghai es la ciudad más grande del mundo.



Ubicación de Shanghai en China

Coordenadas	 31°10'00"N 121°28'00"E
Entidad	Municipio de control directo
• País	 China
Eventos históricos	
• Fundación	aldea 1074 ¹ poblado 1172 condado 1291 ciudad 1921 ² municipalidad 1927 ²
Superficie	
• Total	6340 km ²
• Agua	122 ³ km ²
Altitud	
• Media	4 ³ m s. n. m.
• Máxima	102 ³ m s. n. m.
• Mínima	0 m s. n. m.
Población (2016)	
• Total	23 390 000 hab.
• Densidad	3688,69 hab/km ²
Gentilicio	shanghainés(a) ⁴



1. Unidad y diversidad

China - Economía

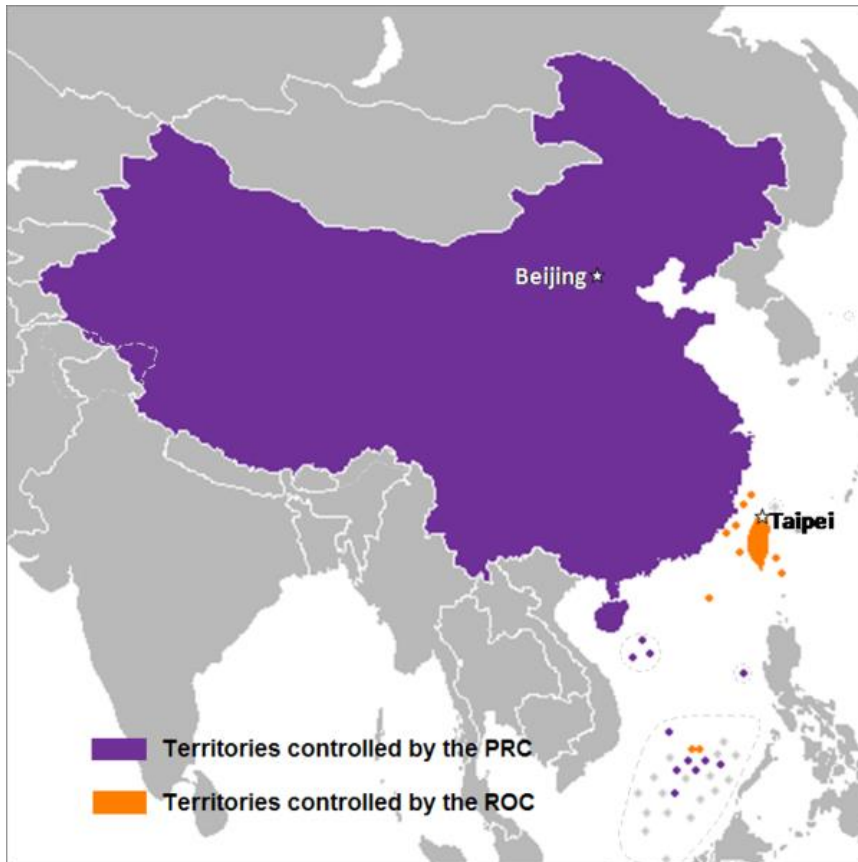
- PIB per cápita: \$16,700 (2017 est.)
- Rango mundial: 105
- Moneda: Renminbil. El Yuan es la unidad básica. Cada Yuan se fracciona en 10 *jiao*, y cada *jiao*, en 10 *fen*. El símbolo de la moneda china es una *ye* mayúscula con 2 rayas horizontales (¥).





1. Unidad y diversidad

China - Historia



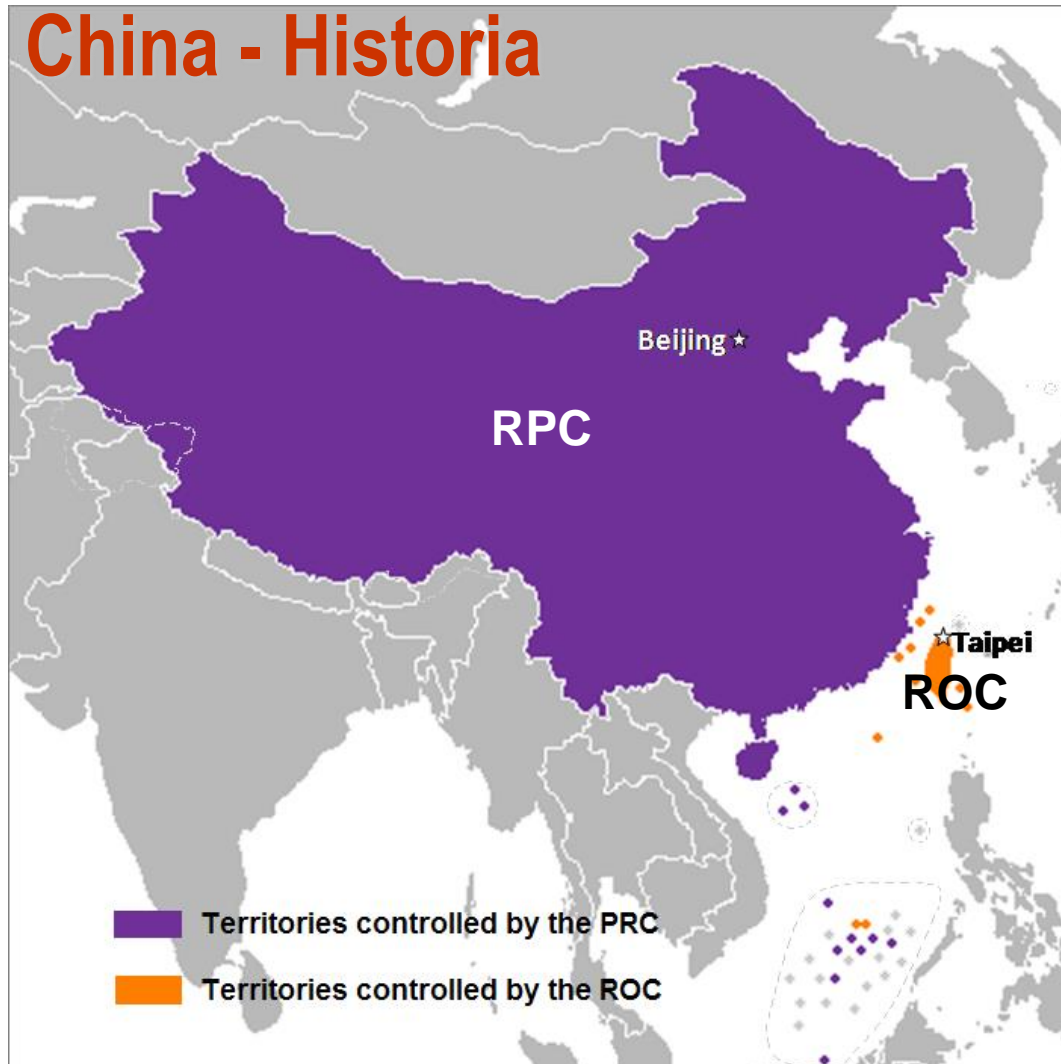
- Después de la Guerra Civil China en 1949, la ROC (Republic of China) perdió el control de la China continental ante los comunistas, pero mantuvo el control de Taiwán.
- Tanto la República Popular China (RPC) como la ROC han afirmado ser el gobierno legítimo de toda China.



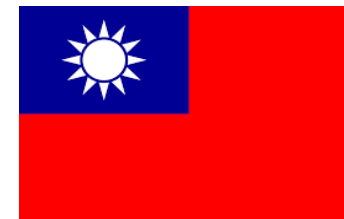
PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad

China - Historia



- La **República Popular China (RPC)** sigue gobernada hoy en día por el Partido Comunista Chino.
- La isla de **Taiwan** sigue siendo un país independiente. Su capital es **Taipei**. Su sistema político es una democracia. Su actual presidente es una mujer, **Tsai Ing-Wen**.

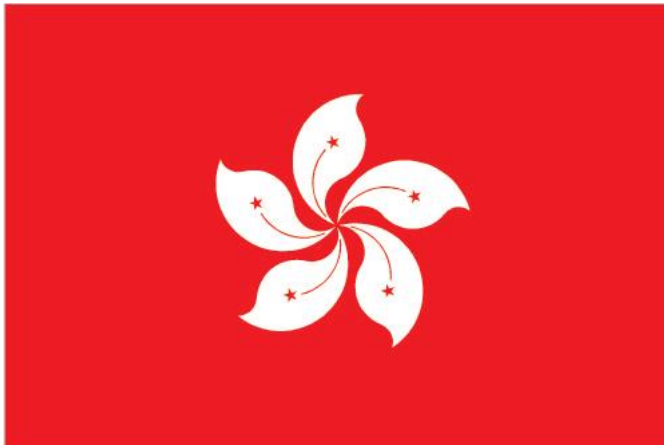


Bandera de Taiwan



1. Unidad y diversidad

China - Gobierno



■ Hong Kong:

- Territorio ocupado por el Reino Unido en 1841, durante la 1ª Guerra del opio.
- **1897:** Se firma un tratado anglo-chino de arriendo de Hong-Kong.
- Regresó al control chino en **1997**.
- China ha prometido a Hong Kong un alto grado de autonomía hasta el 2047, según la filosofía de “1 país, 2 sistemas”.



Localización de Hong Kong en China

[Open StreetMap](#)

[\[mostrar\]](#)

Coordenadas

 22°16'42"N 114°09'31"E


Idioma oficial

Chino e inglés

Entidad

Región administrativa especial

• País

 China

Jefa Ejecutiva

Carrie Lam

Subdivisiones

Dieciocho distritos

Fundación

Tratado de Nankín	29 de agosto de 1842
Declaración Conjunta Sino-Británica	19 de diciembre de 1984
Transferencia de soberanía	1 de julio de 1997

Superficie

• Total	1104.4 km ² ¹
• Agua	35 km ²

Altitud

• Media	7 m s. n. m.
---------	--------------

Población (2019)

• Total	7 500 700 hab. ²
• Densidad	6778,7 hab/km ²



PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad

China – Sistema político

- Sólo los miembros del Partido Comunista Chino (CCP), los partidos aliados con el PCC o los candidatos aprobados por el PCC pueden ser elegidos.
- No existen grupos políticos de oposición.



Emblema del Partido Comunista de China



1. Unidad y diversidad

■ Bandera de la RPC (República Popular de China):



- **Rojo: Es el color de la revolución.**
- **Una gran estrella amarilla: representa al Partido único, el Partido Comunista.**
- **Las cuatro estrellas más pequeñas: representan a las cuatro clases de la sociedad china: los obreros, los campesinos, los pequeños burgueses y los "capitalistas patrióticos".**

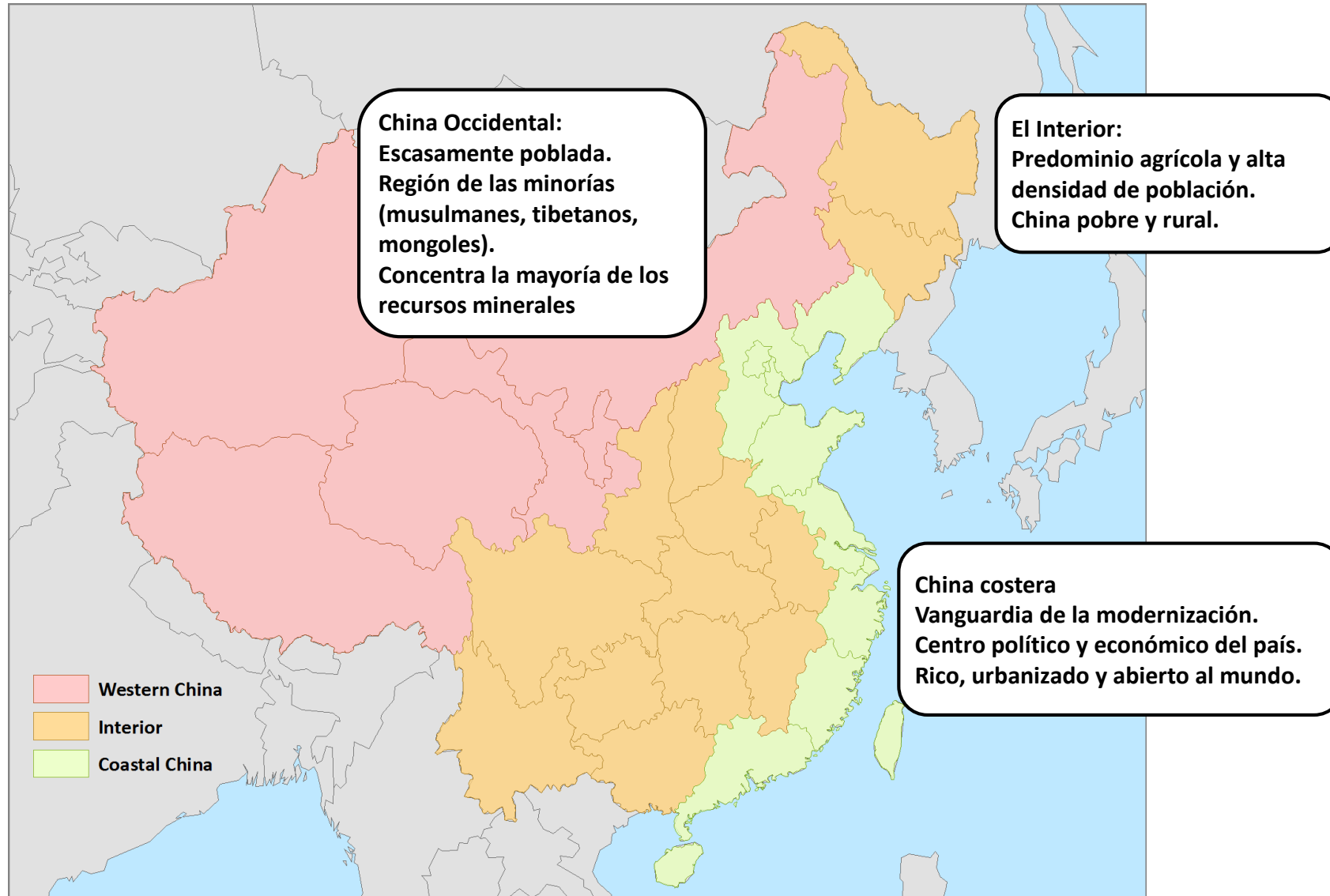


Los principales contrastes de China





Mapa de las tres Chinas





1. Unidad y diversidad

CHINA - ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA



5 Regiones Autónomas:
 Reconocimiento de minorías.
 Tibetanos budistas (Xizang).
 Uygures musulmanes (Xinjiang).
 Mongoles (Mongolia Interior).

4 Municipios
 Beijing, Tianjin, Shanghai y Chongqing; Las ciudades más prominentes de China.

22 Provincias
 Entre 7-100 millones de personas, cada una.

2 Regiones Administrativas Especiales:
 Hong Kong y Macao. Se aplica el principio de "Un país, dos sistemas".

Taiwán
 "Provincia Rebelde"



PROYECTO CHINA



Las lenguas de China

Grupos lingüísticos

 Arid China

El 90% de la población de China habla mandarín. Los demás grupos lingüísticos viven predominantemente en regiones montañosas o áridas, situadas al norte y al oeste de China: la minoría aigur, la tibetana, la Tai, la Mongol, y la Miao-Yao



Turcas

Takla Makan

Highland China

Tibetano

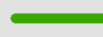
Mongoles

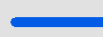
Gobi


Han

Coreas

Boundary Type

 Cultural

 Maritime

 Physical

 Political

Tai

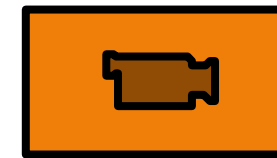
Maio-Yao

Taiwán



PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad



Geografía de China

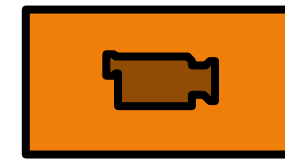
Mapa físico de China

Localización	
Continente	Asia
Región	Asia del Este
Características geográficas	
	9 596 960 (97.2 %) (3.º del mundo) km ² (tierra)
	2.8 % km ² (agua)
Línea de costa	14 500 km
Puntos extremos	
Punto más bajo	- 155 m (lago Aiding)
Punto más alto	8848 m (monte Everest)
Fronteras territoriales	
Internacionales	22 144 km
•  Mongolia	4673 km
•  Rusia	3645 km
•  India	3380 km
•  Birmania	2185 km
•  Kazajistán	1533km
•  Corea del Norte	1416 km
•  Vietnam	1281 km
•  Nepal	1236 km
•  Kirguistán	858 km
•  Pakistán	523 km
•  Bután	470 km
•  Laos	423 km
•  Tayikistán	414 km
•  Afganistán	76 km





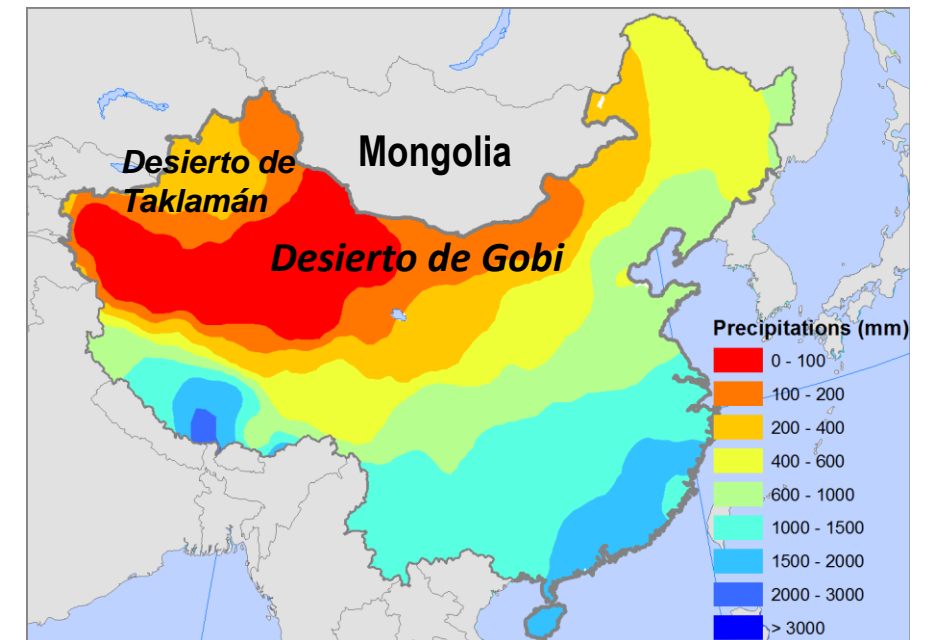
1. Unidad y diversidad



China - Geografía

Durante miles de años, los antiguos chinos pensaron que estaban prácticamente solos en el planeta, a excepción de los bárbaros del norte, los **mongoles**.

Las barreras naturales de China hacia el oeste, el sur y el este ayudaron a proteger a los chinos de las invasiones exteriores. Las barreras naturales de China incluyen **desiertos**, en el norte y en el noroeste, con 637.000 km² de desiertos de arena y 458.000 km² de desiertos pedregosos. Los desiertos más importantes son el Gobi y el Taklamán, los dos más grandes del mundo. Estas zonas tienen un típico clima continental, caracterizado por la sequía, la escasez de precipitaciones, la luz del sol siempre, las fluctuaciones extremas de temperatura y la frecuencia de fuertes vientos, que dan lugar a violentas tormentas de arena.





1. Unidad y diversidad

China - Geografía

Las barreras naturales de China incluyen también **enormes montañas**. El 65% del territorio chino es montañoso. El **Himalaya** separa el mundo chino (al norte), del mundo indio (al sur). La cadena alcanza un máximo de 8850 m en el **Everest**, situado en la frontera chino-nepalesa. La región más occidental de China, **el Tíbet**, es la región más alta de la Tierra, con una altitud media de 4900 metros s.n.m.

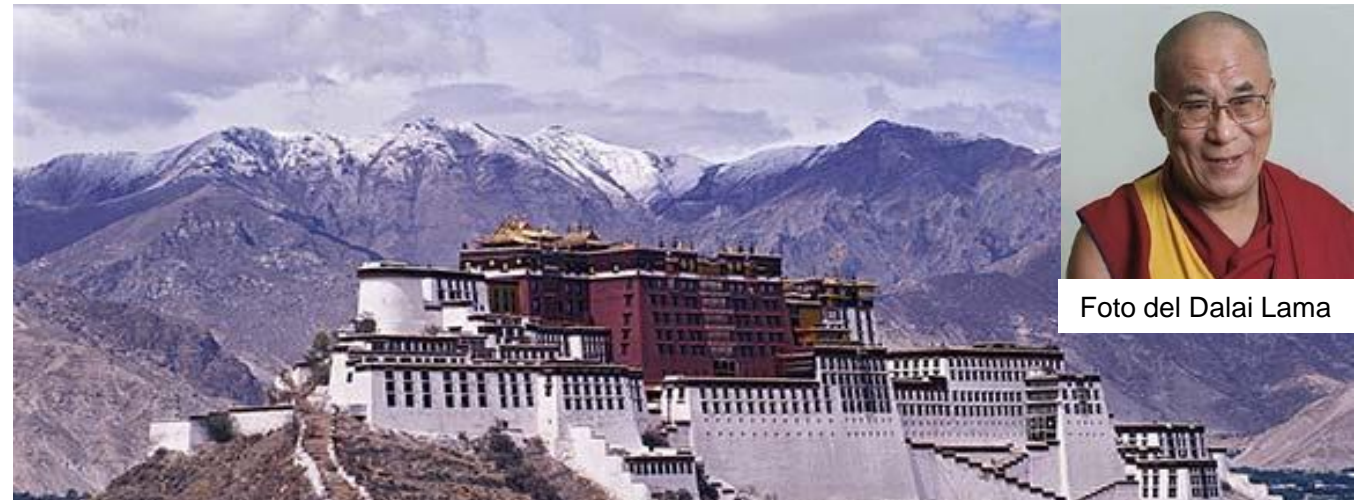


Foto del Dalai Lama

Lhasa es la capital del Tíbet, dominado por la fuerza por China desde 1951. En ella se encuentra el Palacio Potala sobre una colina, que alguna vez fue la casa de invierno del Dalai Lama, y el templo Jokhang, el corazón espiritual del Tíbet, admirado por su estatua de oro del Buda joven.



1. Unidad y diversidad

China - Geografía

Las barreras naturales de China incluyen **tres vastos mares**: al sur y al este, el **Mar de China**; entre China y la península de Corea, el **Mar Amarillo**; y al este, el **Océano Pacífico**. Pero estos mares no solo fueron un obstáculo, sino que, durante un breve periodo de tiempo, convirtieron a China en una de las potencias navales más importantes del mundo. Así lo atestiguan los famosos viajes del **marino Zhen He**, a comienzos del siglo XV.

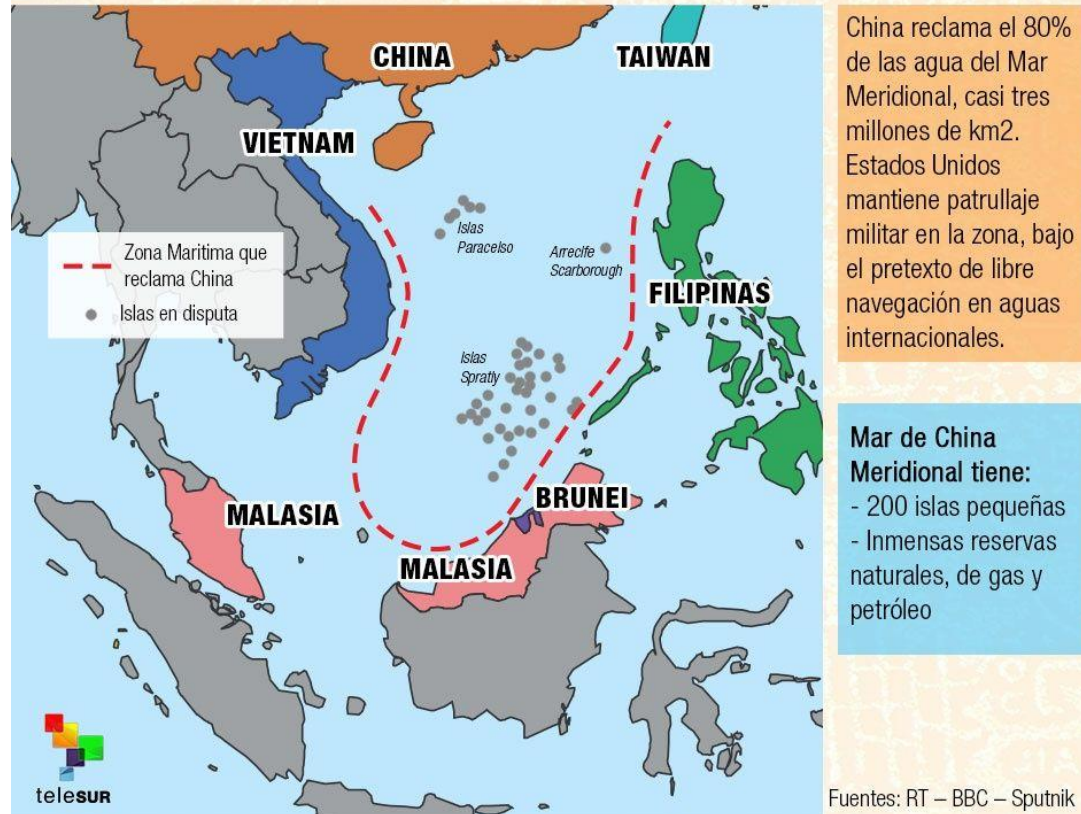




El Mar de China Meridional, origen de rivalidades territoriales

La lucha por el Mar de China Meridional

Las leyes marítimas internacionales establecen que el país que ostente la soberanía de cada isla dispone de los 370 kilómetros de las aguas que la rodean y los recursos existentes en ellas y en el fondo.



China reclama el 80% de las aguas del Mar Meridional, casi tres millones de km². Estados Unidos mantiene patrullaje militar en la zona, bajo el pretexto de libre navegación en aguas internacionales.

Mar de China Meridional tiene:
- 200 islas pequeñas
- Inmensas reservas naturales, de gas y petróleo

Fuentes: RT – BBC – Sputnik

Causas de las rivalidades territoriales entre China y los países vecinos:

- Paso de importantes rutas comerciales.
- Reservas de petróleo y gas natural bajo el mar.
- Zonas importantes de pesca.
- Alta biodiversidad (arrecifes de coral)



Explica la disputa del Mar de China Meridional



Principales unidades de relieve

China - Geografía

El centro de China es menos elevado que las regiones occidentales del país. El relieve está formado por montañas medianas, mesetas, colinas y depresiones. Sin embargo, se pueden distinguir varios subconjuntos:

- ❑ Al norte de la Gran Muralla China está la **meseta de Mongolia** a una altitud media de 1000 metros; está atravesada de este a oeste por las montañas Yin de alrededor de 1.400 metros de altitud.
- ❑ Al sur se encuentra la meseta más grande de loess del mundo, con una superficie de 600 000 km² a caballo entre las provincias de Shaanxi, Gansu y Shanxi, así como una parte de la región autónoma de Ningxia.
- ❑ Al sur de las montañas Qinling se encuentran las regiones densamente pobladas y altamente industrializadas de las llanuras del Yangtze, así como aguas arriba la **cuenca de Sichuan**.



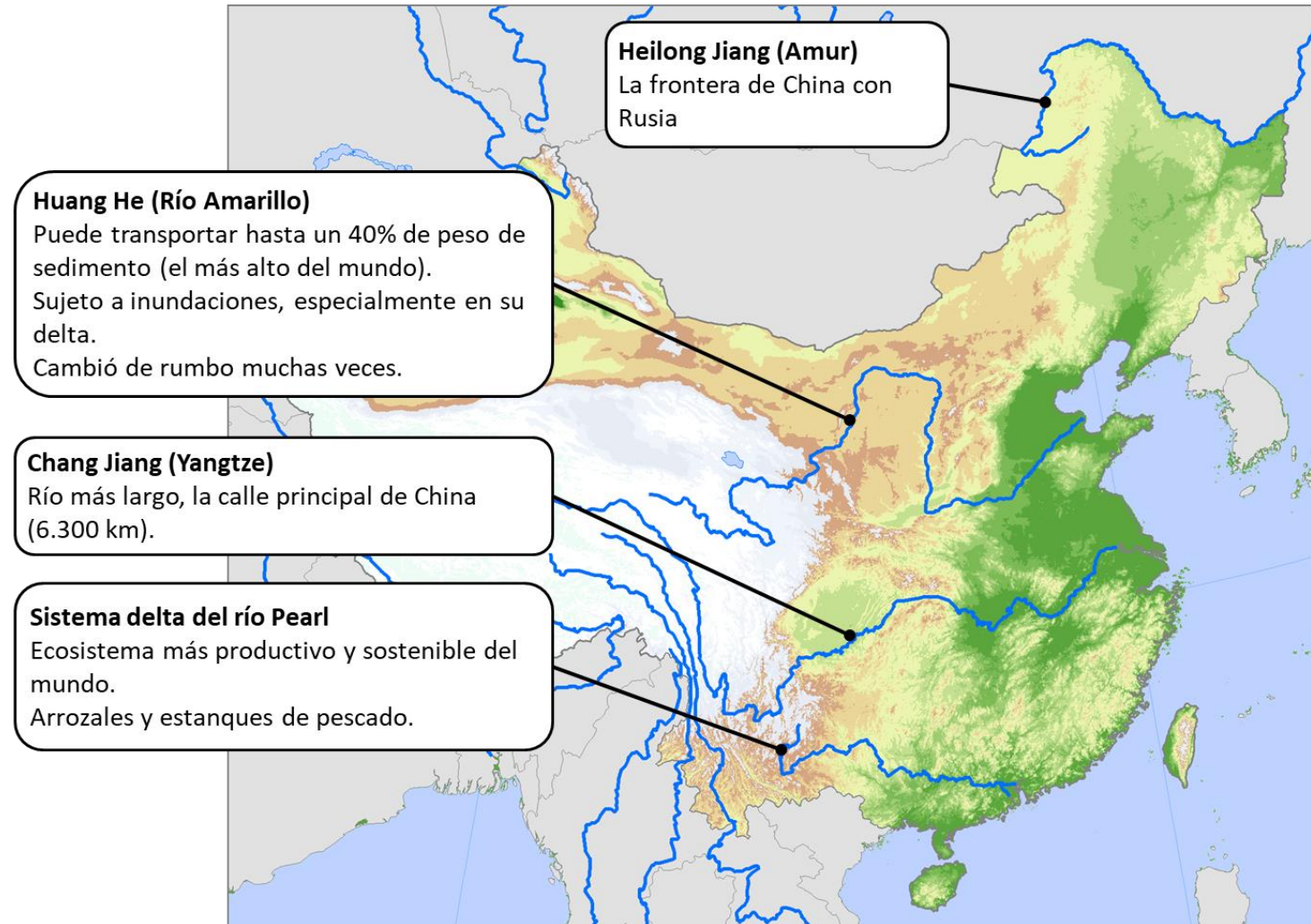
Paisaje montañoso de Yunnan



1. Unidad y diversidad

China - Geografía

Las **regiones costeras** consisten en llanuras y colinas bajas, aptas para la agricultura y con una alta densidad humana. Es en esta región donde los tres principales ríos chinos desembocan en el mar, formando deltas: el **río Amur**, al norte, hace de frontera natural entre Rusia y China. Los ríos **Huang He** y **Yangtze** nacen en el Himalaya y desembocan en el Mar de la China oriental. Es la zona donde surgió, hace 4.500 años, la civilización china. Al sur, se encuentra el **delta del río Perla**, el ecosistema más productivo del mundo.





PROYECTO CHINA

Grandes obras de ingeniería hidráulica de China

■ El Gran Canal:

- Fue un gran logro de la ingeniería hidrológica imperial.
- Los primeros segmentos se completaron alrededor del 602 d.C. (Dinastía Sui).
- En su apogeo, durante la dinastía Ming (1368-1644 d.C.), totalizaba unos 2.500 kilómetros, 1.700 todavía en uso en la actualidad.
- Se utilizó para la distribución de granos a través del imperio, en particular entre sus capitales.



El Gran Canal, a su paso por Suzhou



El Gran Canal, a su paso por Pekín



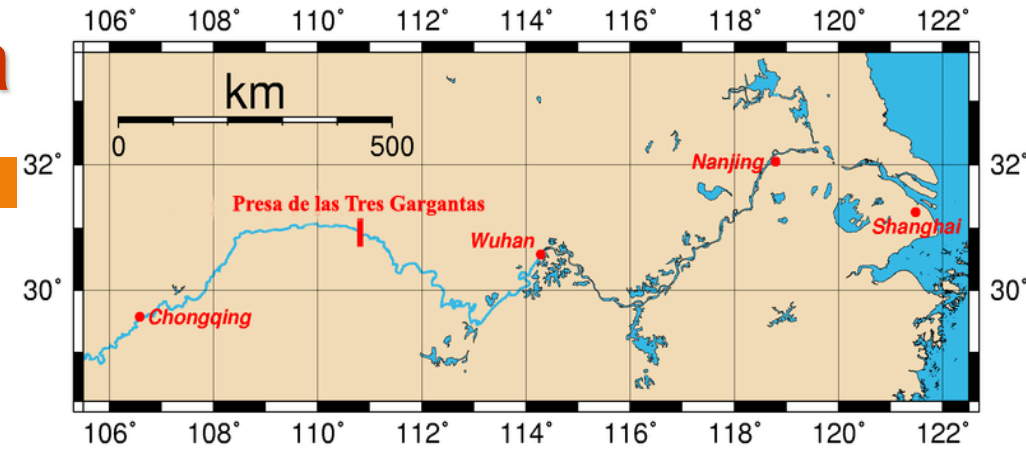


Grandes obras de ingeniería hidráulica

La Presa de las Tres Gargantas:

La **presa de las Tres Gargantas** es una planta hidroeléctrica situada en el curso del río Yangtsé en China. Es la planta hidroeléctrica más grande del mundo en extensión y en capacidad instalada. El proyecto en su conjunto, que incluye la presa propiamente dicha, las centrales eléctricas, el transporte, los desvíos y la construcción de otros edificios relacionados, totaliza 27,47 millones de m³, según las cifras oficiales de 2012.

MAPA DE LA PRESA DE LAS TRES GARGANTAS



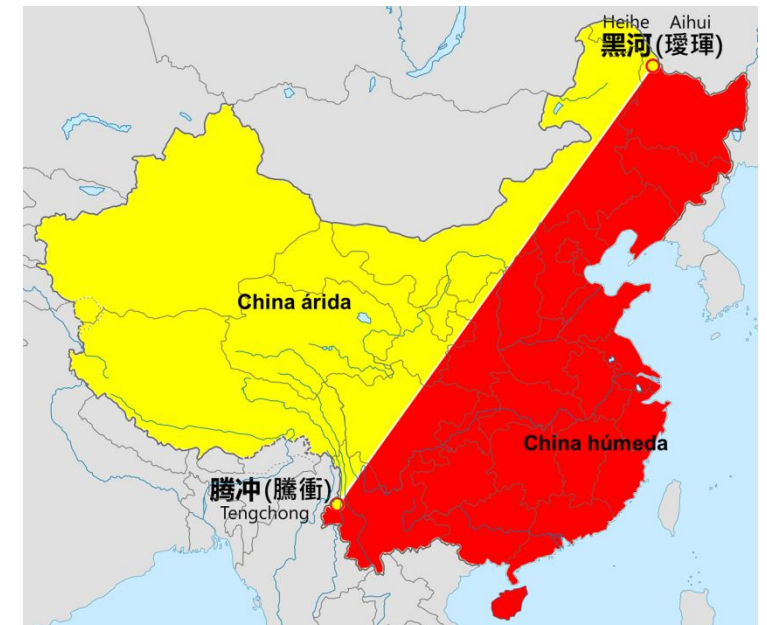


1. Unidad y diversidad

China - Clima

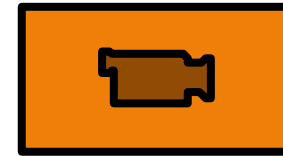
El clima de China es muy variado, subtropical (a veces llamado «clima chino») en el sur (de la isla de Hainan en Shanghái) hasta el subártico en el norte (provincia de Heilongjiang) y marcado por el monzón. Es el monzón el responsable de una gran parte de la lluvia recibida por las diferentes regiones del país. La distribución de la población de China está relacionada con las precipitaciones medias: la zona más densamente poblada, al este del país, es la **China húmeda**. La menos poblada es la **China árida**, al oeste del país.

Las diferencias de temperatura entre el norte y el sur es muy elevada en invierno, pero es mucho menor en verano. Así, en el norte de China, la temperatura máxima media en enero es inferior a 0°, mientras que la media del mes de julio supera los 20 °C. En comparación, en el sur, la media de enero es superior a 10 °C y llega a 28 °C en julio. La costa sureste está muy expuesta a riesgo de huracanes de julio a septiembre. Estas tormentas tropicales provocan cada año importantes desastres causados por violentos vientos y por inundaciones.





1. Unidad y diversidad



China - Historia

- China es una de las civilizaciones más antiguas del mundo.
- Durante gran parte de la historia de China, el país ha estado gobernado por dinastías.
- Dinastía: es una línea de gobernantes de la misma familia.



Qin Shi Huang, primer emperador de China



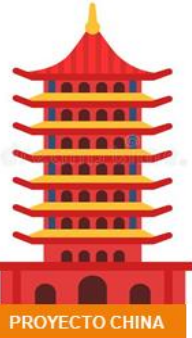
1. Unidad y diversidad

China - Historia

- Los historiadores se refieren al período que va desde la primera dinastía, la dinastía Qin, hasta la última, la dinastía Qing o Manchú, como *la China Imperial*, a comienzos del siglo XX.

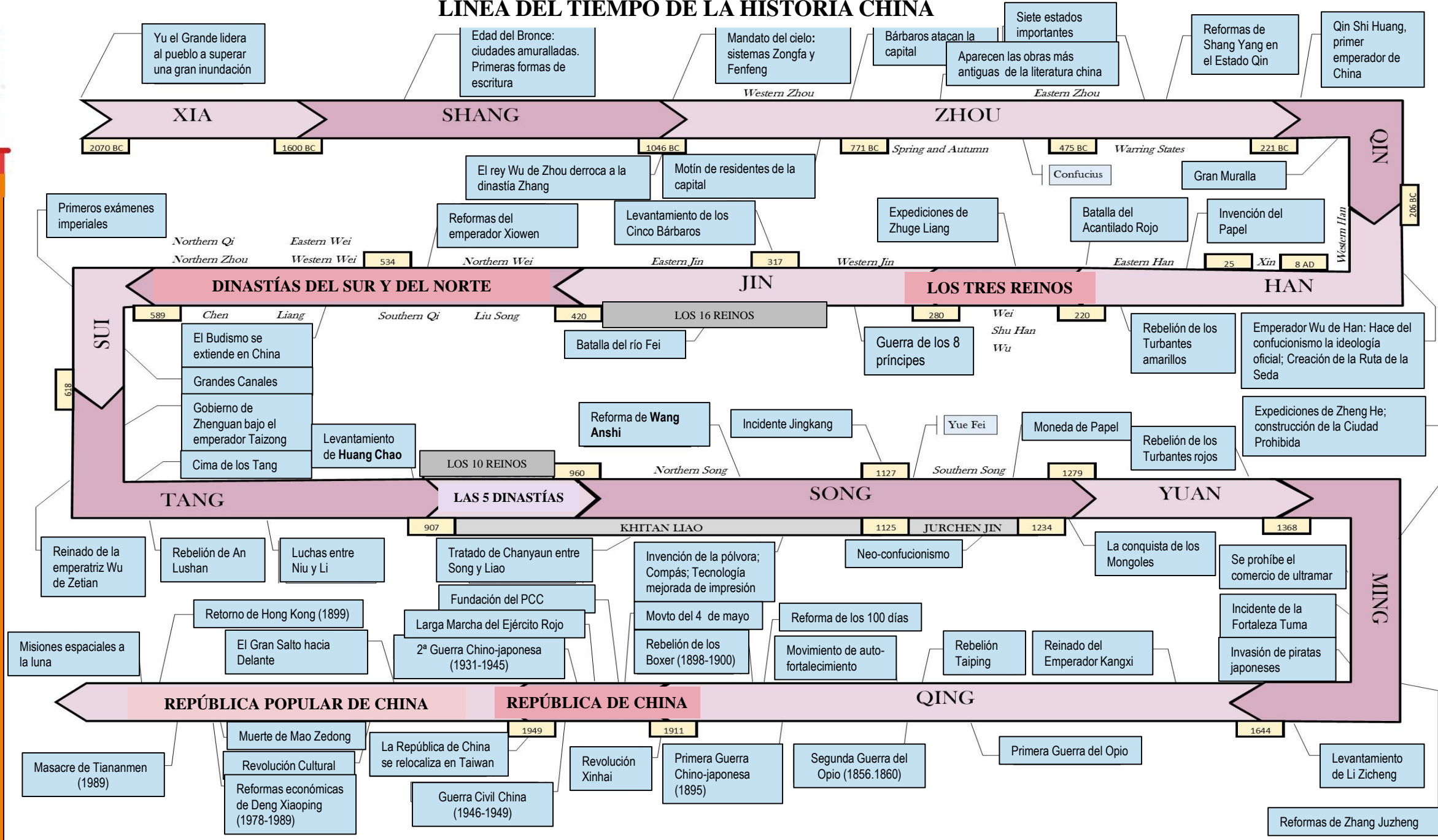


Qin Shi Huang, primer emperador de China



PROYECTO CHINA

LÍNEA DEL TIEMPO DE LA HISTORIA CHINA





1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Las principales dinastías incluyeron:

- Qin (221-206 a.C.)
- Han (206 a.C.– 220 d.C.)
- Jin (265-420 d.C.)
- Sui (589-628 d.C.)
- Tang (618-907 d.C.)
- Yuan (1271-1368 d.C.)
- Ming (1368-1644 d.C.)
- Qing (1644-1911 d.C.)



Qin Shi Huang, primer emperador de China



1. Unidad y diversidad

Pirámide social

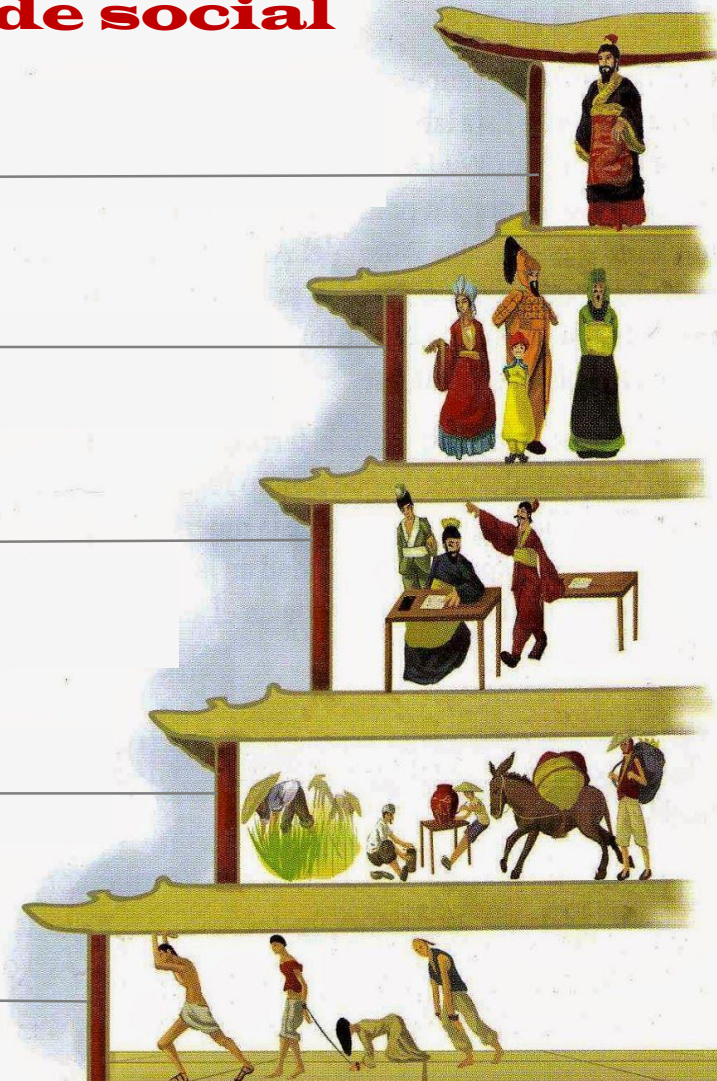
En la sociedad de la Antigua China, el **Emperador** estaba en el pináculo de la pirámide social. Él era considerado el intermediario entre los dioses y los hombres y el primer funcionario del Imperio.

Por debajo del emperador estaba la **nobleza**, que incluía a la familia imperial, los terratenientes del Imperio y los jefes del Ejército imperial.

Por debajo de la nobleza, se encontraba la **burocracia**, que estaba formada por los **Ministros** y otros **funcionarios** que eran responsables de la administración y de las acciones en el Imperio Chino. Esas personas encargadas del gobierno eran llamadas **Mandarines** (burócratas).

Por debajo de la burocracia imperial se encontraban los **campesinos** y **artesanos** y **pequeños comerciantes**. Los campesinos trabajaban las tierras del estado, en las construcciones y en las minas del imperio chino. Los artesanos y mercaderes menores vivían en casas de paja y madera, aglomerados en barrios pobres de las ciudades donde comerciaban sus mercancías.

En la base de la pirámide social se encontraban los **esclavos**. A este grupo pertenecían los prisioneros de guerra.





1. Unidad y diversidad

Historia - China

Los antiguos chinos inventaron muchas cosas que usamos hoy en día. Inventaron el **papel**, la **seda**, los **fósforos**, la **carretilla**, la **pólvora**, el **sistema decimal**, la **rueda de agua**, la **porcelana**, la **laca**, la **rueda de cerámica**, los **fuegos artificiales**, el **papel moneda**, la **brújula**, el **ábaco**, el **sismógrafo**, **tangramas**, **medicinas**, el **dominó**, la **cuerda de salto**, las **cometas**, la **ceremonia del té**, el **paraguas plegable**, la **tinta**, el **arnés animal**, las **tarjetas de juego**, la **impresión**, el **ábaco**, el **papel pintado** y la **ballesta**.

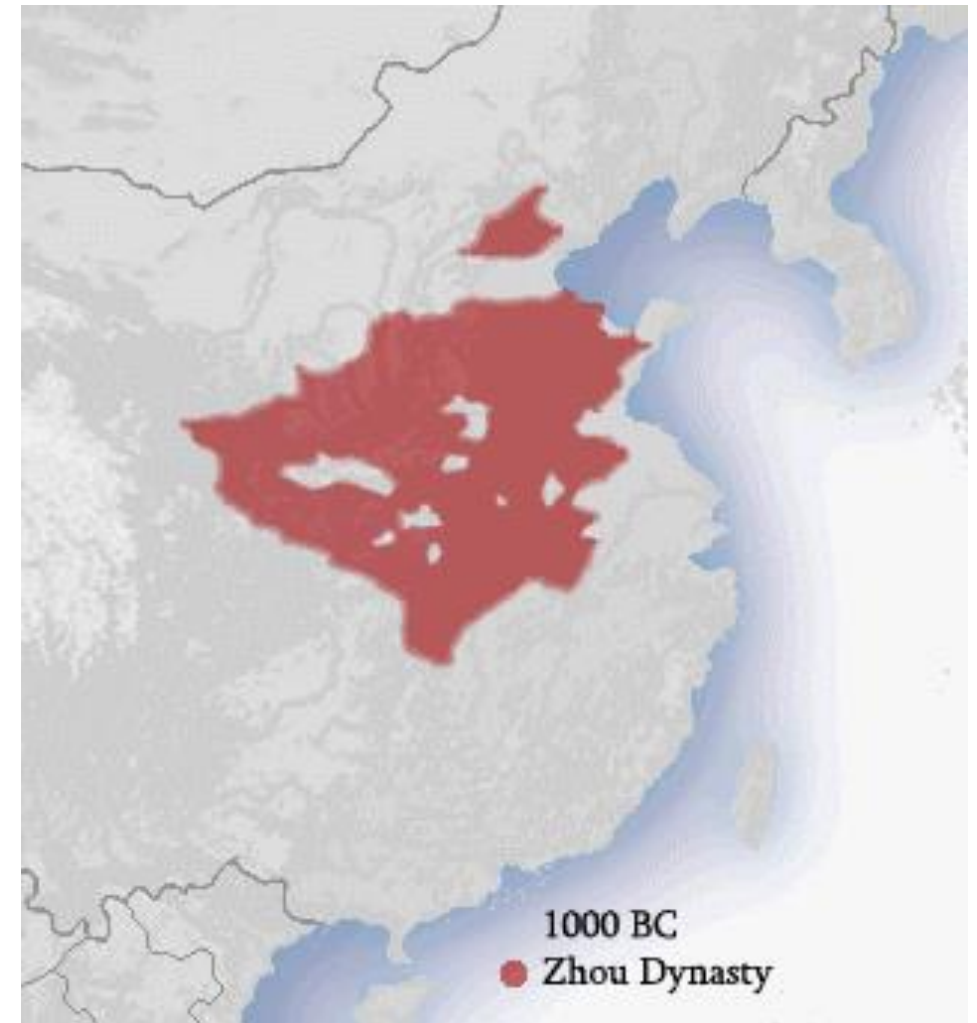




1. Unidad y diversidad

China - Historia

- **La dinastía Zhou (1066-256 a.C.):**
 - La dinastía más duradera de la historia china
 - Empezó a perder el control durante lo que se llama el período de primavera y otoño de 722-476 a. C.





1. Unidad y diversidad

China - Historia



■ Período de los Estados combatientes (260 a.C.):

- Diferentes estados lucharían por el control.
- El rey de Qin, Qin Shi Huang, saldría victorioso y se proclamaría Primer Emperador.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

- **Dinastía Qin (221-206 a.C.):**
 - El emperador Qin Shi Huang logró unificar y gobernar China.
 - La oposición política fue brutalmente silenciada.
 - Comenzó la construcción de la Gran Muralla China. Se dice que en su construcción murieron más de 1 millón de trabajadores.

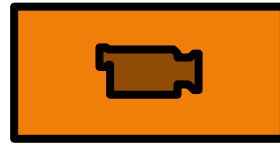


Qin Shi Huang, primer emperador de China



PROYECTO CHINA

La Gran Muralla de China



La Gran Muralla china



- **La Gran muralla china** es una fortificación china construida y reconstruida entre el siglo III a.C. y el siglo XVI (d.C.) para proteger la frontera norte del Imperio chino frente a los ataques de los nómadas *xiongnu* de Mongolia y Manchuria.
- Se calcula que tiene unos **21.200 kilómetros de largo**, desde la frontera con Corea, al borde del río Yalu, hasta el desierto de Gobi, a lo largo de un arco que delinea aproximadamente el borde sur de Mongolia Interior, aunque hoy solo se conserva un 30 % de ella. En promedio, mide de 6 a 7 metros de alto y de 4 a 5 metros de ancho.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Dinastía Qin (221-206 a. C.):

- Durante su reinado se estableció un sistema unificado de leyes en toda China.
- Se desarrolló también un sistema unificado de escritura, de tipo logográfico y silábico.
- Y se estandarizaron los pesos y medidas y se creó una nueva moneda (de forma circular y con un agujero en el medio).



Edicto en bronce

漢 漢
字 字

Sinogramas



Moneda Qin



Qin Shi Huang, primer emperador de China



PROYECTO CHINA

La escritura china

- Los vestigios más antiguos que poseemos de la **escritura china** datan aproximadamente del segundo milenio antes de Cristo, de la dinastía Shang: son los *Yaguwen*, o inscripciones realizadas sobre huesos de animales y caparazones de tortugas.
- La invención de la escritura china es atribuida a **Cang Jie**, por encargo de Qin Shi Hyuang, emperador que unificó China en el siglo III a.C.
- Los caracteres chinos reciben el nombre de **sinogramas**. Cada uno corresponde a una sílaba pronunciada y aporta un significado elemental. Aunque las hay de uno, la mayoría de las palabras se escriben con dos o más sinogramas (por tanto son bi- o polisilábicas), y tienen un significado distinto a la suma de los sinogramas que la componen.

CALIGRAFÍA CHINA

Cuando la escritura es arte

Esta práctica comunicativa y de belleza sinigual se incluye en casi todas las costumbres chinas, desde ceremonias religiosas y fiestas nacionales hasta arquitectura, diseño y el arte en general. Conócela.



Tiene más de **3 mil años** de vida

Se le llama **sinograma** a cada caracter chino, es decir, **el logograma o grafema**, que puede representar una palabra, un lexema* o morfema**.



Su invención se atribuye a **Cang Jie**

*Unidad léxica mínima que posee significado, como luz.
**Unidad lingüística mínima que modifica o completa el significado de los lexemas.



Existen **5 estilos de grafías** usados por los calígrafos:



SELLO



DE ESCRIBAS



REGULAR



CORRIENTE



DE HIERBA



Son trazadas con tinta y pincel o pluma, y es poco frecuente que una persona sea hábil con las dos formas debido a la flexibilidad de la muñeca.

Hay **3 tipos** de caracteres chinos: pictogramas, ideogramas y logogramas

Huesos de bueyes, caparazones de tortuga y bronce, primeros materiales donde se grabaron los caracteres chinos.

Es Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad desde 2009.





1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Dinastía Qin (221-206 a. C.):

- Construyó un gran mausoleo, descubierto en 1976, a 30 km al este de la ciudad de Xian, en el distrito de Litong, al noroeste de China.
- El gigantesco recinto funerario del primer emperador de China tiene 3,12 km² de superficie y fue construido por más de 700.000 obreros.
- En su interior se encontró un ejército de más de 7.000 soldados y caballos de terracota, de tamaño real. Desde 1978, el recinto arqueológico está considerado como Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO.



Qin Shi Huang, primer emperador de China



PROYECTO CHINA



Las figuras de guerreros de terracota estaban policromadas, como se puede ver en esta reconstrucción. La figura de la izquierda es la misma que la de la foto de la derecha.



Soldado de terracota



PROYECTO CHINA



Guerreros de terracota de Xian. El grado de cada guerrero es indicado por el tocado de la cabeza. La figura central representa al emperador Qin.



Uno de los conjuntos más espectaculares de la tumba: el carro de bronce del emperador, tirado por 4 caballos de tamaño real.



El túmulo del emperador Qin Shi Huang



El túmulo, de 515 metros de longitud de norte a sur, y 485 metros de este a oeste, contiene la cámara funeraria del emperador Qin, enterrada a más de 30 metros de profundidad. El túmulo sigue, a día de hoy, sin excavar. Gracias a una tecnología avanzadísima con sensores remotos, sabemos que la cámara funeraria que se encuentra bajo el túmulo mide 80 metros por 50 y tiene forma de pirámide truncada invertida. La rodea una muralla de 145 metros por 125, de 15 metros de anchura y 30 de altura. **Sima Qian**, un escritor chino contemporáneo del emperador, cuenta que la cámara, con multitud de objetos preciosos, se edificó sobre una base que simulaba los grandes ríos de China y bajo una cúpula en la que se reproducía el cielo, todo ello vetado de mercurio. También se cree que la cámara contiene cientos de víctimas humanas.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Dinastía Han (206 a. C. – 220 d. C.):

- Después de la dinastía Qin, la dinastía Han siguió y se considera una edad de oro en la historia de China.
- El confucianismo se convirtió en la religión oficial durante la dinastía Han.
- El territorio se expandiría gracias a las guerras de conquista.



Territorio de la dinastía Han en 100 a. C.



1. Unidad y diversidad



■ Dinastía Sui (AD 589-618)

- Logró reunir a China después de que se había desmoronado después del final de la dinastía Han.
- Apoya el Budismo.

Yang Guang representado como Emperador de Sui



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Dinastía Tang (618-907):

- Considerada una época dorada en la antigua China.
- El arte, la literatura, la poesía y la tecnología se desarrollaron.



Emperador Gaozong de la dinastía Tang



1. Unidad y diversidad

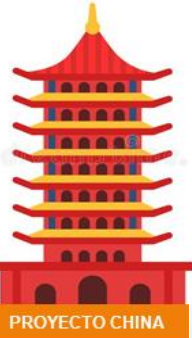
China - Historia



Kublai Khan

■ Dinastía Yuan (AD 1271-1368):

- Fundado por Kublai Khan, nieto de Genghis Khan.
- Fue el primero en utilizar Beijing como capital.
- El comerciante italiano Marco Polo visitó China en la época de este emperador. Marco Polo permaneció en China entre 1275 y 1292. Su obra, El libro de las maravillas, es el libro de viajes más leído e influyente de la historia.



PROYECTO CHINA

La Ruta de la Seda de Marco Polo

El mercader veneciano hizo un increíble viaje de ocho mil kilómetros que lo llevó al otro lado del mundo. En su serpenteante camino pasó por desiertos y montañas hasta llegar a la corte de Kublai Khan, último Gran Khan del Imperio Mongol y primer emperador de la Dinastía Yuan.



- 1 Marco Polo, su padre y su tío salen de Venecia.
- 2 Reciben cartas del papa Gregorio X para entregárselas a Kublai Khan.
- 3 En Jerusalén recogen aceite santo.
- 4 En Ormuz, los Polo se unen a una caravana que viajaba hacia el norte.
- 5 Marco Polo cae enfermo en las montañas.
- 6 Desafían el difícil desierto de Taklamakán.
- 7 Pasan por la Gran Muralla China.
- 8 Llegan al palacio de verano de Kublai Khan, en Zhangdu.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Dinastía Ming (AD 1368-1644):

- La producción de papel, seda, algodón y porcelana aumentó.
- La Gran Muralla se completó durante este tiempo.
- Durante este periodo, se construyó la **Ciudad Prohibida**, lugar de residencia del emperador y de su familia en la capital, **Beijing**.

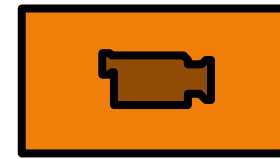


Un plato de porcelana china del período de la dinastía Ming



PROYECTO CHINA

1. Unidad y diversidad



En la Ciudad Prohibida
(TVE)

China - Historia

■ Ciudad Prohibida:

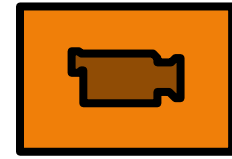
- Palacio imperial de la dinastía Ming (AD 1368-1644) a la dinastía Qing (AD 1644-1911)
- Situado en Beijing (la actual capital).
- Patrimonio de la Humanidad de la UNESCO desde 1987.





PROYECTO CHINA

China, la América Hispana y la ruta de la Plata

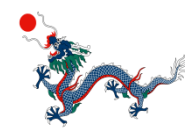


La primera
globalización
(TVE)

- En su reciente libro *La plata y el Pacífico* (Ed. Siruela, 2022), **Peter Gordon** y **Juan José Morales** han rebatido la narrativa histórica dominante que encumbra a las naciones anglosajonas como artífices de la globalización, y retrotraen la aparición de este fenómeno más de dos siglos, a una época en la que España y Portugal dominaban los mares y China era la mayor economía del planeta. Para ambos, hay dos fechas claves en ese proceso: la primera es **1565**, año en que el fraile y marino Andrés de Urdaneta descubrió y documentó la ruta de vuelta desde Manila (Filipinas) a Acapulco (Nueva España), un tornaviaje que "por primera vez permitía a las embarcaciones europeas navegar el Pacífico de manera fiable en ambas direcciones". La segunda fecha clave para esta ruta fue **1571**. Fue el año en el que la introducción de nuevas técnicas de amalgamamiento de la plata mediante el uso de mercurio, y el descubrimiento de vetas de este mineral en Huancavélica, cerca de Potosí, en el virreinato español de Perú, provocó unos niveles récord de oferta de plata a nivel mundial.
- En una década, esta ruta y los barcos que la surcaban pasó a conocerse como el **galeón de Manila**, una vía que durante los siguientes 250 años sirvió para conectar Oriente y Occidente e intercambiar conocimientos y mercancías (seda y porcelanas chinas y especias, algodón o marfil del Sudeste Asiático) por plata americana, hasta un tercio de la extraída en las colonias españolas. Una vez al año, un galeón iba de Manila a Acapulco con esas mercancías, que luego eran trasladadas al puerto de Veracruz, en el mar Caribe, para ser embarcadas en la Flota de Indias rumbo a Sevilla o Cádiz. En contrapartida, otra nao hacía el camino inverso repleto de plata y productos como vino o aceite. En total, 15.000 millas que conectaban Asia con Europa a través de las Américas, la ruta comercial más larga de la historia hasta entonces. Gordon y Morales denominan a esa ruta "**la Ruta de la Plata**".



La ruta de la Plata (siglos XVI-XIX)



Según Peter Gordon y Juan José Morales, esta **Ruta de la Plata** ya contaba con los elementos clave de lo que hoy llamamos **globalización**: rutas comerciales bidireccionales de alcance mundial; la integración de los mercados financieros a través de la plata; intercambios culturales y de personas, y la existencia de la primera urbe global de la historia, una Ciudad de México precursora del Londres o Nueva York actuales. "Además, fue fundamental la **aparición de la primera divisa global**", apostilla Morales. Se trataba del **real de a ocho**, que se empezó a acuñar en el siglo XVI y del que más tarde derivarían el **dólar estadounidense**, el **yuan chino** y el **yen japonés**, entre otros. En resumen, esta ruta comercial hizo posible que tres zonas del mundo entrasen en un triángulo comercial entre Iberoamérica, Europa y Asia, creando **el primer sistema económico global basado en la plata**.



China, la América Hispana y la ruta de la Plata

- El flujo de plata hacia China (el destino último de aproximadamente el 50% de la plata americana) permitió la **monetización de su economía**, hasta el punto de que un edicto imperial promulgado en la década de 1570 especificaba el pago de impuestos en plata. La monetización de la economía Ming no fue la única innovación procedente de la América Hispana que afectó a China: la **introducción de cultivos** como el cacao, el maíz, el cacahuete, el tomate, la patata y las guindillas, cambiaron la dieta de los chinos. Nuevas tierras se pusieron en cultivo, y el rendimiento de los campos se multiplicó.
- A mediados del siglo XVII, la diferencia de precios de la plata entre China y España llegaron a igualarse debido a la alta producción de las minas peruanas y mexicanas y el valor del metal comenzó a depreciarse. La respuesta de los grandes empresarios mineros privados de Iberoamérica fue disminuir la producción con la esperanza de incrementar los precios. La baja producción de las minas supuso una disminución de los ingresos de la Hacienda real en España, en una época en la que la plata valía menos que antes y el país estaba embarcado en la guerra de los 30 años.
- A mediados del siglo XVII, no sólo España, sino las principales naciones europeas que comerciaban entre América-Europa-Asia, se vieron envueltas en una grave crisis económica, con la única excepción de las Provincias Unidas de Holanda. España y Austria se vieron obligadas a firmar el Tratado de Westfalia en 1648, mientras que Inglaterra sucumbió a una guerra civil.
- La decisión de los mineros iberoamericanos no sólo afectó a Europa. En China, la depreciación de la plata afectó al tesoro imperial, provocando una crisis fiscal de la dinastía Ming. Esa crisis puso en peligro la estabilidad del imperio, que se vio envuelto en una sucesión de luchas internas por el poder y revueltas populares, hasta que en 1644, **los Manchúes tomaron Pekín e instauraron la dinastía Qing**.



China, la América Hispana y la ruta de la Plata

- **La Edad de Oro de la plata acuñada en las Indias fue, no obstante, el siglo XVIII.** Durante esta centuria, todos los comerciantes y todas las compañías que operaban en India, Indochina y China utilizaban este numerario. Los más comunes fueron los **reales de a ocho**, conocidos en China como **shuang zhu yang**.
- El importe calculado por Humboldt del flujo de plata enviado de Europa a las Indias Orientales es esclarecedor. Estima que de los 17 millones y medio de pesos recibidos anualmente por término medio en Europa desde América se remitían 13.700.000 pesos (el 78%) a Extremo Oriente. Las vías de entrada de la plata en Asia eran tres: el comercio a través de Egipto y el Mar Rojo, el comercio directo marítimo con China y la India y por los territorios rusos hacia China y Tartaria.
- A partir de la década de los años 30 del siglo XIX, **China pasó de ser principal receptor a exportador de plata.** Ello se debió no tanto a una balanza comercial deficitaria, dado que China exportaba grandes cantidades de té, seda y porcelana hacia Europa, sino al comercio del opio. El opio era cobrado en las mercancías antes mencionadas, que a su vez eran vendidas a un alto precio en Occidente como bienes de lujo, y el beneficio era invertido en más opio comprado en Turquía o en la India, a pesar del Edicto del emperador Tao Kuang ordenando que solamente se aceptaría como medio de cobro en las mercancías vendidas a los extranjeros las monedas españolas de plata. **Este edicto fue el inicio de las llamadas “guerras del opio” y de la intervención extranjera en China.**
- La escasez de numerario, que era además sacado por los comerciantes británicos, y los graves problemas políticos y económicos que asolaban China durante las revueltas Taiping hicieron que en el año 1856 la Asociación de Banqueros de Shanghái aprobase junto con los viejos pesos españoles la aceptación de los pesos mexicanos, conocidos como **Yin Yang** o Dólares del Águila. México siguió exportando pesos a China hasta que en 1904 adoptó el patrón oro y prohibió la exportación de su moneda de plata.



1. Unidad y diversidad

China - Historia



Bandera de la dinastía Qing

■ Dinastía Qing (AD 1644-1911):

- La última dinastía imperial en China. De origen extranjero (manchú).
- Perdió ante los británicos en la Primera Guerra del Opio en 1840. Es la época de los “Tratados desiguales” con potencias extranjeras.
- Se produjeron un gran número de rebeliones, como la de los **boxers** en 1901.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Rechazo del gobierno imperial

- A lo largo del siglo XIX, el imperio chino estaba disminuyendo. Perdió Indochina y Corea.
- Estallan guerras civiles desencadenadas por el mal gobierno (por ejemplo, la Revolución Taiping).
- Rechazo de las reforma políticas y económicas.
- Obsolescencia tecnológica y militar frente Europa y Japón.

■ Destrucción de la visión etnocéntrica

- Invasiones del extranjero (europeos, americanos y japoneses).
- Instalación de concesiones (Hong Kong y Macao) y permisos a extranjeros para comerciar con el interior de China.
- Surge una sensación de humillación y fuertes referencias a un pasado glorioso.



5. Historia contemporánea de China

China - Historia

■ La Primera Guerra del Opio (1838-1842):

- **Difícil para Inglaterra equilibrar su comercio con Asia:**
 - Aumento del consumo de productos como el té.
- **Para rectificar el déficit comercial:**
 - Gran Bretaña trató de vender más de sus propios productos a China.
 - El producto vendido a China era el opio de Bengala, a pesar de las repetidas prohibiciones del gobierno chino.
- **Consecuencias:**
 - Enormes costos socioeconómicos para China.
 - Alrededor del 10% de la población consumía opio a finales del siglo XIX.
 - La plata comenzó a fluir fuera del país para pagar el opio.
- **Intervención:**
 - En 1838, China comenzó a intervenir directamente contra los comerciantes británicos.
 - Incautación y destrucción de cargamentos de opio en Guangzhou.



5. Historia contemporánea de China

China - Historia

- **Tratado de Nanjing (1842):**
 - El primero de los "tratados desiguales".
 - Abrió China a Occidente y marcó el comienzo de la explotación occidental de China.
 - Abrió varias ciudades portuarias (Hong Kong y Shanghai); Extraterritorialidad.
- **Segunda Guerra del Opio (1856-1858):**
 - **Alianza británica y francesa (más Rusia y Estados Unidos).**
 - **Tratado de Tientsin (1858):**
 - Abrió diez puertos chinos más para el comercio.
 - Permisible para los barcos extranjeros (incluidos los buques de guerra) para navegar por el río Yangtsé.
 - Permitió a los trabajadores chinos el derecho a trabajar en el extranjero (emigración a EE.UU.).
 - Dio a los extranjeros el derecho a viajar dentro de China (diplomáticos, comerciantes y religiosos).
 - Concedió a los cristianos el derecho a poseer propiedades y a hacer prosélitos.



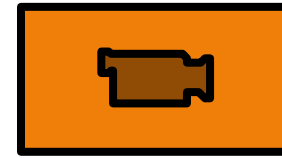
5. Historia contemporánea de China

■ La rebelión Taiping (1851-64):

- El líder de la revuelta, **Hong Xiuquan**, procedía de una familia de campesinos de la etnia hakka, que vivía al norte de Cantón, al sur del país. Durante su estancia en Cantón en 1836, conoció a algunos misioneros protestantes y tuvo acceso a la primera traducción de la Biblia al chino. Un día, Hong Xiuquan sufrió una intensa fiebre que le hizo creer que era un mensajero de Dios. De regreso a su aldea, empezó a predicar su particular visión del cristianismo entre sus vecinos y amigos. En los años siguientes, el credo de Xiuquan se extendió por toda la provincia de Guanxi, hasta alcanzar más de 20.000 seguidores. El 11 de enero de 1851, se proclamó la fundación del Reino Celestial de la Gran Paz (Taiping, en chino tradicional), con Hong Xiuquan como líder teocrático.
- En 1853, los taiping lograron tomar Nankín, convirtiéndola en su capital. Ese año, el movimiento taiping tenía más de dos millones de seguidores. Desde ahí, los taiping planearon la conquista del Imperio Qing. La llamada “expedición al norte”, cuya objetivo era la conquista de Pekín, fue un completo fracaso y los taiping se vieron obligados a replegarse hacia el sur. En 1859, Hong Regan, primo de Xiquan, tomó el poder efectivo del reino Taiping. Regan se propuso modernizar su reino tomando como modelo a los países occidentales.
- El destino del reino Taiping quedó sentenciado cuando, tras el final de la 2ª guerra del opio, en 1859, los europeos se aliaron con los gobernantes Qing para acabar con la rebelión. En 1864, las tropas imperiales tomaron Nankín. Tras la conquista de la ciudad, cerca de cien mil rebeldes fueron ejecutados. Ello puso fin a una sangrienta guerra civil que se cobró entre veinte y treinta millones de víctimas.



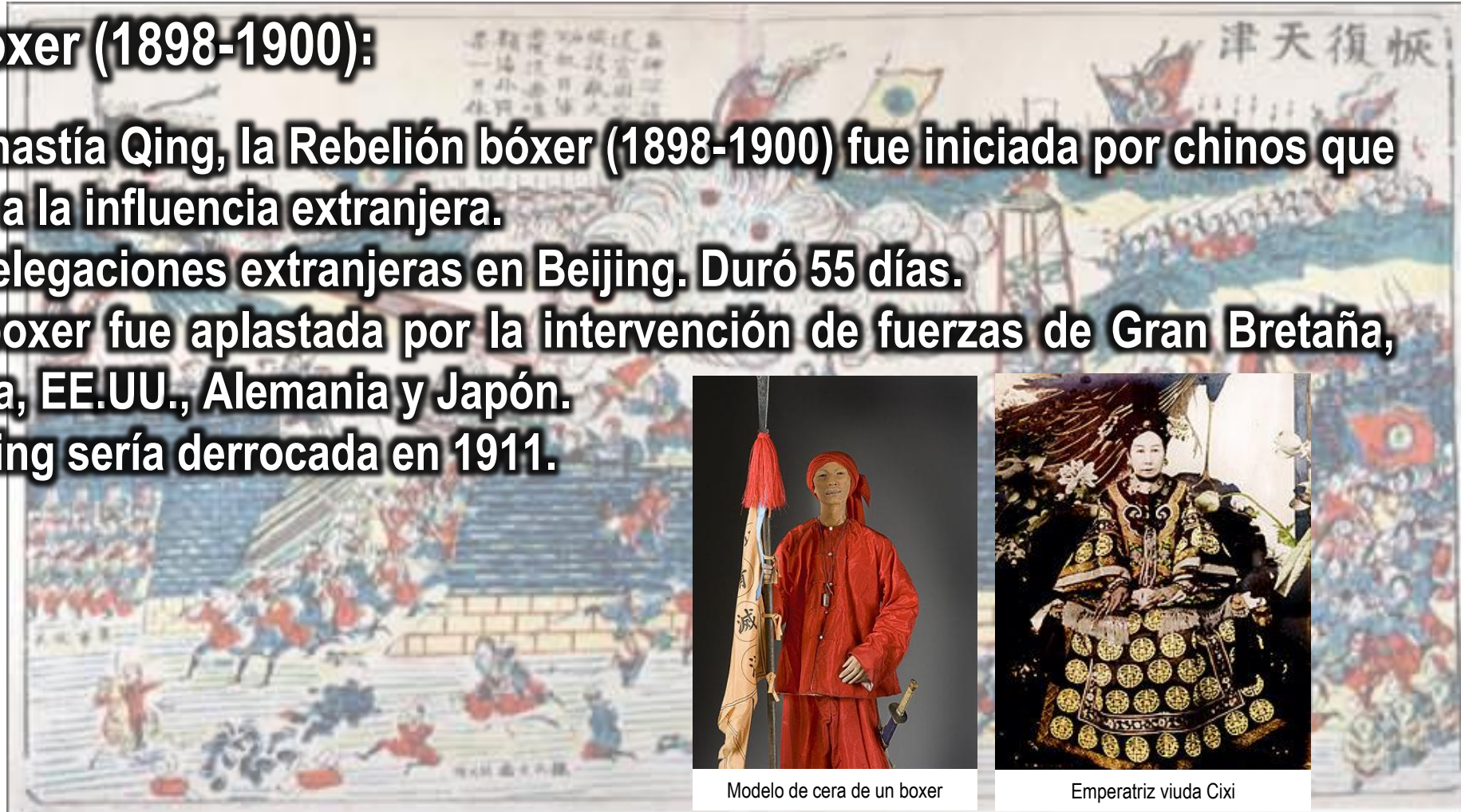
1. Unidad y diversidad



China - Historia

■ La revuelta boxer (1898-1900):

- Durante la dinastía Qing, la Rebelión bóxer (1898-1900) fue iniciada por chinos que se opusieron a la influencia extranjera.
- Sitio de las delegaciones extranjeras en Beijing. Duró 55 días.
- La revuelta boxer fue aplastada por la intervención de fuerzas de Gran Bretaña, Francia, Rusia, EE.UU., Alemania y Japón.
- La dinastía Qing sería derrocada en 1911.



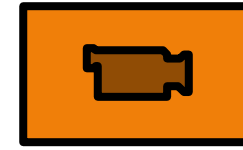
Modelo de cera de un boxer



Emperatriz viuda Cixi



5. Historia contemporánea de China



China - Historia

■ La Revolución de 1911 y la instauración de la República

- China, a diferencia de Japón, se negaba a reformarse a sí misma.
- En 1911, una revolución proclamó la República de China, poniendo fin a más de 2.000 años de Gobierno Imperial (revuelta liderada por Sun Yat-Sen, el fundador de la China moderna).
- El nuevo regimen no impidió que los intereses extranjeros siguieran ocupando China.
- En 1916, el país se fracturó en varias regiones controladas por los “señores de la Guerra”.



1. Unidad y diversidad

China - Historia



Sun Yat-sen

Sun Yat-sen (Cuiheng, provincia de Guandong, 12 de noviembre de 1866-camino a Pekín, 12 de marzo de 1925), fue un político, militar, estadista e ideólogo chino. Primer presidente de la República de China y fundador del Kuomintang, es considerado tanto en la República Popular China como en la actual República de China (Taiwán) como el padre de la China moderna.

En 1905, fundó la **Sociedad de la Alianza**, una organización revolucionaria para acabar con la monarquía manchú e instaurar un modelo político republicano en China.

Fue el primer presidente, efímero, de la República de China en 1911, antes de ceder el cargo al veterano administrador y militar **Yuan Shikai**, en cuyo Gobierno sirvió alrededor de un año, como responsable de ferrocarriles, antes de pasar a la oposición. En 1913, **Sun Yat-sen** intentó apartar a Yuan Shikai del poder, sin éxito, lo cual lo llevó a un nuevo exilio.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

Chiang Kai-shek (Xikou, 31 de octubre de 1887-Taipéi, 5 de abril de 1975) fue un militar y estadista chino. Sucedió a Sun Yat-sen como líder del Partido Nacionalista Chino o **Kuomintang** y fue el líder máximo, bajo diversos cargos, de la República de China fundada en Nankín en 1927. Tras la derrota de los nacionalistas frente a los comunistas en 1949, se refugió con su gobierno en la isla de Taiwán.

Chiang Kai-shek gobernó Taiwán de forma autoritaria desde 1949 hasta su muerte en 1975, cuando fue sucedido por su hijo **Chiang Ching-kuo**. Durante su etapa en Taiwán nunca se resignó a que el exilio fuera definitivo. Mantuvo la esperanza de que el comunismo acabaría cayendo y que la República de China, bajo su liderazgo, reconquistaría la China continental.



Chiang Kai-shek



1. Unidad y diversidad

China - Historia



Mao Zedong

Mao Zedong, también denominado **Mao Tse-Tung** o, simplemente, **Mao Tse Tung**, nació en Shaoshan, Hunan, el 26 de diciembre de 1893, y falleció en Pekín, el 9 de septiembre de 1976. Mao Zedong fue un político, máximo dirigente del Partido Comunista de China (PCCh) y fundador de la República Popular China. Bajo su liderazgo, el Partido Comunista se hizo con el poder en la China continental en 1949, convirtiéndolo en un régimen totalitario. La victoria comunista en la Guerra Civil provocó la huida de Chiang Kai-shek y sus seguidores del Kuomintang a la isla de Formosa y convirtió a Mao en el líder máximo de China hasta su muerte en 1976. Algunas fuentes lo consideran un dictador por haber impuesto un régimen unipartidista y autoritario en su política interna, y una figura clave en la campaña conocida como "el gran salto adelante", y por las graves consecuencias humanas (30 millones de víctimas), sociales (una sociedad dividida y enfrentada entre el campo y la ciudad) y económicas (el atraso económico de su país) de su política interna.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Una China políticamente dividida (1924-1949):

- **A partir de la década de 1920, dos facciones rivalizaron por el control de China:**
 - **Los Nacionalistas** (Kuomintang), liderados por **Chiang Kai-shek**. Chiang estableció un gobierno nacionalista en Nanjing con programas de modernización que le ganaron apoyo en las ciudades.
 - **Los Comunistas**, liderados por **Mao Zedong**. Mao Zedong creía que la clave de la revolución estaba en el campo, donde vivía la mayoría de la población de China.
- **En la década de 1930, Mao se mudó a la provincia de Jiangxi y estableció una base comunista para poner a prueba sus teorías.**
- **El gobierno nacionalista obligó a los comunistas a huir:**
 - En 1934, casi 87.000 comunistas, entre ellos Mao Zedong, fueron obligados a salir de Jiangxi en retirada (la Larga Marcha).



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Maoísmo:

- **Mao (1893-1976) había desarrollado una alternativa comunista china que reflejaba la estructura social diferente de China (un país abrumadoramente rural y agrario).**
- **Fue uno de los fundadores del Partido Comunista Chino (CCP) en 1921.**
- **Objetivos principales:**
 - Autosuficiencia económica.
 - Potencia derivada de los números.
 - Desarrollo intensivo en mano de obra en lugar de tecnológicamente avanzado.
 - Esfuerzo comunitario local.
- **Concepto de liderazgo de "línea de masas":**
 - Integra los intelectuales con líderes guerrilleros campesinos como estrategia económica y social fundamental.
 - Lanzamiento de programas de industrialización y colectivización de tierras.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

- **La ocupación japonesa (1937-1945)**
 - Los nacionalistas y los comunistas acordaron una tregua para luchar contra el invasor japonés.
 - Los nacionalistas recibieron la mayor parte de la ayuda extranjera (estadounidense).
- **Guerra Civil de China (1945-1949)**
 - China fue liberada en 1945, pero las crecientes tensiones entre los nacionalistas y los comunistas pronto estallaron en una guerra civil.
 - Los campesinos apoyaron a los comunistas que prometían reformas agrarias.
 - La República Popular China fue proclamada el 1 de octubre de 1949.



¿Qué condujo a la creación de la China comunista?



1. Unidad y diversidad

China - Historia

Movimiento	Naturaleza	Impacto
Las "Cien Flores" (1956)	Los intelectuales son invitados a una crítica constructiva. Algunos líderes del partido criticaron al Partido por corrupción e incompetencia.	Seguido por la represión, con muchos intelectuales etiquetados como "desviacionistas". No hay tolerancia a la disidencia o la crítica.
El "Gran Salto Adelante" (1957-59)	Se supone que hay industrializar el campo. Cuotas industriales y agrícolas sobreinfladas.	Falsificación y exageraciones de las cifras de producción agrícola. Resultó en la mayor hambruna en la historia de la humanidad. Unos 30 millones murieron de hambre.
Ruptura chino-soviética (1960)	Diferencias ideológicas.	Se eliminó la ayuda soviética y el personal técnico. Aumento de los enfrentamientos fronterizos. No hay bloque comunista "unificado" global.
La "Gran Revolución Cultural Proletaria" (1966-1976)	Demagogia ideológica de Mao para mantener el poder. Millones de jóvenes (la Guardia Roja) fueron movilizados.	Hundió al país en una agitación. Las facciones lucharon para controlar al gobierno. La maquinaria del Estado-partido fue paralizada, y muchos veteranos del Partido fueron purgados.

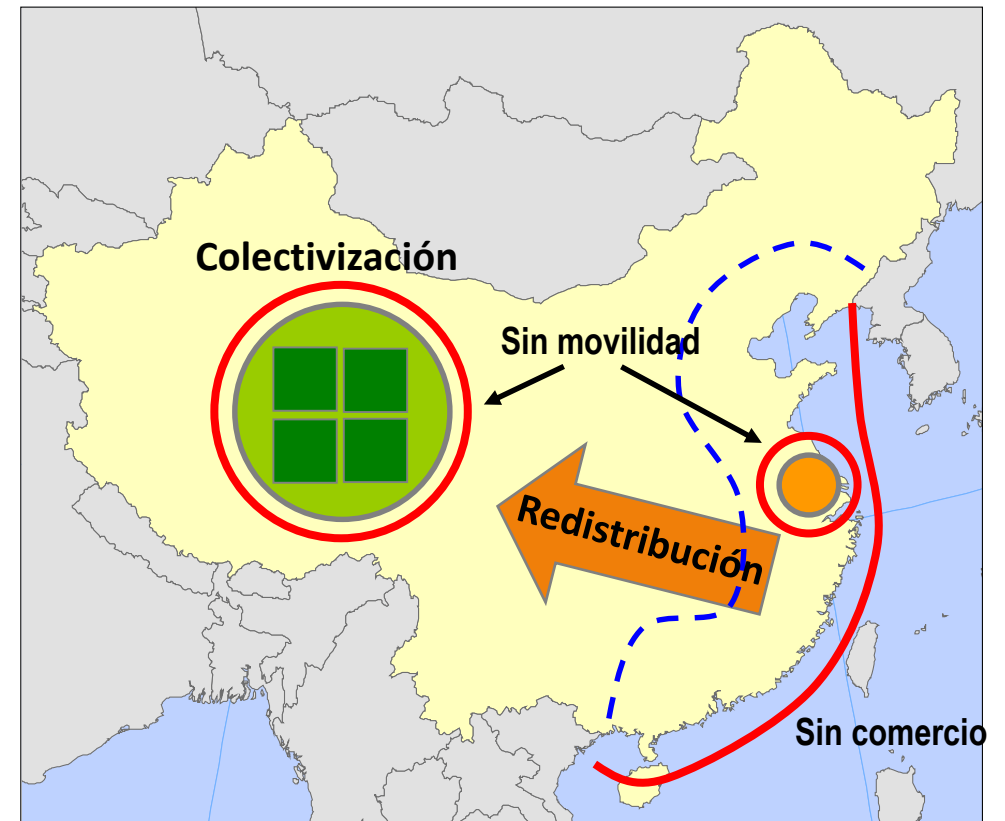


1. Unidad y diversidad

China - Historia

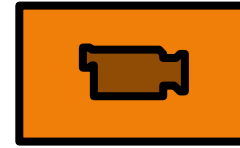
■ Primer Plan Quinquenal (1950-1955)

- **Colectivización de la tierra:**
 - Creación de comunas de trabajo, empresas de propiedad estatal.
 - Emigración de población hacia las ciudades.
 - Estimula el desarrollo industrial y el desarrollo económico.
- **Crecimiento urbano:**
 - Controlado por la prevención de la movilidad de la población.
- **Paisaje rural:**
 - Modificado por la colectivización.
 - Desde granjas familiares hasta colectivos a gran escala.





1. Unidad y diversidad



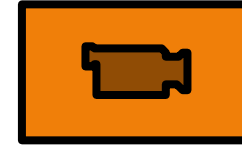
China - Historia

■ El Gran Salto Adelante (1956-1959)

- **Inspirado en el modelo soviético de industrialización, con aportaciones chinas.**
 - La idea del gobierno chino era industrializar el país y aumentar la producción agrícola haciendo uso del trabajo campesino en masa, evitando así tener que importar maquinaria pesada.
 - El efecto más visible fue la campaña de creación de pequeños altos hornos en el patio de casa para la fundición de acero que se construyeron en cada comuna.
 - El acero producido por estos hornos artesanales era en gran parte inservible debido a la mezcla de diferentes metales durante su elaboración. Pese a ello, las autoridades del Partido Comunista Chino se abstuvieron de contrariar los deseos de **Mao Zedong**.
 - La consecuencia más importante fue la mayor hambruna del siglo XX, que provocó la muerte de millones de personas, que algunos historiadores cifran en incluso 30 millones.
- **El fracaso del “Gran salto adelante” hizo que Mao renunciara en 1959 a la presidencia.**
 - La presidencia pasó a manos de **Liu Shaoqi**, que inició una política de liberalización para cultivar parcelas privadas, vender productos en mercados rurales y producir en talleres artesanales.



1. Unidad y diversidad



■ La Revolución Cultural (1966-1976)

- **Se inició en mayo de 1966.**
 - Fue impulsada por el propio Mao después de que alegara que elementos burgueses se habían infiltrado en el gobierno y en la sociedad en general, con el objetivo de restaurar el capitalismo.
 - Para eliminar a sus rivales dentro del Partido Comunista de China (PCCh), Mao insistió en que los revisionistas fueran eliminados mediante la lucha de clases violenta.
 - Los jóvenes chinos respondieron al llamamiento de Mao formando grupos de la Guardia Roja en todo el país. El movimiento se extendió al ejército y a los trabajadores urbanos.
- **Resultados de la Revolución Cultural:**
 - En la cúpula del PCC se produjo una purga masiva de altos funcionarios, en particular **Liu Shaoqi** y **Deng Xiaoping**.
 - Millones de personas fueron transferidas desde las ciudades al campo para trabajar en la agricultura.
 - Hubo masacres en todo el país (Beijing, Guangxi, Mongolia interior, Daoxian), con miles de víctimas y episodios de canibalismo masivo.
 - La cifra estimada de muertes de la Revolución Cultural oscila entre las 5 y 10 millones de personas.



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ La visita de Richard Nixon a China (1972)

- En julio de 1972, el consejero de Seguridad Nacional de EE.UU., **Henry Kissinger**, visita secretamente China para negociar una visita oficial del presidente Nixon a China.
- Del 21 al 28 de febrero de 1972, **Richard Nixon** viajó a Pekín, Hangzhou y Shanghai. Tan pronto como llegó a China, tuvo lugar la célebre reunión de Nixon con Mao.
- **Consecuencias de la visita de Nixon a China:**
 - EE.UU. acepta el postulado de “Una sola China”, lo que dio lugar luego al no reconocimiento de Taiwan en 1977.
 - Normalización de las relaciones diplomáticas en 1977.



Foto del encuentro de Mao con Nixon



1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Las primeras reformas de Deng Xiaoping (1978-1984)

- Después de la muerte de Mao, **Deng Xiaoping** fue elegido secretario general del PCC (1977) y controló el politburó chino (1980). Deng era un político pragmático:
 - "No es importante si el gato es blanco o negro, siempre y cuando capture ratones".
 - Su objetivo es establecer una "economía de mercado socialista" para ayudar al desarrollo de China.
- **Deng Xiaoping inició importantes reformas agrícolas e industriales:**
 - **Descolectivización de la agricultura:** dividió las comunas en lotes privados, cultivados por las familias campesinas. Esto permitió aumentar la producción agrícola y el nivel de vida de cientos de millones de granjeros.
 - **Reformas en la industria.** Se estableció un sistema dual de precios, en el que a la industria estatal le era permitido vender cualquier producción por encima de la cuota establecida y las materias primas eran vendidas al precio establecido y a precio de mercado.
 - **El país se abrió a la inversión extranjera.** Para ello, se crearon 7 zonas económicas especiales para la inversión extranjera, exentas de regulaciones burocráticas que dificultaran el crecimiento económico.

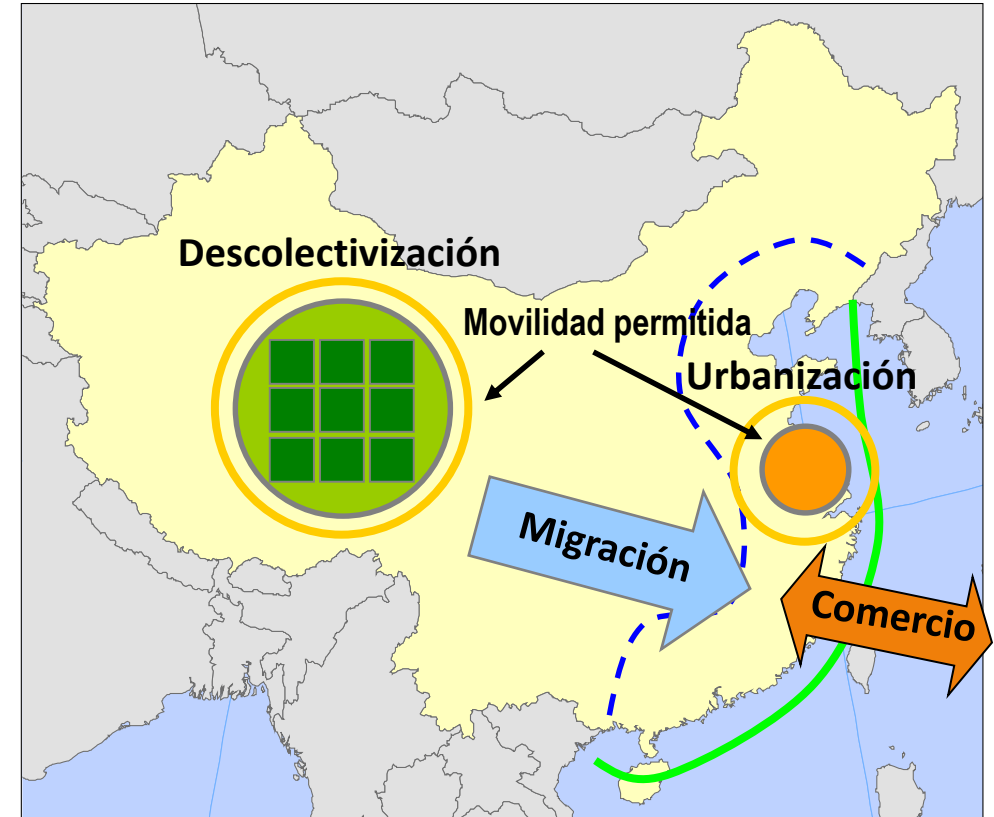


1. Unidad y diversidad

China - Historia

■ Continúan las reformas (1984-1993)

- **Deng Xiaoping continúa con las reformas:**
 - Hay una privatización a pequeña escala de empresas estatales.
 - Se descentraliza el control estatal, dando un mayor protagonismo a los jefes locales de provincia.
 - Se produce la emigración del campo a la ciudad más importante de la historia (150 millones).
 - El PIB crece a un 10% anual, pero aumenta también la inflación y la corrupción.
 - Se reabren las bolsas de Shanghai y Shenzhen,.
- **Todo ello provoca una ola de descontento popular, que dará lugar a:**



- Las **protestas de Tiananmen** en 1989, en favor de la democracia, reprimidas violentamente por el ejército.
- Una **reacción conservadora** de los sectores contrarios a las reformas, dirigida por **Chen Yun**.



1. Unidad y diversidad

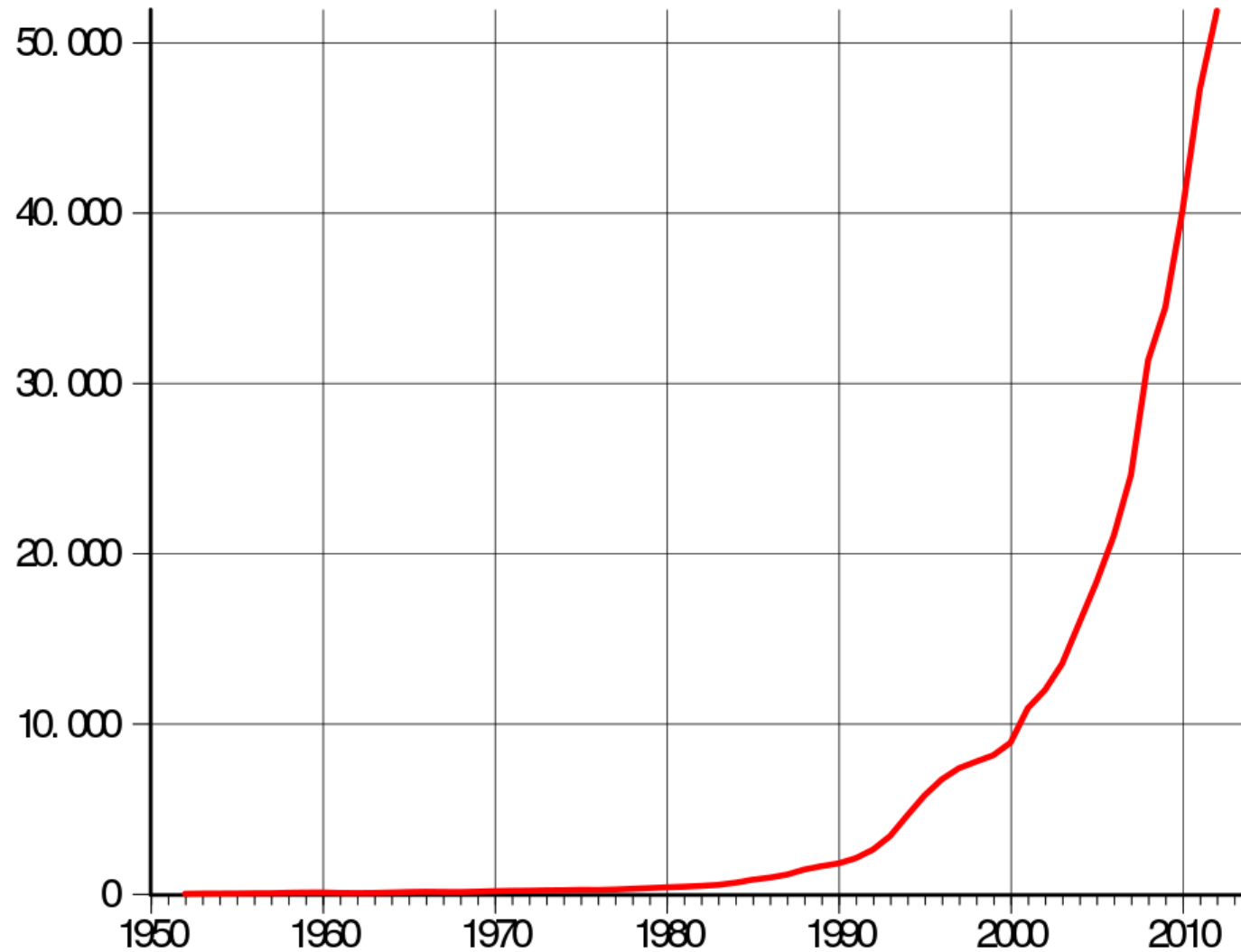
China - Historia

■ Se aceleran las reformas económicas (1993-2005):

- **Deng Xiaoping** obligó a los conservadores, como Chen Yun, a retirarse, permitiendo el avance de reformas económicas radicales.
- A pesar de la muerte de Deng en 1997, las reformas continuaron bajo sus sucesores elegidos, **Jiang Zemin** y **Zhu Rongji**, quienes eran fervientes reformistas.
 - En 1997 y 1998, ocurrió una privatización a gran escala, en la que todas las empresas del Estado, excepto algunos grandes monopolios, fueron liquidadas y sus activos vendidos a inversores privados. Entre 2001 y 2004, el número de empresas propiedad del Estado disminuyó en un 48%.
 - Durante el mismo período, Jiang y Zhu también redujeron los aranceles, barreras comerciales y regulaciones, reformaron el sistema bancario, desmantelaron buena parte del sistema de asistencia social de la era de Mao, redujeron la inflación y se unieron a la Organización Mundial del Comercio.
 - En 2005, el sector público constituía solo el 30% del PIB, una presencia menor que en muchos países occidentales. Sin embargo, algunos monopolios estatales aún permanecían, como en la industria petrolera y la banca.



Crecimiento económico del PIB de China (en miles de millones de Yuanes RMB)





1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables

■ Lao Tse (604-531 a. C.):

- Pensador, sabio y filósofo
- Autor del *Tao Te King*, biblia del Taoísmo.
- Recomendó virtudes como la sencillez y la naturalidad, censuró la ambición de poder y de riqueza y proscribió el ejercicio de la violencia.
- Recomendó a las autoridades intervenir lo menos posible en la vida de los pueblos y no agobiarles con impuestos y reglamentaciones.





1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables

■ Confucio (551-479 a. C.):

- Maestro, político y filósofo.
- Procedente de una familia noble arruinada.
- El confucionismo es una ética personal y no una religión.
- Esa ética estaba basada en ideas como el altruismo, la tolerancia, el respeto mutuo, la armonía social y el cumplimiento del deber.





1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



■ Sun Tzu (544-496 a. C.):

- General, estratega militar y filósofo de la antigua China.
- Se le considera el autor de *El arte de la guerra*, un influyente tratado sobre estrategia militar.
- Sus comentarios sobre las tácticas y estrategias militares han influido en los generales y políticos más destacados de la historia, como Napoleón, Mao Zedong y Vo Nguyen Giap.





1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



- **Emperador Qin Shi Huang (260-210 a. C.):**
 - Rey del estado de Qin que conquistó los Estados Combatientes y unificó China en 221 a. C.
 - Idiomas, mediciones y más se unificaron en toda China durante su reinado.



1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



- **Emperador Qin Shi Huang (260-210 a. C.):**
 - Su lugar de entierro está custodiado por un ejército de terracota de tamaño natural.



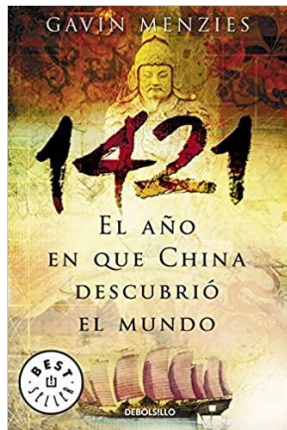
1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



■ Zhen He (1371-1433):

Zhen He realizó 7 viajes entre 1405 y 1431, en los que recorrió las costas de Vietnam, la isla de Java, el sur de la India, la isla de Sri Lanka, el Golfo Pérsico, el Golfo de Adén, el Mar Rojo y la costa del este de África, llegando hasta Somalia y Tanzania. En 1431, la muerte del emperador Xuande dio lugar a una época de aislamiento y oscurantismo en el imperio Chino. Los nuevos gobernantes prohibieron la construcción de barcos de más de dos palos, y ordenaron eliminar los registros de los viajes de Zheng He.



La memoria de sus viajes quedó olvidada durante siglos. En el 2009, un marino inglés llamado **Gavin Menzies** publicó un libro en el que se decía que Zhen He no solo navegó por la costa este africana, sino que los buques del almirante remontaron la costa occidental del continente africano hasta las islas Canarias, y de allí hasta América, para después visitar Australia, Nueva Zelanda, la Antártida, circunnavegando el globo hasta retornar a su hogar. La llamada “**hipótesis 1421**” (por el año de la partida de esa flota) ha sido ampliamente rechazada por el estamento académico de todo el mundo, incluyendo la propia China.



1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



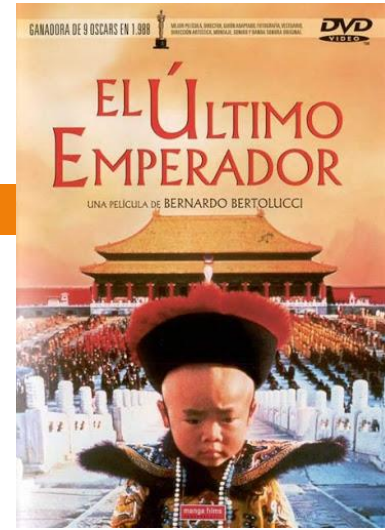
■ Emperatriz viuda Cixi (1835-1908):

- Fue concubina y, posteriormente, segunda esposa del emperador Xianfeng. Tras la muerte de su marido en 1861, Cixi trató de hacerse con la regencia de su hijo, el emperador Tonxi (1861-1875). A la muerte de éste, fue regente de su sobrino, el emperador Guangxu (1875-1908). En 1898, dio un golpe palaciego, encarceló a Guangxu y retomó el poder hasta su muerte en 1908.
- Cixi es una figura controvertida, percibida a la par como una gran reformadora y como una fuerza reaccionaria y conservadora dentro del imperio Qing. Fundamentalmente, Cixi fue incapaz de conseguir un consenso entre los dos sectores de las élites chinas (modernizadores prooccidentales vs. facciones tradicionalistas y antioccidentales) que estaban divididas sobre el camino que debía seguir China para modernizarse y hacer frente a la presión de las potencias occidentales.



1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



■ Emperador Pu-yi (1906-1967 d.C.):

- Último emperador de China (1908-1912).
- Fue impuesto por los japoneses como el emperador Xuatong de Manchukuo, entre 1934 y 1945.
- En la República Popular China, estuvo encerrado en un campo de reeducación entre 1949 y 1959. Entre 1949 y 1959 trabajó como jardinero en el Jardín Botánico de Pekín. Entre 1963 y 1967 trabajó como archivero en la Biblioteca Nacional de la capital. Murió en 1967 a causa de un cáncer.



1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables

■ Mao Zedong (1893-1976):

- Fundador y líder de la República Popular China de 1949 a 1976.
- Creador de un régimen totalitario en China.
- La política económica de colectivización e industrialización forzosa provocó la muerte de más de 40 millones de chinos debido a la gran hambruna (1958-1963) y a la Revolución Cultural (1966-1974).





1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



■ Deng Xiaoping (1904-1997 d.C.):

- Militante del Partido Comunista Chino.
- Durante los años de la Revolución Cultural (1966-1974), estuvo preso en un campo de trabajo, acusado de derechista y contrarrevolucionario.
- En 1978 accede al poder y pone en marcha un programa de reformas económicas que permitió a China alcanzar impresionantes cuotas de crecimiento económico en las tres décadas siguientes.



1. Unidad y diversidad

China – Personalidades notables



■ Xi Jinping (1953-):

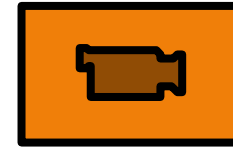
- Hijo de un alto funcionario del PCC, en 1962, su padre es destituido de todos sus cargos y su familia sufre una dura persecución.
- En 1968, Xi es enviado a un pueblo para ser “reeducado” por campesinos.
- Tras haber ocupado importantes cargos locales, es nombrado encargado de los Juegos Olímpicos de Pekín, en 2008.
- En 2012, Xi es elegido secretario general del comité central del PCC. Un año más tarde, es elegido presidente de la RPC.
- En 2015 pone en marcha el plan “Made in China 2025”.
- En 2018 se aprueba una reforma de la Constitución que le permitirá presentarse indefinidamente a la reelección.
- En octubre de 2022, Xi Jinping es reelegido para su tercer mandato como presidente de China.



2. Datos demográficos chinos



2. Datos demográficos chinos



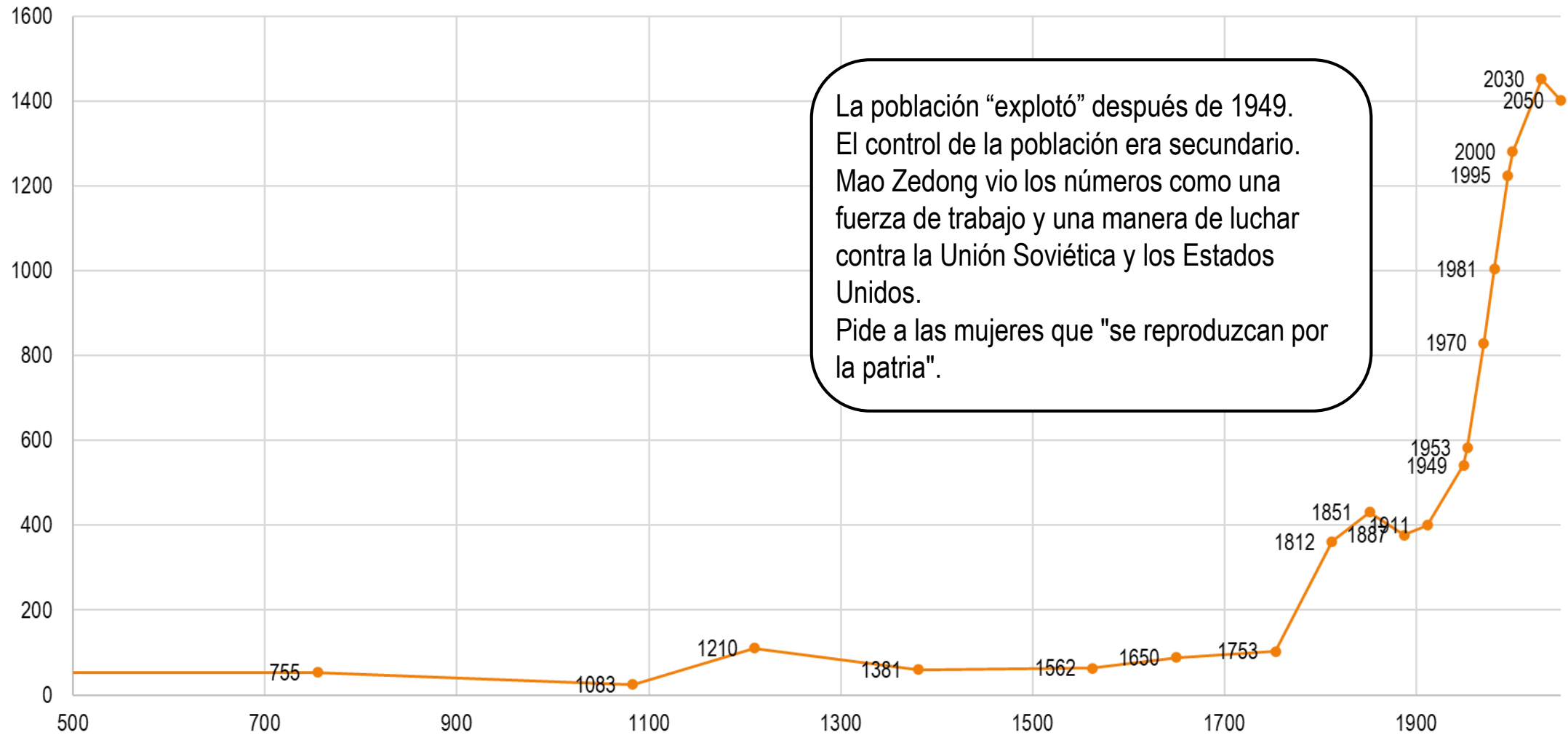
■ Demografía.

- **China tiene más habitantes** que la población combinada de Europa, las Américas y Japón.
- **Cualquier cambio tiene ramificaciones globales.**
- **La demografía de China es una tendencia poderosa (casi 1.400 millones):**
 - Alrededor de 14-17 millones de personas se añaden cada año en la década de 1980.
 - Promedio de 13 millones de personas por año en la década de 1990.
 - 10 millones de personas al año en la década de 2000.
 - Se espera que alcance un máximo de alrededor de 1.450 millones para 2030.
 - Las cifras de proyección se revisan a la baja (2000-2006: 100 millones menos en 2050).
- **Urbanización reciente masiva:**
 - 59% de la población urbana para 2018.



PROYECTO CHINA

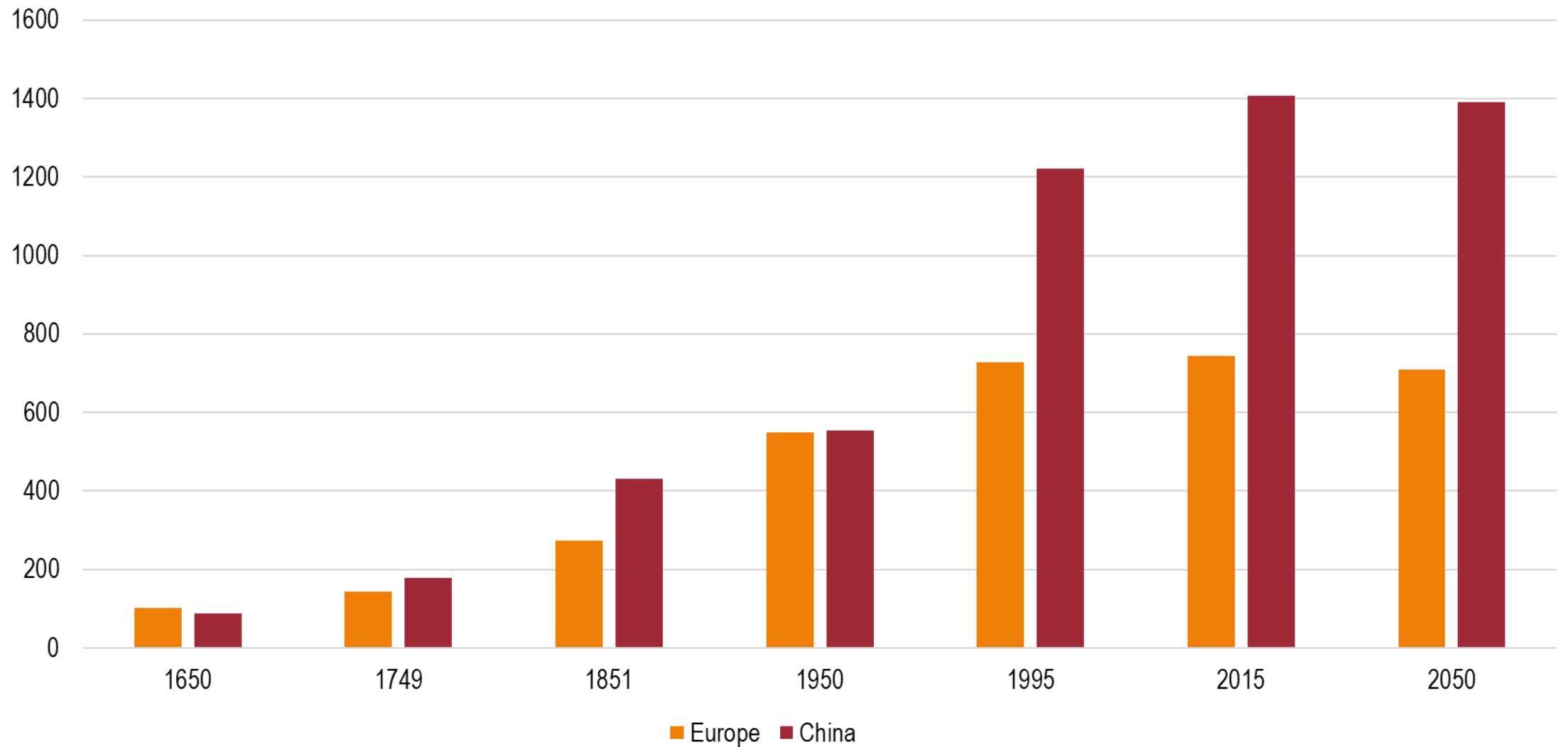
La población de China, 0-2050



La población "explotó" después de 1949. El control de la población era secundario. Mao Zedong vio los números como una fuerza de trabajo y una manera de luchar contra la Unión Soviética y los Estados Unidos. Pide a las mujeres que "se reproduzcan por la patria".

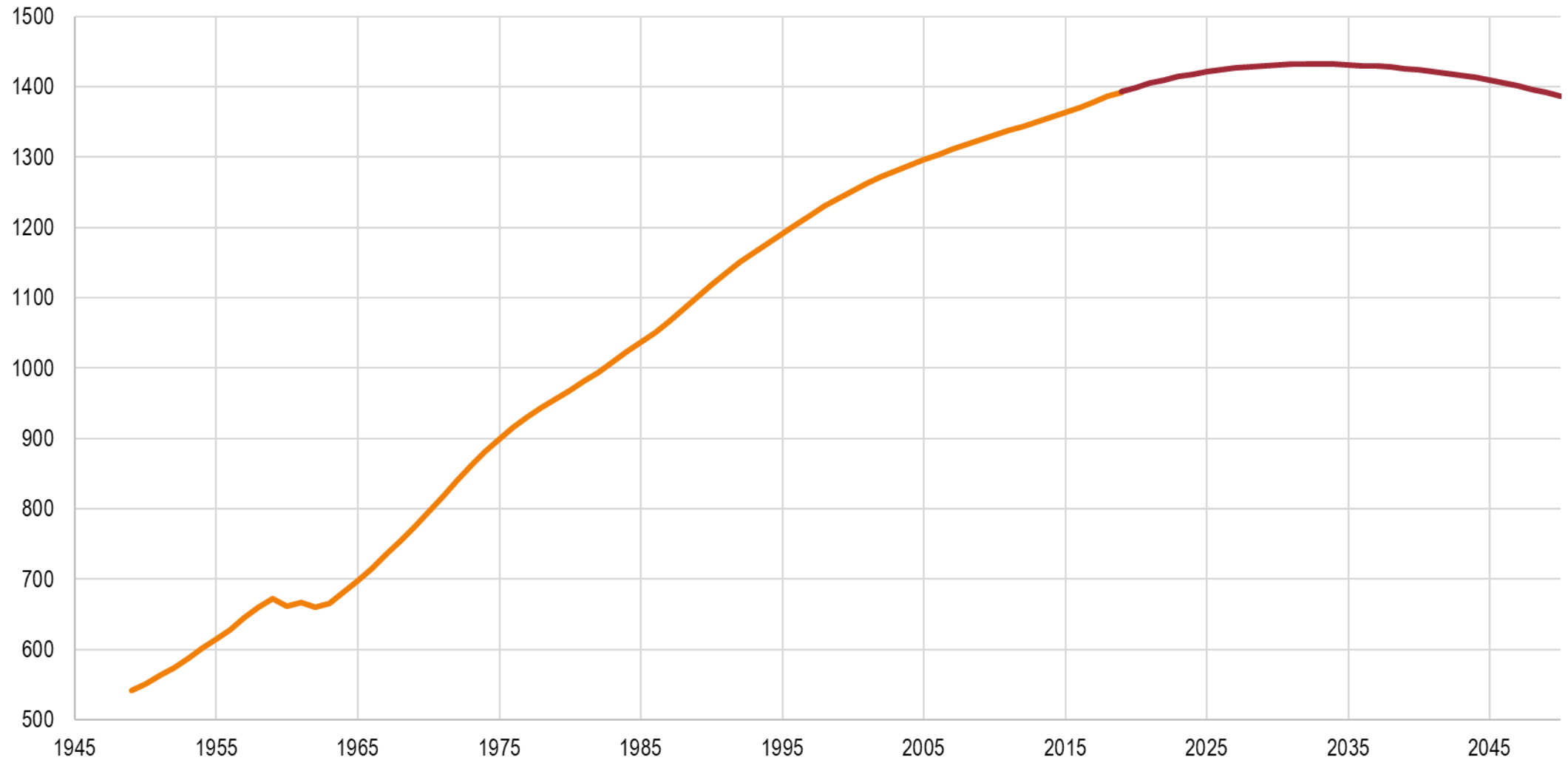


Comparación entre la población de China y Europa





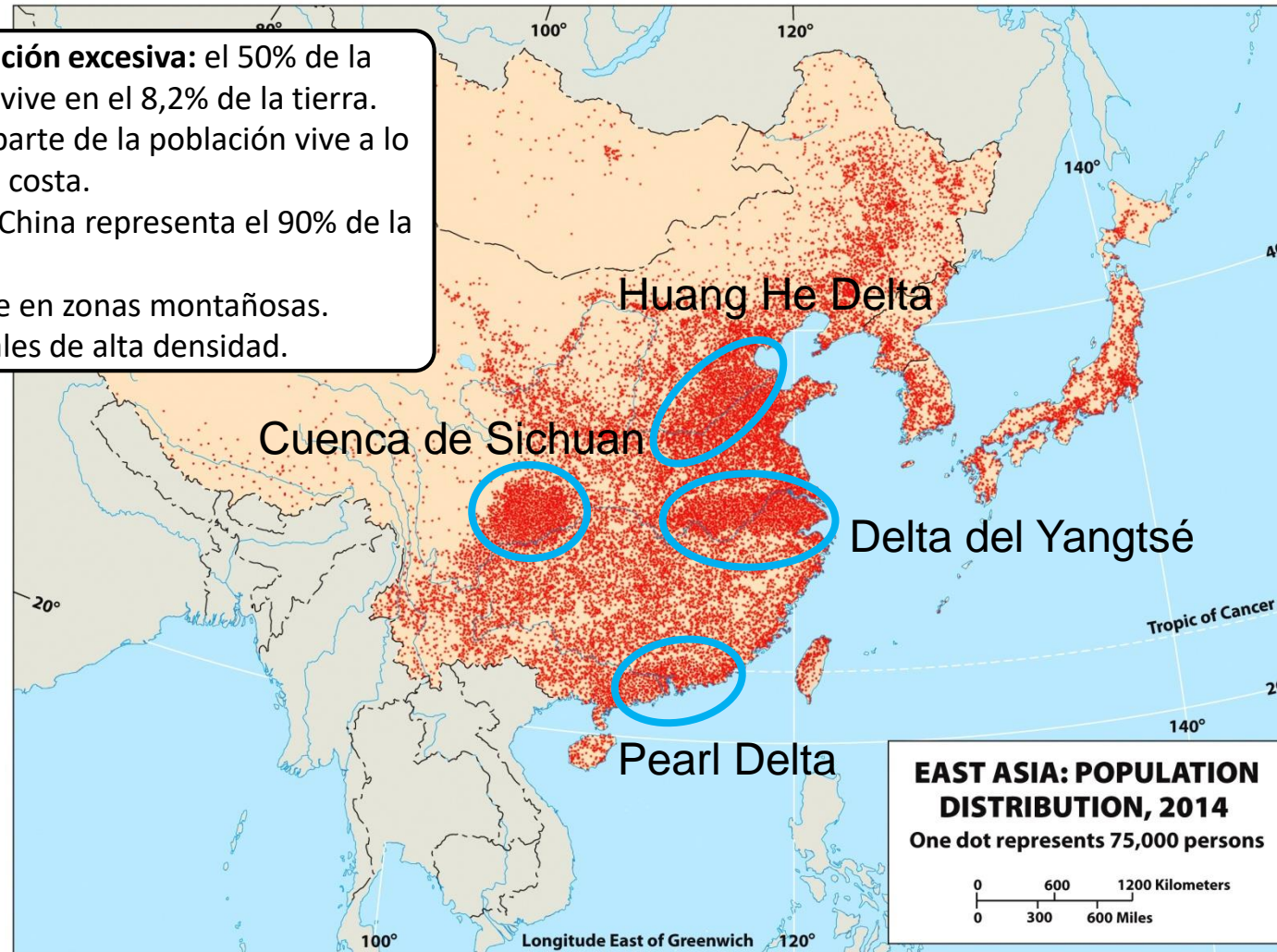
Población china, 1949-2018 (en millones) (proyecciones hasta 2050)





Densidad de población de China

Concentración excesiva: el 50% de la población vive en el 8,2% de la tierra. La mayor parte de la población vive a lo largo de la costa.
El este de China representa el 90% de la población.
El 56% vive en zonas montañosas.
Zonas rurales de alta densidad.

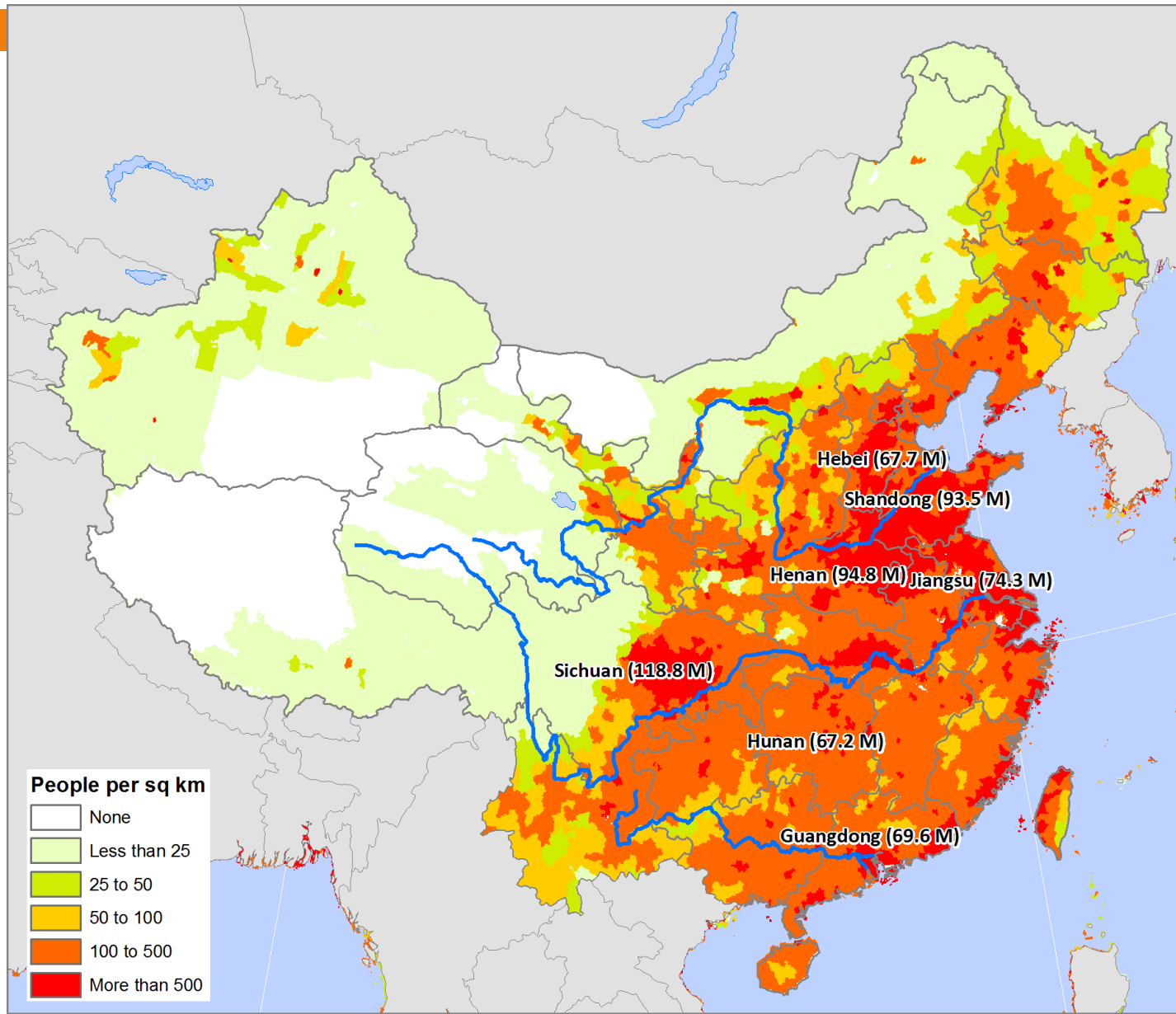


© H. J. de Blij, P. O. Muller, and John Wiley & Sons, Inc.

Figure 9A-4



Densidad de población de China y las provincias más pobladas



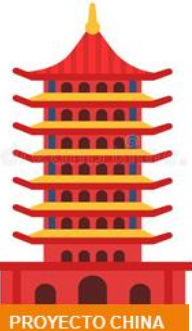
Concentración excesiva: el 50% de la población vive en el 8,2% de la tierra.
La mayor parte de la población a lo largo de la costa.
El este de China representa el 90% de la población.
El 56%, unos 728 millones, viven en zonas montañosas.
Zonas rurales de alta densidad.



2. Datos demográficos chinos

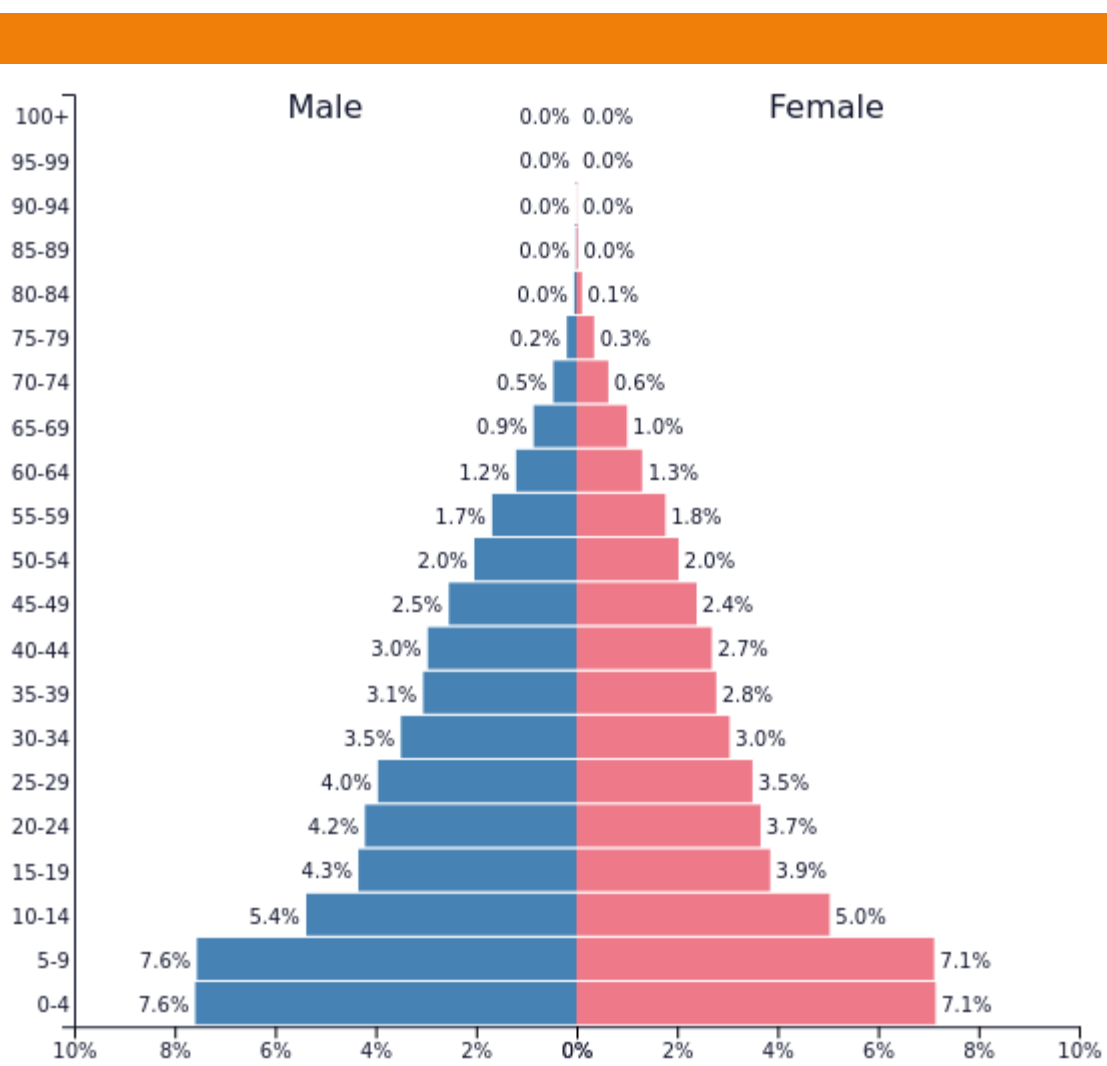
■ Cuestiones actuales:

- **El crecimiento de la población socava el desarrollo chino** (educación, salud, energía, alimentos, transporte).
- **Alrededor de 10 millones de personas llegan al mercado laboral cada año.**
- **Aumento de la diversidad étnica en China:**
 - El gobierno no aplicó la “Política de Un Solo Hijo” entre los 55 grupos minoritarios reconocidos del país.
 - Las minorías habían aumentado su proporción en la población china, todavía predominantemente Han (9,4% en 2005 desde el 6,7% en 1982).
- **Problemas:**
 - Falta población femenina (por infanticidio, abandono de niñas en orfanatos...)
 - La mayor parte de las migraciones campo-ciudad se producen desde las regiones más fértiles de China.
 - Problemas provocados por el enorme crecimiento urbano (falta de vivienda, subida de los precios).
 - Aumento de "enfermedades occidentales" (obesidad, diabetes), provocado por un cambio en la dieta (más consumo de alimentos y bebidas con un alto contenido de azúcares).



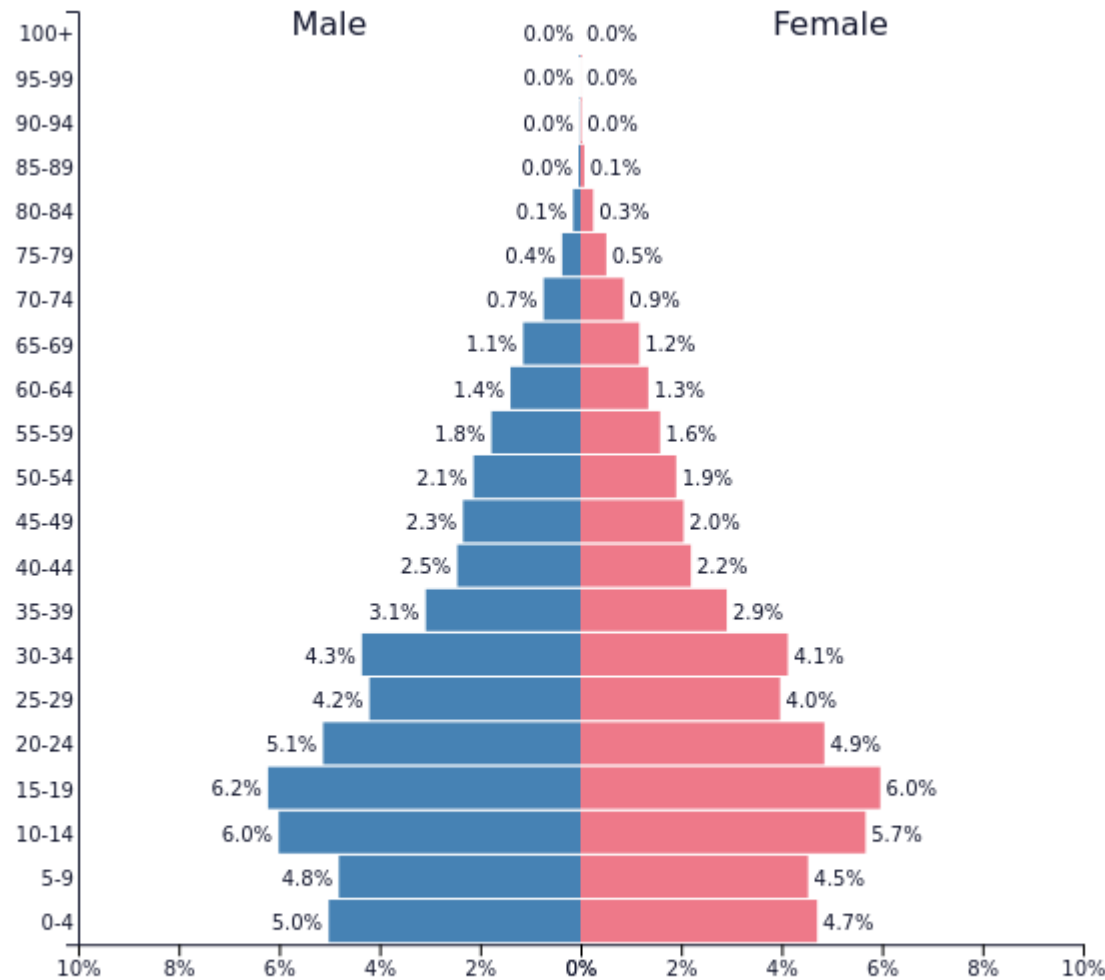
PROYECTO CHINA

Pirámide de población de China



PopulationPyramid.net

China - 1960
Population: 660,408,054



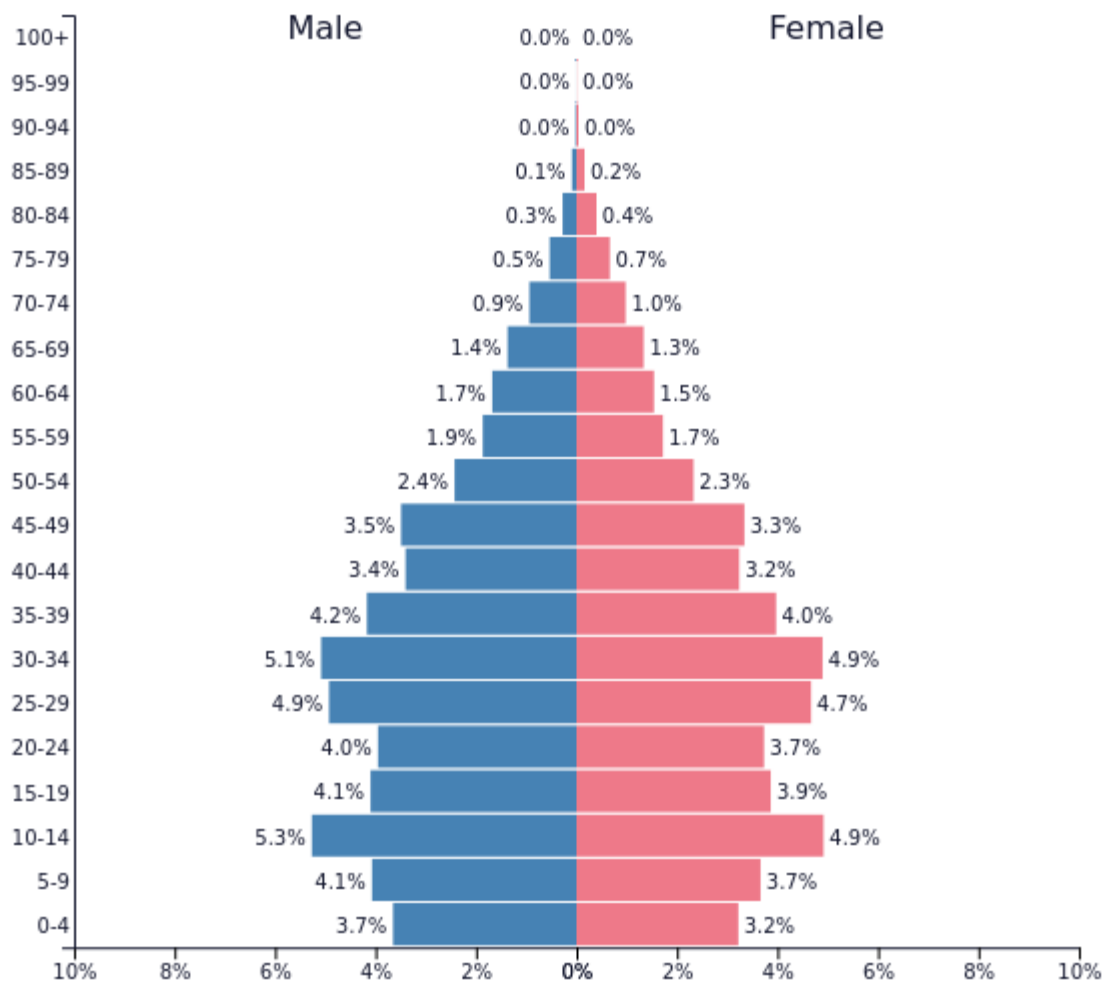
PopulationPyramid.net

China - 1985
Population: 1,075,589,363



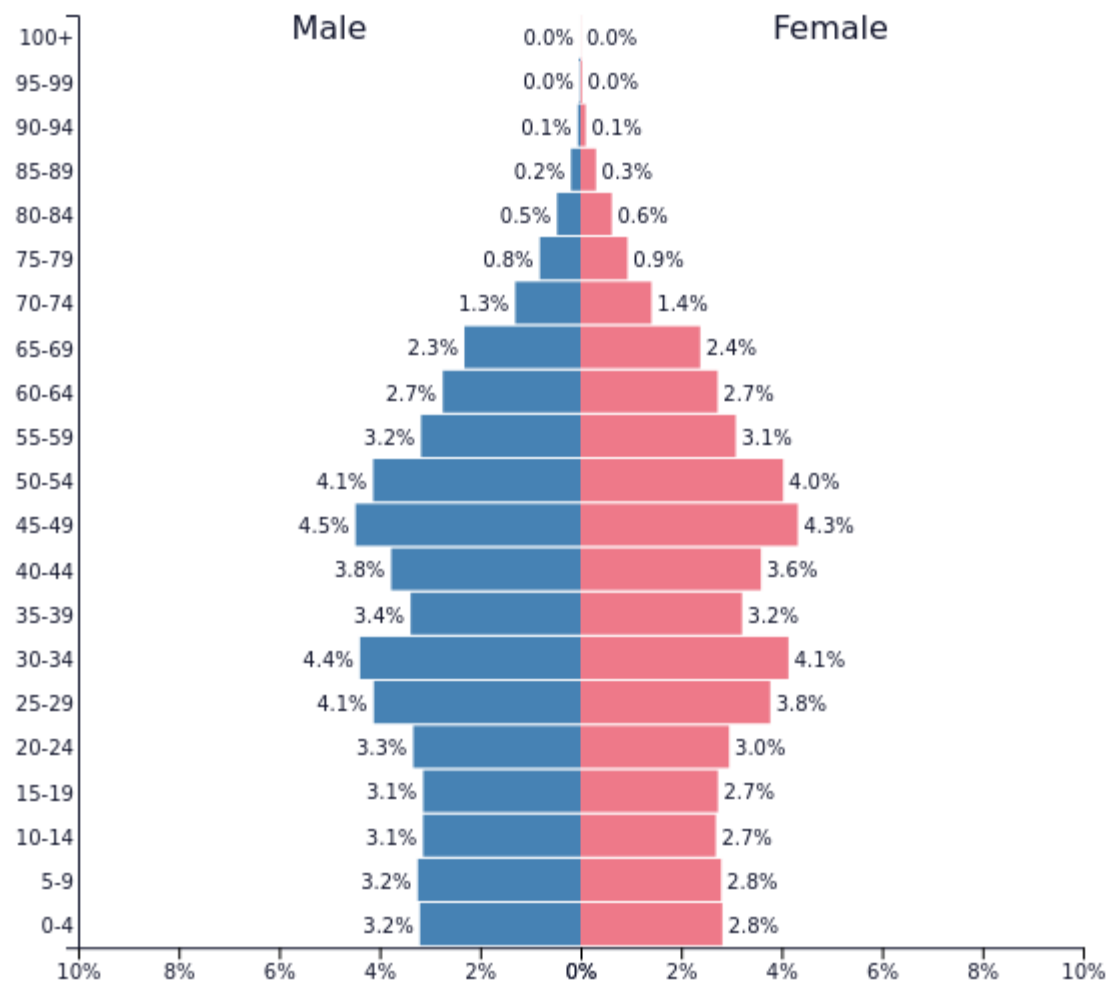
PROYECTO CHINA

Pirámide de población de China



PopulationPyramid.net

China - 2000
Population: 1,290,550,766



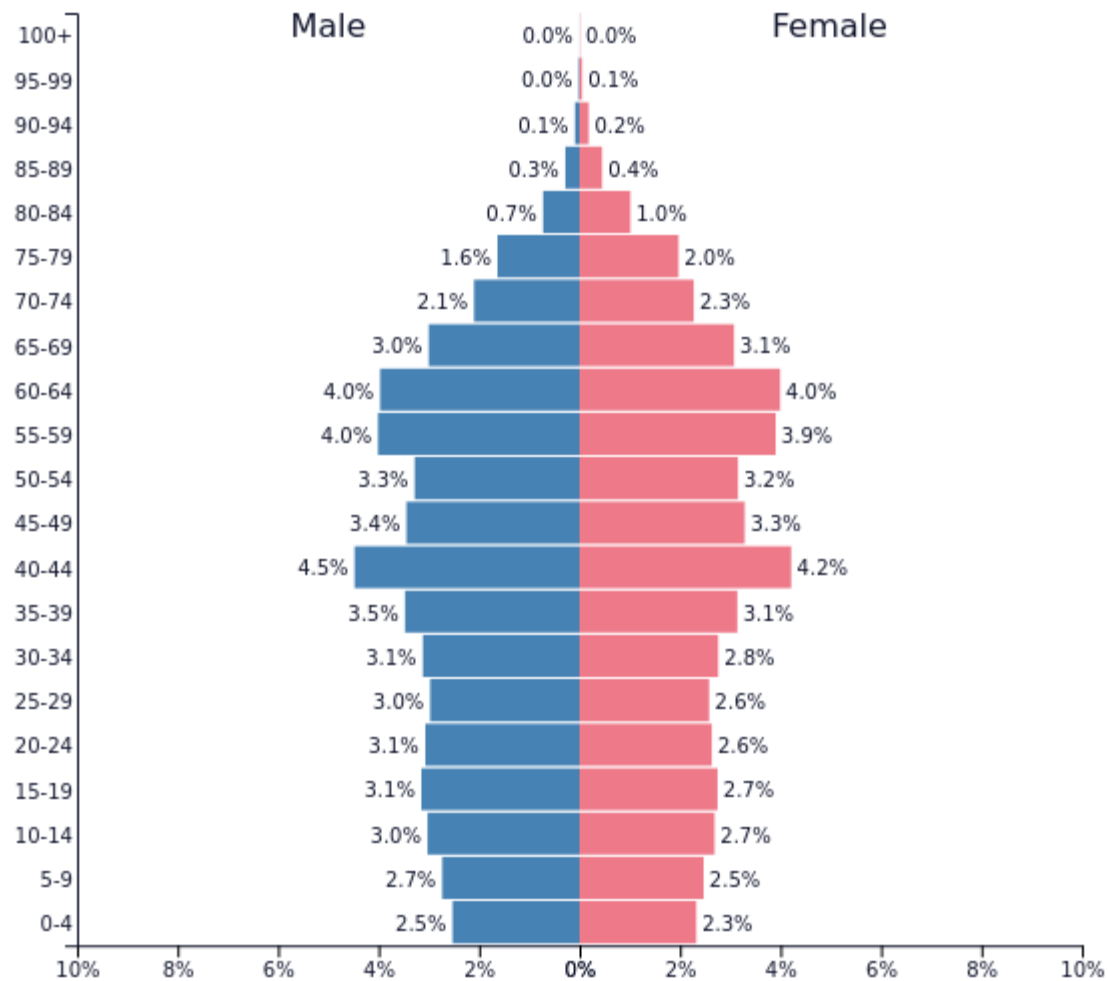
PopulationPyramid.net

China - 2018
Population: 1,427,647,789



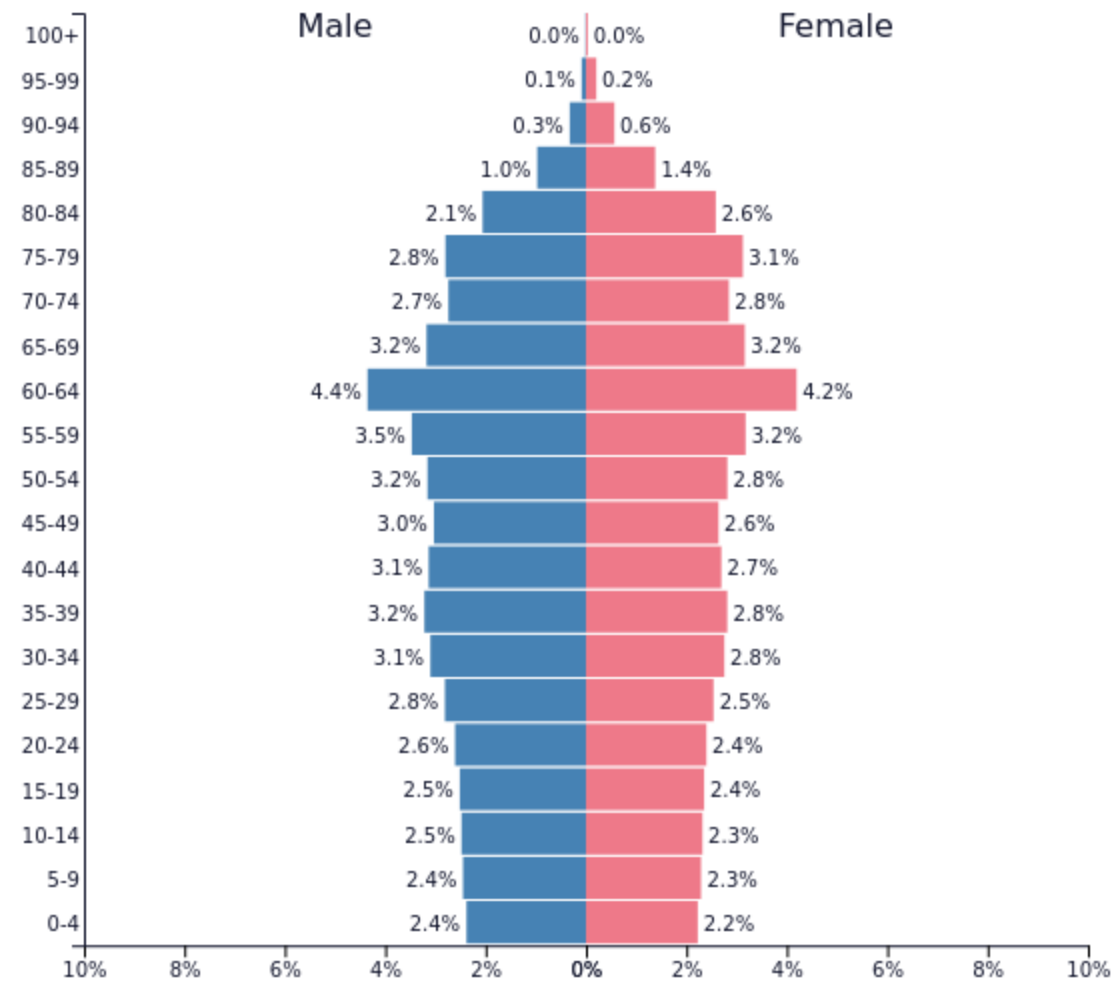
PROYECTO CHINA

Pirámide de población de China



PopulationPyramid.net

China - 2030
Population: 1,464,340,149



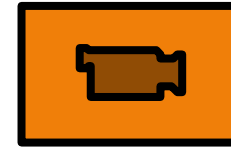
PopulationPyramid.net

China - 2050
Population: 1,402,405,167

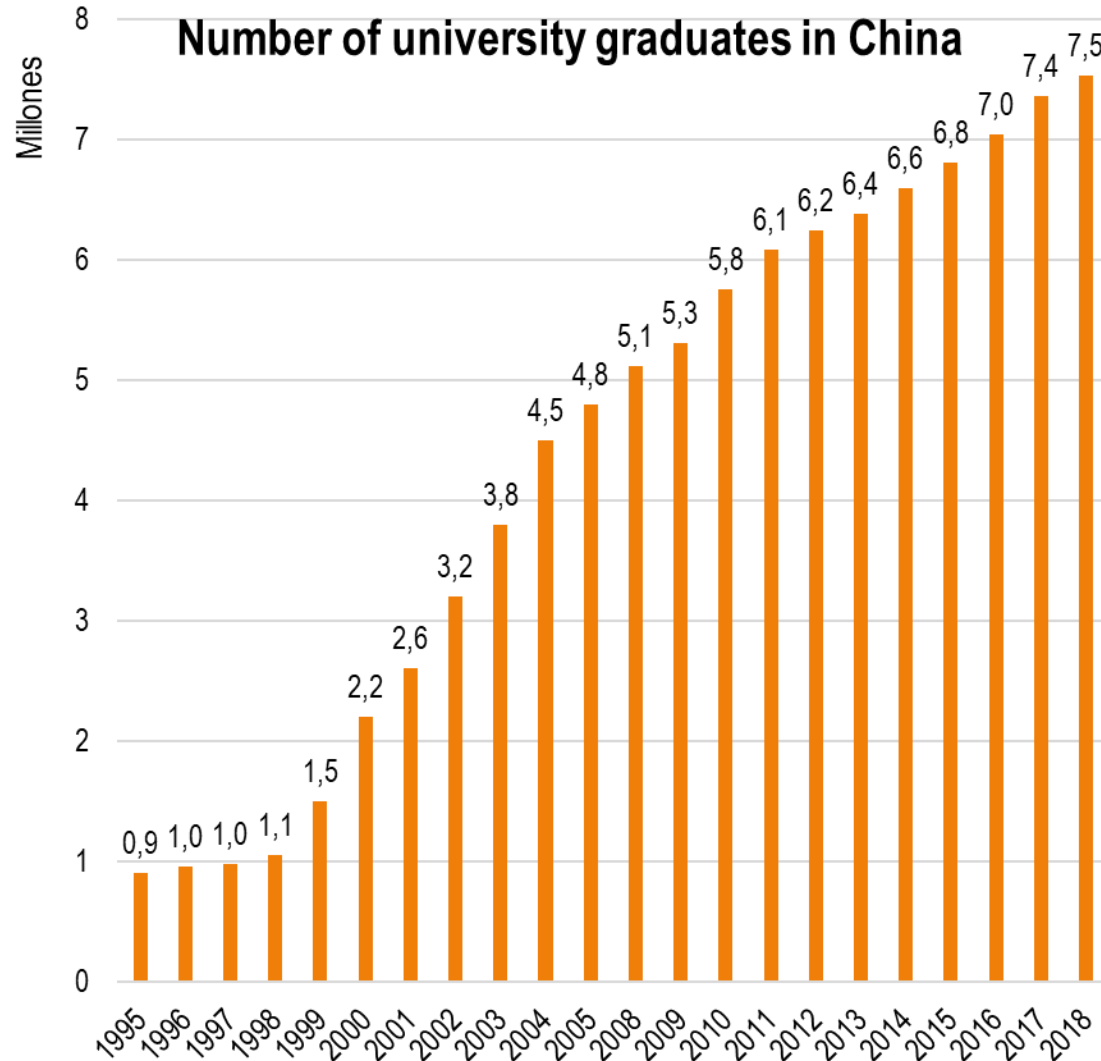


PROYECTO CHINA

2. Datos demográficos chinos



China: La Educación, clave del progreso



■ Educación:

- Tradicionalmente percibida como un camino hacia la superación personal (confucionismo).
- 20 millones de estudiantes universitarios matriculados en China.
- 14,5 millones en los Estados Unidos.
- Asistencia a la universidad: 20% en 2005 desde 1,4% en 1978
- China produce 500.000 ingenieros al año (10 veces más que los EE.UU.).
- Baja calidad de muchos títulos universitarios (aprendizaje en lugar de pensamiento creativo).
- El mayor proveedor mundial de estudiantes extranjeros.
 - 360.000 estudiantes chinos en los EE.UU. en 2017.



2. Datos demográficos chinos

- **Exceso de mano de obra en las zonas rurales:**
 - **Desarrollo de la economía rural y la mayor tasa de nacimiento.**
 - **Gran número de población excedente de mano de obra rural:**
 - Muchas provincias rurales tienen un exceso de población que no pueden sostener con sus propios recursos.
 - Situación difícil en el campo, ya que China se está quedando sin tierra.
 - Necesidad de pasar de la agricultura a un sector no agrícola.
 - **Alrededor de 20 millones de personas al año emigraron del interior a las zonas costeras.**
 - **Esta migración está llegando a su fin:**
 - Aumento de la urbanización en las zonas rurales.
 - Desarrollo económico en provincias interiores.
 - Menos oportunidades de empleo en las provincias costeras.

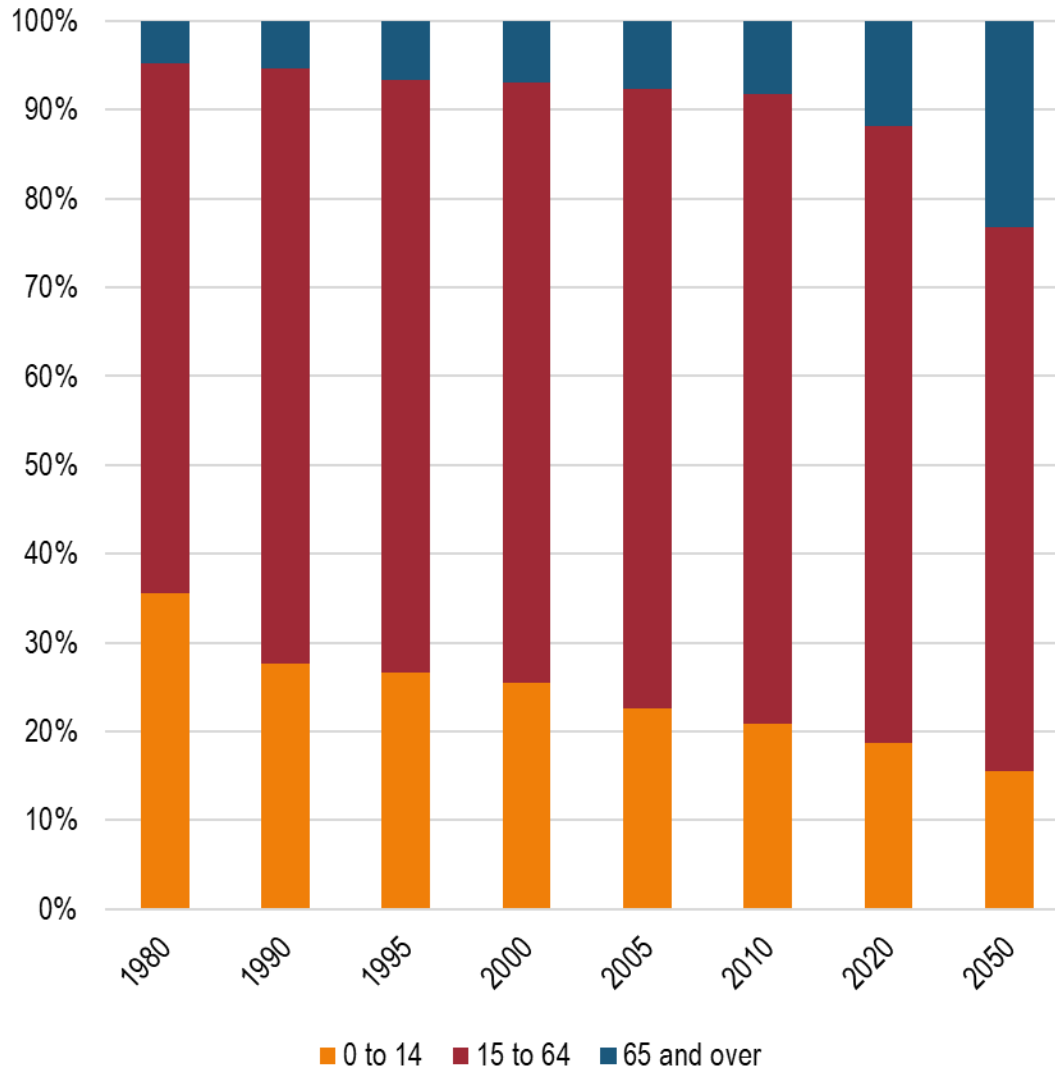


PROYECTO CHINA

2. Datos demográficos chinos



La población de China ha crecido sustancialmente en los últimos 50 años. Explicar qué tipos de problemas ha involucrado esto y las principales razones detrás de su futura disminución esperada.



■ Envejecimiento de la población:

- China está en su pico de los años de población activa, que durará hasta alrededor de 2015.
- Entonces, se espera un cambio rápido.
- 65 años o más:
 - 87 millones en 2000.
 - 112 millones en 2010.
 - 340 millones en 2050.
- Proporcionar seguridad social y servicios a una enorme población de ancianos.
- Alta tasa de ahorro → un factor positivo.



3. Las creencias religiosas chinas



3. Las creencias religiosas

Confucio (551 - 479 a.C.)



- **Confucio** nació alrededor del 551 a.C. La dinastía gobernante era la Chou, pero el verdadero poder estaba en manos de los señores de la guerra locales. Sabios-maestros, llamados *Shi*, viajaban de un estado feudal a otro, ofreciendo consejos sobre todo, desde la política hasta las bodas y la guerra. El más famoso *Shi* fue **Confucio**.
- **Sus enseñanzas han tenido una gran influencia en la civilización china.**



3. Las creencias religiosas

Confucio (551 - 479 a.C.)



Estos son algunos de sus aforismos:

- *Nuestra mayor gloria no está en no caer nunca, sino en levantarnos cada vez que caemos.*
- *No importa lo lento que vayas mientras no te detengas.*
- *El guerrero más poderoso es aquél que se conquista a sí mismo.*
- *El hombre que ha cometido un error y no lo corrige comete otro error mayor.*
- *Estudia el pasado si quieres pronosticar el futuro.*
- *Ver lo correcto y no hacerlo es falta de coraje o de principios.*
- *No hagas a otro lo que no quieras que te hagan a ti.*
- *El silencio es un verdadero amigo que nunca traiciona.*
- *Saber que se sabe lo que se sabe y que no se sabe lo que no se sabe; he aquí el verdadero saber.*



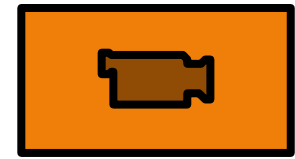
3. Las creencias religiosas

Confucio (551 - 479 a.C.)

- Una de las grandes áreas del pensamiento de Confucio deriva de su **énfasis en la educación y el estudio**. Desdeñando a aquellos que creen en la habilidad o intuición natural para el aprendizaje, Confucio decía que el único entendimiento real de un tema sólo puede venir dado por un estudio meticuloso y prolongado. Para él, el estudio quiere decir la búsqueda de un buen maestro y la imitación de sus palabras y actos.
- Confucio estaba dispuesto a enseñar a cualquiera sin importar su rango social siempre y cuando tuvieran verdaderas ganas de aprender y recoger sus enseñanzas y no tuvieran miedo al cansancio. A sus estudiantes les enseñaba moralidad, la propiedad del habla, gobierno y las bellas artes.
- Confucio empezó a impartir clases a los 50 años. Viajaba solo de un lugar a otro, dando clase a pequeños grupos de alumnos. A lo largo de su vida, llegó a tener más de 3.000 discípulos.
- Los métodos de enseñanza de Confucio eran francamente sorprendentes. En vez de dar largos discursos y lecciones sobre un tema en cuestión, prefería, tras una introducción por su parte, formular preguntas, recurrir a citas o usar analogías aplicables, quedando a la espera de que sus estudiantes lleguen a sus propias conclusiones a través de sus propios métodos deductivos.



3. Las creencias religiosas



El Taoísmo:

El Taoísmo es una tradición filosófica y religiosa de origen chino, basada en las enseñanzas del filósofo chino **Lao Tse**.

El **Taoísmo** enseña un conjunto de pautas para ayudar a ser más feliz. Para ser verdaderamente feliz, los taoístas creen que es importante entender *cómo son las cosas*. Esto no significa que no haya cosas que debamos cambiar sobre nosotros mismos, pero es importante reconocer y confiar en nuestra propia naturaleza interior y descubrir quiénes somos.

El **yin** y el **yang** son dos conceptos del taoísmo, que son usados para representar o referirse a la dualidad que esta filosofía atribuye a todo lo existente en el universo. Describe las dos fuerzas fundamentales opuestas y complementarias, que se encuentran en todas las cosas. El **yin** es el principio femenino, la tierra, la oscuridad, la pasividad y la absorción. El **yang** es el principio masculino, el cielo, la luz, la actividad y la penetración.





3. Las creencias religiosas

El Taoísmo:

- El taoísmo influyó en numerosas áreas del conocimiento como la medicina y ciertas escuelas de meditación, e incluso en las artes marciales, como el *Kungfu*.
- El *Kungfu chino* es una manifestación del taoísmo. Su objetivo es alcanzar una armonía interna combinando el entrenamiento de fuerza y el ejercicio mental juntos y conquistando lo que es inflexible con lo que cede.
- El *Kungfu* no es solo una habilidad de lucha, sino también una cultura espiritual. No es una habilidad para atacar a otros, sino una forma de prevenir la agresión y preservar la paz.





3. Las creencias religiosas

El Taoísmo:



- En la antigua China, tanto el confucianismo como el taoísmo eran partes importantes de la vida cotidiana. La gente seguía las enseñanzas de ambas doctrinas todos los días.
- El confucianismo proporcionó las reglas del comportamiento social honorable, mientras que el taoísmo proporcionaba pautas que podría seguir para encontrar su *sentido* a la felicidad personal.



3. Las creencias religiosas

La influencia del taoísmo en la cocina china

- La gastronomía de China es una de las más ricas debido a la antigua tradición culinaria del país, y está muy ampliamente representada en el mundo. La cocina china está íntimamente relacionada no solo con la sociedad, sino también con la filosofía y la medicina chinas. Distingue entre el **cai** (verduras cocinadas y por extensión todo lo que acompaña a los cereales) y los cereales en sí, el **fan**. Los alimentos **yin** (femeninos) son alimentos tiernos y ricos en agua como las frutas y las verduras, y tienen un efecto refrescante. Los alimentos **yang** (masculinos) incluyen los platos fritos, especiados y a base de carnes, y sirven para recalentar. Si toda comida tiene que armonizar los sabores, las comidas chinas tienen también que buscar un equilibrio entre lo frío y lo caliente, los colores y la consistencia de los diversos alimentos.
- Por ello, las técnicas culinarias chinas son numerosas y particularmente variadas. La sucesión de platos tal y como se conoce en los países occidentales es sustituida por la búsqueda del equilibrio entre **los cinco sabores básicos** (dulce, salado, ácido, amargo y picante). Por ello, los platos con sabor exclusivamente dulce solo se ofrecen al final de los festines dados con motivo de grandes celebraciones.



PROYECTO CHINA

3. Las creencias religiosas

Platos tradicionales de la cocina china:



El **ZONGZI**, un popular triángulo de arroz relleno de carne o judías dulces y enrollado con hojas de bambú.



La sopa de **WONTON**, una sopa de fideos



El pollo **GONG BAO** o **KUNG PAO**



El **CHOP SUEY**, es un plato de diferentes tipos de carne, mezclado con verduras y cocido en un wok.



EL **JIAOZI**, una especie de empanadilla, rellena de carne o verduras y cerrada con los dedos.



EL **PATO LAQUEADO A LA PEKINESA**



EL **CHOW MEIN**



EL **HUO GAO**, es un caldo caliente con multitud de ingredientes



La **SOPA DE ALETA DE TIBURÓN**



3. Las creencias religiosas

La influencia del taoísmo en la cultura del Té en China

El té ha sido una de las bebidas tradicionales durante más de 4.000 años en China, y se ha convertido en una parte irremplazable de la vida cotidiana de la gente. Los chinos utilizan el té como una bebida para servir a los invitados, un entretenimiento en las actividades sociales, un modelo para dibujar en las pinturas y un sustituto al vino de mesa. Hay cientos de variedades, y cada una de ellas tiene propiedades y usos diferentes.



TE BLANCO

TE AMARILLO

TE VERDE

TE ROJO

TE NEGRO



3. Las creencias religiosas

La influencia del taoísmo en la medicina

- Los principales fundamentos teóricos médicos de la medicina china tradicional se basan en una larga experiencia milenaria, y queda reflejada, en la teoría del yin-yang y otras, como la doctrina de los cinco elementos.
- La medicina china tradicional se basa en el concepto de **chi** (o energía vital) equilibrado, que se cree que recorre el cuerpo de la persona. Quienes practican esta medicina proponen que el chi regula el equilibrio espiritual, emocional, mental y físico y está afectado por las fuerzas opuestas del **yin** («energía» negativa) y el **yang** («energía» positiva). Según la medicina china tradicional, la enfermedad ocurre cuando se altera el flujo del chi y se produce un desequilibrio del yin y el yang.
- Los componentes de este tipo de medicina comprenden fitoterapia y dietoterapia, ejercicios físicos, meditación, acupuntura y masajes reparadores.



Meridianos o canales de energía (chi)



3. Las creencias religiosas

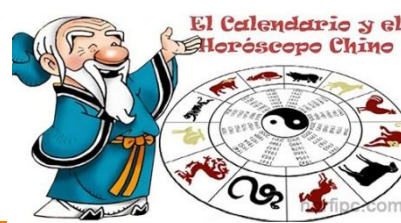
El calendario chino y la fiesta del Año Nuevo

- El **Año Nuevo chino** —más conocido como la Fiesta de la Primavera en China— es la **festividad tradicional más importante del calendario anual chino**, celebrada también en otros países del este de Asia.
- Basado en el **calendario lunisolar** tradicionalmente utilizado en China, las celebraciones comienzan el primer día del primer mes lunar y terminan el día quince, cuando se celebra el “Festival de los faroles”. Durante este periodo, se produce la mayor migración humana del planeta, el “**movimiento de primavera**”, con millones de personas viajando a sus lugares de origen para celebrar las fiestas con sus familias. **El año actual (el año 4719, según el calendario chino) comienza el 25 de enero de 2021. Y su cómputo parte desde el año 2697 a.C.** El año nuevo chino cae en el día de la luna nueva más próximo al día equidistante entre el solsticio de invierno y el equinoccio de primavera del hemisferio norte.
- La llamada “**danza del dragón**” está profundamente arraigada en la cultura popular china y se realiza en las calles durante las celebraciones del **Año Nuevo Chino**.





El Horóscopo chino

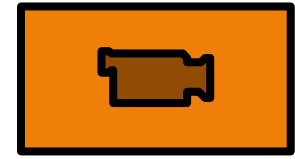


- El horóscopo chino es un ciclo repetitivo de 12 años, en el que cada año está representado por un animal y sus cualidades reputadas. Tradicionalmente, estos animales del zodiaco fueron utilizados para reconocer el año. En total, **son 12 animales**: rata, buey, tigre, conejo, dragón, serpiente, caballo, cabra, mono, gallo, perro y cerdo. **El 2020 es el año de la rata.**
- En China, se cree que existe una relación entre el hombre y los 12 animales zodiacales. Por lo tanto, las personas nacidas en el año de tal animal tendrán las características de ese animal. Según el horóscopo chino, su zodiaco animal afecta a la fortuna, el trabajo, la salud y el amor de esa persona.





3. Las creencias religiosas



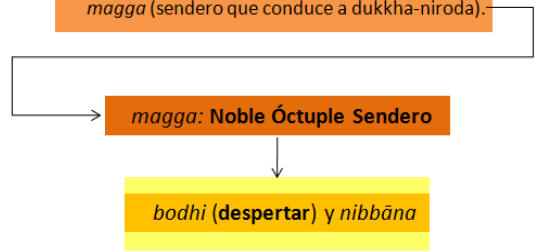
El budismo

Las ideas también viajaron por la **Ruta de la Seda**, ideas que se transmitieron por todos los lugares por donde pasaba. Una de esas ideas era una nueva religión llamada **budismo**. El fundador de esta religion fue **Sidarta Gautama**, un asceta que vivió en la India, en el siglo V a.C. El budismo se extendió por todo el sureste de Asia, incluida China y Japón, como un conjunto de ideas e historias contadas por los viajeros a lo largo de la Ruta de la Seda.

LA ENSEÑANZA GRADUAL DEL BUDDHA

Las Cuatro Nobles Verdades (*cattāri ariyasaccāni*)

- 1. **Primera Noble Verdad:**
dukkha (malestar).
- 2. **Segunda Noble Verdad:**
dukkha-samudaya (causa del malestar).
- 3. **Tercera Noble Verdad:**
dukkha-niroda (extinción del malestar).
- 4. **Cuarta Noble Verdad:**
magga (sendero que conduce a *dukkha-niroda*).



Thangka tibetana tradicional que representa la rueda de la vida (*bhavacakra*) con sus seis reinos.



Estatura de Buda en Kamakura, Japón



3. Las creencias religiosas

El budismo:

- El objetivo del budismo es lograr la "iluminación", o un estado de plena conciencia. El budismo enseña que puedes lograrlo siguiendo un modo de vida llamado el "**noble sendero óctuple**".
- El budismo ha tenido una destacada influencia en la filosofía, la ética, la cocina y las artes marciales de la época contemporánea. **Es practicado por más de 500 millones de personas en todo el mundo. Es la cuarta religion mundial por número de seguidores.**

El Noble Sendero Óctuple (*ariyo atthangiko maggo*)

- 1. Puntos de vista perfectos (*samma ditthi*):**
conocimiento sobre el malestar (*dukkha, kamma*), conocimiento sobre la causa del malestar (*tanha, bhava*), conocimiento sobre la extinción del malestar (*nibbana*), conocimiento sobre el camino que conduce a la extinción del malestar (*sila, pañña, samadhi*).
- 2. Intención perfecta (*samma sankappa*):**
intención de renuncia, intención de benevolencia (*metta*), intención de inofensividad (*karuna y ahimsa*).
- 3. Hablar perfecto (*samma vaca*):**
abstenerse del habla falso (*musavada veramani*), abstenerse del habla difamatoria (*pisunaya vacaya veramani*), abstenerse de hablar con dureza (*pharusaya vacaya veramani*), abstenerse del habla ocioso (*samphappalapa veramani*).
- 4. Obrar perfecto (*samma kammanta*):**
abstenerse de tomar la vida (*panatipata veramani*), abstenerse de tomar lo que no es dado (*adinnadana veramani*), abstenerse de conducta sexual errónea (*kamesu miccha-cara veramani*).
- 5. Medios de vida perfectos (*samma ajiva*):**
ganancias deben adquirirse por medios legales, pacíficamente, honestamente, sin causar daño o sufrimiento a otros. Trabajos incorrectos: tráfico de armas, de seres vivos, de producción de carne, de venenos y de intoxicantes.
- 6. Esfuerzo perfecto (*samma vayama*):**
prevenir el surgir de estados mentales insanos no surgidos, abandonar estados mentales insanos ya surgidos, hacer surgir estados mentales sanos no surgidos aún, mantener y perfeccionar estados mentales sanos ya surgidos.
- 7. Atención perfecta (*samma sati*):**
práctica de los cuatro fundamentos de la atención (*cattaro satipatthana*).
- 8. Concentración perfecta (*samma samadhi*):**
los *jhana*.



3. Las creencias religiosas

El budismo:

- Como una rama del Kungfu chino, el ***Kungfu Shaolin*** tiene la característica más destacada de combinar las artes marciales y el Budismo Zen juntos. Tiene su origen en el Templo Shaolin, la cuna del budismo zen, y florece como una cultura tradicional basada en la fe.
- El ***Kungfu Shaolin*** se centra en el entrenamiento de habilidades y representa la parte "Yang" del Kungfu chino.





3. Las creencias religiosas

El Islam:

- El Islam se ha practicado en China durante 1.400 años. Los musulmanes son un grupo minoritario en China, que representan entre el 0,45% y el 2,85% de la población total según las últimas estimaciones.
- Aunque los musulmanes hui son el grupo más numeroso, la mayor concentración de musulmanes se encuentra en **Xinjiang**, con una importante población uigur. Poblaciones menores pero significativas residen en las regiones de Ningxia, Gansu y Qinghai.
- El Islam penetró en China a través de la Ruta de la Seda. La mayoría de los comerciantes que utilizaban esa ruta eran musulmanes.



The Economist



3. Las creencias religiosas

El cristianismo:

- **La presencia de cristianos en China es muy antigua y se remonta al siglo VI d.C.**, cuando monjes sirios introdujeron la iglesia de Oriente (llamada nestoriana). A finales del siglo XVI, llegaron los primeros misioneros jesuitas al país, abriendo iglesias en las zonas costeras controladas por los portugueses, como Macao.
- En el siglo XIX, tras las guerras del opio, varias potencias europeas establecieron concesiones en la costa de China. Misioneros franceses, ingleses y norteamericanos fundaron numerosas parroquias en las ciudades costeras. A continuación, se dirigieron hacia el interior fundando misiones para evangelizar a la población campesina. Esa misión no estaba exenta de riesgos, ya que la población local no toleraba su presencia. Hay numerosos testimonios de misioneros y laicos martirizados a finales del siglo XIX, como en la famosa revuelta de los boxers.
- **En 1949, la población cristiana en China era de 3-4 millones.** Desde la llegada de los comunistas al poder, los cristianos fueron perseguidos y sus iglesias cerradas; sus obispos y sacerdotes fueron arrestados y encerrados en campos de reeducación.
- La muerte de Mao en 1976 permitió una cierta tolerancia, consagrada por la Constitución china de 1982, que permite la libertad religiosa. Sin embargo, la persecución de cristianos ha aumentado en los últimos años, ya que las autoridades identifican a los miembros de minorías religiosas (tibetanos, musulmanes y cristianos) como disidentes políticos.
- A pesar de estas presiones, ha aumentado notablemente el número de cristianos en China. **En la actualidad, hay más de 100 millones (el 7,36% de los 1.386 millones de chinos).**



Iglesia católica en Hubei



Padre nuestro en chino



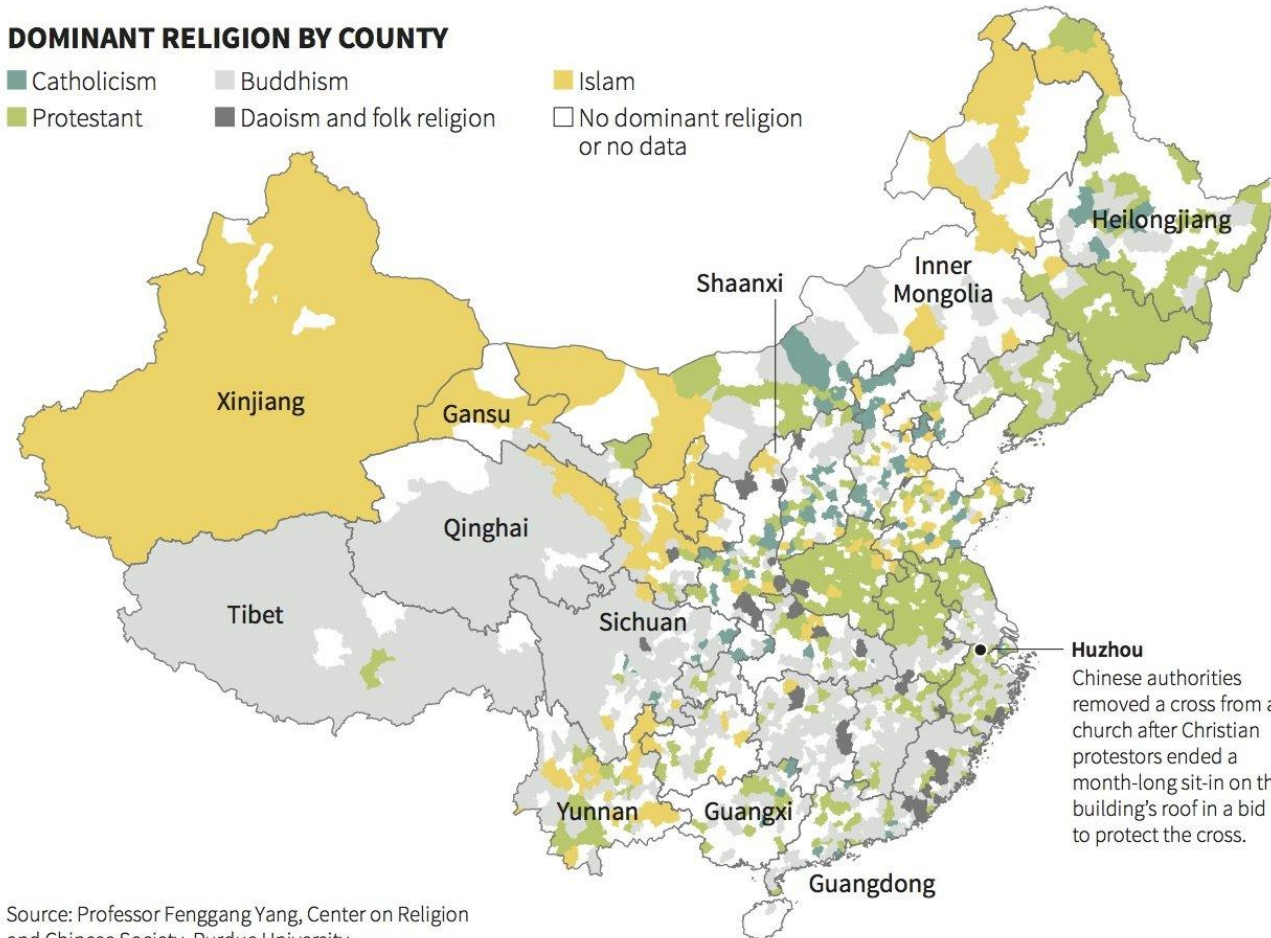
3. Las creencias religiosas

PROYECTO CHINA

Principales religiones en la China actual

DOMINANT RELIGION BY COUNTY

- Catholicism
- Buddhism
- Islam
- Protestant
- Daoism and folk religion
- No dominant religion or no data



Source: Professor Fenggang Yang, Center on Religion and Chinese Society, Purdue University.

W. Foo, 07/08/2015

REUTERS



PROYECTO CHINA

2. EL PRESENTE DE CHINA



ÍNDICE DEL BLOQUE 2: EL PRESENTE DE CHINA

1. El mundo rural de China

¿Cuál es la estructura y los desafíos de la agricultura china?

2. El mundo urbano de China

¿Cuál es la naturaleza y el alcance del proceso de urbanización en China?

3. El proceso de industrialización chino

¿Cómo se convirtió China en la segunda potencia industrial más importante del mundo? ¿En qué regiones se localiza la industria china y por qué?

4. China y la economía mundial

¿Cómo se está convirtiendo China en un país líder de la economía mundial?



1. El mundo rural de China

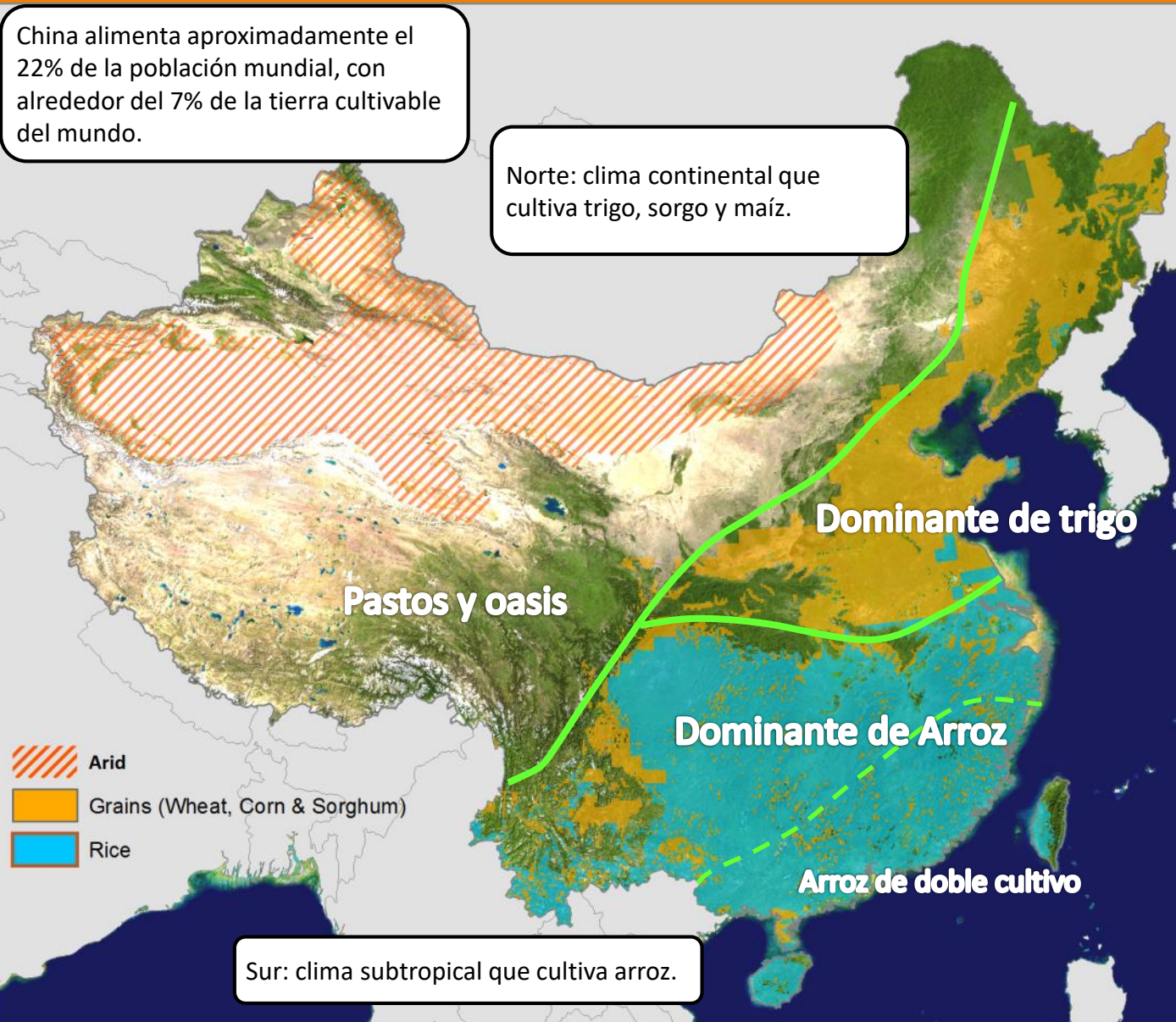


1. El mundo rural de China

Desafío	Cuestiones
Productividad agrícola	Consolidación de parcelas agrícolas (economías de escala); Mejor riego; Almacenamiento y transporte adecuados
Producción agrícola	Hacer frente al crecimiento de la población (10 millones por año); Hacer frente a los cambios en la dieta china (más carne)
Urbanización, industrialización y transporte	Disminución de las tierras agrícolas en las zonas más productivas; Desarrollo (cambios en el uso de la tierra) alrededor de las ciudades.
Degradación ambiental	Contaminación de suelos y suministro de agua.
Dependencia	China es ahora un importador neto de granos; Para 2030, China tendría que importar la actual producción mundial de granos; Encontrar proveedores confiables.



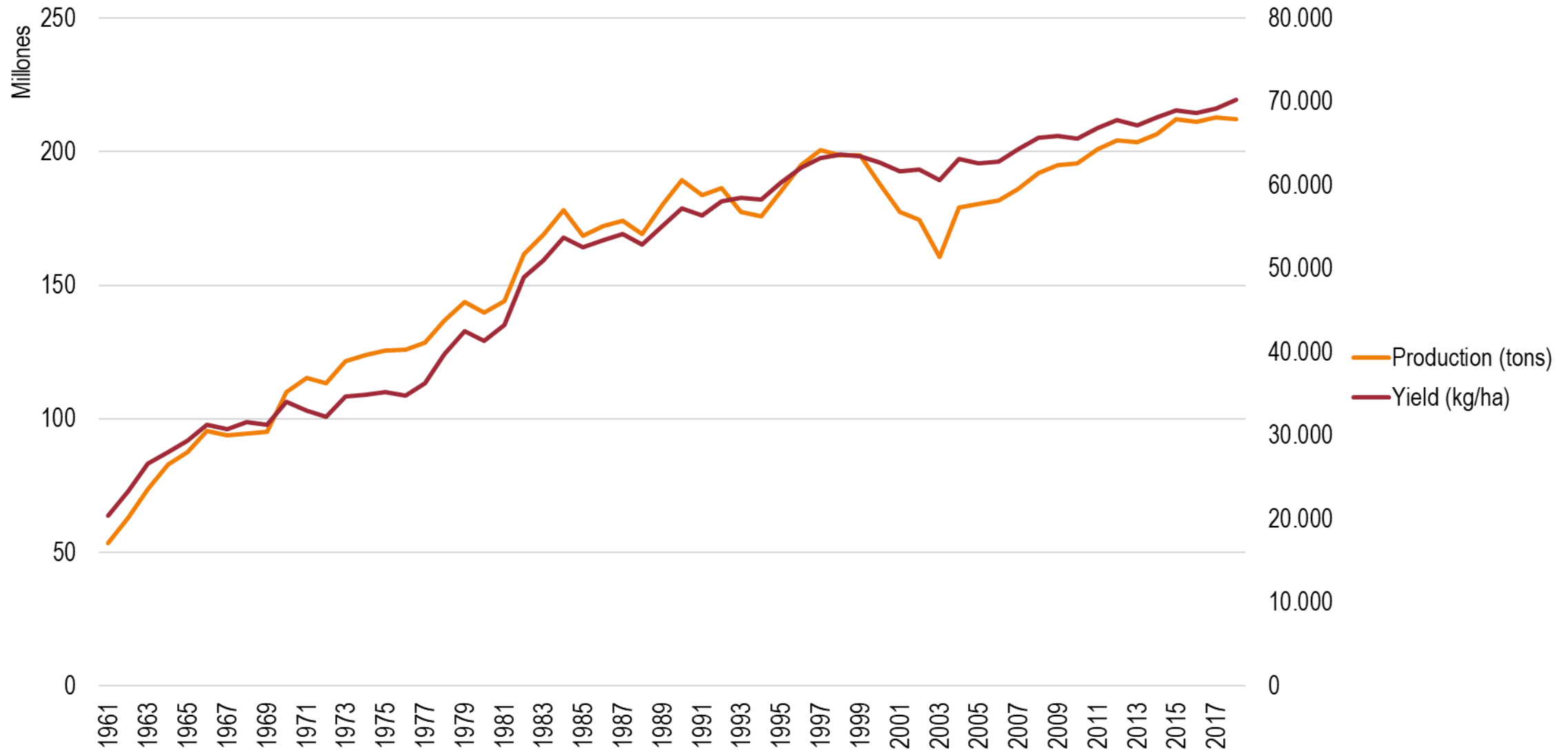
Principales Regiones Agrícolas de China





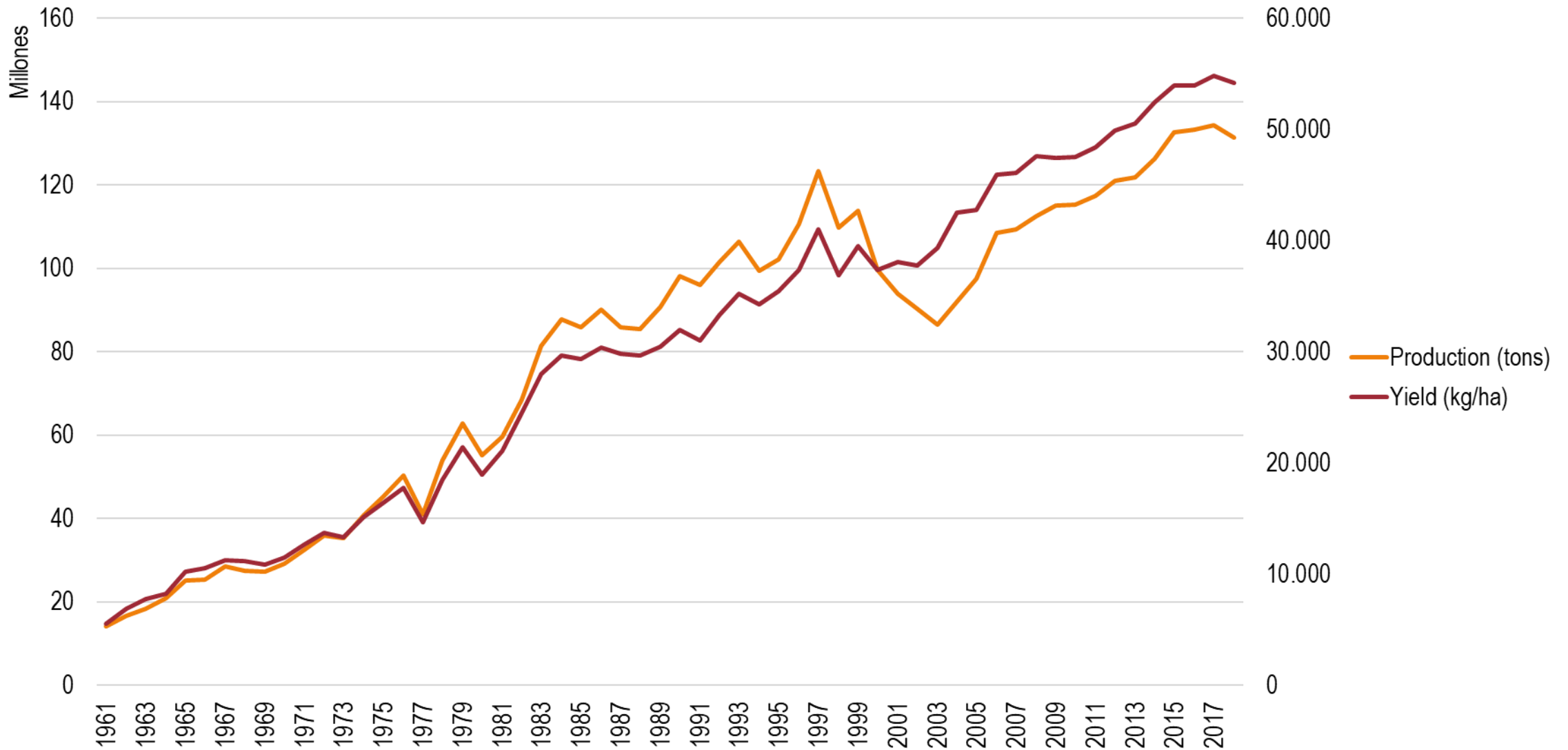
PROYECTO CHINA

Producción y rendimiento del Arroz en China, 1961-2018





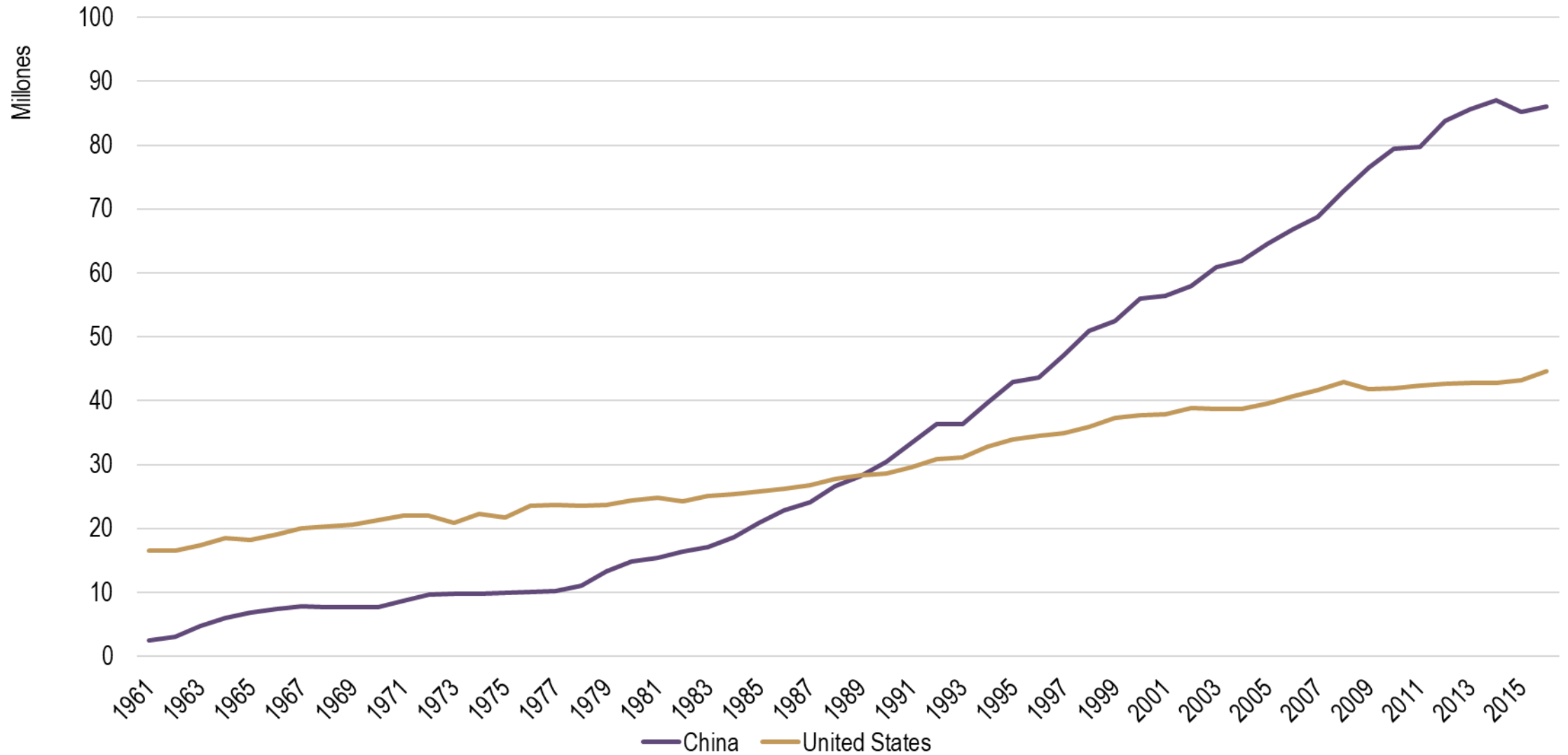
Producción y rendimiento del trigo en China, 1961-2018





PROYECTO CHINA

Producción de carne, Estados Unidos y China 1961-2016 (en tons)





2. El mundo urbano de China



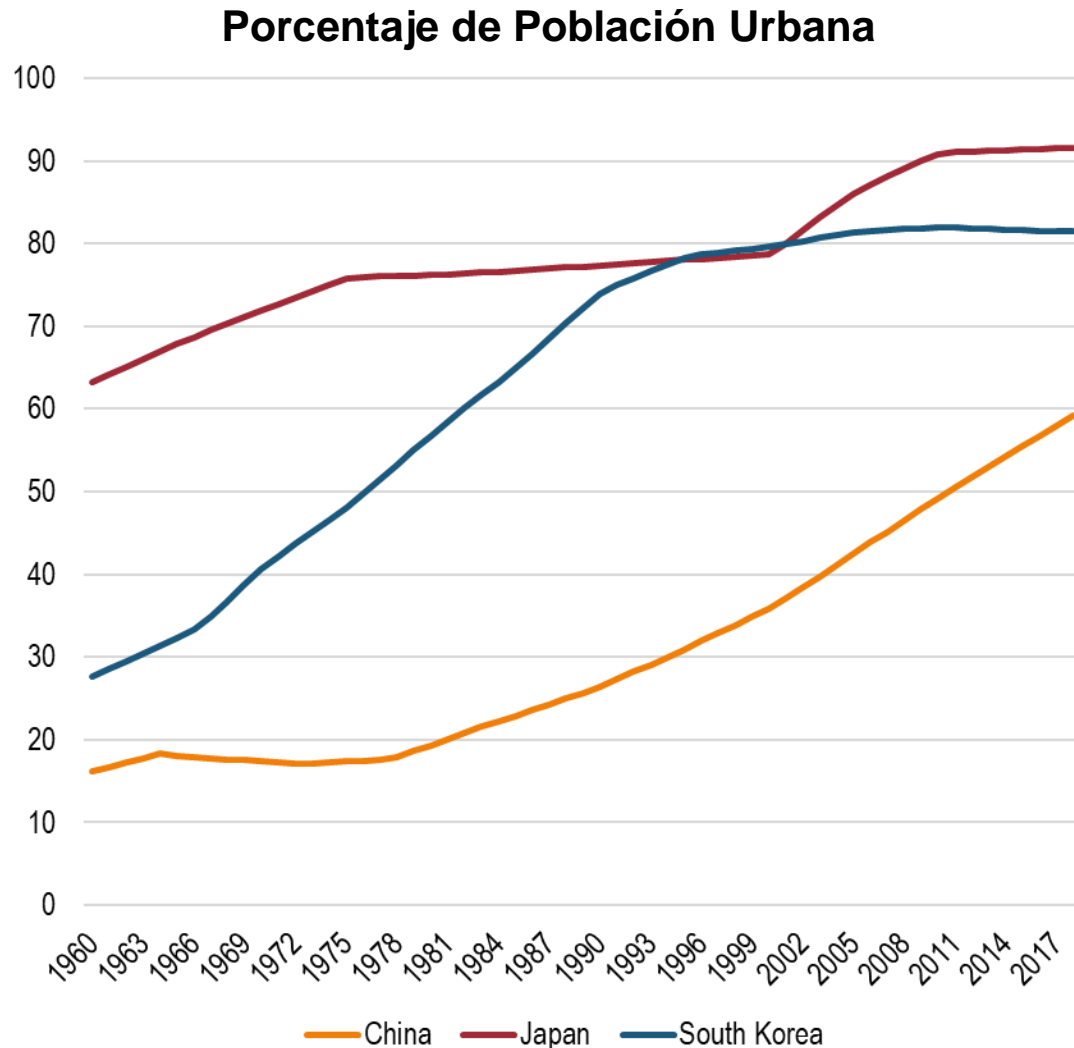
2. El mundo urbano de China

Evolución histórica del proceso de urbanización:

- **1ª etapa (1949-1978):**
 - En este periodo, China siguió siendo un país eminentemente rural (un 80% de su población en 1978).
 - Bajo el gobierno de Mao, China fijó su población en su lugar de trabajo y residencia. Las cartillas de comida sólo eran válidas en el lugar de residencia. Se necesitaba un permiso de residencia para obtener alimentos en las tiendas oficiales (era un permiso no transferible).
- **2ª etapa (1978-):**
 - A partir de 1978, las reformas económicas de Deng Xiao Ping provocaron cambios radicales en el proceso de urbanización de China. Se permitió transferir el permiso de residencia si se pagaba una cantidad de dinero. La comida y la vivienda estaban disponibles en el mercado privado.
 - El excedente de mano de obra en el campo, debido a la mecanización de la agricultura, se trasladó a las ciudades con el fin de ocupar empleos de bajos salarios (construcción, manufactura y servicios).
 - En la primera oleada migratoria (1980-2000), migraron entre 100 y 120 millones de chinos (alrededor del 10% de la población) hacia las ciudades. En la segunda oleada migratoria, alrededor de 250-300 millones de campesinos habían abandonado el campo hasta 2010.
 - El 20% de los trabajadores agrícolas se toman al menos un mes al año para trabajar en las ciudades,



2. El mundo urbano de China



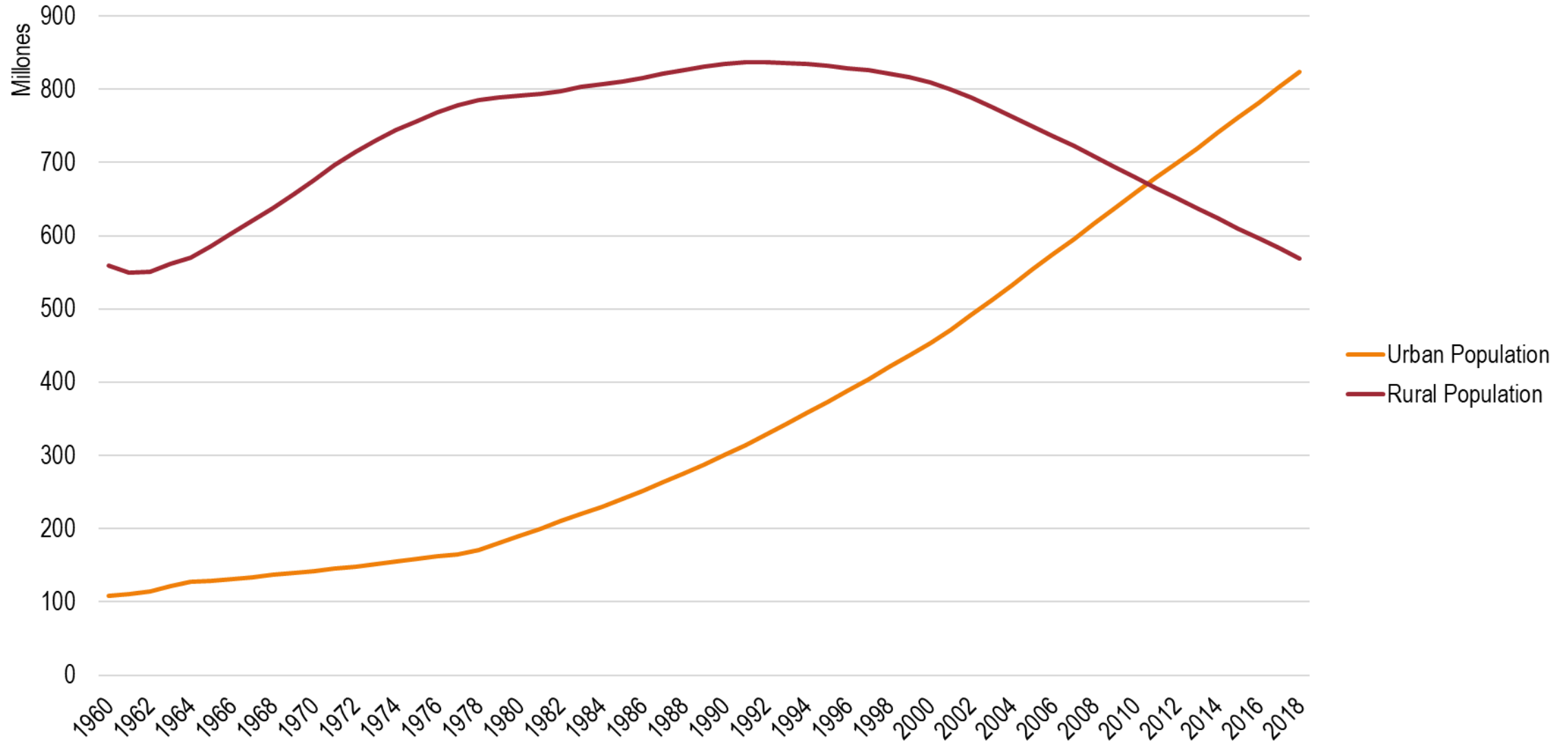
■ Preocupación por la urbanización:

- **Históricamente subrepresentado:**
 - La mayor parte de la mano de obra en el campo.
 - Las políticas comunistas impidieron la urbanización.
 - Urbanización acelerada sólo después de 1978.
- **32% de tasa de urbanización (2000), o 452 millones de residentes urbanos.**
- **Nuevos residentes urbanos:**
 - Entre 1990 y 2000: 152 millones.
 - Entre 2000 y 2010: 205 millones.
 - Entre 2010 y 2018: 165 millones.
- **Se esperaba un nivel de urbanización del 50% para 2030.**
 - El 50% se alcanzó en 2011.
 - La urbanización se produjo a expensas de las zonas agrícolas altamente productivas.



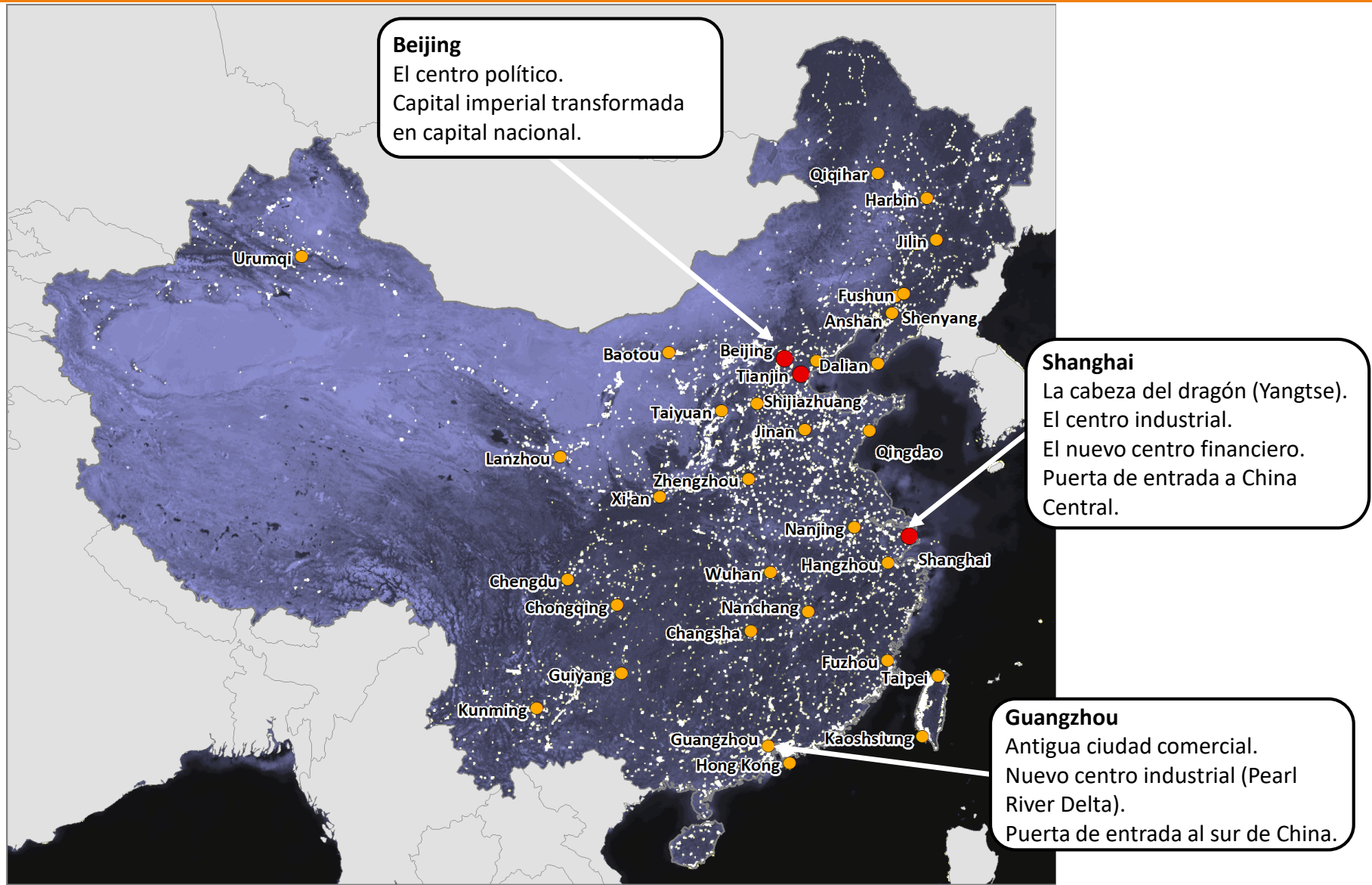
PROYECTO CHINA

Población urbana y rural en China, 1961 - 2017





2. El mundo urbano de China





3. El proceso de industrialización de China



3. El proceso de industrialización chino

Etapas del proceso de industrialización bajo Mao Zedong (1949-1976):

■ 1953-1957: Primer Plan Quinquenal:

- El objetivo marcado por Mao y el PCC es impulsar la industrialización de China, basada en el modelo de la URSS en la década de 1930: colectivización de la tierra en comunas e impulso a la industria pesada (siderúrgica y metalúrgica).
- Como consecuencia de esa política, la producción de acero se multiplicó por cuatro en cuatro años. La producción agrícola también aumentó.

■ 1958-1962: Gran Salto Adelante:

- China rompe con la URSS. Mao impone un cambio brutal en el sistema productivo: la transformación de las zonas rurales a la producción industrial, sin capital ni maquinaria.
- Los campesinos dejan de cultivar los campos para producir hierro de mala calidad en las aldeas. Como consecuencia de ello, se produce una gran hambruna y la muerte de decenas de millones de hombres, mujeres y niños.
- En 1962, el comité central del PCC destituye a Mao como secretario general e impone el cambio en la política industrial del régimen.



3. El proceso de industrialización chino

- **Consecuencias sociales del proceso de industrialización bajo Mao:**
 - **Se impone como unidad de trabajo la comuna de producción (Danwei):**
 - En la industria, servicios y administración.
 - Objetivo: controlar la población a través de la fijación geográfica.
 - Con ello se pretendía asegurar una estabilidad y seguridad en el suministro de productos y materias primas a las ciudades.
 - **La clase de trabajadores es el resultado de la política del gobierno comunista:**
 - Reagrupamiento de la mano de obra en unidades industriales.
 - **El empleo estaba garantizado de por vida:**
 - Los empleados tienen un conjunto de beneficios sociales: Salud, jubilación, vivienda, educación, vacaciones, precios preferenciales en la comida.
 - Transmisión del trabajo a un miembro de la familia.
 - Las promociones se realizaron por la posición social y el respeto de la ideología.
 - Tener un trabajo en una empresa estatal era poseer un "tazón de arroz de hierro".



3. El proceso de industrialización chino

Etapas del proceso de industrialización tras la muerte de Mao (1978-2020):

1. 1978: Creación de las Zonas Económicas Especiales (ZEE):

- Deng Xiaoping impone grandes reformas económicas para modernizar el país.
- Varias ciudades costeras fueron designadas como ZEE para atraer inversiones extranjeras.
- El Estado concede incentivos fiscales para atraer la inversión extranjera. Cada ciudad se especializa en la producción de un bien manufacturado: Shenzou para las corbatas, Wenzhou para los zapatos y encendedores, Shuzou para los ordenadores portátiles, Shenzhen para los móviles, etc.

2. 1981: Sistema Nacional de Responsabilidad de los Hogares:

- Se abolen las comunas y se permite la propiedad privada de la tierra.
- Desaparecen las cuotas de producción y los controles de precios, y se permite la venta directa de la producción de los agricultores en el mercado.
- Como consecuencia de ello, se produce un aumento del nivel de vida de muchos agricultores.
- Esta política conduce a un descuido de otros sectores estratégicos como la manufactura y el comercio minorista.



3. El proceso de industrialización chino

- **1980: Política de Puertas Abiertas y desarrollo económico:**
 - Deng Xiaoping acuña un nuevo sistema económico: *“La economía socialista de mercado”*
 - **El Estado privatiza la mayor parte del sector estatal e impulsa el desarrollo del sector privado,**
 - Cada estructura estatal, empezando por el ejército, dispone a partir de entonces de entidades mineras, industriales y comerciales que le permiten asegurar su funcionamiento.
 - Se pasa de un sistema donde el Estado aseguraba la redistribución de rentas a los ciudadanos a otro en el que los individuos deben ingeniárselas solos, ya que los servicios básicos (educación, sanidad) son privados y de pago.
 - Las empresas privadas representan una parte cada vez mayor de la producción industrial. El crecimiento se produce, sobre todo, en el sector industrial ligero intensivo en mano de obra.
 - **Factores de crecimiento:**
 - Creación de 6 zonas económicas especiales, abiertas a las inversiones de capital extranjero.
 - Se realizan grandes inversiones de capital en obras de infraestructura (con ahorro nacional e inversiones extranjeras).
 - Rápido crecimiento de la productividad (debido a la utilización de tecnologías extranjeras).
 - **1978-2015: 850 millones de chinos salen de la pobreza. Aparecen unas nuevas clases medias.**



Las zonas económicas especiales de China

- Las **zonas económicas especiales de China** (ZEE o SEZ por sus siglas en inglés) nacieron como un experimento económico que formaba parte de las políticas de modernización del país, iniciadas por **Deng Xiaoping** a finales de la década de 1970.
- Al contrario que la economía más planificada del resto de China, las ZEE utilizaban un sistema de gestión económica diseñado para ser más atractivo a empresas extranjeras y nacionales, todo ello para que sirvieran de plataforma desde donde estas pudieran incorporarse al mercado del resto del país.
- Las ZEE son seis, todas ellas en zonas costeras: el distrito de **Pudong** (Shangai), **Xiamen**, **Shantou**, **Shenzhen**, **Suhai** y la provincia de **Hainan**, más las regiones administrativas especiales de **Hong-Kong** y **Macao**.





PROYECTO CHINA

Yiwu, el mercado mayorista más grande del mundo

- **Yiwu** es una ciudad de tamaño medio de la provincia de **Zhejiang** (apenas cuenta con medio millón de habitantes).
- Miles de empresas de la ciudad producen baratijas “***made in China***” que miles de compradores compran en las 75.000 tiendas agrupadas en un gigantesco establecimiento comercial, con una superficie de 5,5 millones de m².
- La ciudad recibe a casi 300.000 compradores extranjeros y exporta ese mismo número de contenedores.
- Las autoridades, pragmáticas, han favorecido la implantación de agentes de tránsito, expertos en sistemas de exportación, y de hoteles económicos.
- El gobierno local ha llegado a fundar la ***China Commodity City***, una sociedad (con 5.000 asalariados) encargada de coordinar los mercados de la ciudad. La empresa cotiza en la Bolsa de Shanghai.



Yiwu: La ciudad bazar (TVE)



Mercado de Yiwu, o mercado Futian

Historias de éxito del capitalismo chino: Jack Ma y ALIBABA

O cómo convertirte en el hombre más rico de China



Jack Ma (1964-)



15/10/1964
Nace **Ma Yun** en Hangzhou China



Se cría en el seno de una **familia humilde** en plena revolución cultural



Aprende inglés trabajando como guía turístico a cambio de clases de inglés



Un turista le pone el **apodo de "Jack"** desde entonces se le conoce como **Jack Ma**



Suspende el acceso a la universidad 2 veces



Solicitó trabajo en KFC junto con otras 23 personas. Todos fueron seleccionados, **excepto Jack Ma**



Aplicó a 30 trabajos diferentes **¡Fue rechazado en todos!**



Solicitó acceso a Harvard 10 veces **¡Es rechazado en todas!**



1988 Se gradua en el "Hangzhou Teacher's Institute" en Filología Inglesa



Es contratado como **profesor de inglés** en la Universidad local por \$12 al mes



Empieza a trabajar en una **empresa de traducción** que lo lleva a EEUU, donde descubre internet



1995 Hace su **primera búsqueda online con la palabra "cerveza"**. Ninguna cerveza china aparece en los resultados.



Jack vuelve a china y crea la primera compañía china de internet: **"china page"**. Algo parecido a unas Páginas Amarillas para empresas chinas.



Jack decidió que era el momento de **intentarlo de nuevo**



1998 La fiebre de internet toma wall street



Trabaja para el gobierno China donde conoce gente influyente, entre ellos Jerry Yang fundador de Yahoo.



Cierra "China page": el mercado aún no estaba preparado para negocios en internet



Reune a 17 de sus amigos en su casa para invertir en su idea de negocio online B2B.



1999 Crea Alibaba.com Ese mismo año Obtiene \$25 millones de financiación de Goldam Sachs y SoftBank



2003 Crea Taobao una plataforma C2C para **competir con Ebay**



2004 Lanza el sistema de pago Alipay para competir con Paypal



2016 Alibaba supera a Walmart como el retailer más grande del mundo



19/09/14 Alibaba.com rompe el récord de la mayor salida a bolsa en la historia de EEUU al recaudar **\$150 BILLONES**



2006 Ebay cierra: Taobao gana la batalla y se queda con el mercado China



2005 Yahoo invierte \$1 BILLÓN por el 40% de la compañía



31/03/16 Alibaba.com cierra su año fiscal triplicando beneficios \$11 MM **20 veces más que Amazon**



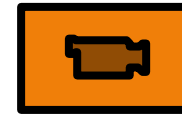
Después de ser rechazado en 30 trabajos y cerrar negocios, Jack Ma nunca se rindió y hoy en día, es el **hombre más rico de China**

Para **2020** Alibaba espera:
Facturar 6 Billones de Yuanes
Crear 100 Millones de empleos
Servir a 2 MM de clientes



PROYECTO CHINA

Shenzhen, el “Silicon Valley” de Asia



Shenzhen: la ciudad del futuro (RT)

- Hace 30 años, esta **ciudad de 10 millones de habitantes** (que crece hasta los 15 en la campaña previa a la Navidad) casi no existía. **Shenzhen** era entonces una pequeña localidad pesquera, situada en la provincia de Guangdong, justo al norte de Hong Kong.
- Hoy no sólo es una de las ciudades que más rápidamente está creciendo en el mundo, sino que **es también un gigantesco centro tecnológico** en ebullición, el “**Silicon Valley**” de Asia.
- Las cifras son apabullantes. **Esta ciudad alberga 6.000 fabricantes de dispositivos electrónicos**, muchos de ellos tan fuertes como desconocidos fuera de China. Pero además, **es sede de dos de las cinco compañías de teléfonos más grandes del mundo: Huawei y ZTE**. En esta ciudad se produce la mayoría de los teléfonos de China. Y China produce más de la mitad de los 2.500 millones de móviles que se venden al año en todo el mundo.
- **Shenzhen es uno de los puertos más grandes del mundo por tráfico de contenedores**. Shenzhen es también un enlace entre la parte continental de China y Hong Kong, y un centro de transporte de la costa meridional de China.



Vista de la ciudad de Shenzhen



Foxconn es una de las fábricas de componentes electrónicos más grandes del mundo. En su fábrica de Shenzhen trabajan más de 400.000 personas. En ella se ensamblan todas las piezas de los teléfonos Iphone, de la marca norteamericana Apple.

Historias de éxito del capitalismo chino: Reng Zhengfei y HUAWEI



Reng Zhengfei,

Huawei Segundo fabricante mundial de teléfonos inteligentes

Fundación: 1987 en Shenzhen, China

Empleados

- 180.000 en más de 170 países
- Poseen la totalidad de la empresa

Investigación y desarrollo, 2018



45% de los empleados

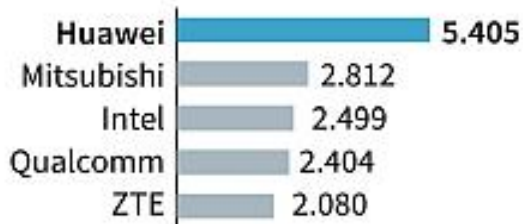


14,1% de los ingresos totales

Enfoque empresarial

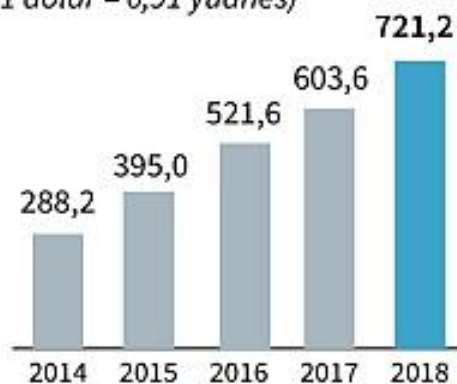
- Redes de telecomunicaciones
- Tecnologías de la información
- Dispositivos inteligentes
- Servicios en la nube

Solicitudes de patente, 2018



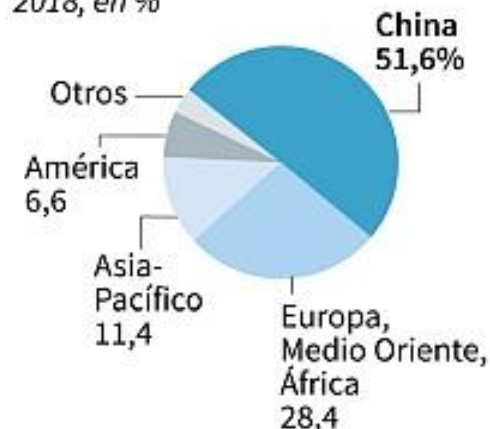
Ingresos

En miles de millones de yuanes
(1 dólar = 6,91 yuanes)



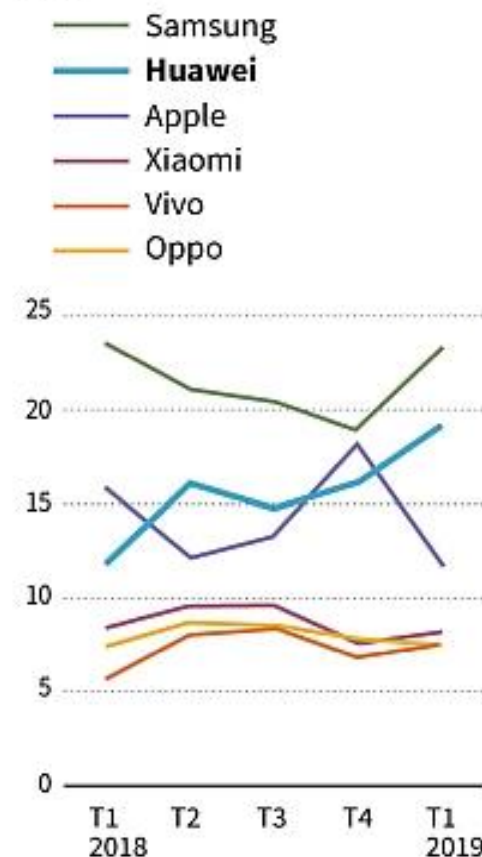
Ingresos por región

2018, en %



Participación de mercado de teléfonos inteligentes

En %



Fuente: Huawei/WIPO

© AFP



Logo de la Compañía



Sede central de Huawei en Longgang, Shenzhen



Modelos de móviles de la marca Huawei



3. El proceso de industrialización chino

- **2013: Iniciativa del Cinturón y la ruta de la seda ***:
 - Se ponen en marcha ambiciosos planes de inversión para desarrollar rutas por carretera, ferrocarril a través de Asia central (“Nueva Ruta de la Seda”) hacia Europa y África.
 - Establecimiento de corredores comerciales para mejorar el acceso a los mercados extranjeros.

- **2015: Hecho en China 2025 ****:
 - China deja atrás el estatus de "fábrica" del mundo. Hasta ese momento, China ha hecho el papel de subcontratista de las grandes marcas mundiales (europeas y norteamericanas), gracias a la baratura y alta cualificación de su mano de obra.
 - Objetivo: fomentar la transición de productos de bajo a alto valor añadido.
 - Esta nueva política industrial se concentra en campos de alta tecnología como el farmacéutico, el aeroespacial y la robótica avanzada.
 - Este plan pretende convertir a China en el primer inversor en I+D a nivel mundial en el año 2025.



La nueva ruta de la Seda

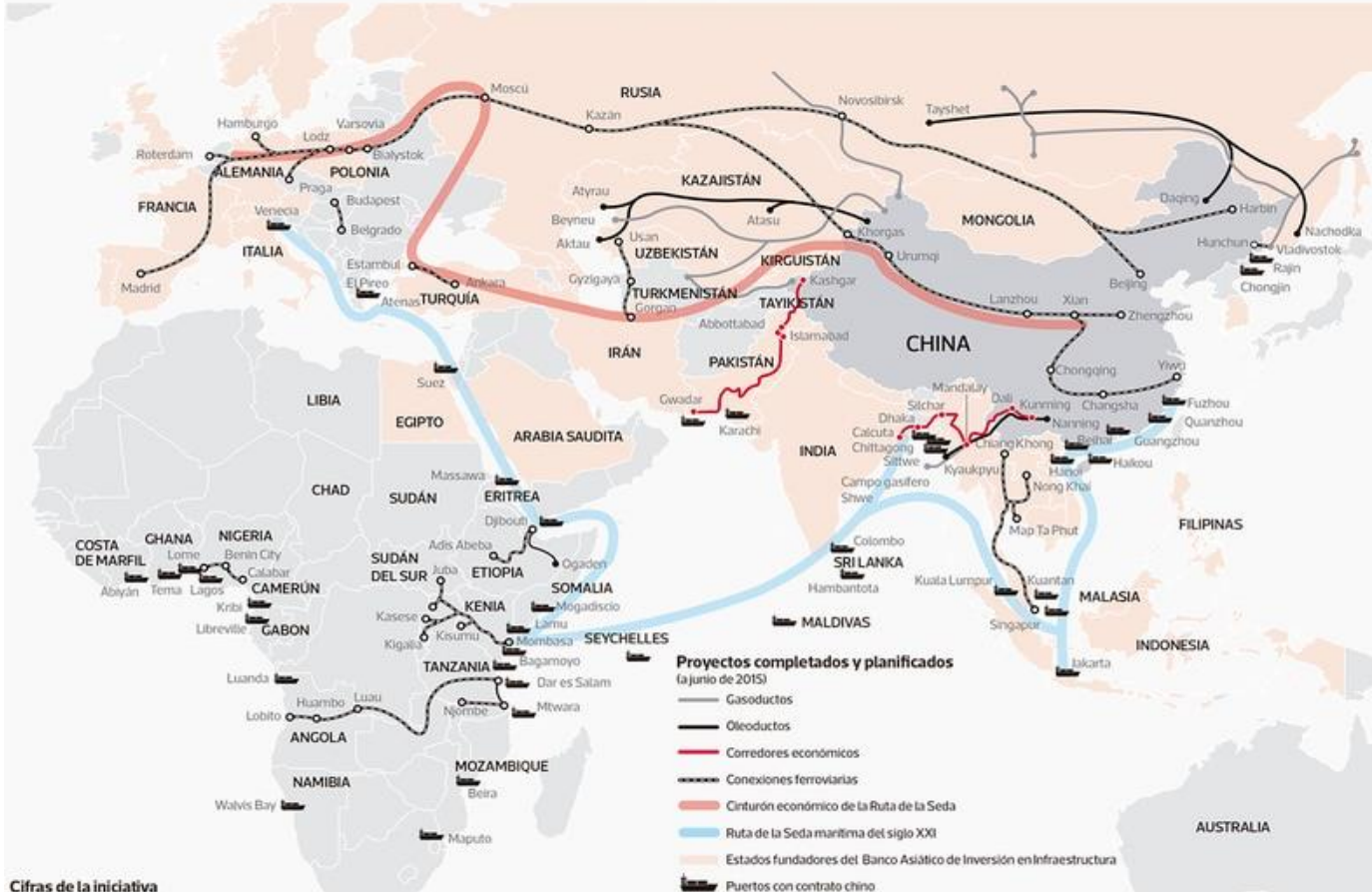


China: La nueva Ruta de la Seda (TVE)



INICIATIVA DEL CINTURÓN Y RUTA DE LA SEDA

El Presidente chino Xi Jinping ha afirmado que la Nueva Ruta de la Seda es el "proyecto del siglo". La iniciativa apunta a fortalecer los vínculos de infraestructura, comercio e inversión entre China y otros 65 países que representan más del 30% del PIB global, según el Banco Mundial.



- Proyectos completados y planificados (a junio de 2015)**
- Gasoductos
 - Oleoductos
 - Corredores económicos
 - Conexiones ferroviarias
 - Cinturón económico de la Ruta de la Seda
 - Ruta de la Seda marítima del siglo XXI
 - Estados fundadores del Banco Asiático de Inversión en Infraestructura
 - Puertos con contrato chino

Cifras de la iniciativa



LA NUEVA RUTA DE LA SEDA

El proyecto de la nueva ruta de la seda es la apuesta de China para hacer al proteccionismo económico propuesto por Estados Unidos, el proyecto geocomercial contempla a países de Asia, África y Europa.



La nueva ruta de la seda ha sido bautizada como One Belt, One Road (OBOR)

El proyecto involucra a 60 países, 75% de las reservas energéticas conocidas en el mundo, el 70% de la población mundial y generaría el 55% del PIB mundial.

Se espera que por la ruta de la seda se mueva la cuarta parte de los bienes del planeta.

El proyecto comprende una ruta marítima entre la costa sur china y el este de África,

La construcción de una serie de corredores comerciales a través de Asia Central y Medio Oriente para conectar a China con Europa.

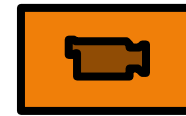
Desde el 2013 China ha invertido 50 mil millones de dólares para los proyectos de infraestructura y ha apartado 1 billón de dólares para los próximos años.

Según fuentes oficiales El OBOR está encabezado por unas 50 compañías estatales que ya han invertido en casi mil 700 proyectos desde 2013.



PROYECTO CHINA

Plan “Hecho en China 2025”



China: Made in China, 2025



El Plan “**Hecho en China 2025**” es un ambicioso plan aprobado por el gobierno chino en 2015, con el objetivo de convertir el país en una poderosa potencia tecnológica. A través de este plan el gobierno chino está impulsando la reestructuración y el desarrollo de su sector industrial para alcanzar una mayor calidad y eficiencia en su producción.

El Plan “Hecho en China 2025” establece **10 sectores prioritarios** para impulsar el desarrollo tecnológico del país.

En todos estos sectores se prevé desarrollar proyectos en 5 áreas: 1) Construcción de centros de innovación; 2) Fabricación inteligente; 3) Fortalecimiento de la infraestructura industrial; 4) Empresas de desarrollo sostenible; y 5) Equipos de alta gama.

El Plan pretende que, en 2020, China sobrepase a EE.UU. como **primer inversor en I+D** a escala internacional; construir 40 centros de innovación y hubs tecnológicos para 2025; conceder ayudas públicas a las personas y empresas que inviertan en I+D; fomentar la internacionalización de las empresas chinas; y aumentar la atracción de capital en China. El programa pretende también aumentar el porcentaje de componentes básicos de producción nacional (el 40% en 2020 y el 70% en 2025).

Además, se está haciendo un **especial énfasis en la educación**, desde la primaria y secundaria hasta la universitaria, en especial en las áreas técnicas y científicas. El objetivo es fomentar la cualificación de la mano de obra (científicos, ingenieros, programadores, etc), base imprescindible para garantizar el desarrollo futuro del país.





4. China y la economía mundial



4. China y la economía mundial

■ Integración con la economía mundial:

- **El crecimiento económico se debe principalmente a las exportaciones:**
 - China contribuyó al 20 al 25% del crecimiento del PIB mundial.
 - Sin un estado de bienestar, sin sindicatos y una enorme oferta de mano de obra y ahorro, la China "comunista" es el paraíso de los capitalistas.
- **Lecciones del pasado:**
 - Cada vez que China se abría al exterior: se producía un período de relativa prosperidad.
 - Cada vez que China se cerraba al mundo exterior (por ejemplo, el Gran Salto Adelante y la Revolución Cultural) se producía un período de inestabilidad y de hambrunas.
- **El PCC está adoptando esta forma de desarrollo, con 4 objetivos:**
 - Asegurar mejoras en el bienestar de la población.
 - Asegurar el crecimiento del poder económico de China.
 - Asegurar el desarrollo tecnológico.
 - Asegurar su propia supervivencia / legitimidad.



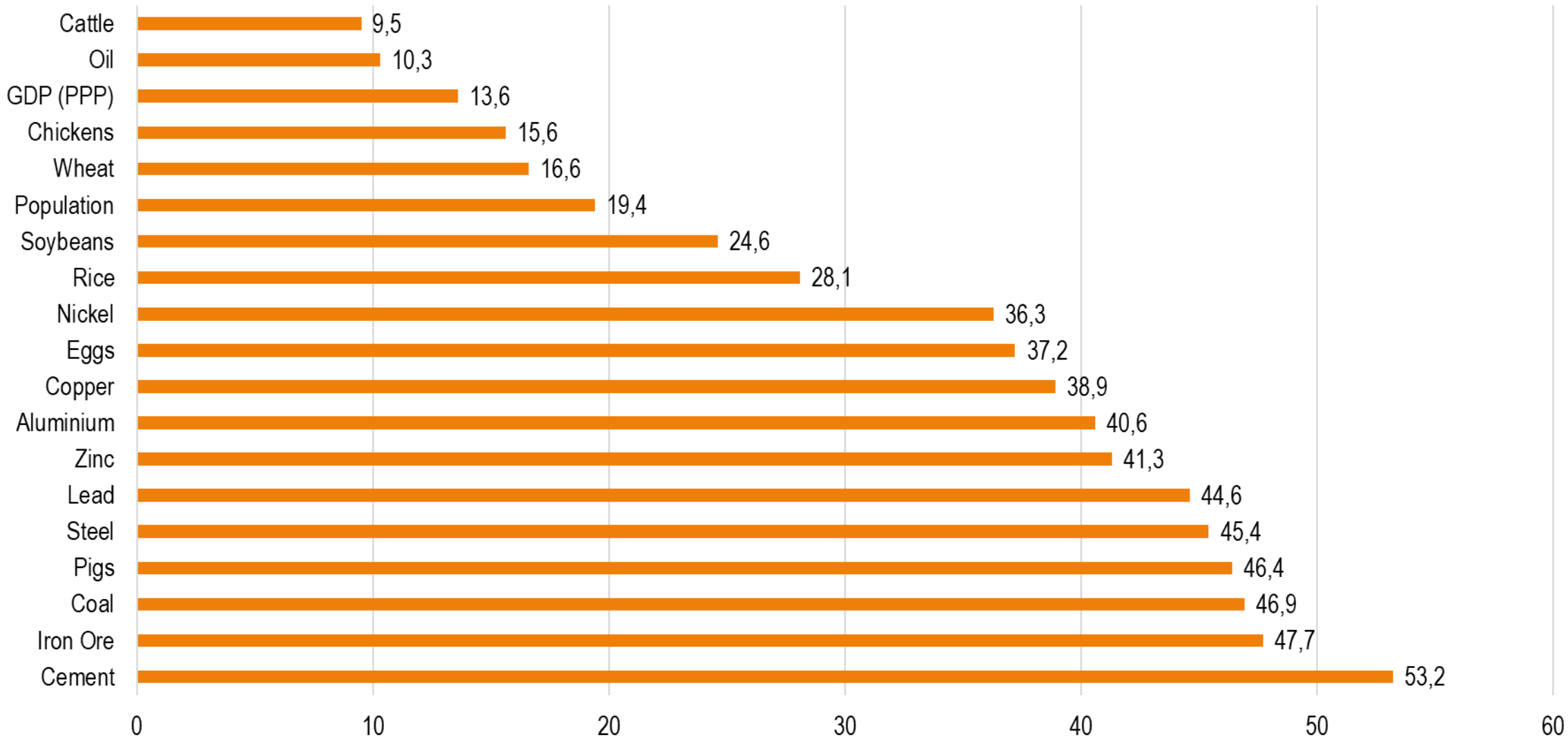
4. China y la economía mundial

■ Aumento del consumo de recursos:

- **El crecimiento económico ha aumentado el consumo de recursos de China:**
 - "El Dragón tiene hambre".
 - Segundo mayor consumidor de petróleo después de los Estados Unidos.
 - Problemas de suministro de energía con el aumento de apagones.
 - Finalización de un gasoducto de gas natural en 2004 (Cuenca de Tarim a Shanghái).
 - Iniciativas de Cinturón y Carreteras construyendo gasoductos de energía a Rusia.
- **Impulsar el alza de los precios mundiales de las materias primas:**
 - Aumento de la competencia mundial causada por China.
 - China se ha convertido en un gran comprador de recursos.
 - Tememos que China pueda "exportar inflación".
- **China puede golpear un "muro de recursos" que inhiba la evolución futura.**



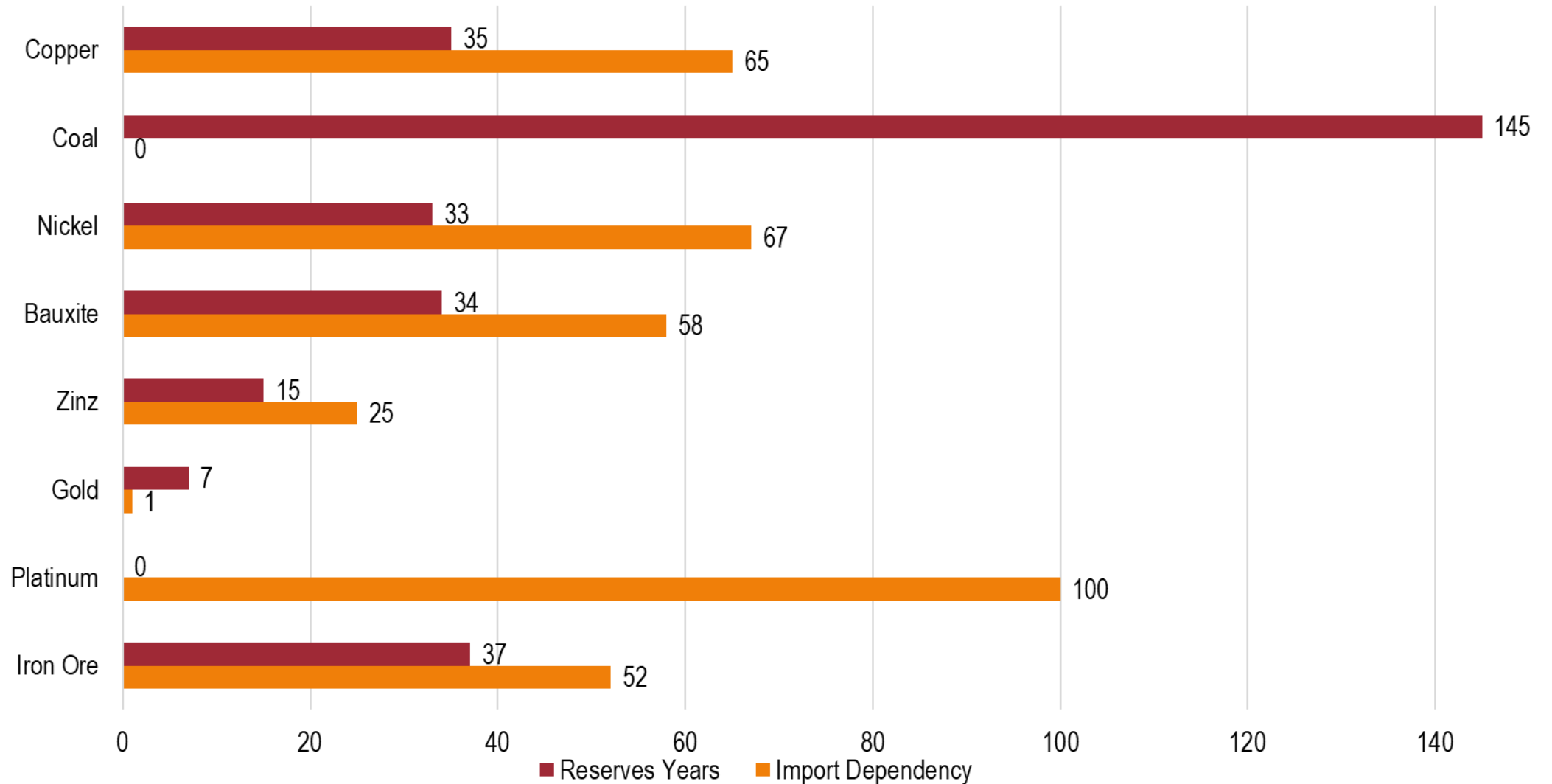
La participación de China en el consumo mundial de productos básicos, 2009





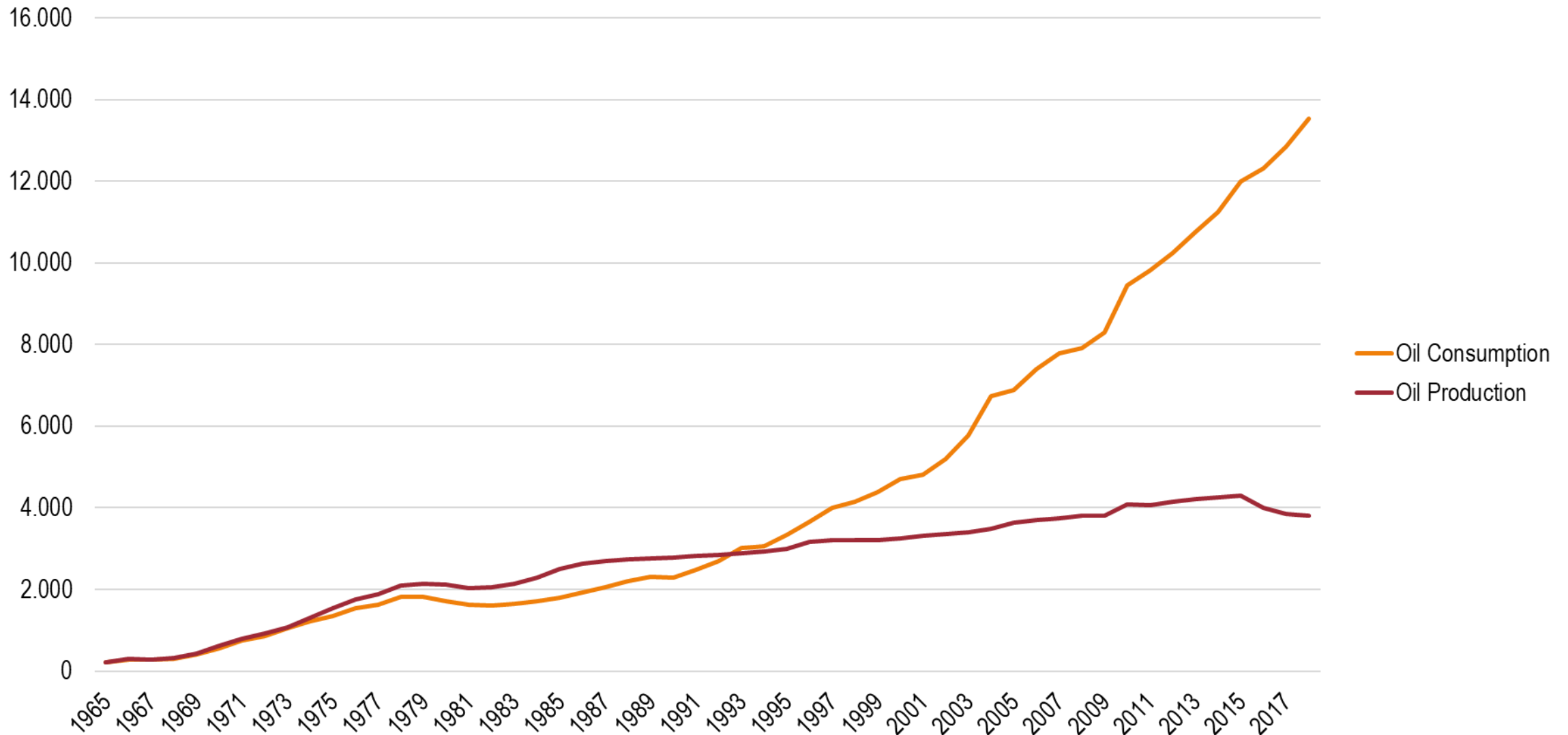
PROYECTO CHINA

La dotación de Recursos Minerales Estratégicos de China, 2007





Producción y consumo de petróleo crudo, China, 1965-2018 (en miles de barriles por día)





4. China y la economía mundial

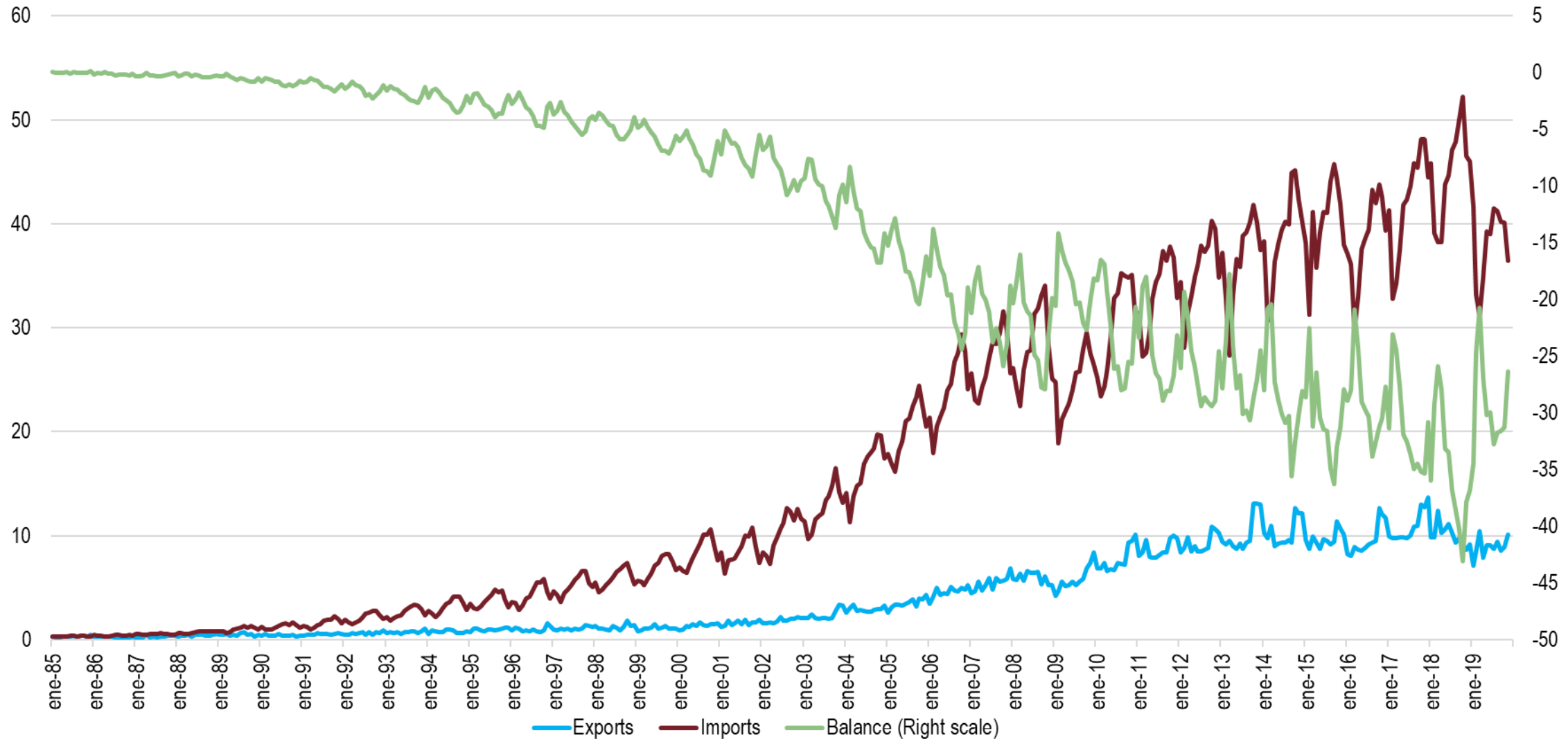
■ Crecimiento del comercio internacional:

- **Tremendo crecimiento de la participación de China en el comercio internacional**, tras su ingreso en la Organización Mundial del Comercio (O.M.C.) en 2001.
- **Explotación de ventajas comparativas.**
- **“Estrategia” orientada a la exportación (política comercial neomercantilista):**
 - China es el mayor exportador del mundo. Es la “fábrica del mundo”.
 - Las exportaciones representan el 40 por ciento del PIB, mientras que esta proporción fue del 5 por ciento en 1978.
 - El 90% de las exportaciones son de fábricas de propiedad extranjera instaladas en China.
- **Estados Unidos:**
 - Socio comercial más importante.
 - Representan el 40% de las exportaciones de China y el 10% de su PIB.
 - Las corporaciones estadounidenses se benefician enormemente de los bajos costos.
- **La Unión Europea, el segundo socio más importante.**
- **Japón, el tercero.**



PROYECTO CHINA

Comercio mensual entre China y los Estados Unidos, miles de millones de dólares estadounidenses (1985-2019)





4. China y la economía mundial

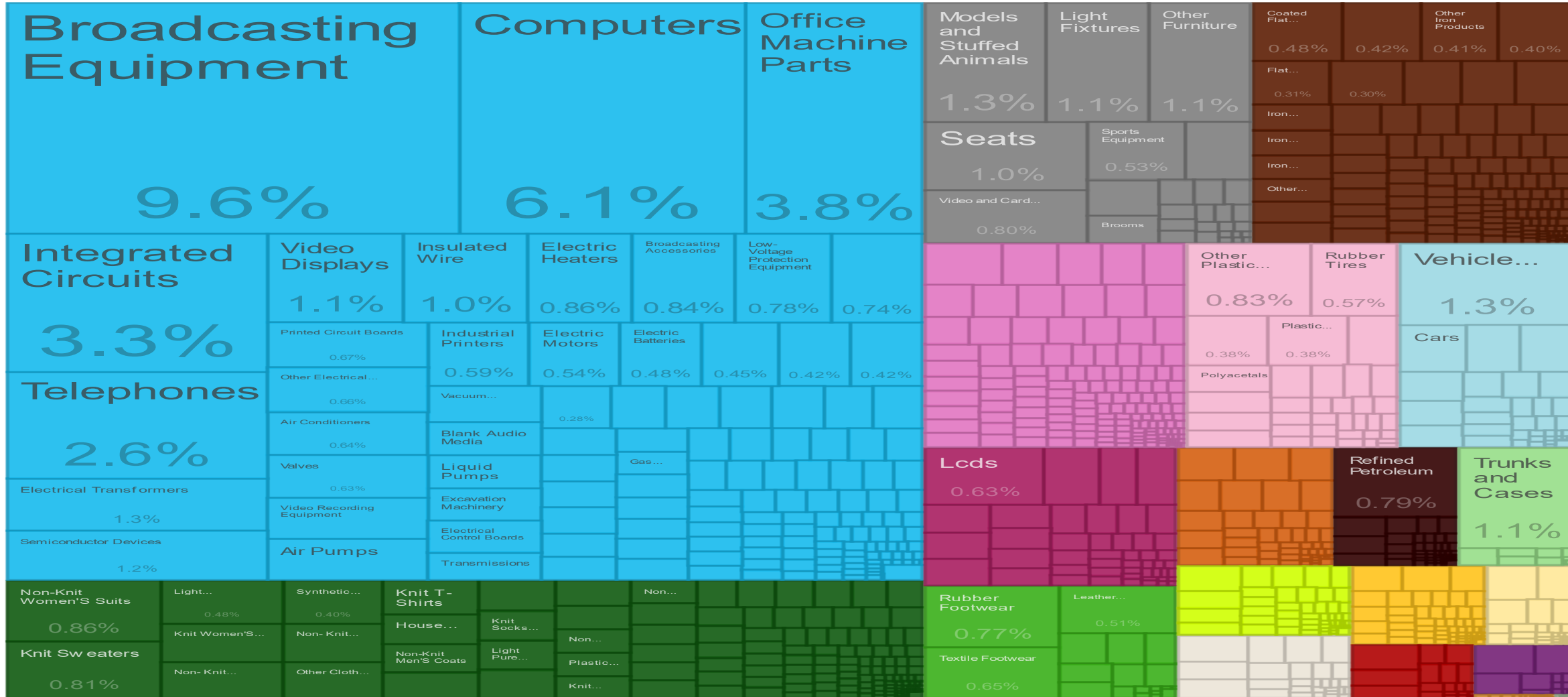
- **Cambios en el comercio internacional:**
 - **Disminución de la importación de materias primas:**
 - Del 50 por ciento de las exportaciones en 1985 al 15 por ciento en 1995 al 2,5 por ciento en 2005.
 - **Aumento de la fabricación de productos manufacturados en China:**
 - 97% del valor de las exportaciones.
 - Productos de consumo (zapatos, juguetes).
 - Textiles y ropa.
 - Mueble.
 - Electrónica de bajo nivel.



PROYECTO CHINA

Exportaciones de China, 2017

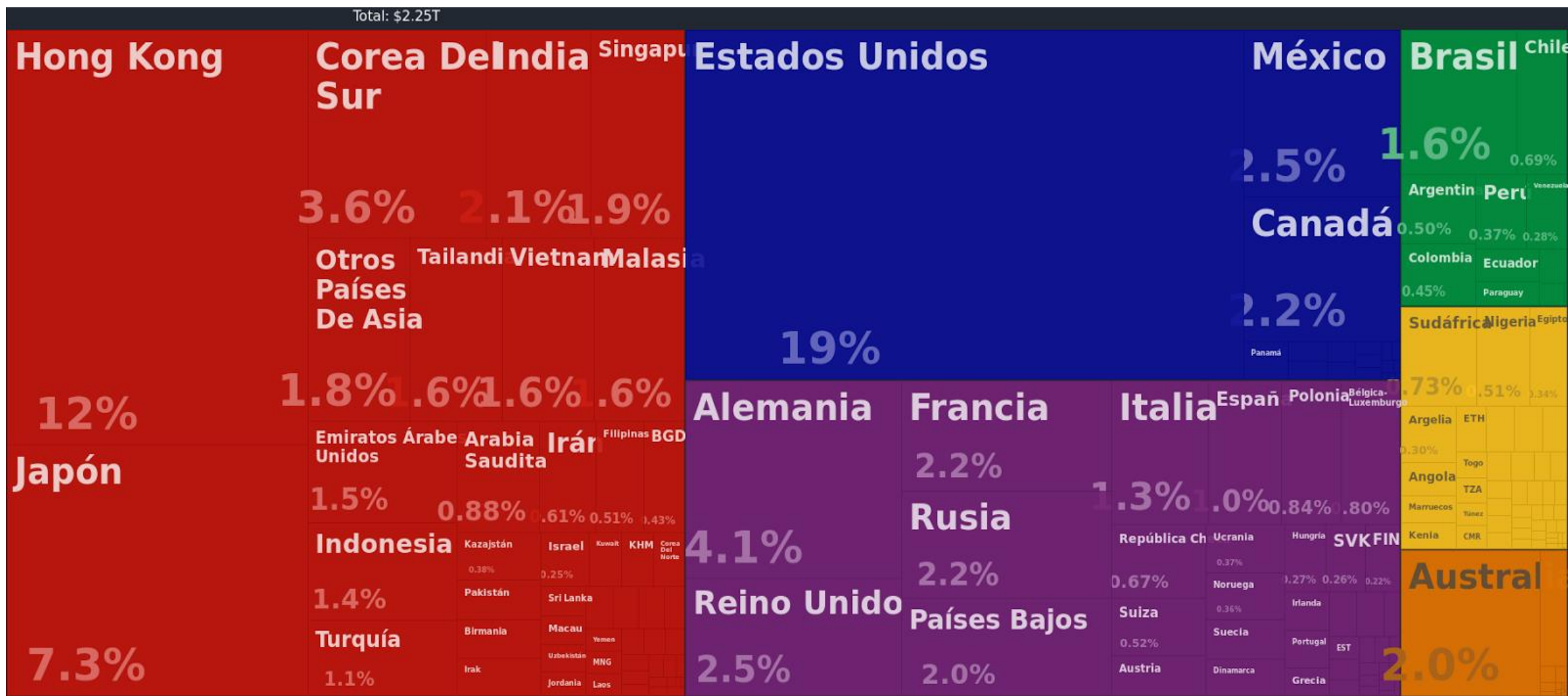
Total: \$2.41T





PROYECTO CHINA

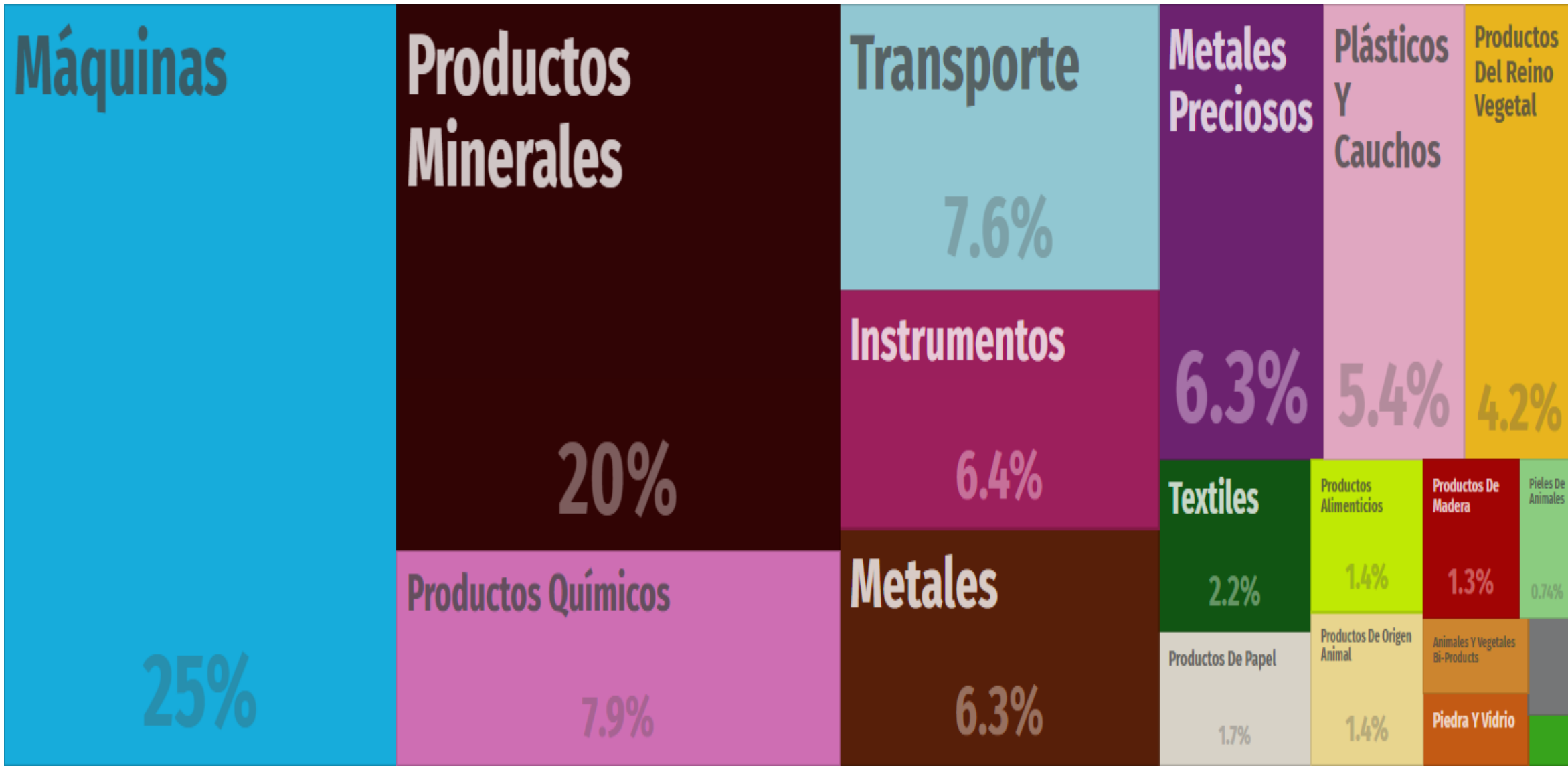
Destino de las exportaciones chinas, 2017





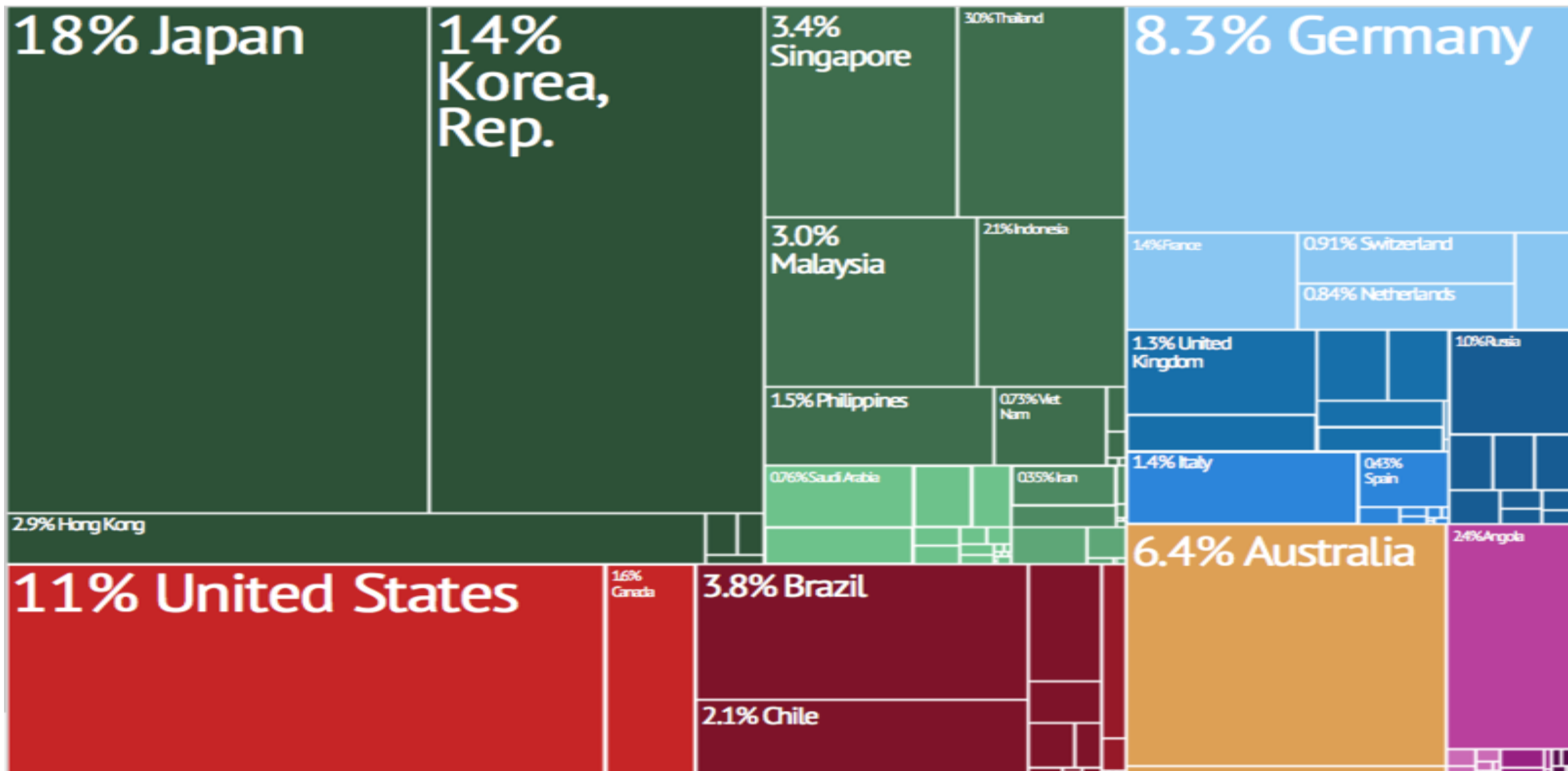
PROYECTO CHINA

Importaciones de China, 2017





Origen de las importaciones de China, 2017



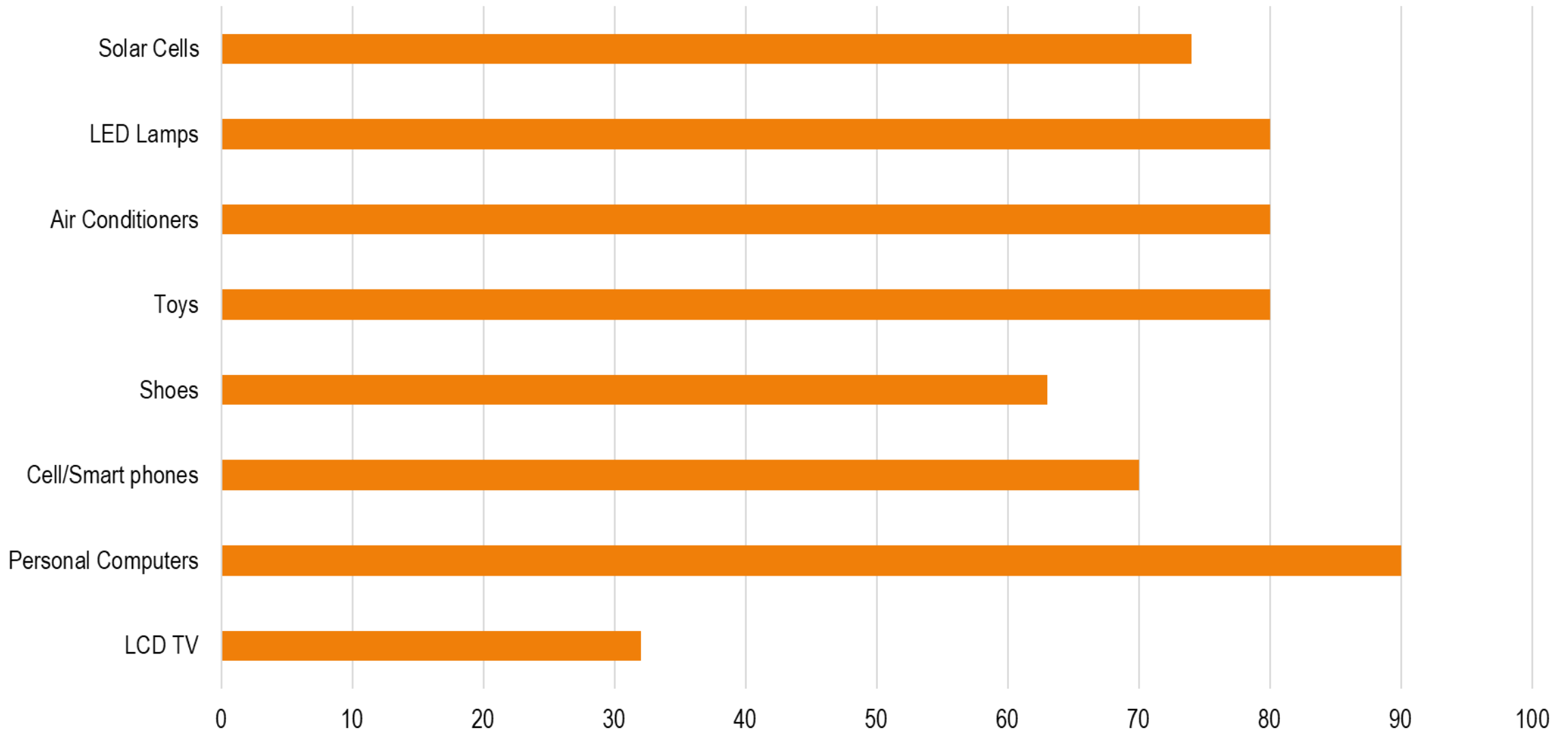


4. China y la economía mundial

- **Dominio mundial en la fabricación de productos manufacturados:**
 - **China es la “fábrica del mundo”.**
 - **Ese estatus es el resultado de dos procesos:**
 - **Adición de nuevas actividades manufactureras**, ya sean el resultado de la IED (Inversión extranjera) o de las inversiones internas (en instalaciones modernas).
 - **El cierre de muchas actividades manufactureras en los países desarrollados**, es principalmente el resultado de la competencia china y/o de ventajas comparativas (productividad superior, excelentes economías de escala...).



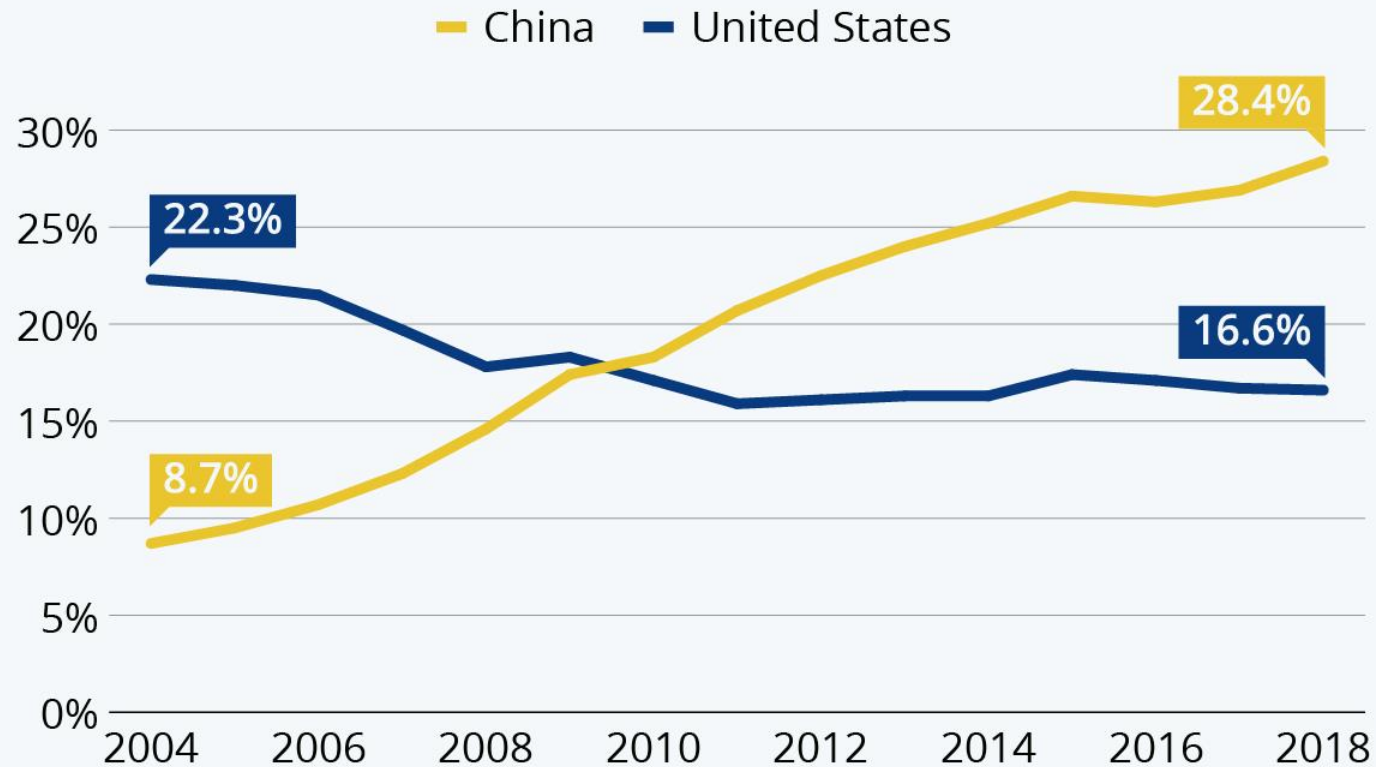
Participación de la manufactura mundial “made in China”





China's Rise to Manufacturing Dominance

Chinese and U.S. share of global manufacturing output*



* output measured on a value-added basis in current U.S. dollars

Source: United Nations Statistics Division





4. China y la economía mundial

■ Problemas laborales:

- China suministra una cantidad gigantesca de **mano de obra cualificada y barata**.
- **Flujo constante desde el interior** (provincias más pobres y agrarias) **a las ciudades industriales de la costa**.
- A menudo, **la mujer va a trabajar a las fábricas durante unos 3 años**.
- Las mujeres vuelven a sus pueblos/ciudades para casarse o iniciar negocios.
- **Flujos de capital** que se utiliza para inversiones de capital familiar (vivienda, agricultura).



4. China y la economía mundial

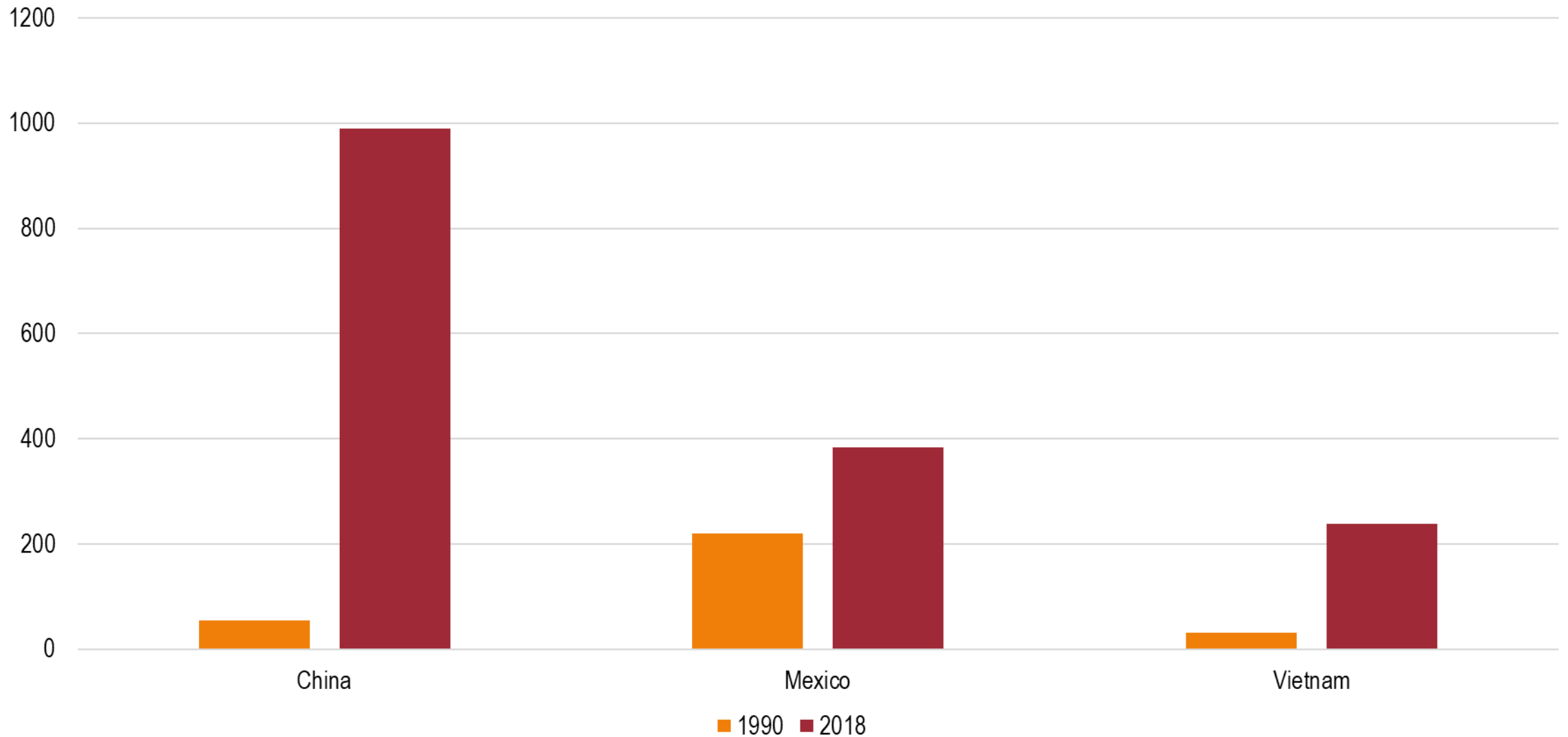
■ Salarios:

- Bajos salarios que se mantuvieron bajos debido a la migración rural a las ciudades y el crecimiento de la población.
- El resto del mundo desarrollado no podía competir → proceso de deslocalización de la industria de los países desarrollados.
- Muchas fábricas ofrecen alojamiento y comida como parte del paquete de empleo.
- En 2015, la ventaja salarial china se había erosionado.
- Las presiones inflacionarias tienen un impacto en los salarios:
 - Aumento del costo de la vida en las regiones manufactureras (costeras).
 - Aumento de los precios de la energía y los alimentos.
 - La misma cesta de productos puede ser tan cara en China como en los Estados Unidos.
 - Reubicación de algunas actividades de fabricación en Vietnam.



PROYECTO CHINA

Salarios mensuales promedio para China, México y Vietnam, 1990-2018 (en USD)





4. China y la economía mundial

■ Mecanismos de apertura al mundo exterior:

- Confía en la extraterritorialidad y las inversiones extranjeras directas (IED).
- Obtiene capital e inversión.
- **Uso de la diáspora china:**
 - Chinos que viven en el extranjero con una experiencia de negocios sustancial.
 - Alrededor del 75% de las IED procedían inicialmente de Hong Kong y Taiwán.
 - Enfrentando altos salarios, altos valores de la tierra y escasez de espacio disponible para el desarrollo.



4. China y la economía mundial

■ Fases de las inversiones extranjeras directas (IEC):

• 1ª fase (1978-1995):

- Se invierte en sectores intensivos en mano de obra / baja tecnología.
- Ventajas comparativas de China.
- China recibió el 4,1% de las IFI del mundo en 2000 (en el puesto 6°).
- A menudo se utiliza para desarrollar empresas conjuntas / subcontratación.

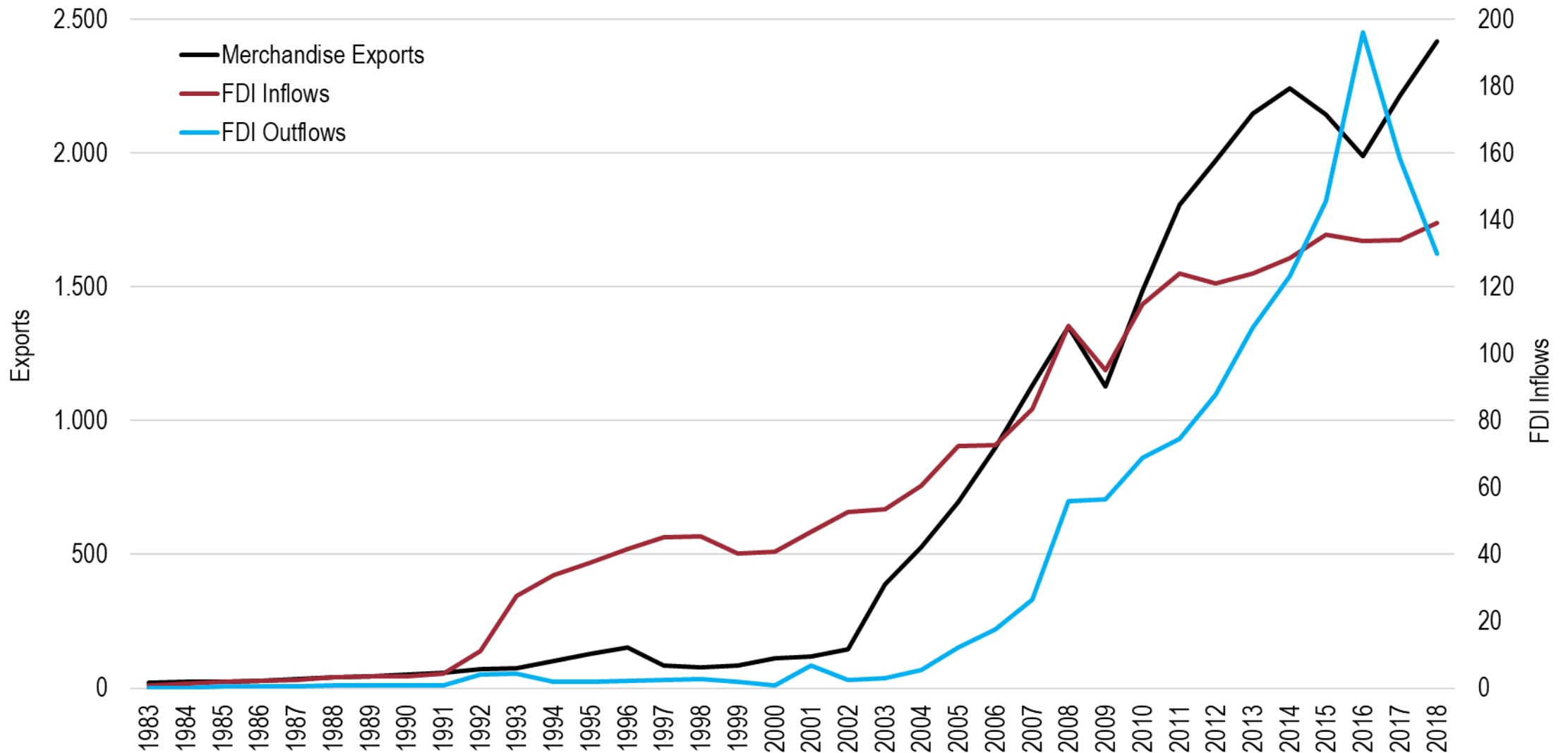
• 2ª fase (1995-):

- Se observa el cambio hacia los bienes de valor añadido.
- Electrónica básica a intermedia (teclados, ratones, etc.).
- Se ha desarrollado una experiencia en muchos sectores.
- Integración en cadenas globales de productos básicos.
- El mayor fabricante mundial de electrónica de consumo.
- Aproximadamente la mitad de los reproductores de DVD del mundo se hicieron en China.
- Emergencia de una industria del conocimiento.



PROYECTO CHINA

Valor de las exportaciones y las IED chinas, 1983-2018 (miles de millones de \$US)





4. China y la economía mundial

■ Compra de activos extranjeros:

- **Acumulación de gigantescas reservas extranjeras en dólares.**
- Reciclaje de los ingresos de las exportaciones.
- Inicialmente participaba principalmente en las facturas T y los instrumentos de deuda.
- **Se mueve para asegurar recursos estratégicos:**
 - Petróleo, minas, madera, suministro de alimentos.
 - Presencia china en América Latina, África y el Sudeste Asiático.
- **Compra de tecnología extranjera y marcas:**
 - Lenovo adquirió la división de computación personal de IBM (2004).
 - Esas compras son realizadas por fabricantes chinos poco conocidos que buscan un reconocimiento internacional.



Adquisiciones de Compañías chinas de petróleo y gas, 2008-2009

año	Empresa	Adquisición	Valor (mil millones \$)
2008	Sinopec	60% de AED Oil Ltd, Australia	0.56
2008	Cnooc	100% de Awilco Offshore	2.5
2008	Sinopec	100% del petróleo Tanganyika, Siria	1.8
2009	Sinochem	100% de Energía Esmeralda, Siria y Columbia	0.88
2009	CNOOC	20% del Bloque 32 de Angola de Maratón Aceite	1.3
2009	Sinopec	100% de Addax Petroleum, Calgary	7.2
2009	Cnpc Petrochina	96% de Singapur Petróleo	2.0
2009	Cnpc KazMunaiGaz	50% de los MangistauMunaiGazKazajstán	3.3
2009	Cnpc Petrochina	60% de Athabasca Oil Sands, Mackay River, Proyectos Dover, Canadá	1.9



4. China y la economía mundial

■ Comercio y turismo:

- **Muy difícil para un chino salir de China antes de 2001.**
- **País cerrado bajo el comunismo (1949-1978):**
 - Sólo 210.000 chinos podrían irse al extranjero.
 - Unos 7.000 al año.
 - Principalmente personal diplomático.
- **Puertas abiertas (1979-1985):**
 - 50.000 por año en el período 1979-1985.
 - Estudiantes y personal comercial.
- **Reformas económicas (1986-2001):**
 - 18,1 millones de personas fueron aprobadas para salir de China.
 - Promedio de 1,13 millones anuales.
 - Principalmente para fines educativos y comerciales.



4. China y la economía mundial

- **Una industria madura (2001-):**

- Se permite a la clase media emergente viajar con una visa.
- Predomina el efecto de proximidad en la planificación de los viajes.
- El 30-50% van a Hong Kong o Macao.
- Viajes organizados en su mayoría como excursiones en grupo programadas,
- Europa es el destino extranjero más popular, fuera de Asia.
- 100 millones de turistas salientes superaron en 2014.

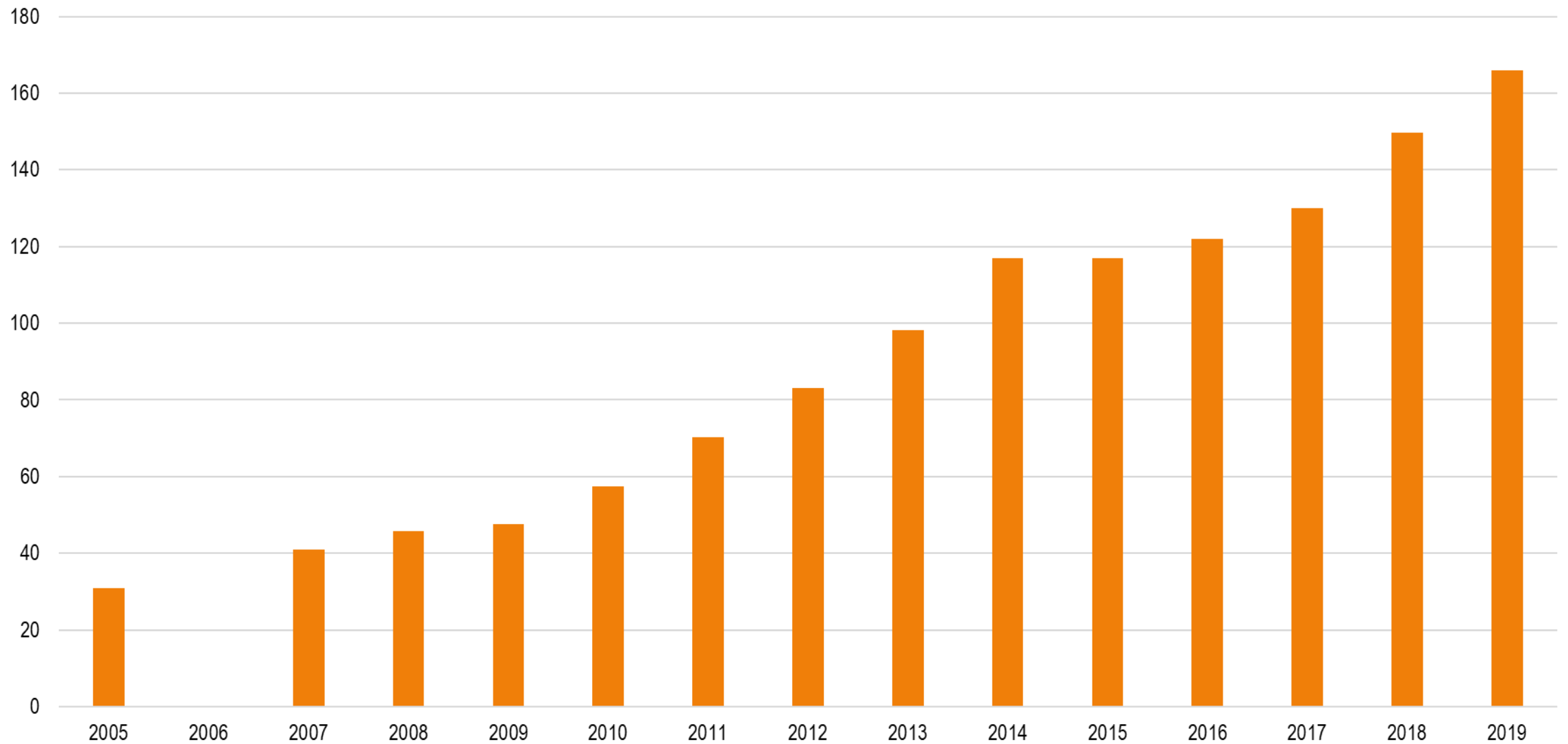
- **Migración de la riqueza fuera de China:**

- Los muy ricos dejan el país para obtener la ciudadanía extranjera. Más de 100.000 millones de \$ salen de China al año.
- Las causas de esa salida de capitales es la protección de activos en países con mayor seguridad jurídica, la calidad de la educación, la posibilidad de tener más de un hijo.
- Algunos de ellos son funcionarios públicos corruptos (deslocalización de malversación de fondos).



PROYECTO CHINA

Turistas chinos salientes (millones)





4. China y la economía mundial



China está desempeñando un papel cada vez más importante en la economía mundial. Utilizando ejemplos que se describen en clase, proporcione una visión general de estos roles y los desafíos relacionados.

■ ¿Opiniones pesimistas sobre China?:

- Analogías con Japón durante la década de 1980.
- Desigualdades nacionales: pueden provocar disturbios civiles.
- Sobredependencia de los mercados extranjeros para las exportaciones:
 - Activa las fuerzas proteccionistas.
 - Bajos márgenes de beneficio (menos del 5%).
- **Grandes asignaciones erróneas de capital (exportación basada / bienes raíces).**
- **Gran deuda de las empresas estatales:**
 - Préstamos dudosos.
 - Irresponsabilidad fiscal.
 - A pesar de sus pequeñas ganancias, son inversiones masivas.
- **El Yuan es una moneda fiduciaria como muchas otras:**
 - La impresión de dinero (inflación) por parte del gobierno es desenfrenada.
- **Desindustrialización de algunos clusters de fabricación.**



PROYECTO CHINA

3. EL FUTURO DE CHINA



ÍNDICE DEL BLOQUE 3: EL FUTURO DE CHINA

1. Los problemas demográficos de China

¿Por qué se puso en marcha la política del hijo único? ¿Qué consecuencias a medio y largo plazo ha tenido?

2. La modernización de China: retos y problemas

¿Cuáles son los principales retos que tiene la modernización en China en los próximos años? ¿A qué problemas se enfrenta China en el futuro?

3. China y las Pandemias

¿Por qué ha sido China el lugar de origen de la mayor parte de las pandemias que han asolado la humanidad desde la antigüedad hasta la actualidad?

4. China vs. EE.UU.: La pugna por la hegemonía mundial

¿La guerra comercial entre EE.UU. y China va a interrumpir el proceso de globalización de la economía de las últimas décadas? ¿Qué hay detrás de ese creciente enfrentamiento entre la 1ª y la 2ª potencias mundiales?. ¿Hay un riesgo de estallido de una guerra entre las dos mayores potencias mundiales, las dos con arsenales de armas nucleares?



1. Los problemas demográficos de China



1. Los problemas demográficos de China



"Una gran población es algo muy bueno ... incluso si la población de China se multiplica muchas veces, somos plenamente capaces de encontrar soluciones".

"Con cada boca vienen dos manos"

"Lleva a tantos niños como sea posible para hacer a China más fuerte".

Mao Zedong, 1949



1. Los problemas demográficos de China

- **A principios de la década de 1970 (bajo Mao Zedong):**
 - Programa conocido como el "programa más tarde-más largo-menos".
 - Edad autorizada del matrimonio: 25 años para hombres y 23 para mujeres.
 - Mensaje: Espere más tarde para comenzar sus familias, permita un espacio más largo entre los niños y tenga menos hijos en general.
 - Empezó a reducir los niveles de fertilidad.
 - Sus resultados no fueron lo suficientemente rápidos como para frenar realmente el crecimiento de la población debido al impulso demográfico que ya se había desarrollado.
- **Finales de la década de 1970 (bajo Deng Xiaoping):**
 - El gobierno comenzó a promover la familia de dos hijos en todo el país.
 - Eslogan: "Uno es mejor, a lo sumo dos, nunca un tercero".
 - Contribuyó a la disminución de la fertilidad, pero, de nuevo, no fue lo suficientemente rápido.



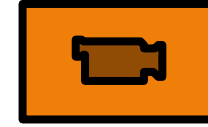
PROYECTO CHINA

Cartel del Programa de Planificación Familiar "Más tarde – Más - Menos"





1. Los problemas demográficos de China



■ La “Política de un solo Hijo”:

- **Política demográfica lanzada en 1981 cuando la población alcanzó los 1.000 millones:**
 - **Objetivo inicial:** Estabilizar la población de China en 1.200 millones para el año 2000 (cifras reales de 1.270 millones en 2000).
 - **Objetivo revisado:** Mantener a la población de China por debajo de 1.400 millones hasta 2010.
 - Se espera que la población se estabilice alrededor de 1.600 millones para 2030.
- **Está bajo la responsabilidad de la Comisión Estatal de Planificación Familiar (SFPC):**
 - Control de población percibido desde un punto de vista estratégico.
 - Los empleadores y los comités de barrio tenían que hacer cumplir las directrices.
- **Es posible de hacer cumplir en China (de manera totalitaria).**
- **Hubiera sido imposible en el resto del mundo.**



Carteles de propaganda de una política infantil





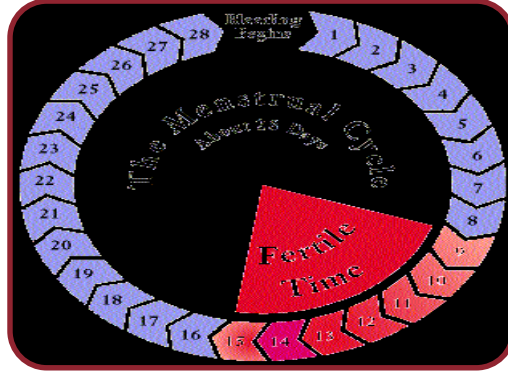
Regulación estatal de la política de un solo hijo



Autorización para matrimonio

25 años para hombres y 23 años para mujeres.

No se permite a estudiantes y aprendices contraer matrimonio.



Controlando los ciclos menstruales

Controlados por la unidad de trabajo.



El uso de anticonceptivos es obligatorio

IUD utilizados por mujeres con un hijo.

Incentivos para esterilización después del Nacimiento del primer hijo.

Parejas con 2 o más hijos tenían que tener uno de ellos esterilizado (mujeres, en un 80% de las veces).



Todos los embarazos tienen que ser autorizados

Los embarazos no autorizados tenían que ser abortados.

Los abortos de 7, 8 y 9 meses son legales.



1. Los problemas demográficos de China

■ “Política del palo y zanahoria”:

- Recompensas para las familias con solo un hijo: salarios más altos, préstamos sin intereses, más apoyo para la jubilación, acceso prioritario a la vivienda y educación.
- Sanciones para las familias con más de un hijos: multas, presión por aborto, confiscación, despidos de sus trabajos.

■ Exenciones de esta política demográfica:

- Zonas rurales (permitido un segundo hijo si el primer niño es una niña).
- Niños nacidos fuera de China.
- Minorías (tibetanos, musulmanes).
- Niños con discapacidad.
- Padres en ocupaciones peligrosas.



1. Los problemas demográficos de China

Variaciones importantes entre las zonas urbanas y rurales del país:

■ Zonas urbanas:

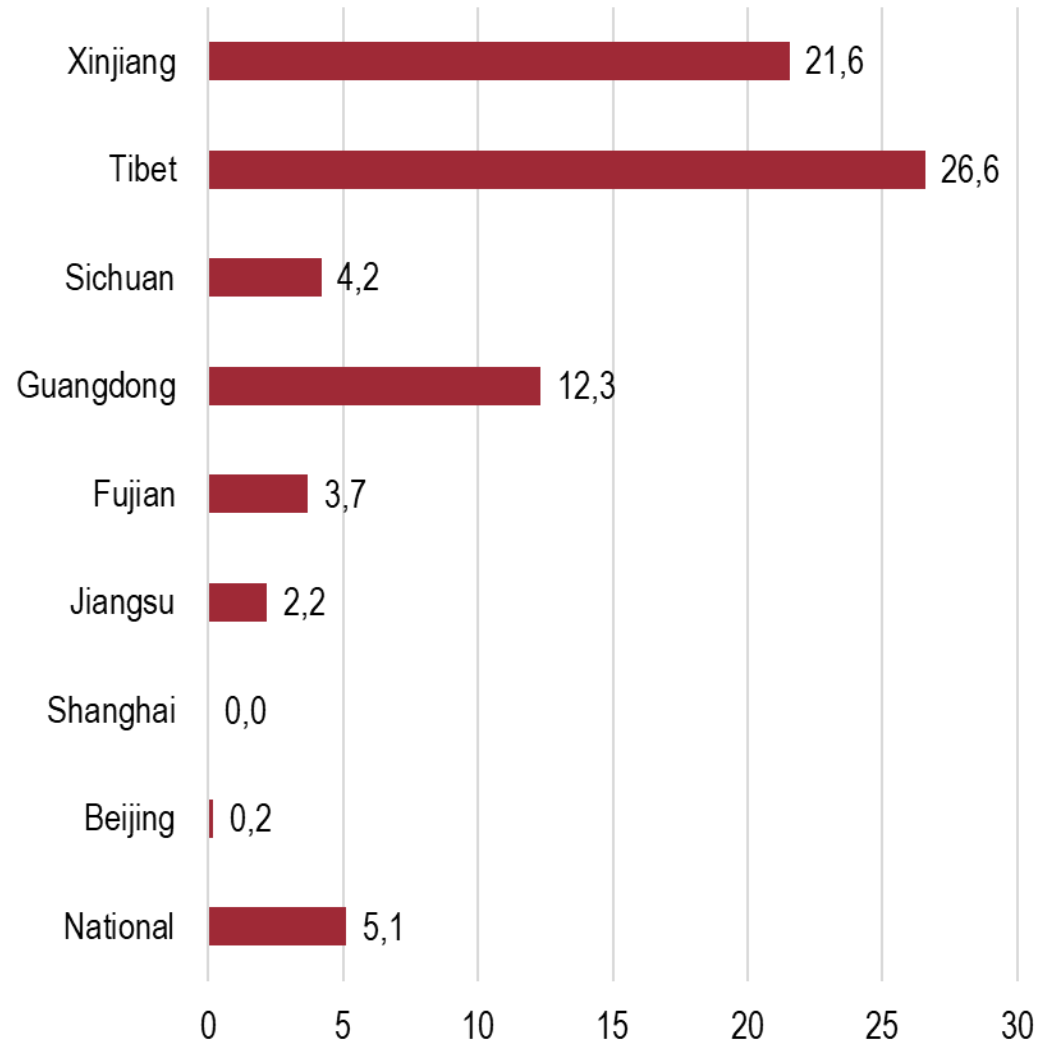
- Las familias viven en apartamentos de tamaño pequeño.
- El objetivo de las familias es tener pocos hijos y cuidarlos mejor.
- El control de la natalidad es más fácil para el gobierno.

■ Zonas rurales:

- Las familias campesinas quieren más hijos para que trabajen en las parcelas familiares y sostengan a los padres en la vejez.
- Quieren más hijos que continúen la línea familiar y proporcionen sacrificios rituales a sus antepasados después de morir.
- Las hijas abandonan a su familia una vez que se casan.
- Las niñas representan sólo entre el 20 y el 30% de una nueva clase demográfica en algunas áreas.



Porcentaje de mujeres que tienen más de un hijo, 1998



Consecuencias de esta política:

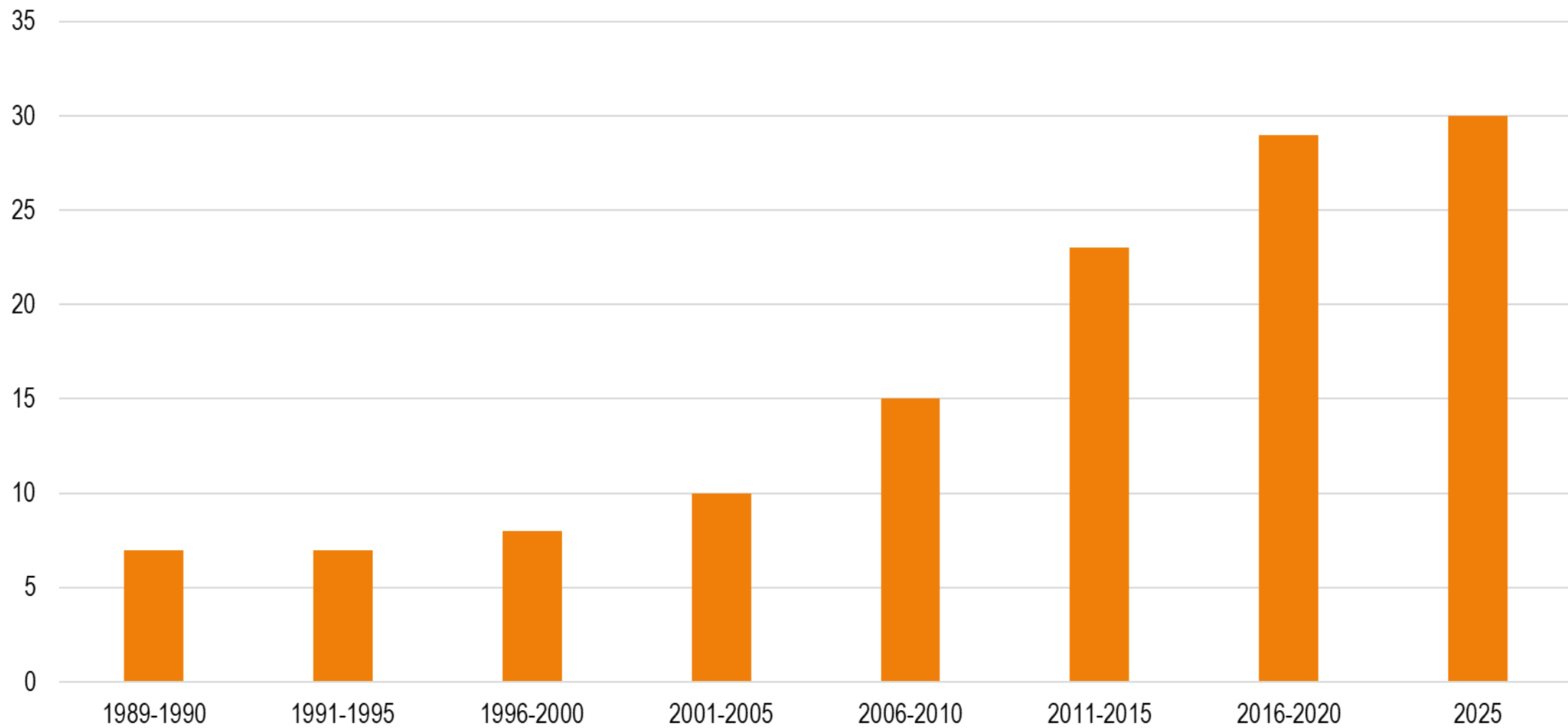
■ Reducción de la fertilidad:

- Ha impedido alrededor de 400 millones de nacimientos entre 1980 y 2011.
- Cuando el programa comenzó (1980), la tasa bruta de natalidad era del 34‰ y la Tasa de fecundidad era de 6 hijos por mujer.
- Se ha bajado a una tasa bruta de natalidad del 10‰ y a una tasa de fecundidad de 1,7 hijos por mujer.
- Alrededor del 40% de las mujeres chinas han sido esterilizadas a la fuerza.
- Alrededor del 5% de las mujeres tienen más de un hijo (sobre todo en las zonas rurales).



PROYECTO CHINA

Porcentaje de mujeres chinas de 60 años sin hijos





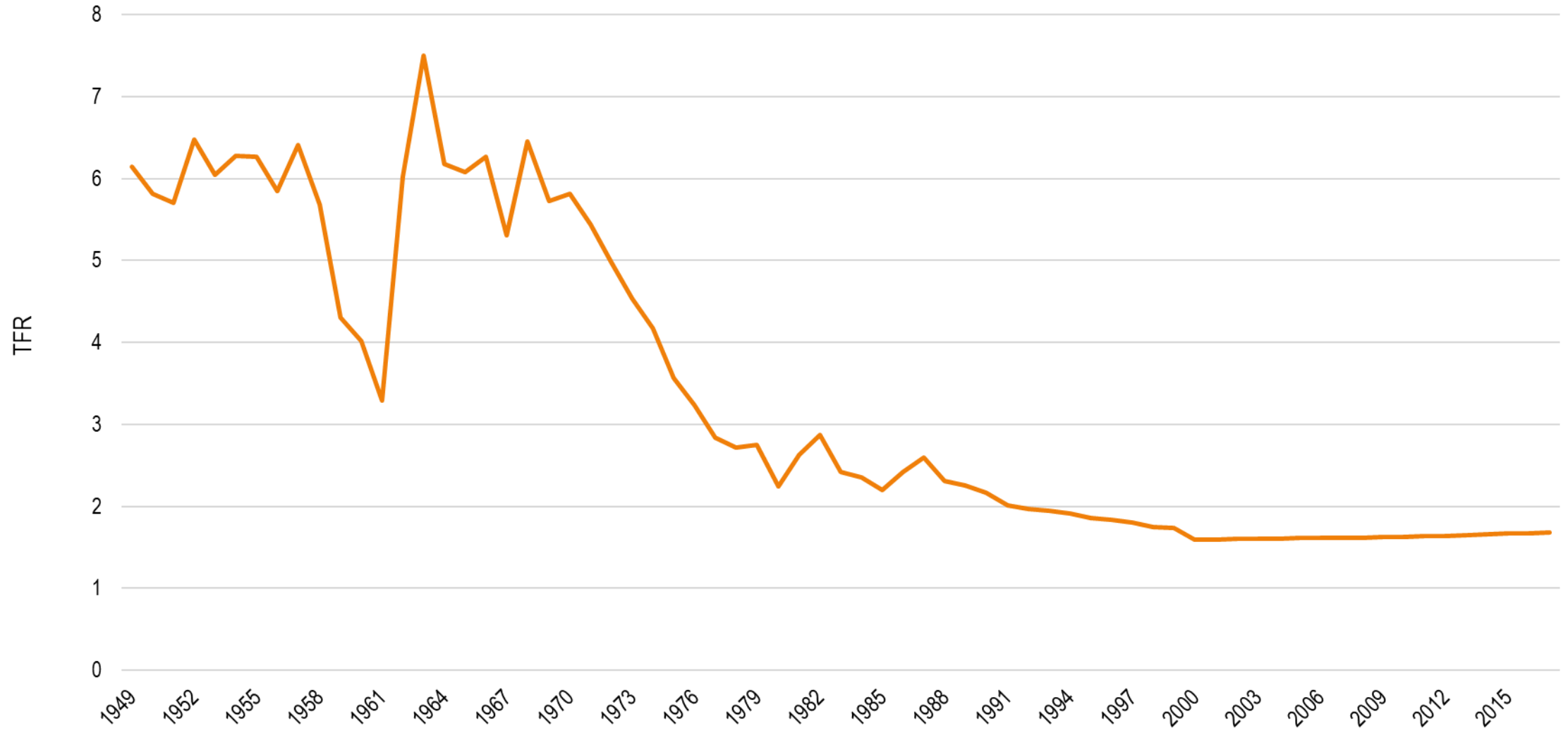
1. Los problemas demográficos de China

- **Fluctuaciones de la Tasa de fecundidad:**
 - **La tasa de fecundidad ha disminuido sustancialmente en las últimas décadas.**
 - **Alcanzó un mínimo en 1984.**
 - **Aumentó desde mediados de la década de 1980 hasta principios de la década de 1990:**
 - Relajación en la aplicación en las zonas rurales.
 - En 1986, se permitió tener 2 niños por pareja en las zonas rurales.
 - En 1995, la restricción fue levantada para las zonas urbanas.
 - Reducciones en la autoridad de los funcionarios locales responsables de implementar el programa.
 - **Hay un grupo muy importante en edad de tener hijos, debido a:**
 - El Baby Boom de principios de la década de 1960 (alrededor del 40% del aumento se debió a esta causa). Una disminución en la edad del matrimonio explica el otro 60%.
 - Casi el 75% de este aumento se vio compensado por disminuciones en las tasas de fecundidad específicas de la edad.



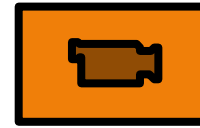
PROYECTO CHINA

Tasa de fecundidad china, 1949-2017





1. Los problemas demográficos de China



■ Relación entre sexos desequilibrada:

- Los niños varones son más valorados por razones culturales y económicas (la dote de las novias).
- **Sex Ratio:** 120 niños por 100 niñas. Faltan 35 millones de mujeres en la población china.
- **Causas:**
 - Hay **11 millones de abortos al año**, casi todos ellos de niñas; son 1 de cada 2 nacidos vivos.
 - Abandono de cientos de miles de niñas, entre 0 y 4 años, por parte de las familias en orfanatos estatales, viviendo en unas condiciones lamentables. Esta situación fue sacada a la luz por el canal inglés **Channel 4** cuando emitió en 1995 el documental **Las habitaciones de la muerte**. Con la excusa de interesarse por la forma de trabajo de los centros chinos, tres periodistas grabaron con cámaras ocultas las precarias condiciones en las que millones de niñas vivían en ellos. El programa provocó una oleada de solidaridad en todo el mundo, con cientos de miles de familias solicitando la adopción de una de esas niñas abandonadas. En España, fueron adoptadas **18.000 niñas**.
- **Consecuencias:**
 - Sólo el **1% de las mujeres no están casadas** a la edad de 30 años.
 - **Millones de hombres se quedan solteros** en China. En China hay un nombre para los hombres solteros de más de 30 años y no es muy positivo: **shengnan**. Significa "hombres sobrantes", que son aquellos que todavía no han encontrado una esposa. El economista norteamericano, **Nicholas Eberstadt**, señala que para 2030 más de una cuarta parte de los chinos mayores de 30 años no se habrá casado.



1. Los problemas demográficos de China

■ Consecuencias psicológicas:

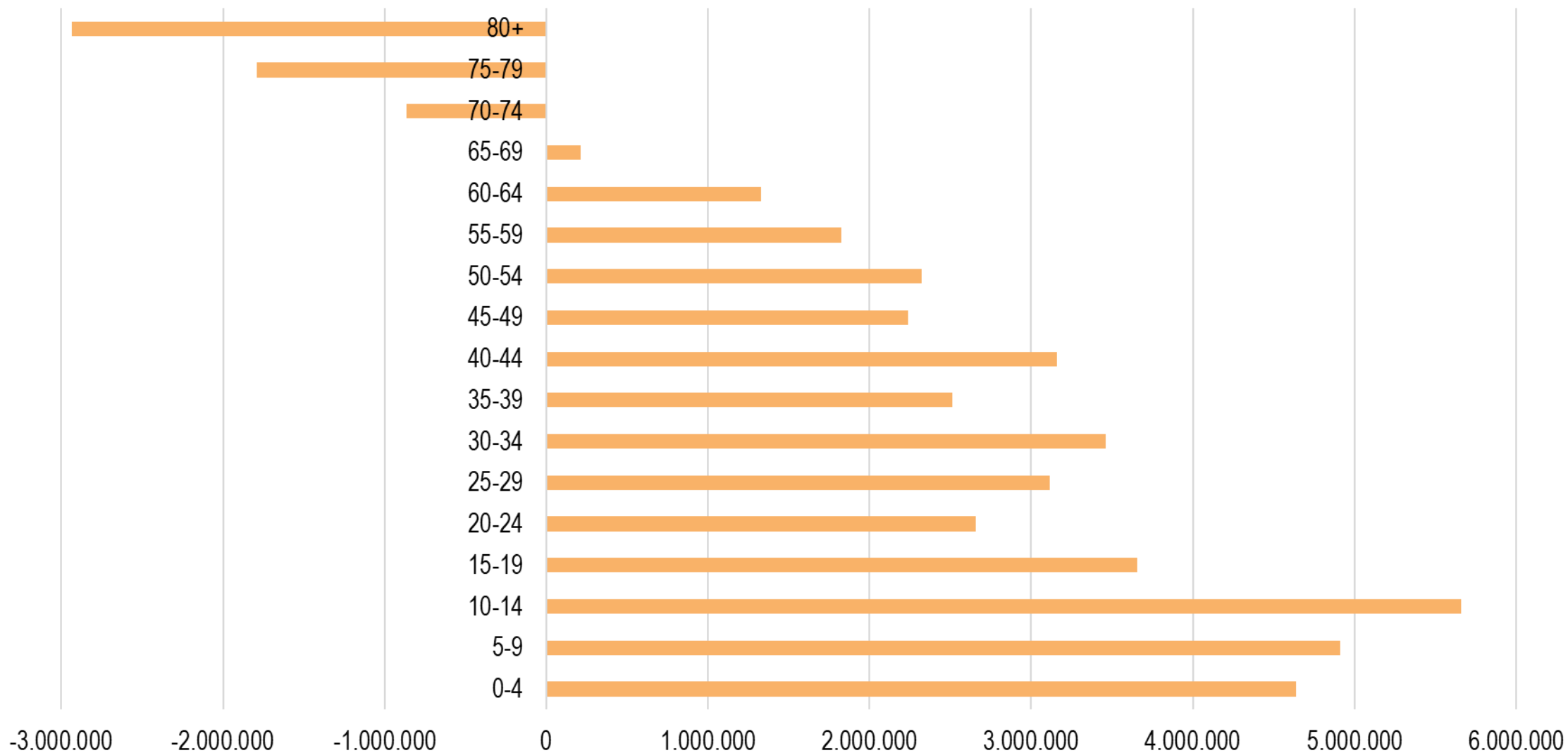
- Actualmente, hay alrededor de 70 millones de niños, que son hijos únicos.
- La mayoría de los niños nacidos en China no tienen hermanas/hermanos o tías/tíos.
- Síndrome 4-2-1 (4 abuelos – 2 padres – 1 niño):
 - Los niños se convierten en "Pequeños emperadores" o "pequeñas emperatrices".
 - Presión para tener éxito, inculcada en los hijos por los padres. Ello da lugar a un gran número de suicidios de jóvenes (unos 350.000 al año).

■ Impacto en las relaciones sociales:

- Aumento significativo del abandono y secuestro de niños durante la “Política de un solo hijo”.
- Los niños abandonados eran niñas y la mayoría de los secuestrados eran niños.
- Expectativas limitadas para que los niños cuiden de los padres / abuelos (sistema de apoyo invertido). Los padres/abuelos son los que cuidan de los hijos/nietos.
- La "política de cuatro abuelos" induce a niveles de ahorro aún más altos.



Hombres y mujeres por grupo de edad, China, 2000





1. Los problemas demográficos de China

■ Respuesta del Gobierno:

- Es bien consciente de la situación, pero tiene un limitado abanico de opciones.
- Aprobación de leyes que otorgan a las niñas y a las mujeres los mismos derechos que los hombres.
- Propaganda y eslóganes de conciencia sobre el mismo valor y las contribuciones de las mujeres y los hombres.
- Leyes que prohíben el infanticidio, la identificación sexual prenatal y el aborto selectivo por sexo.
- Políticas en la mayoría de las provincias que permiten a las parejas rurales tener dos hijos, o un segundo hijo si el primero es una niña.



1. Los problemas demográficos de China

- **La Ley de Población y Planificación Familiar (2002):**
 - La política de un solo hijo era "una política para una generación".
 - Esta política se relaja a mediados de la década de 1980:
 - 2 niños permitidos en las zonas rurales.
 - Una nueva ley de planificación familiar es aprobada en 2002.
 - Tiene el mismo objetivo que la política de un solo hijo, pero ofrecen más flexibilidad:
 - Un niño, pero el permiso puede concederse por un segundo en circunstancias específicas.
 - Favorece un matrimonio y gestación más tardío.
 - Hay más flexibilidad para las provincias, las regiones autónomas y las minorías.
 - Las personas en edad reproductiva deben usar métodos anticonceptivos.
 - Disposiciones para la determinación del sexo y los abortos específicos por sexo.
 - Esta política se abandona formalmente en 2015.
 - El gobierno vigila de cerca la demografía para ver si se requiere el control de la población.

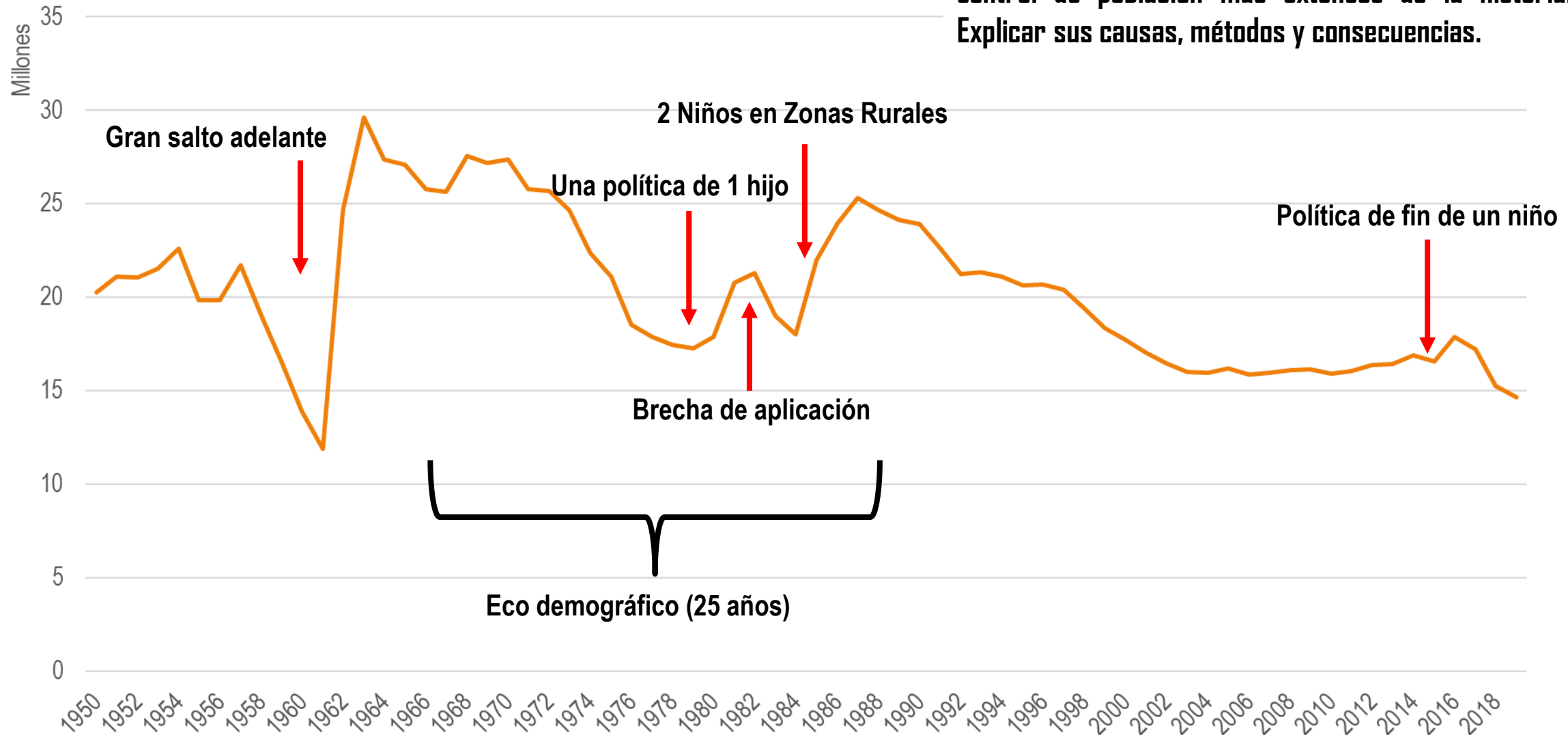


PROYECTO CHINA

Nacimientos vivos chinos, 1950-2019



La "Política de Un solo niño" es uno de los intentos de control de población más extensos de la historia. Explicar sus causas, métodos y consecuencias.





2. La modernización de China: retos y problemas



2. La modernización de China: retos y problemas

■ El atractivo de la modernización:

- **Durante los últimos 500 años, China desarrolló un complejo de inferioridad:**
 - Rechazo de la condición de China como potencia global.
 - Humillación por potencias extranjeras (por ejemplo, guerras de opio, invasiones japonesas).
 - Colapso del gobierno imperial (1911).
- **Fuerte presión política interna para retratar a China como una nación modernizadora.**
- **Se realizan grandes inversiones públicas en proyectos grandiosos:**
 - La presa más grande: Presa de las Tres Gargantas (2005).
 - El centro comercial más grande: El centro comercial South China Mall.
 - Ferrocarril más alto (Tíbet).
 - Primer tren maglev en Shanghai (2003).
 - Primeros chinos en el espacio (2003); paseo espacial (2008); naves espaciales a la luna (2019).
 - Nuevos aeropuertos internacionales (Pekín, Shanghái, Guangzhou).
 - Juegos Olímpicos de 2008.
 - Tren de alta velocidad (2008).
 - Iniciativa Cinturón y Carretera (2013).



2. La modernización de China: retos y problemas

■ Desarrollo del mercado de las telecomunicaciones:

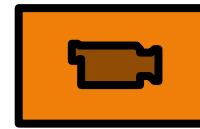
- Es más fácil y barato cambiar a la última tecnología.
- **China tiene el mercado de telefonía móvil más grande del mundo:**
 - De 376 millones de suscriptores de teléfonos celulares en 2005 a 1.100 millones en 2018.
 - Empresas de telecomunicaciones chinas como Huawei se están convirtiendo en las más grandes del mundo.
- **China es el mayor usuario en línea del mundo:**
 - 21% de los usuarios de Internet del mundo.
 - El 60% de la población utiliza Internet.
 - 802 millones de usuarios (2018).
- **Uso de Internet como herramienta de control social: la utopía de un “Estado Orwelliano”.**
 - El "**Gran Cortafuegos de China**". El Estado controla Internet e impide y/o filtra la información que viene del exterior a través de las redes sociales (Google, Facebook, Twitter, etc.)
 - El **Sistema de Crédito Social (SCS)** es una herramienta de control social en manos del Estado que otorga a los ciudadanos premios y castigos en forma de puntos. Para ello, utiliza millones de cámaras y de escáneres fijos para identificar a los ciudadanos que llevan un móvil en China.



PROYECTO CHINA

El Sistema de Crédito Social (SCS)

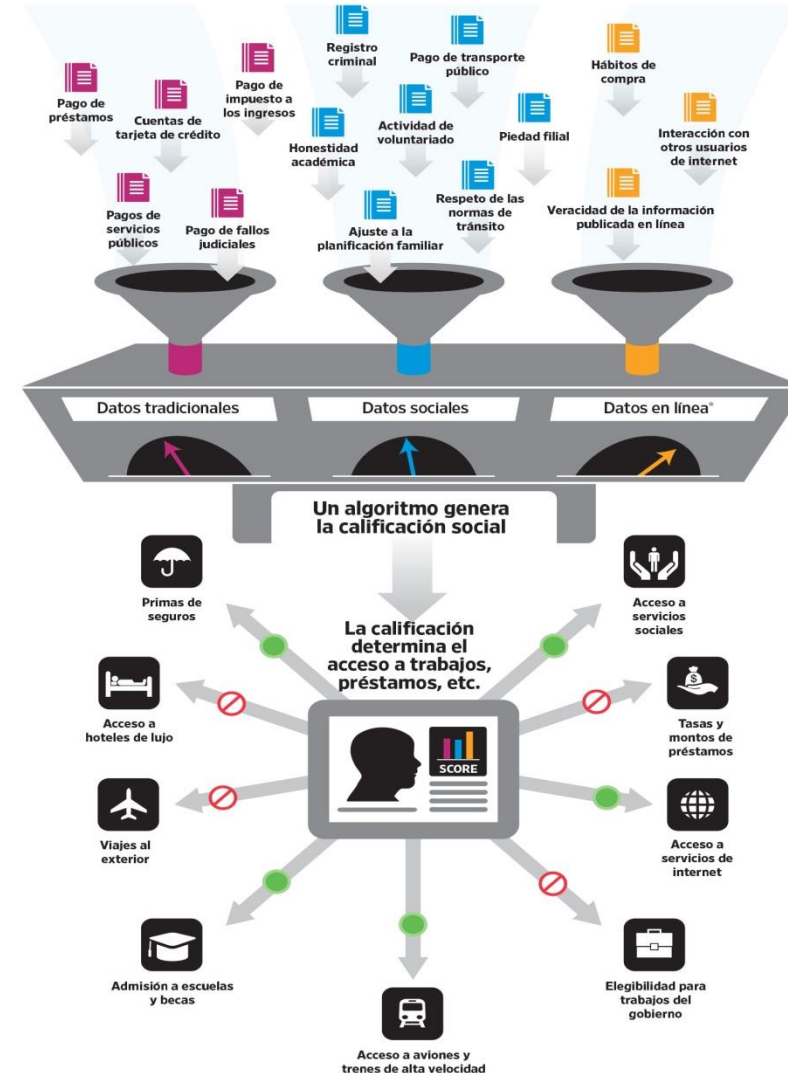
- El **Sistema de Crédito Social (SCS)** que China comenzó a probar en una docena de ciudades (un 6% de su población), y que espera que alcance a sus 1.386 millones de ciudadanos en 2020, establece una puntuación para cada persona. Según sea alto o bajo, y según oscile, ese número determina aspectos íntimos de la vida privada —como el acceso a descuentos para los servicios públicos o la negativa a inscribir a un hijo en una escuela de calidad o a viajar a otro país—, con la forma de **un mecanismo de premios y castigos**.
- No pagar las cuentas a tiempo, pasarse el día en las redes sociales, no hacer el servicio militar, viajar sin billete en el tren, pintar grafitis en las paredes, usar el móvil mientras se conduce o escuchar música a alto volumen son otras de las “fechorías” que hacen bajar el puntaje. Del mismo modo, tener un familiar o un amigo con bajo puntaje, o que comete alguna acción negativa, también afecta el número de puntos con que se valora a alguien.
- Donar sangre, respetar a los ancianos, proteger la propiedad pública, tener hijos y hacer trabajo social pueden acelerar la reserva de un viaje a Europa, lograr una mejor tasa de interés en el banco o alquilar una habitación de hotel sin tener que dejar un depósito. En el proceso, los usuarios revelan una asombrosa cantidad de cosas sobre ellos: sus conversaciones, sus amigos, sus ideas y creencias, sus compras, sus listas de lecturas, sus viajes, sus hobbies, etc.



China: La vigilancia absoluta

El gran hermano chino

Beijing desea crear un sistema nacional de “crédito social”, que compile los registros digitales del comportamiento social y financiero de sus ciudadanos para calcular una calificación personal que determine a qué servicios tienen derecho y en qué listas negras deben estar. Así funcionaría:



* No se conoce cómo se implementarán los "datos en línea". Fuente: Investigación WSJ en base a planes del gobierno, informes de medios estatales y entrevistas con arquitectos del plan.



2. La modernización de China: retos y problemas

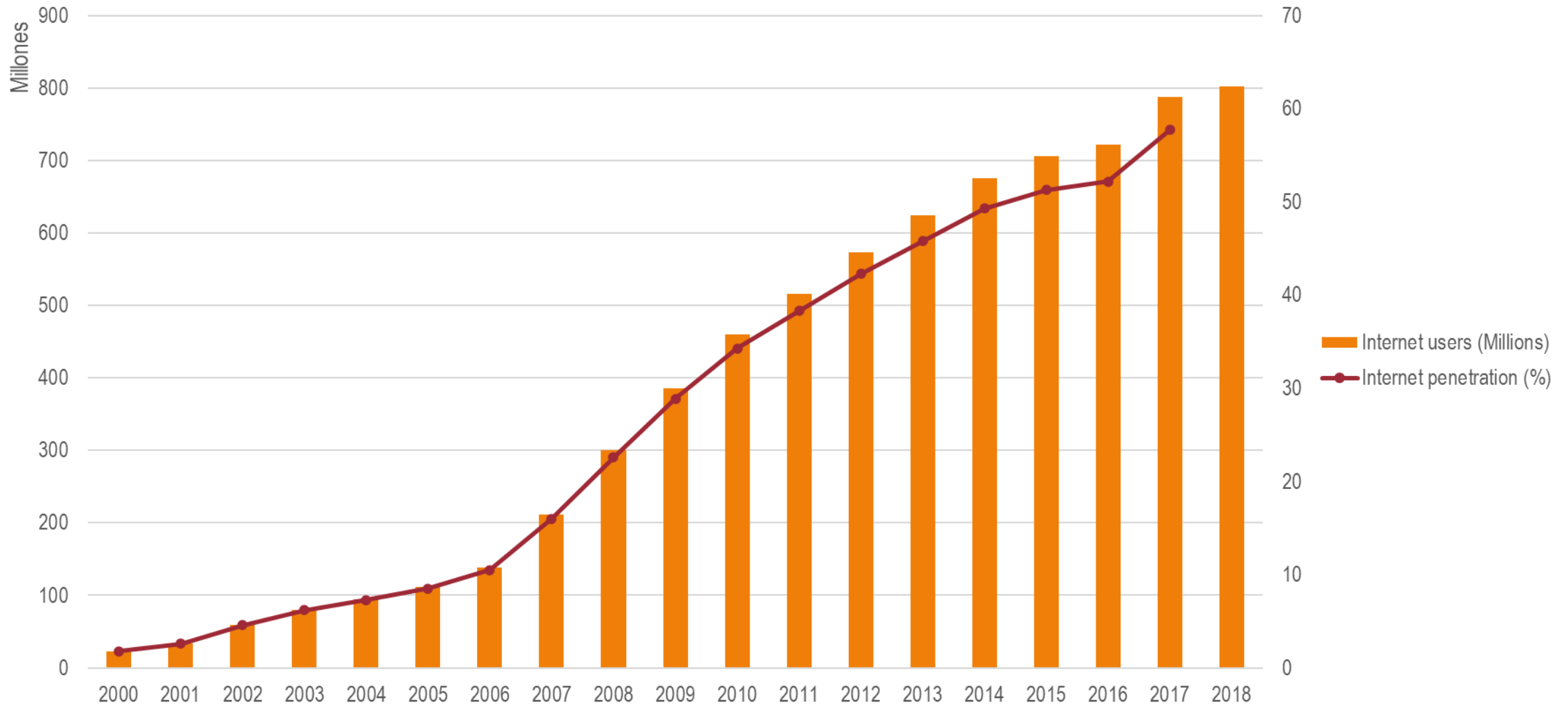
■ Comercio electrónico en China:

- **China es el mercado de comercio electrónico más grande del mundo (3 veces el tamaño del mercado estadounidense).**
 - El comercio electrónico en China representa ya el 40% mundial, con cifras de ventas multimillonarias (326 mil millones en 2016; 754 mil millones en 2020).
- **El comercio electrónico está en manos de la empresa Alibaba y de su red de sociedades subsidiarias, que venden servicios similares a los de sus homólogos occidentales:**
 - Aliexpress, Taobao, Tmall.com, Juasuhan, Alipay (Paypal), Sina Weibo (Twitter), Youku (Youtube).
- **Alta penetración de teléfonos inteligentes utilizados para transacciones de ecommerce:**
 - El 80% de todas las compras generadas desde teléfonos móviles.
 - Una de las mayores participaciones mundiales en pagos móviles (80%).
- **Carencia de infraestructura minorista convencional en centros urbanos más pequeños.**
- **Comercio electrónico transfronterizo permitido:**
 - Los proveedores de comercio electrónico pueden vender varios tipos de productos extranjeros.
 - Acceso a productos genuinos y marcas.



PROYECTO CHINA

Mercado de Internet Chino, 2000-2018





2. La modernización de China: retos y problemas

- **El sistema ferroviario de alta velocidad de China:**
 - Apoyo político y menores costos de construcción y operación (economías de escala).
 - Red de grandes ciudades conectada por trenes de alta velocidad.
 - Corredores urbanos (ciudades a menos de 1 hora de diferencia).
 - Restricciones en la capacidad de transporte aéreo.
 - Algunas líneas en áreas remotas diseñadas con fines políticos (Xinjiang, Tíbet).
 - **Uso masivo de viaductos:**
 - Disminuir la huella del carril (50% menos).
 - Menores costos de construcción.
 - Acelera el tiempo de construcción.
 - 90% de la línea Beijing-Tianjin sobre el suelo.
 - El puente Danyang-Kunshan (165 km) es el más largo del mundo; parte de la conexión ferroviaria de alta velocidad entre Beijing y Shanghai.



Sección de línea del ferrocarril de alta velocidad

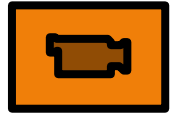




PROYECTO CHINA



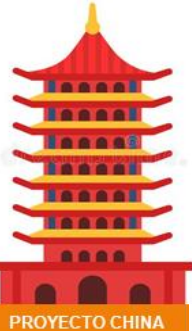
China, a toda máquina (RT)





2. La modernización de China: retos y problemas

- **Problemas que afronta el proceso de modernización de China:**
 - **Ha conseguido sacar a 800 millones de chinos de la pobreza.**
 - Ello justifica cualquier política y proyecto, incluida la ausencia de democracia.
 - **La desigualdad entre ricos y pobres está aumentando.**
 - **Exceso de capacidad industrial:**
 - Sobre la inversión.
 - Sobre el suministro de bienes de consumo, lo que reduce los precios → Riesgo de Deflación.
 - Ganancias limitadas de las empresas.
 - **Aumento de los costes salariales.**
 - **Aumento de los costes de transporte.**
 - **La mejora de las condiciones socioeconómicas de la población no es paralela a una mejora de sus libertades políticas.**
 - El PCC mantiene con “mano de hierro” el control del país. Cualquier disidencia es aplastada por medio de la represión: **Masacre de Tiananmen (1989). Represión de las minorías Uigur (2019) y Tibetana (2008).**



1989



Millones de personas se movilizaron en China en un intento por unir al país a la ola de apertura que vivía entonces Europa del Este

Algunos de los principales líderes de las protestas, como Wuer Kaixi, Chai Ling o Feng Congde, lograron huir del país, muchos de ellos en barcos financiados por las mafias de Hong Kong, en la llamada "Operación Pájaro Amarillo"

El último rastro de la represión a China es el embargo de armas por parte de la Unión Europea

El detonante

A 30 AÑOS DE LA BRUTAL REPRESIÓN CHINA

1989
15 de abril

Muere Hu Yaobang, ex secretario general del Partido Comunista y gran crítico de las reformas económicas emprendidas por Deng Xiaoping

25 de abril

Inician las protestas de estudiantes en Pekín, Shanghai, Xian y Nankín, que exigen el fin de la corrupción, la inflación y el desempleo, y mayor libertad de expresión

26 de abril

En el Diario del Pueblo se publica un editorial contra los estudiantes de Tiananmén, calificándolos de enemigos del Estado

3 de junio

El Gobierno envía tanques y la infantería del Ejército para disolver la protesta

20 de mayo

El Gobierno declara la ley marcial en Pekín, que duraría siete meses

Mediados de mayo

El texto indigna al movimiento, que se radicaliza y aumenta en número. Varios estudiantes inician una huelga de hambre

Víctimas

El número de fallecidos es un misterio



Oscila, según diferentes fuentes, entre los 300 y los 2.600. Apenas una decena son soldados



300.000 soldados chinos llegaron de todo el país para preparar el desalojo de la plaza

China tras Tiananmén

Sancciones económicas por parte del Banco Mundial (BM), el Banco Asiático de Desarrollo (BAD), Estados Unidos y la Unión Europea (UE)

Cayeron entre 1989 y 1990

20% los ingresos por el turismo

22% la inversión foránea

40% los préstamos procedentes del extranjero

Para finales de 1990 todos los bloques - a excepción de EE.UU. - levantaron las sanciones

Revolución tibetana se extiende

2008

El Gobierno tibetano en el exilio confirmó que son 99 los muertos debido a los enfrentamientos entre manifestantes tibetanos y las autoridades chinas. Mientras, las protestas se están extendiendo desde Lhasa a las provincias vecinas de Qinghai, Gansu y Sichuan.

Extensión del Tíbet histórico 800 kms.



Lhasa, Martes. El ejército chino hace desfilar a docenas de prisioneros tibetanos esposados y con las cabezas inclinadas.

Sábado. Al menos 80 personas fueron reportadas muertas durante los disturbios.

Machu, Martes. 19 manifestantes tibetanos fueron asesinados

Lithang, Lunes. Tropas usan tanques para detener las protestas.

Ngaba, Monasterio Kirti, Domingo. Fuerzas de seguridad matan a entre 8 y 13 manifestantes.

Aba, Domingo. La policía dispara contra mil monjes y manifestantes; mueren entre 7 y 18 personas.

Xiahe, Monasterio Labrang, Sábado. Asesinan a tiros a cuatro monjes.

Lanzhou, Universidad minoritaria del noroeste. Se reportan protestas estudiantiles.

Represión de la minoría uigur

2019

El régimen chino encierra a los disidentes en "centros de formación".

Cantidad de centros

Hasta 1 millón de uigures y otras minorías mayoritariamente musulmanas estarían detenidos en esos campos



Centros controlados por el XPCC* Instalados en la región 5

Material adquirido para los centros de Hotan
▶ 2.768 matracas de policía
▶ 550 picanas eléctricas
▶ 1.367 esposas
▶ 2.792 aerosoles de gas pimienta

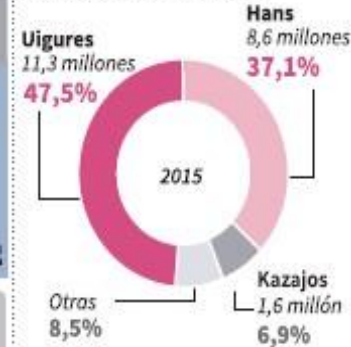
Ejemplos de compras efectuadas por los centros:

- ▶ Sistemas de vigilancia
- ▶ Alambres de púas
- ▶ Armas de electrochoque
- ▶ Picanas eléctricas
- ▶ Esposas
- ▶ Porras con puntas

Población de Xinjiang
23,2 millones (en 2015)

Mayor minoría étnica:
Uigur
Alrededor de 11 millones

En 1949, los chinos Han representaban un 6% de la población de la región



Pekín dice querer poner fin al deseo de secesión, de terrorismo, y de extremismo religioso

*Cuerpo de Producción y de Construcción del Xinjiang
Fuentes: Documentos gubernamentales chinos, Human Rights Watch



“El hombre del tanque” (5 de junio de 1989, Plaza de Tiananmén)

El “hombre del tanque” (en inglés, tank man) o “el rebelde desconocido” (en inglés, *the unknown rebel*) son los apodos que se atribuyeron a un hombre desconocido que se volvió internacionalmente famoso al ser grabado y fotografiado de pie frente a una columna de tanques durante las protestas de la plaza de Tiananmén de 1989, en Beijing, la capital de China. La imagen la captaron con sus cámaras cuatro fotógrafos (dos norteamericanos, uno británico y uno de Hong Kong), desde los balcones del Hotel Beijing, a 200 metros de la plaza. Poco se sabe de la identidad del hombre. También se sabe muy poco sobre el destino de ese hombre.



A este respecto, las versiones publicadas son contradictorias. Unas dicen que fue detenido y posteriormente ejecutado. Otras mantienen que sigue vivo y escondiéndose en la China continental. En 2006, en un artículo publicado en un periódico de Hong Kong, se decía que ese hombre estaría viviendo en Taiwan.



2. La modernización de China: retos y problemas

■ Otros problemas: El "entorno empresarial":

• Proliferan los abusos y estafas locales:

- Los gobiernos locales incautan tierras y las venden a promotores inmobiliarios para construir miles de viviendas. Esto provoca la aparición de tramas de corrupción en las provincias, de las que se benefician, enriqueciéndose, miles de funcionarios y miembros de las fuerzas de seguridad y del ejército.

• Ofensiva del gobierno contra la corrupción:

- **Ley de 2007, de Protección de la propiedad privada.** Esta ley elimina el poder de muchas entidades gubernamentales, particularmente locales, para apoderarse de la propiedad con impunidad.
- El gobierno de Xi Jinping ha organizado una gran campaña anticorrupción, con miles de funcionarios despedidos, procesados y condenados (con penas de más de 15 años de cárcel e incluso de muerte).

• El "Guanxi" permite doblegar la mayoría de las reglas impuestas por el sistema.

- Es una red de contactos a las que se tiene que recurrir para hacer cualquier negocio en China. Las relaciones comerciales en China están basadas en la confianza y el aspecto personal. Los chinos prefieren comerciar con individuos con los que tienen una conexión personal. Dar regalos es una parte importante de la filosofía Guanxi para hacer negocios y construir relaciones en China.



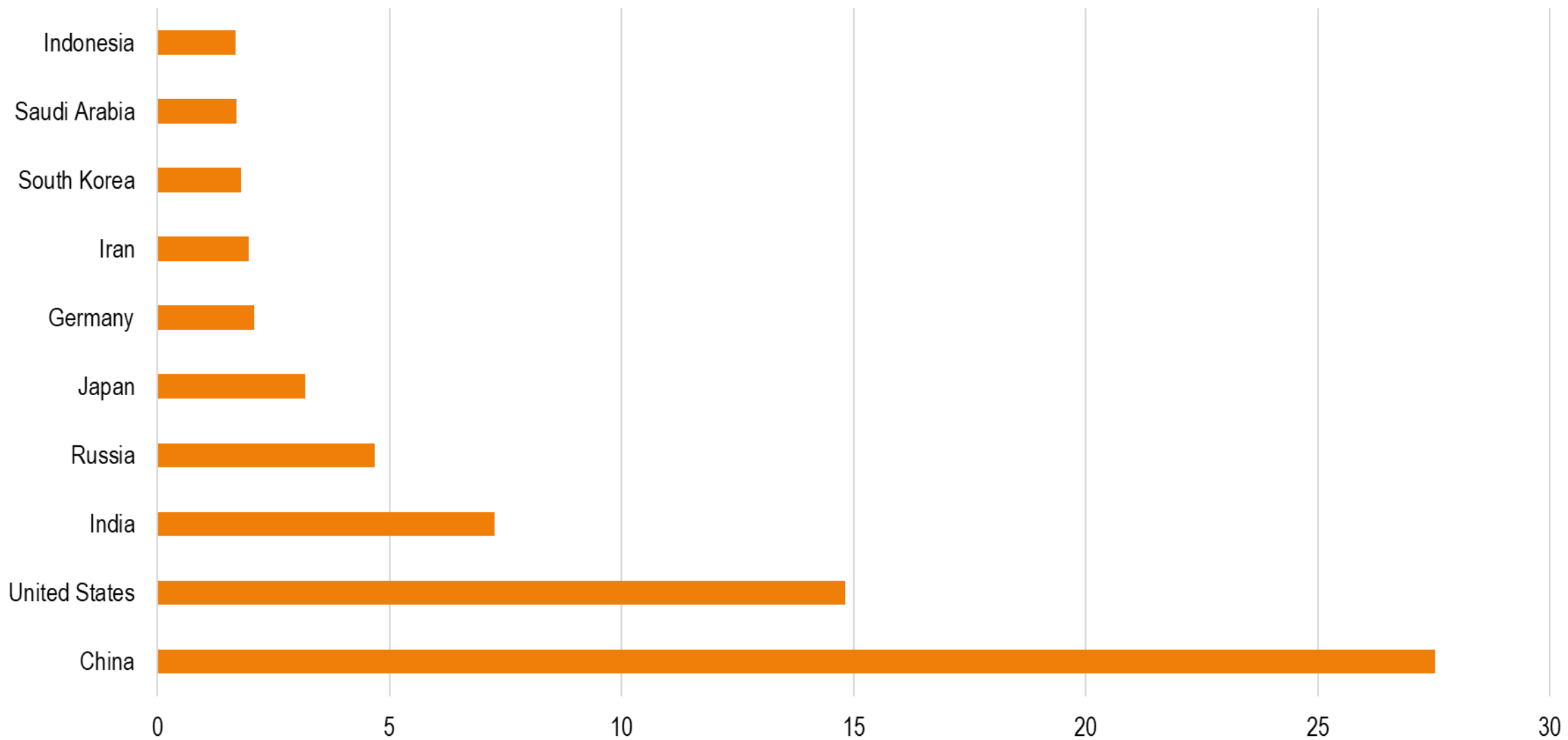
2. La modernización de China: retos y problemas

- **Otros problemas: La degradación medioambiental:**
 - Atención limitada puesta para la protección del medio ambiente.
 - El desarrollo es una prioridad sobre el medio ambiente.
 - Degradación grave de las condiciones ambientales.
 - **Contaminación del aire:**
 - China es el mayor emisor de CO² del mundo.
 - 60% de la energía suministrada por carbón.
 - 16 de las 20 ciudades más contaminadas del mundo.
 - 2/3 de las ciudades chinas tienen un nivel de contaminación muy por encima de los criterios nacionales.
 - El 75% de la población urbana sufre problemas de salud (respiratorios).
 - **Contaminación del agua:**
 - El 20% de los ríos en China están gravemente contaminados.
 - El 80% no puede soportar la pesca comercial.
 - **Problemas de eficiencia energética.**



PROYECTO CHINA

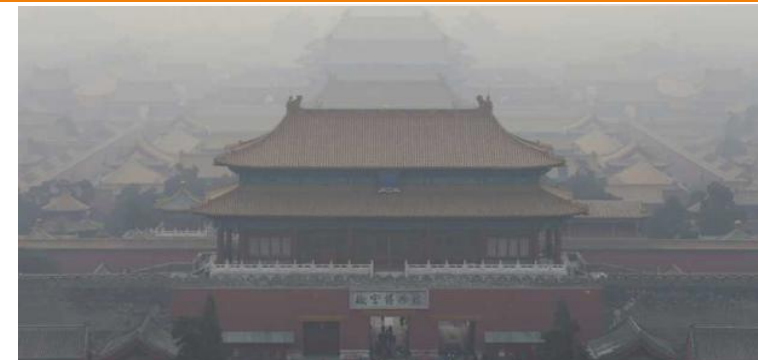
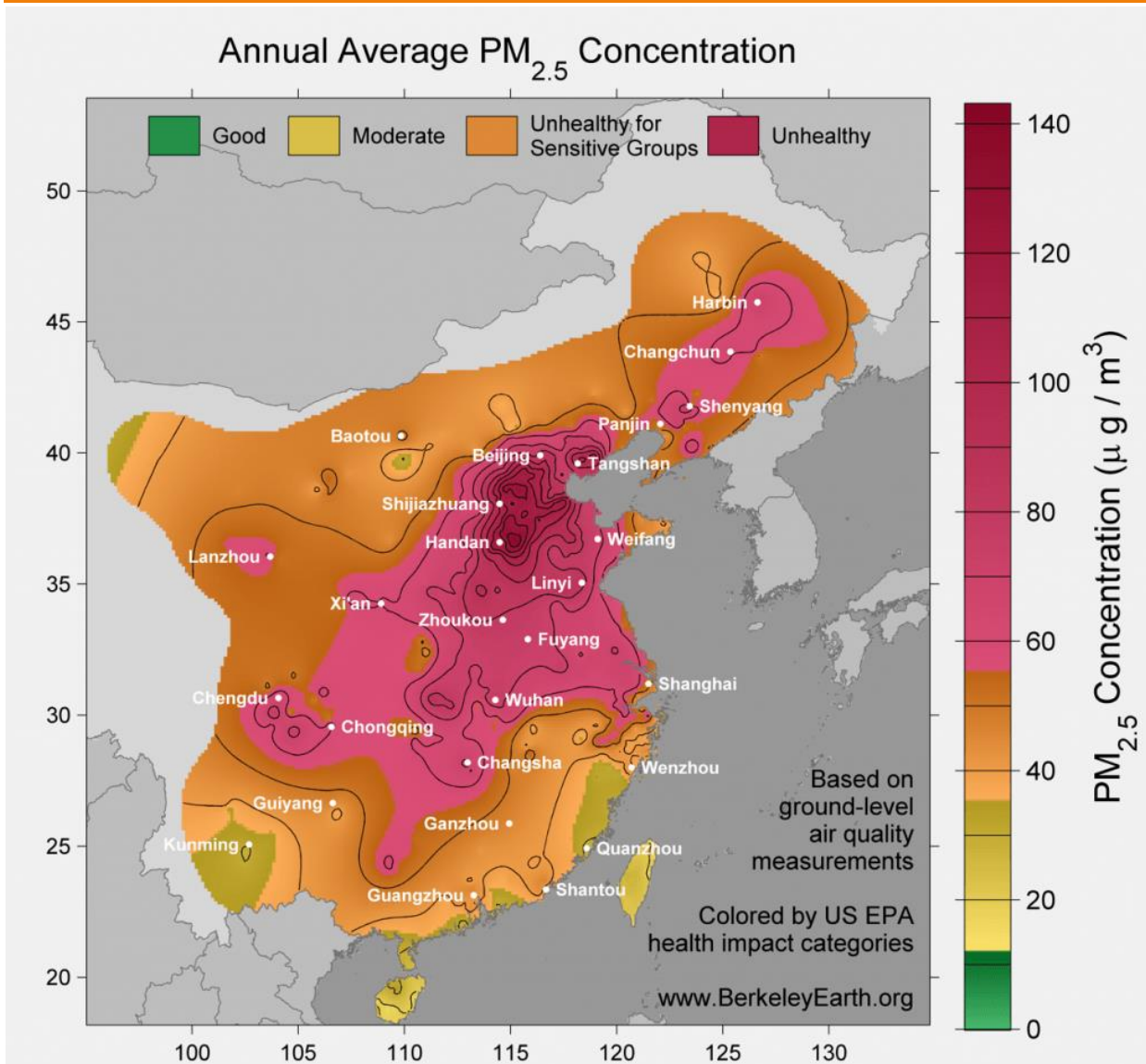
Porcentaje de emisiones de CO², 2018





PROYECTO CHINA

1,6 millones de personas mueren cada año en China por la contaminación del aire (una media de 4.000 personas al día)



Fotos de los efectos de la contaminación en Pekín



Las principales causas de la contaminación atmosférica son las emisiones de gases de invernadero de la industria térmica que utiliza carbón y la expansión del parque de automóviles en China



Todo el mundo que vive en las ciudades chinas lleva máscara para protegerse de la contaminación



2. La modernización de China: retos y problemas

■ Otros problemas: Falsificación y propiedad intelectual.

- China es el mayor productor mundial de productos falsificados (alrededor del 62%).
- La industria china recibe grandes "subsidios" del Estado.
- No protege los derechos de propiedad intelectual.
- Expropiación tecnológica:
 - Copia un producto conocido sin pagar regalías ni costes de I+D.
 - Copia una tecnología o técnica de producción y la utiliza para competir en los mercados globales.
- Ejemplos de copias ilegales:
 - Ropa y artículos de marcas de lujo (búsqueda de estatus social en las "nuevas clases medias").
 - Electrónica (el 10% de los teléfonos inteligentes son falsificados).
 - Productos farmacéuticos.
 - Medios (películas, música y software).
 - Juguetes.

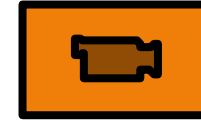


China: copias piratas de marcas famosas



2. La modernización de China: retos y problemas

■ Otros problemas: La especulación.



China, ¿la burbuja de las ciudades fantasma?

- **Priman las perspectivas a corto plazo de las inversiones.**
- **El sector inmobiliario es el sector más afectado por esa “burbuja” especulativa.**
 - Las "zonas de desarrollo" a menudo se crean para este único propósito.
 - Exceso de oferta de espacio de oficinas y viviendas residenciales en muchas ciudades.
 - Tasa de viviendas vacías de más del 25%; existencia de grandes activos dudosos.
 - El sector inmobiliario se convierte en una burbuja especulativa, basada únicamente en la construcción de viviendas en propiedad (no en la búsqueda del alquiler).
 - Se emprenden grandes proyectos inmobiliarios para una base de clientes que no existe.
 - La mayoría de los activos de la gente están en **bienes raíces** (suelo, viviendas, locales comerciales).
- **Mercados bursátiles:**
 - Tradición de inversión limitada y bajo nivel de educación de los accionistas.
 - La noción de "inversión" no se entiende bien (se percibe como una lotería con “ganancia segura”).
 - El mercado de valores ha ido disminuyendo debido a los bajos beneficios, hasta 2006.
 - Burbuja hasta 2006-2007; y luego el crack inmobiliario (70% de caída en 2008).



PROYECTO CHINA

Shanghai Composite Index, 2000-2020 (Mensual)





2. La modernización de China: retos y problemas

■ Otros problemas: El consumismo.

• **Símbolo de modernidad y estatus social:**

- El consumo masivo y los medios de comunicación han creado necesidades, mientras que el mercado laboral (debido a los bajos salarios) ofreció oportunidades limitadas a la mayoría.
- Acceso a nuevas fuentes de información que proporcionan una cultura globalizada.
- Los medios de comunicación son nuevos en China y no hay tradición de comportamiento de los consumidores.

• **Desarrollo del comportamiento de consumo occidental:**

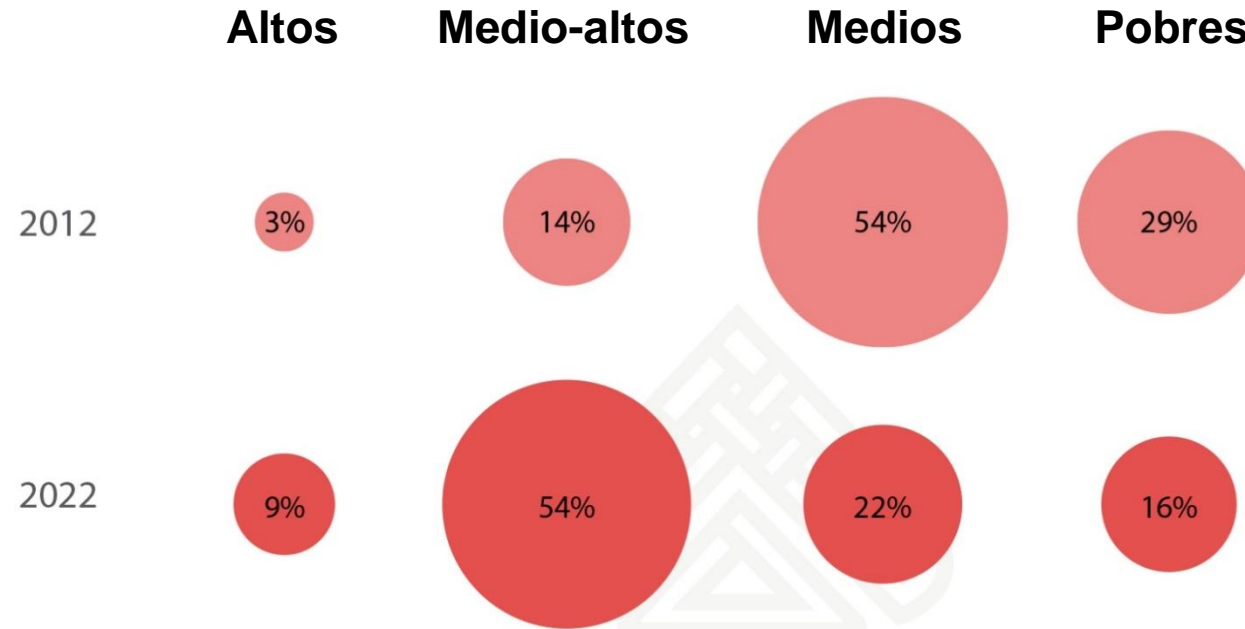
- Compra de bienes de consumo de masas nacionales e internacionales: Productos de moda y belleza; móviles; viajes turísticos.
- Épocas de mayor demanda: **Navidad, Día del Soltero** (11 de noviembre).
- El 69% de la población china compra sus productos a través de plataformas como Alibaba, JD.com, Pinduoduo...

• **Auge de una clase media urbana:**

- Experimenta un rápido ascenso en las dos primeras décadas del siglo XXI.
- Alrededor de 150-200 millones en 2010. Alrededor de 400 millones en 2018.
- Aumenta el endeudamiento de las familias, gracias al crédito (27,2% de los ingresos en 2010; el 46,8% en 2018).
- Es una herramienta de cambio social, pero también sometida a una gran inestabilidad.



Distribución de los Ingresos de los Hogares Urbanos



Nota: Los ingresos de los hogares urbanos son calculados como:

- a) Hogares de clase alta con ingresos por encima de los 34.000\$
- b) Hogares de clase media-alta que ganan entre 16.000 y 34.000\$
- c) Hogares de clase media que ganan entre 9.000 y 16.000\$
- d) Hogares de clase media-baja que gana menos de 9.000\$

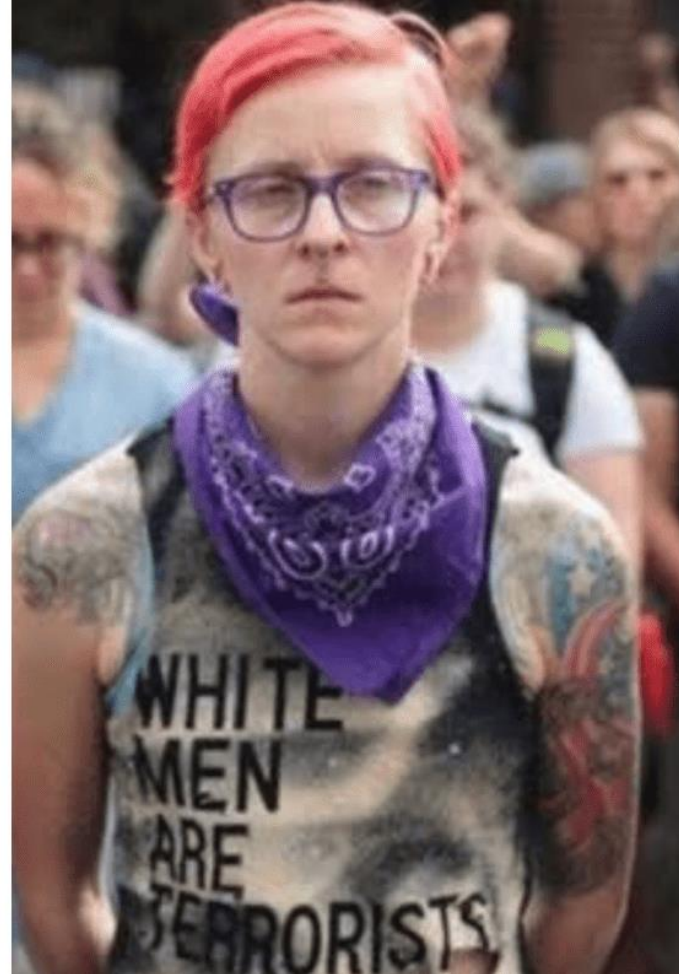
Source: McKinsey & Company



2. La modernización de China: retos y problemas

■ Otros problemas: El rechazo de la Cultura Woke (Baizuo)

- Creciente nivel de rechazo hacia la cultura occidental, particularmente en contra de la izquierda radical identitaria norteamericana que defiende los derechos de minorías como los afroamericanos, homosexuales, LGBT, etc.
- Ese rechazo se presenta como una defensa de los valores tradicionales nacionales, basados en la tradición confuciana, frente a la invasión de valores ajenos a las tradiciones nacionales y transmitidos a través de los mass media occidentales.



baizuo

Baizuo es un neologismo utilizado en las redes sociales chinas para identificar a la izquierda progresista occidental que defiende la paz y la igualdad sólo para satisfacer su sentimiento de superioridad moral. El **baizuo** sólo se preocupa de temas como la inmigración, las minorías, LGBT y el medio ambiente, mientras se obsesiona con la corrección política hasta el punto de importar valores islámicos reaccionarios por el bien del **multiculturalismo**. Los chinos ven el baizuo como occidentales ignorantes y arrogantes que sienten pena por el resto del mundo y piensan que ellos son sus salvadores.



PROYECTO CHINA

3. China y las pandemias



3. China y las Pandemias

■ China y las pandemias:

- Muchas enfermedades infecciosas y epidemias proceden de China.
 - Peste (bacterias) y gripe (virus).
- Proliferan en grandes poblaciones rurales y urbanas.
- Cerca de cerdos, vacas, búfalos de agua y pollos.
- Arrozales.
- Los virus circulan a través de las redes comerciales (Ruta de la Seda).

■ Pandemias de la Antigüedad:

- (Siglos I y II d.C.).
- Apertura de las primeras relaciones comerciales duraderas en Asia Central.
- Las enfermedades epidémicas de Asia se propagan al mundo romano.

■ Pandemias de la Edad Media:

- Peste Justiniana (Siglo VI) (25 a 50 millones de muertos).
- Peste Negra (Siglo XIV) (75-200 millones de muertos).



3. China y las Pandemias



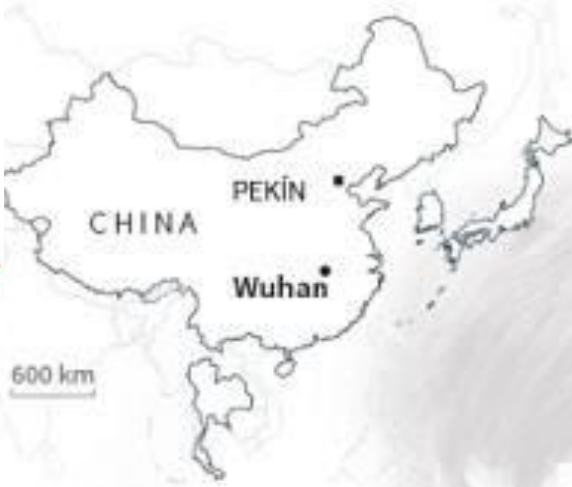
¿Por qué China tiene una estrecha asociación con las pandemias?

■ Situación de las pandemias contemporáneas:

- **“Gripe Española” (1918, de 20 a 50 millones de muertes).** En realidad, su origen se encuentra en EE.UU. (Kansas). Los soldados norteamericanos lo traen en 1917 a Europa y desde Europa se extiende al resto del mundo.
- **Gripe asiática (1957)** (1 a 2 millones de muertes).
- **Gripe de Hong Kong (1968)** (1 millón de muertes).
- **SARS (Síndrome Respiratorio Agudo Severo, 2002-2003):**
 - Originario de la provincia de Guangdong, China.
 - 8.500 personas infectadas (5.300 en China). 800 muertes (350 en China).
- **Fiebre porcina africana (2019):**
 - Mató a dos tercios de la cabaña de cerdos.
 - El alza de los precios de la carne de cerdo (3 veces el precio de principios de 2019).
- **Pandemia de coronavirus (COVID-19):**
 - Comenzó en diciembre de 2019 en Wuhan, China.
 - La alta conectividad (por tierra y aire) ayudó a propagar rápidamente la enfermedad por todo el mundo.
 - El enfoque estándar del gobierno es tratar de encubrir epidemias.
 - El sistema cerrado chino bloqueó el flujo de información y frustró los sistemas de alarma espontánea que tienen las sociedades abiertas. Facilitó la contención del virus mediante el confinamiento de la población.



PROYECTO CHINA



Coronavirus

Una extensa familia de virus, con una nueva cepa identificada en Wuhan, China

Transmisión

Circula entre animales, pero puede transmitirse a humanos

Se transmite por vía aérea, contacto de secreciones, contacto con objetos contaminados

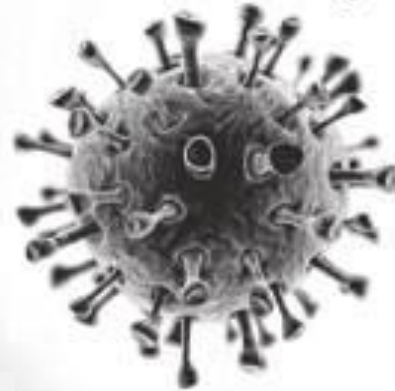
Nueva cepa

2020: nuevo coronavirus

- 24/03/2023: 761 millones de infectados y 6,8 millones de muertes, siendo EE.UU. el país con mayor nº de muertes (1,1 millones), seguido por Brasil.
- Se cree que el origen de la pandemia está en Wuhan (China). Después, se extendió a todos los continentes.



2 epidemias



Síndrome respiratorio de Medio Oriente (MERS-CoV)

- Identificado por 1^{era} vez en Arabia Saudita en 2012
- Más de 800 muertos en Medio Oriente
- De los dromedarios a los humanos



Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS-CoV)

- Identificado en 2003, 1^{eros} humanos infectados en China en 2002
- Cerca de 650 muertos en China/ Hong Kong en 2002-2003
- Los murciélagos serían la fuente que transmite el virus a la civeta y ésta a los humanos



Síntomas:

- Fiebre
- Tos
- Falta de aliento
- Dificultad para respirar
- Problemas gástricos
- Diarrea

Casos graves

- Neumonía
- Síndrome Respiratorio Agudo Severo
- Insuficiencia renal
- **MUERTE**

Tratamiento

- Existen varias vacunas (GB, EE.UU., Rusia y China).
- Los síntomas pueden ser tratados



Fuentes: OMS, CDC, Instituto Pasteur

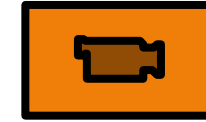
© AFP



4. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial



4. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial



- Las diferencias entre China y EE.UU. trascienden de lejos el tema comercial y el económico y se insertan en una disputa de hegemonías por el control de las tecnologías del siglo XXI, que incluye también las dimensiones militares y de seguridad.
- China ha atravesado uno de los procesos de industrialización y urbanización más intensos y acelerados de la historia, y ha conseguido en 40 años lo que a Inglaterra y a los Estados Unidos les costó doscientos. En 1950, solo un 13% de la población china era urbana. En 2022 ya es el 60%, y será el 75% en 2030. Las ciudades con más de un millón de habitantes, que eran 15 en 1980, ya son más de 120. La reducción de la pobreza más intensa que ha conocido la humanidad también tiene el sello chino: más de 850 millones de personas han salido de ella en los últimos cuarenta años. Con ello, según el Banco Mundial, en China el porcentaje de población en condiciones de pobreza ha caído desde el 88% en 1981 hasta menos del 1% en la actualidad.
- China es ya el primer exportador de bienes, la principal potencia manufacturera, el principal acreedor de los Estados Unidos y, medida en paridad de poder adquisitivo (PPP, por las siglas en inglés), es la economía con el mayor PIB del mundo. Esto se ha conseguido en apenas cuatro décadas y en el país más poblado del mundo (1.400 millones de habitantes).
- El notable avance de China en los más diversos indicadores económicos globales viene ocurriendo a expensas del deterioro relativo de los Estados Unidos y particularmente de Europa. Surge entonces el tradicional conflicto de hegemonías entre un poder consolidado (EE.UU.) y un poder emergente (China). Los Estados Unidos intentan mantener su liderazgo económico y político, mientras China los desafía cada vez más y busca ocupar ese lugar. En la cultura china se habla del “sueño chino” como la reconquista del lugar central que el país tuvo en la civilización y economía mundiales hasta el siglo XV. El “sueño chino” busca que China vuelva a ser el Reino del Centro en 2050, tras “el siglo de la humillación” (1831-1949). Ese sueño tiene una estación intermedia, el programa Made in China 2025.



4. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial

- Este ascenso chino despierta muchas inquietudes en Occidente. A eso aluden las autoridades chinas cuando recuerdan la llamada “**trampa de Tucídides**”, es decir, el conflicto de hegemonías que se ha dado a lo largo de la historia entre potencias emergentes y potencias desafiadas, conflictos que, en la mayoría de los casos, han terminado en guerras. En el análisis chino, la posibilidad del tránsito chino hacia la reconquista de ese lugar central en la economía mundial supone un escenario de paz no solo con sus vecinos, sino fundamentalmente con Estados Unidos, la potencia amenazada. En efecto, la posibilidad de un conflicto bélico, más allá del gigantesco poder de destrucción de las nuevas tecnologías, apartaría a China de los necesarios esfuerzos en innovación, ciencia y tecnología que debe realizar para reducir los importantes retrasos que aún mantiene con Occidente.
- Lo que en los Estados Unidos comenzó con una inquietud sobre el saldo comercial desequilibrado con China ha evolucionado hacia el bloqueo de las inversiones chinas en altas tecnologías en los Estados Unidos y en sus aliados occidentales, la acusación a China de “piratería intelectual”, de “ciberamenaza a la seguridad de los Estados Unidos”, de “manipulación cambiaria” y, en fin, de ambiciones hegemónicas en la región de Asia-Pacífico. Se puede decir con certeza que la disputa entre los dos países ha desbordado el ámbito comercial y hace tiempo se ha convertido en una pugna por la hegemonía tecnológica y global en el resto del siglo XXI.
- Ese enfrentamiento entre EE.UU. y China se ha acelerado con la disputa tecnológica en torno a las redes 5G, de 40 a 100 veces más rápidas que las 4G. Las redes 5G son determinantes para el llamado “Internet de las cosas”, la inteligencia artificial (AI), la robótica avanzada, las learning-machines, las ciudades inteligentes, los vehículos eléctricos y las tecnologías blockchain, entre otros ámbitos principales.



5. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial

- Quien logre encabezar el negocio de las 5G en las próximas décadas podría estar un paso por delante en las aplicaciones asociadas a tales redes, así como también en sus aplicaciones en la manufactura 4.0 y en los nuevos servicios. Se trata, por lo tanto, de una disputa por la hegemonía en torno a las tecnologías que definirán la futura competitividad de las economías, así como la calidad de vida de las sociedades. Por ahora, quien lleva la delantera en la construcción de esas redes 5G es Huawei y otras empresas chinas. Eso explica el ataque de EE.UU. a Huawei, a sabiendas de que, boicoteando el despliegue de Huawei, se ataca el corazón de la iniciativa Made in China 2025. Huawei es el mascarón de proa de la internacionalización de las empresas chinas.
- El conflicto entre EE.UU. y China será de larga duración y trasciende ya las fronteras partidarias dentro de la política de los Estados Unidos. Tanto el republicano Donald Trump como su sucesor, el demócrata Joe Biden, han endurecido las posturas reactivas frente a China. Ello ha dado lugar a la aparición de un discurso cada vez más belicista en Estados Unidos que ve en China a un adversario al que hay que enfrentar en todos los planos, incluido el militar. Expertos civiles y mandos militares ya hablan de una guerra entre EE.UU. y China en una fecha tan próxima como 2025.
- A estas alturas, quedan pocos analistas que hablen de la posibilidad de un acuerdo sustantivo y estable entre EE.UU. y China. Los sucesivos vaivenes en esta disputa han terminado por convencer que la magnitud de las diferencias no permite acuerdos de largo plazo y que más bien transitaremos un plazo largo de desavenencias, conflictos, acuerdos y nuevos conflictos.



5. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial

- Las implicaciones de la relación entre China y Estados Unidos van más allá de su impacto en la región de Asia-Pacífico. La rivalidad entre estos dos países tiene un impacto en la economía global y la seguridad mundial, y su influencia se extiende a todo el mundo. Por lo tanto, es esencial que China y Estados Unidos trabajen juntos para abordar los desafíos globales (como el problema del cambio climático) y mantener la paz y la estabilidad en el mundo.
- Sin embargo, la invasión de Rusia de Ucrania en febrero de 2022 ha enturbiado todavía más la relación entre China y EE.UU. La postura cada vez más belicista de los neocon que dominan el gobierno y el Congreso de EE.UU., ha empujado a China más cerca de Rusia. Una alianza entre Rusia y China puede tener implicaciones significativas para la seguridad y la estabilidad mundiales. La alianza política y económica entre estos dos países puede fortalecer su capacidad para desafiar la influencia de Estados Unidos en todo el mundo y puede atraer hacia sus filas a muchos países del “Sur Global” (India, Pakistán, Sudáfrica, Irán, Brasil, Argentina, México, entre otros), provocando una revolución geopolítica en la dinámica del equilibrio de poder global. Están, por lo tanto, en juego dos posiciones geopolíticas enfrentadas: el “**Orden internacional basado en reglas**”, defendido por el hegemón mundial (EE.UU.) y por sus aliados, y el “**Orden multipolar**”, respetuoso de las tradiciones políticas, sociales, culturales y religiosas de todos los estados, que es el modelo defendido por China y Rusia.
- Sin embargo, la alianza entre Rusia y China no es necesariamente una garantía de éxito, los dos países tienen intereses y objetivos políticos diferentes, y pueden tener dificultades para coordinarse y trabajar juntos de manera efectiva. Además, la alianza puede generar tensiones con otros países en la región, como Taiwan, Japón, Corea del Sur, Filipinas e Indonesia, y con Europa, que pueden verse afectados por el aumento del poder y la influencia de estos dos países.



PROYECTO CHINA

5. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial

QUÉ SON LAS REDES 5G

Es una nueva tecnología móvil de 5ª generación, que aumentará la velocidad de conexión, reducirá al mínimo la latencia (el tiempo de respuesta de la web) y multiplicará exponencialmente el número de dispositivos conectados. En otras palabras: estaremos conectados a todo, todo el día, y en el menor tiempo posible. La empresa china Huawei está en la vanguardia de esta tecnología. La única alternativa es la de Nokia, una empresa finlandesa.

1 5G DIRIGIRÁ UN TSUNAMI DE DATOS

5G no se trata apenas de velocidad, sino también de permitir insights nuevos e increíbles para impulsar la eficiencia, así como la **monetización** de datos.

Fábrica Conectada
1 millón de GB/día

Hospital Inteligente
4.000 GB/día

Carro Autónomo
1 GB/segundo



TODO INTELIGENTE, TODO CONECTADO

2 CON 5G, LA ECONOMÍA DE DATOS SUFRIRÁ UN CAMBIO RADICAL

5G posibilitará un modelo de servicio fundamentalmente diferente que permite a los prestadores de servicios reducir el costo por bit para alojar el flujo de datos, mientras impulsan los ingresos con nuevos servicios y aplicaciones.

Un Carro Autónomo Común
4.000 GB/día

En el modelo actual, los **datos** para un vehículo autónomo costarían más que su combustible. **5G modificará radicalmente este modelo.**

3 5G INCORPORA MUCHAS TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS, INCLUSO LAS QUE USAMOS ACTUALMENTE



Más que apenas una interfaz aérea única, **5G implementará una red heterogénea** de tecnologías inalámbricas, como WI-FI, LTE Pro Advanced, mmWave y otras, todas funcionando perfectamente en conjunto. Los usuarios 5G no necesitarán preocuparse con cual interfaz usar - sus dispositivos se desplazarán fácilmente de una hacia otra con base en las necesidades del aplicativo.



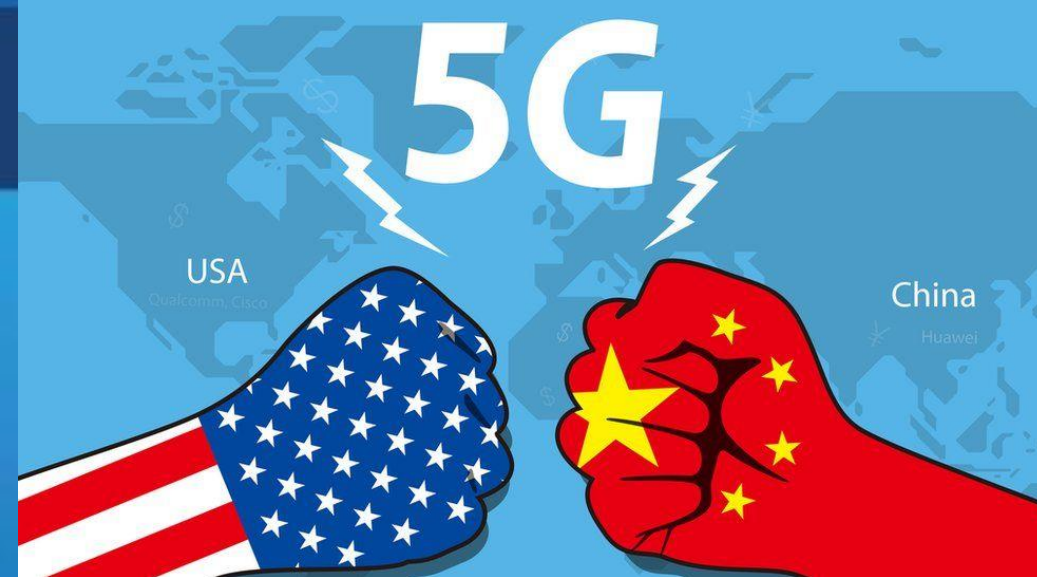
5. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial

4

ADEMÁS DE LAS TECNOLOGÍAS WIRELESS, 5G INCORPORA TECNOLOGÍAS DE COMPUTACIÓN Y NUBE PARA TORNAR TODO INTELIGENTE Y CONECTADO



5G requiere una transformación completa de la red con una red central virtualizada, arquitecturas basadas en la nube y análisis avanzado de datos.



Johnson cede a la presión de Trump y expulsa a la china Huawei de su 5G: "Necesitamos poder confiar en la red"

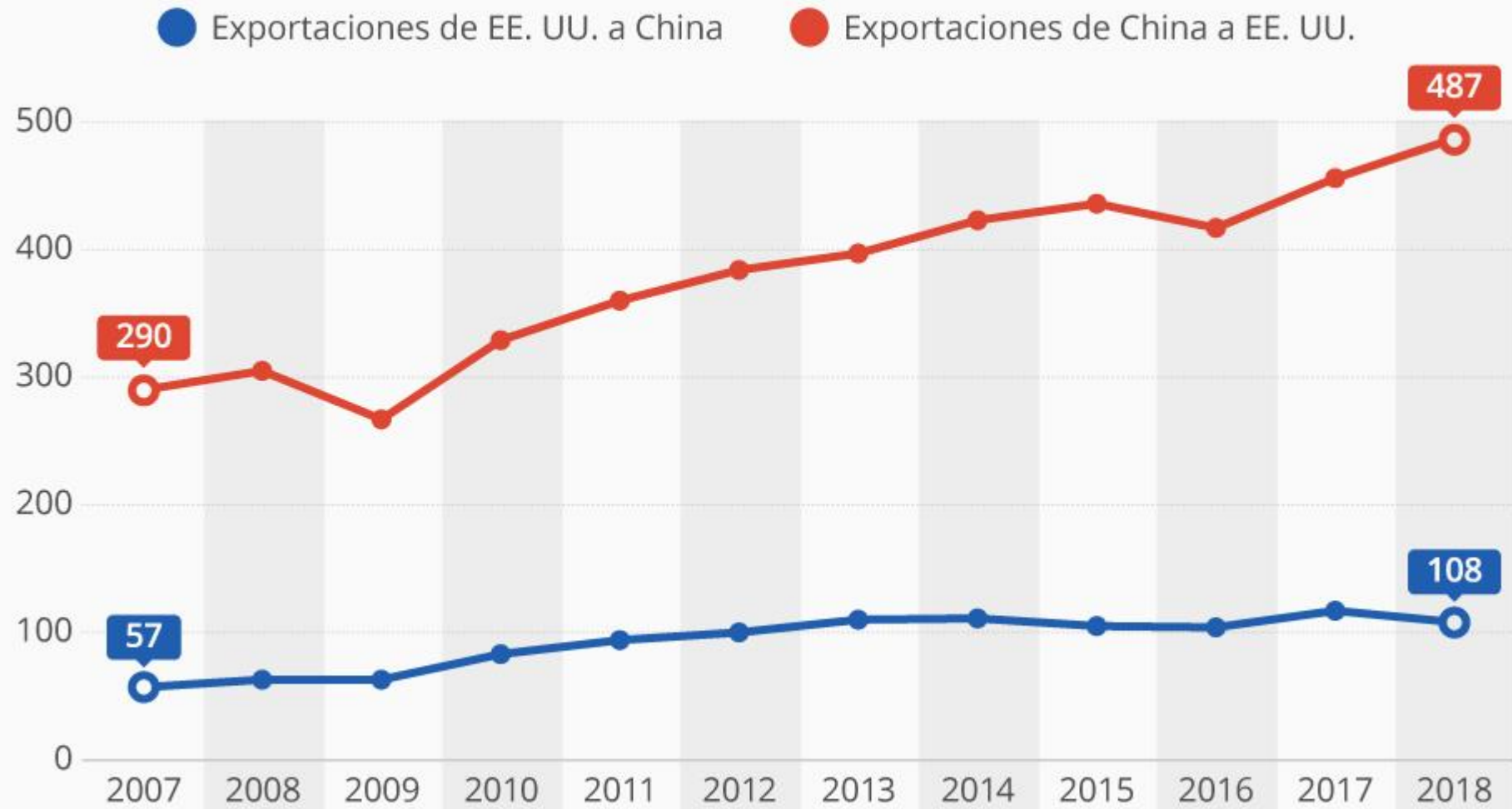
Prohíbe a sus empresas comprar la tecnología de la china a partir de 2021 y ordena retirar la que ya existe antes de 2027



PROYECTO CHINA

El desequilibrio comercial entre China y EE. UU.

Comercio de mercancías entre Estados Unidos y China (miles de millones de euros)



Valores convertidos a euros al tipo de cambio del 2 de agosto de 2019: 1USD=0,902EUR

Fuente: US Census Bureau





PROYECTO CHINA

5. China vs. EE.UU.: la pugna por la hegemonía mundial



Comercio de mercancías de EE.UU. con China (2018)



Importaciones a EE.UU. desde China

Equipos de comunicación.....	78,0
Equipos de computadora.....	58,6
Ropa.....	24,6
Electrónica.....	23,2

Valor: \$539.000 millones (2018)

* En miles de millones de USD



Exportaciones de EE.UU. a China

Agricultura.....	19,6*
Aeroespacial.....	16,3
Vehículos.....	10,1
Electrónica.....	6,9

Valor: \$120.000 millones (2018)

Balanza comercial China – Estados Unidos

Agricultura: China compra productos agrícolas estadounidenses (soja, maíz, trigo) por valor de 36.500 millones anuales.

Ganadería: EE.UU. vendió en 2019 productos lácteos en China por valor de 500 millones.

Vehículos: En 2017, General Motors vendió 3,9 millones de vehículos en China, y 3 millones en EE.UU.

Electrónica: El año pasado, Apple vendió en China iPhones e iPad por valor de 10.000 millones de \$.

Aeroespacial: Boeing entregó 202 aviones a China en 2017 y firmó pedidos por valor de 37 mil millones de \$. Los pedidos respaldan 150.000 empleos en EE.UU.



Materias primas: China produce el 90% de la producción mundial de “tierras raras” y otros minerales críticos, esenciales para la fabricación de productos de alta tecnología.

Electrónica: Las grandes empresas de EE.UU. dependen de las cadenas de suministro en el gigante asiático. La principal instalación de producción de Apple está en Foxconn City en Shenzhen, China.

Medicina: China es el mayor fabricante mundial de productos médicos y farmacéuticos.

Vehículos: China fabrica desde tornillos y tuercas hasta componentes críticos de maquinaria.



Cronología de la guerra comercial de EE.UU. con China

US China

* 1 Billion: 1.000 millones

8 marzo 2018

Trump anuncia aranceles del 25% sobre las importaciones de acero y del 10% del aluminio.

22 marzo 2018

Suspensión de estos aranceles para ciertos países pero no para China.

Beijing responde con una lista de 128 productos que afrontan aranceles del 15-25%

3 abril 2018

Nuevos aranceles por valor de 50 billones* \$ de importaciones chinas.

China responde con una lista que incluye soja, coches y aviones

19 mayo 2018

Acuerdo para reducir el déficit comercial de EE.UU.

1 diciembre 2018

Una alta ejecutiva del gigante chino Huawei arrestada en Canadá, acusada de violar las sanciones de EE.UU. a Irán

Trump y Xi Jinping acuerdan un cese de 3 meses en la guerra comercial

24 septiembre 2018

Aranceles del 10% sobre productos chinos por valor de 200 billones \$

Aranceles chinos sobre productos de US por valor de 60 billones \$

23 agosto 2018

Nuevos aranceles sobre productos chinos por valor de 16 billones \$

Aranceles del 25% sobre productos de US por valor de 16 billones \$

6 julio 2018

EE.UU. aplica aranceles del 25% sobre maquinaria y electrónica china por valor de 34 billones \$

China responde con aranceles similares

Desde el 14 dic 2018

Suspensión y retraso en la aplicación de nuevos aranceles. Se reanudan las conversaciones

6 marzo 2019

Record de déficit comercial de EE.UU.: 21 billones en 2018

5 mayo 2019

Trump anuncia un aumento del arancel del 10 al 25% sobre productos chinos por valor de 200 billones \$

9-10 mayo 2019

Ningún acuerdo después de las conversaciones comerciales en Washington

13 mayo 2019

China impone aranceles del 5-25% sobre productos de EE.UU. por valor de 60 billones \$

15 enero 2020

Acuerdo comercial entre EE.UU. y China. ¿Es el fin de la guerra comercial?



Bibliografía y Webgrafía

- ❑ “China Antigua: cultura y civilización china”, en <https://chinaantigua.com>
- ❑ Chinochano (Blog de Antonio Broto, periodista de EFE), en <http://chinochano.org>
- ❑ **China. República Popular de China. Ficha-país.** Oficina de Información Diplomática, Ministerio de Asuntos Exteriores de España, 12 páginas.
- ❑ José Freches: **Érase una vez China. De la Antigüedad al siglo XXI.** Editorial Austral, 2006
- ❑ Observatorio de la Política China, en <https://politica-china.org>
- ❑ Xulio Ríos Paredes: **China en 88 preguntas.** Editorial Catarata, 2010.
- ❑ Jean Paul Rodrigue: “China: The Awakening Giant”, en https://sites.hofstra.edu/jean-paul-rodrigue/?page_id=123
- ❑ VV.AA.: **El Atlas geopolítico de China.** Le Monde Diplomatique - UNED, 2013.