



1. *De la globalización gradual a la globalización de vía rápida. Libre comercio, comunicación abierta, Sociedad Cívica*

INTRODUCCIÓN

La historia del mundo es esencialmente la historia mundial de la conectividad, la cual se ha visto incrementada, desde mi punto de vista, durante dos periodos: uno de globalización gradual que abarca de 1492 a 1980, especialmente desde 1565 hasta la década de los ochenta del siglo xx (como se puede ver en el apéndice A), y la globalización de vía rápida (*fast track*) a partir de 1981, especialmente desde 1991.



ESTATISMO Y DESESTATIZACIÓN

A principios de 1989, los procesos de lo que yo llamo globalización de vía rápida han adquirido mayor fuerza gracias a la creación de bloques de libre comercio. Estos procesos se basan en el nuevo, libre, mundial e «instantáneo» flujo de información, la comunicación y las transferencias de capitales. Estos factores no sólo han presionado para acabar con el estatismo, sino que han dejado en claro para el mundo que las debilidades del excesivo poder central no podían permanecer escondidas más tiempo detrás de la retórica de que el Estado detenta la propiedad en nombre de las masas.

Definimos aquí el estatismo como el control de una nación o imperio por un gobierno que centraliza la toma de decisiones y controla la mitad o más de la producción de todos los bienes y servicios (producto interno bruto, PIB) o regula la

[233]



mayor parte de los aspectos de la economía y de la sociedad como una manera de reprimir las iniciativas de los ciudadanos. No se debe confundir el término antiestatista con estar en contra del Estado, ya que es clara la necesidad de que exista una política de Estado activa, siempre y cuando cuente con restricciones y equilibrios: 1) con un poder ejecutivo limitado por los poderes legislativo y judicial, y 2) que exista una Sociedad Cívica que estimule y critique el gobierno civil.

Fuera del mundo árabe, hoy en día hay cuando menos seis países estatistas: Vietnam, China, Zimbabwe, Myanmar (antes Birmania), Bielorrusia, algunas repúblicas de Asia central que antes formaban parte de la Unión Soviética, Corea del Norte, la Cuba de Fidel Castro y la Venezuela de Hugo Chávez.

Desde que fue electo en 1998, Hugo Chávez ha seguido las tácticas de Fidel Castro para neutralizar el gobierno civil y la Sociedad Cívica de Venezuela mediante la movilización de las masas que apoyan su «dictadura» militar y burocrática. Chávez acabó con el papel de los poderes legislativo y judicial «independientes» y ahora intenta eliminar a los sindicatos tradicionales para implantar el corporativismo como en Cuba. Tanto él como Castro tratan de evitar el surgimiento de una Sociedad Cívica significativa.

CORPORATIVISMO Y «CORPORACIÓN-ISMO»

Por una parte, las sociedades estatistas del siglo XX tuvieron como base un corporativismo en el cual los ciudadanos teóricamente aportaban sus ideas y hacían demandas al gobierno a través de su membresía en los sindicatos en que obtenían su primer empleo, por ejemplo uniones laborales y campesinas, confederaciones populares y cámaras industriales y de comercio. Sin embargo, en realidad el corporativismo les daba a los dirigentes el poder de transmitir las decisiones hacia abajo en la cadena de toma de decisiones.

La membresía de un sistema corporativista no suponía la pertenencia a grupos de interés en competencia, ni cambiar



de trabajo («una vez carpintero, siempre carpintero»). De esta manera, en tal sistema no había necesidad de procesos de votación directa para que los individuos eligieran a sus dirigentes, su sindicato o cámara «hablaba por ellos». En un nivel, la existencia de sindicatos supone el cogobierno de empresas públicas y privadas, incluyendo las universidades y los ministerios de gobierno en que trabajan; en otro, los propietarios de empresas privadas (compartiendo la administración con los sindicatos) hacían lo propio para gobernar a través de cámaras y asociaciones. Aun cuando la idea del corporativismo pudiera ser atractiva para algunos teóricos, en la práctica ha sido inmanejable dondequiera que se ha intentado.

Por otro lado, el «corporación-ismo» (un término acuñado aquí para definir la base de las sociedades antiestatas) involucra a las corporaciones privadas y los accionistas por los cuales toman decisiones acerca de los negocios, es un modelo que se repite en la sociedad en general, donde los ciudadanos son los «accionistas» del gobierno y votan sobre sus organizaciones y funciones. (Los accionistas están protegidos por el concepto de «responsabilidad limitada», sus asuntos personales están separados de los negocios y del gobierno.)

Lo opuesto al estatismo, las sociedades de base corporativa, han puesto el énfasis en el papel de la Sociedad Cívica, que está formada por individuos que pueden conocerse en las organizaciones (muchas de las cuales compiten con otras organizaciones por tener influencia), participan en reuniones de la ciudad y son electos directamente por el gobierno civil (presidentes, legisladores, jueces, alcaldes, etc.), o son parte de sus propias corporaciones. Las corporaciones privadas y la Sociedad Cívica se oponen al estatismo y a la burocracia excesiva y sin imaginación del gobierno civil, el cual tiende a aplicarles impuestos para permitir su existencia o regularlas al grado de impedir su innovación.



SOCIEDAD CÍVICA (ESPÍRITU DE DEMOCRACIA)
Y GOBIERNO CIVIL

La apertura al libre comercio mundial, y el concomitante libre flujo de ideas y noticias, ha derribado las viejas barreras e impulsado el desarrollo de la Sociedad Cívica global para evitar o poner límites a las dictaduras y establecer la sociedad civil, o sea un gobierno democrático. La Sociedad Cívica –las organizaciones ciudadanas– tiene la tarea de monitorear y estimular el buen funcionamiento del gobierno civil, incluyendo el papel de las corporaciones privadas. Muchos críticos argumentan que la globalización dejó a «la gente» en la pobreza y no han encontrado el lado positivo de la globalización de vía rápida. La caída de las barreras al comercio y el progreso de las telecomunicaciones han permitido el surgimiento de la Sociedad Cívica en países en los que no existía o sólo desempeñaba funciones civiles pasivas del débil gobierno local.

Más aún, la Sociedad Cívica de todo el mundo se puede reforzar a sí misma mediante la comunicación entre países y el financiamiento de la ayuda internacional. Irónicamente, la mayor parte de los fondos de ayuda a menudo se relacionan con el desvío de ganancias internacionales hacia fundaciones que tratan de ayudar al desarrollo de la Sociedad Cívica, que a su vez es libre de censurar las ganancias originales e incluso a las propias fundaciones.

En sus fases de expansión, el Estado ha tratado de sofocar a la Sociedad Cívica a fin de impedir asociaciones que pudieran limitar el sistema amorfo de dominación del gobierno y de servidumbre voluntaria a la nueva clase que describe tan adecuadamente Djilas (1957). El estatismo no puede permitir la creación de culturas alternativas, esferas públicas independientes, ni intentos de cambiar y confrontar las estructuras oficiales.

Los procesos de globalización económica, que han presionado a los países para que acaben con el proteccionismo y se adapten a la revolución de la información, han provocado la



creciente crisis de la vida comunitaria, mientras que los sistemas mundiales de propiedad gubernamental han probado que no son ineficientes pero sí corruptos, además de que están en bancarota. Irónicamente, muchos observadores ven, de manera equivocada, la decadencia del estatismo como si éste fuera la causa de la crisis de la vida comunitaria y no su resultado, como lo demostraré en este trabajo.

Un político romano, Teodor Melescanu, argumenta con acierto que el proceso de globalización favorece a los países pequeños y subdesarrollados si éstos saben cómo aprovecharlo, se benefician de las nuevas posibilidades y aprovechan el desarrollo de las telecomunicaciones y los sistemas de redes.¹

Al principio el arma opuesta a la guerra fría, la tecnología cuando surgieron los sistemas de redes computacionales, en realidad ha impulsado la era de la industria digital y, por consiguiente, ha sido uno de los puntales de la tecnología de la información y de la globalización.

El proceso de globalización de vía rápida no ha estado exento de controversias. Desde fines de 1999, cuando comenzaron las protestas contra la globalización bajo la égida de los «globalifóbicos» de Seattle, el movimiento de éstos ha atacado con mucha propaganda el proceso de globalización con el fin de ensuciarlo. Según ellos la globalización es dirigida por organismos multinacionales como el Banco Mundial, el Fondo Monetario Internacional y la Organización Mundial del Comercio.² Sin embargo, el impacto de la globalización en realidad ha permitido el aumento de la comunicación mundial, la cual no sólo fomenta el crecimiento económico, sino también posibilita el crecimiento de la Sociedad Cívica en todo el mundo.



¹ Véase Teodor Melescanu, «Noua era a tarilor mici», *Lumea Magazin*, 28 de enero de 2000, http://www.lumeam.ro/nr4_2000/noua_era.html.

² Véase Joseph Kahn, «Globalization: Unspeakable. Yes, but is it really evil?», *New York Times*, 9 de mayo de 2000.





Dicha sociedad es capaz de promover el cambio local en los países y de monitorear las compañías internacionales que tratan de explotar a los trabajadores y los mantienen en condiciones infrahumanas. El «pueblo de Seattle» y sus primos de todo el mundo se han movilizado con éxito vía internet, la forma de vinculación más novedosa de la globalización en todo el planeta. Así, el «pueblo de Seattle» utiliza la *web* contra el poder corporativo que la hizo tan importante en todo el mundo; es uno de los «costos» de la sociedad abierta.

Uno puede preguntarse ¿qué fue primero, el libre comercio y las comunicaciones o la globalización de vía rápida?, ¿o ambos ocurrieron más o menos al mismo tiempo? Desde mi punto de vista, la respuesta es que las tres contestaciones son válidas, dependiendo de la época histórica. En primera instancia, los bloques de libre comercio y las comunicaciones surgieron simultáneamente y, una vez que la globalización de vía rápida se apoyó en éstos para expandirse rápidamente, las áreas de libre comercio y las comunicaciones han tenido que ponerse al día con la historia en países como China, rápido para abrirse al fax pero lento para aceptar la internet. Los procesos han sido interactivos y se han fortalecido mutuamente.

Volvamos ahora a los componentes del proceso de globalización; algunos de ellos en ocasiones impiden el cambio y en otras lo fomentan.

MERCANTILISMO

Los inicios de la globalización del comercio se remontan a 1492, cuando Cristóbal Colón descubrió que el mundo es redondo. Otro periodo clave abarca de 1519 a 1522, cuando Fernando de Magallanes y Juan Sebastián de Elcano se convirtieron en los primeros marineros en navegar alrededor del mundo. Desde entonces los barcos de vela salieron de Europa regularmente a buscar artículos como el azúcar, las especias y la seda. Las rutas del comercio unieron el este de África, Ara-





bia, India, Indonesia y las colonias españolas y portuguesas de América y Asia, mientras que el primer galeón repleto de plata se dirigía a Manila, Filipinas, en 1565 (véase el apéndice A).³

Dicho comercio condujo al «comercio no libre» mercantilista entre la madre patria y sus colonias, lo que impidió la industrialización de éstas, pues sólo podían exportar materias primas que eran procesadas en la metrópoli. El sistema mercantilista, que dominó la política económica de Europa occidental desde el siglo XVI hasta finales del siglo XVIII, consistió en un capitalismo de Estado cerrado que necesitaba colonias que pudieran enviar materias primas baratas para fabricar productos caros, que eran reexportados a las mismas colonias y el resto del mundo. Predominaba la idea de importar lo menos posible de los competidores y exportar la mayor cantidad que se pudiera, especialmente de oro y plata, para mantener un balance «favorable» en el trato comercial.

Según Laura LaHaye:

Durante la era del mercantilismo a menudo se sugería, aunque hoy no se crea, que el principal beneficio del comercio internacional era la importación de oro y plata. De acuerdo con este punto de vista el beneficio de una nación se lograba al igualar el costo de la otra nación exportadora de oro y plata, y no había ganancia neta en la transacción. Para las naciones que estaban al borde de la guerra, se pensaba que el drenar de una nación a otra los valiosos metales oro y plata era tan deseable como los beneficios directos del comercio...

En contraste con el sistema agrícola de los fisiócratas o el dejar hacer (*laissez-faire*) del siglo XIX y principios del XX, el

³ Véase Charles Perry, «Indian Ocean Rim», *Los Angeles Times*, 3 de mayo de 2000. Sobre el desmantelamiento del más grande del mundo en China en 1433, por orden de un emperador aislacionista, véase Jared Diamond, «The ideal form of government», *Wall Street Journal*, 12 de diciembre de 2000.



sistema mercantilista atendía los intereses de comerciantes y productores como la Compañía Británica de las Indias Orientales, cuyas actividades eran protegidas o alentadas por el Estado.

La mayoría de las políticas mercantilistas eran resultado de la relación de los Estados-nación con sus clases mercantiles. A cambio del pago de impuestos para apoyar los ejércitos de las naciones-Estado, las clases mercantiles indujeron a los gobiernos a establecer políticas que protegieran los intereses de sus negocios en contra de la competencia extranjera.

Estas políticas tomaron muchas formas. A nivel nacional, los gobiernos proporcionaban capital a las nuevas industrias, las exentaban de impuestos, establecían monopolios sobre mercados locales o coloniales y otorgaban títulos y pensiones a los productores exitosos. En políticas de comercio, el gobierno apoyó a la industria local imponiendo tarifas, cuotas y prohibiciones en artículos de importación que competían con productores locales. Los gobiernos también prohibieron la exportación de herramienta, bienes de capital y la migración de mano de obra capacitada que permitiera a países extranjeros y a sus propias colonias competir en la producción de bienes manufacturados. Al mismo tiempo, los diplomáticos impulsaron a los productores extranjeros a desplazarse a los países de los propios diplomáticos.

Los embarques fueron particularmente importantes durante el periodo mercantil. Con el crecimiento de las colonias y los embarques de oro del nuevo mundo en España y Portugal, el control de los océanos fue considerado vital para el poder nacional. Puesto que los barcos se podrían utilizar con fines mercantiles o militares, los gobiernos de la época desarrollaron fuertes marinas mercantes. En Francia, Jean-Baptiste Colbert, ministro de finanzas de Luis XIV de 1661 a 1683, incrementó los derechos portuarios de embarcaciones extranjeras al ingresar a Francia y recompensó a los fabricantes de barcos franceses.



En Inglaterra, las leyes de navegación de 1650 y 1651 prohibieron a los navíos extranjeros comerciar en las costas de Inglaterra y se hizo obligatorio que todas las importaciones del continente europeo fueran transportadas en embarcaciones inglesas o registradas en el país de origen del embarque... La Ley de Staple de 1663 hizo extensiva la ley de navegación de manera que se obligara a las colonias a que todas sus exportaciones a Europa desembarcaran en puertos ingleses antes de ser reexportadas a Europa.⁴

LaHaye considera que estas políticas de navegación eran aplicadas directamente por Inglaterra, Francia y España principalmente contra los holandeses, que dominaron la actividad marítima comercial en los siglos XVI y XVII; sin embargo, recordemos que Gran Bretaña repudió su propia política mercantilista, que nunca fue tan cerrada como las de Francia y España.

La teoría básica para romper con el poder del mercantilismo del Estado inglés vino al mismo tiempo que la Revolución Americana de 1776 con la publicación del libro de Adam Smith *Investigaciones sobre la naturaleza y causa de la riqueza de las naciones*, que sienta las bases de la teoría económica moderna.⁵ Con el argumento, contrario a las teorías mercantilistas, de que la riqueza de una nación se mide por el tamaño de sus reservas financieras, Smith presentó su teoría de que el libre comercio beneficia a todas las partes porque la especialización de la producción permite alcanzar economías de escala, lo que incrementa la eficiencia y reduce los costos al consumidor. Al argumentar que las políticas mercantilistas fueron diseñadas para beneficiar a los gobiernos y a la clase mercantilista a costa de la población en general,

⁴ Laura LaHaye, «Mercantilism», www.econlib.org/library/Enc/Mercantilism.html.

⁵ Véase este libro en el sitio *web* <http://www.econlib.org/library/Smith/smWN1.html>.



Smith se pronunció por los mercados libres (la doctrina de *laissez-faire*) para beneficiar también a la mayoría de la población.

Aunque las guerras entre Europa y América del Norte presagiaron el fin de las confrontaciones militares en Europa y las políticas mercantilistas relacionadas con éstas, el periodo mercantilista fue en general de desarrollo económico dinámico. Sobre todo en Inglaterra, donde el gobierno tampoco pudo aplicar las prohibiciones a la importación porque la economía de la isla y muchos puertos estaban abiertos al contrabando de bienes. Además, el desarrollo de muchos nuevos productos gracias a la Revolución Industrial aumentó la dificultad de mantener en vigor la doctrina restrictiva del mercantilismo.

LIBRE COMERCIO

Al mismo tiempo que Inglaterra iba eliminando de manera gradual las restricciones mercantilistas internas durante los primeros sesenta años del siglo XIX, utilizaba el contrabando para derrotar el proteccionismo de otros países de todo el mundo. Así, el proceso de libre comercio comenzó en la década de 1830, triunfó en la de 1860 y perduró hasta el año de 1929.

La globalización gradual de los cien años que siguieron a los años 1830 dio lugar a un periodo de libre comercio que duró hasta 1929. Fue con la caída de Wall Street y la depresión económica mundial de la década de los treinta del siglo XX que el modelo del mercado de valores capitalista entró en receso. El resultado fue un nacionalismo extremo que intentó sellar las fronteras nacionales a los auges y las depresiones del capitalismo. Las tarifas tenían la finalidad de promover la industria nacional, la cual de inmediato se unió al gobierno, y se hicieron algunas inversiones extranjeras en una alianza perversa para dividirse las grandes ganancias resultantes de no tener que encarar las importaciones, de no preocuparse



por hacer costosas mejoras a los productos o de establecer controles de calidad. Este modelo industrial se basaba también en las grandes plantas y en la producción de maquinaria pesada, como tractores y tanques, y de cemento.

El neoliberalismo y la nueva etapa del libre comercio surgieron a principios de la década de los ochenta del siglo XX, cuando el contrabando no podía contener por más tiempo la ira de los consumidores nacionales. Éstos eran capaces de viajar a otros países a comprar bienes baratos, más modernos y que funcionaran realmente; no podían seguir creyendo que eran «desleales a su nación» cuando compraban bienes hechos en el extranjero.

PASADO Y PRESENTE DE LA GLOBALIZACIÓN

Para entender el paso de la globalización gradual a la globalización de vía rápida, veamos de qué manera se ha desarrollado el proceso a lo largo de los siglos. En seguida presento una historia esquemática de su desarrollo. Aunque es posible ampliarla de muchas maneras, espero que ésta cubra los puntos esenciales. Este esquema consta de cinco partes: una sobre modelos generales y nacionales; otra sobre los elementos de la globalización, que son por lo menos 21; una tercera con la cronología de nuestra época de vía rápida del proceso de interacciones mundiales; la cuarta parte con las ironías de la «paz relativa» de los noventa, y la quinta con algunos hechos del siglo XXI.⁶



⁶ El siguiente recuento de hechos y datos se basa en las fuentes siguientes: revisiones y ampliaciones del cuadro 1.1 de Olga Magdalena Lázín (2001) *Decentralized globalization: Free markets, U.S. foundations, and the rise of civil and civic society from Rockefeller's Latin America to Soros's Eastern Europe*, tesis doctoral, Universidad de California en Los Ángeles; cuadro 1.1, resumido del anuario *Statistical Abstract of Latin America (SALA)*, vol. 34 (1998), p. xxiv; vol. 36 (2000), pp. xxiv-xxvi; vol. 37 (2001), pp. xxiv-xxvii; vol. 38 (2002), pp. 16-19. Véanse también las notas que aparecen a lo largo de esta...



Primera parte: «modelos»⁷

Dos modelos implícitos de desarrollo compiten por el privilegio de ser el nexo de la globalización basada en las primeras rutas comerciales.

1. El modelo comercial «cerrado» de la Europa mediterránea, centrado en Portugal, España y Francia. Se basaba en el mercantilismo de «comercio cerrado» entre la madre patria y sus colonias; estas últimas quedaban al margen de la industrialización para que exportaran materias primas que serían procesadas en la madre patria.
2. El modelo político-comercial «abierto del noroeste de Europa», centrado en Inglaterra y Holanda. Como alternativa al estrecho control del modelo «cerrado», este modelo incluye una relativa «apertura política y económica» que modera el mercantilismo patrocinado por el Estado y permite continuar avanzando hacia el libre comercio. Su origen se remonta al surgimiento de la Liga Hansa Báltica de Ciudades Comerciales y rutas del norte de Alemania, las cuales en su auge (de 1360 a 1400) desarrollaron la banca premoderna y la emisión de monedas y billetes. La capital de los bancos del mundo dejó de ser Lisboa para trasladarse a Amsterdam desde mediados del siglo XVII, y después a Londres, a finales del siglo XVIII.
3. Los modelos anteriores compiten (con frecuencia por ensayo y error) por desarrollar las bases para establecer el sistema comercial moderno del mundo.

...sección, Banco Mundial, *Global development finances*, 1998; Organización de las Naciones Unidas, *Yearbook of international trade statistics*, 1995, y *Statistical yearbook*, 1995; *Los Angeles Times*, 22 de diciembre de 1997 y 28 de abril de 1998; *International Herald Tribune* (edición de Frankfurt), 19 de junio de 1998; James W. Wilkie (ed.) *Statistical Abstract of Latin America*, 1977.

⁷ «Modelo» no significa aquí el modelo ideal, sino una de muchas alternativas para desarrollar la globalización, de las cuales se analizan algunas importantes en esta historia esquemática.



4. Si bien España, Portugal y Francia, que tenían un gran poder militar, lograron conquistar gran parte del mundo, su modelo cerrado fue eclipsado por el modelo abierto holandés e inglés, que desarrolló prósperos centros de comercio mundial durante un largo periodo de tiempo; el modelo español extraía la riqueza de sus colonias para sostener sus guerras europeas, lo que dio como resultado el declive a largo plazo tanto de la metrópoli como de su imperio (1588-1821).
5. La expansión occidental no es monolítica porque incluye el surgimiento de las instituciones de economía abierta del noroeste de Europa, que hicieron frente a las instituciones de economía cerrada de la Europa mediterránea.
6. La *pax británica*. Inglaterra «regula» los mares y su armada evita las guerras mundiales (1660-1914)⁸ para expandir el imperio británico a través de guerras locales, observa las guerras europeas y sólo tiene la necesidad de derrotar a Francia en España y en Waterloo.

Surgimiento del modelo «capitalista» de Estados Unidos con base en:

1. La expansión de Estados Unidos desde el Atlántico hasta el Pacífico para convertirse en una potencia en dos océanos (1776-1848): 1) Estados Unidos toma el 53 por ciento de México: Texas, California, Arizona, Nuevo México, Nevada, Utah y parte de Colorado; 2) la Fiebre del Oro de California de 1848 le da a Estados Unidos los recursos financieros para construir su infraestructura:

La expansión de rutas terrestres a través del istmo de Panamá reduce semanas de peligrosas travesías en vagones que atraviesan las vastas llanuras de Estados Uni-

⁸ Entre 1690 y la primera guerra mundial, la Armada Real fue la armada más poderosa del mundo, con un poder casi incontestable en los océanos del mundo. Véase www.wikipedia.org/wiki/British_naval_supremacy.

dos y las Montañas Rocosas, que se interponían en las largas y peligrosas 18 000 millas que había que recorrer desde Nueva York, rodeando el Cabo de Hornos, hasta San Francisco.⁹

En 1855, la apertura del ferrocarril que cruza el istmo de Panamá termina con el «desgastante recorrido de 50 millas a través de la jungla» plagada de enfermedades tropicales; el primer tren transcontinental del mundo fue hecho por una compañía estadounidense que tuvo que construir 304 puentes y alcantarillas para reducir el tiempo a 4.5 horas.¹⁰ El ferrocarril fue operado por una compañía norteamericana hasta que fue entregado a Panamá en 1979 como parte del tratado del canal de Panamá, mediante el cual se le devolvió éste al país istmeño en 2000.¹¹

En 1858 la compañía de correos Butterfield Overland Stage Coach comenzó a enlazar San Francisco, California, con Tipton, Missouri: 22 días, dos veces por semana, 2 812 millas de la ruta «Oxbow» por Fort Smith, El Paso y Fort Yuma.

Fue comprado en 1860 por Wells Fargo Express, que abrió oficinas de correo en Oregon, Hawai, Panamá y Australia. Perdió su poder cuando, en 1869, Estados Unidos fue comunicado de costa a costa por el ferrocarril.

Entre abril de 1860 y octubre de 1861 el Pony Express llevaba cartas y documentos de St. Joseph (Missouri) y Sacramento: 10 días en verano, hasta 16 durante invierno. Con el enlace de costa a costa del telégrafo en octubre 1861, el Pony Express pasó a la historia.

2. Estados Unidos resolvió el asunto de la economía basada en la esclavitud al derrotar a los confederados del sur en la

⁹ www.eclipse.co.uk/~sl5763/panama.htm, 222.trainweb.org/panama/historyc.html.

¹⁰ www.trainweb.org/panama/toprr.html.

¹¹ www.trainweb.org/panama/history1.html.



- Guerra de Secesión, con lo que se integró el país entre 1848 y 1897. El presidente Abraham Lincoln liberó a 3.5 millones de esclavos y ganó dicha guerra entre 1861 y 1865.
3. El ferrocarril construido desde ambas costas se terminó en Promontory, Utah, en 1869.
 4. Los «robber barons» acumularon el capital necesario para hacer de Estados Unidos una gran potencia; Andrew Carnegie construye la industria del acero y John D. Rockefeller la de la gasolina y el aceite, por ejemplo; después donaron gran parte de sus fortunas a las fundaciones que crearon. Irónicamente, con ello sentaron las bases de la Sociedad Cívica.
 5. El modelo capitalista estadounidense se difundió tras la guerra con España en 1898, que marcó la derrota del modelo mediterráneo en América.

El mapa de Estados Unidos se extiende hasta Puerto Rico, Filipinas y Guam. Como parte del crecimiento estadounidense en el Pacífico, se anexa las islas Hawaii, Wake, Navidad y Palmira. Cuba, donde los españoles fueron derrotados con la ayuda de Estados Unidos, se sustrajo del control económico estadounidense en 1958.

Estados Unidos declaró la independencia de Panamá (formaba parte de Colombia) en 1903 para construir el canal que fue inaugurado en 1914 y se puso al servicio de todas las naciones del mundo que no estuvieran en guerra contra la Unión Americana. La Zona del Canal de Panamá estuvo bajo el control estadounidense hasta 1977, cuando el presidente James Carter firmó el tratado que la devolvería a Panamá en 2000. El Canal de Panamá reduce la travesía Europa-Asia a 12 600 millas, 40 por ciento menos que las 20 600 millas del peligroso viaje que se hacía rodeando el Cabo de Hornos.

El resultado de la expansión de Estados Unidos condujo al modelo de Wall Street, que predominó en todo el mundo de 1920 a 1929 y de 1942 en adelante:



Asumió el papel que desempeñaron los banqueros de Inglaterra durante la primera guerra mundial.

Llevó la primera guerra mundial a su fin al unirse Estados Unidos con Inglaterra para derrotar a Alemania.

«La diplomacia del dólar» incluye la ocupación de:¹² 1) en Cuba (1898-1903), de la bahía de Guantánamo (desde 1903, 1906-1909, 1917-1922); 2) en Panamá (1903-1906), de la Zona del Canal (1903-2000); 3) Nicaragua (1909-1933); 4) Honduras (1912); 5) Haití (ocupación militar, 1915-1934; control directo o indirecto de sus finanzas, 1904-1947),¹³ y 6) República Dominicana (1916-1924).

El totalitarismo, que «reemplazó» al modelo estadounidense, implicó el siguiente proceso nacionalista (1930-1945). Después del colapso de Wall Street en 1929, el modelo mediterráneo volvió a influir en algunos países de América y creció vigorosamente en partes de Europa y Asia en forma de economías cerradas que protegían a las industrias nacionales con altos aranceles.

1. El modelo italiano, llamado fascismo, fue impulsado por Mussolini: 1) es definido como «un partido dictatorial» que controla la economía con base en la libre empresa; 2) desarrolla el «cooperativismo» como organización económica y de la sociedad de acuerdo con el sector del empleo (1923-

¹² Adaptado de 1) «Polity IV Project», Center for International Development and Conflict Management, University of Maryland, y 2) Carnegie Endowment for International Peace, presentado por Tom Zeller, «Building democracy is not a science», *New York Times*, 29 de abril de 2003, tabla y gráfica en www.nytimes.com/packages/html/international/20030427_iraq_REGIME/index.html.

¹³ Estados Unidos «liberó» a Cuba de España en 1898 y le concedió su independencia en 1902, pero mantuvo el derecho de monitorear los eventos que ocurrieran ahí y de intervenir «para proteger la vida, la propiedad y la libertad individual», según la Enmienda Platt a la Constitución cubana de 1901 (el presidente Franklin D. Roosevelt abrogó esta enmienda).

- 1945); 3) ha influido en los formatos de las políticas económicas de Argentina, Brasil y México hasta el presente.
2. El modelo soviético del capitalismo del Estado-unión (1924-1953), impuesto por Stalin (1924-1953), desarrolló el imperio ruso con base en el totalitarismo industrial y el terror de la policía secreta.
3. Alemania desarrolló el modelo totalitario nazi de capitalismo controlado por el Estado, que se basó en la conquista e imposición de Hitler mediante el terror de la Gestapo (1933-1945).
4. Japón ofreció «la gran esfera de la coprosperidad del Este» a los países que conquistó mediante el totalitarismo militar y el terror policiaco bajo el mando de Tojo (1937-1944).¹⁴

Modelo de desarrollo «nacional» desde 1945.

1. Modalidades sucesivas del modelo estadounidense de «capitalismo privado» (definido como «capitalismo mixto»), que incluye el dominio del gobierno y el sector privado (juntos o por separado) y está reglamentado por el gobierno para proporcionar seguridad social y poner límites a los capitalistas «codiciosos».

Estados Unidos reconstruyó las economías de los que fueran sus enemigos formales con sus criterios de competencia, sus plantas privadas fueron abandonadas para modernizar las propias: 1) el Plan Marshall ayuda a la recuperación de la industria de Europa occidental (Estados Unidos ocupó Alemania occidental hasta 1950); 2) el general Douglas MacArthur escribe una nueva constitución y

¹⁴ En 1937 Tojo Hideki se convirtió en jefe del personal del ejército japonés en China; en 1938 ya era viceministro de Guerra y director de la Aviación Militar. En 1941, ya como premier, se convirtió en virtual dictador desde el ataque japonés del 7 de diciembre sobre Pearl Harbor hasta su dimisión del gobierno el 19 de julio de 1944 como resultado de la victoria estadounidense en Saipan (http://gi.grolier.com/wwii/wwii_tojo.html).

propicia la nueva industrialización de Japón entre 1945 y 1951.

Durante la guerra fría, el «complejo de la industria militar de Estados Unidos» creó una nueva industria de defensa –a través de contratos con el sector privado– para enfrentar a la Unión Soviética encabezando la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN), creada en 1949. Estados Unidos apoyó a sus aliados en su lucha contra las guerrillas comunistas en Corea del Sur (con éxito, 1950-1953), Vietnam del Sur (sin éxito, 1954-1973), la ex Yugoslavia (casi siempre con éxito). En esta última república, al morir el dictador comunista, empezaron a separarse los países que la componían. En la última etapa, luego de una guerra encabezada por Estados Unidos en Bosnia, Slobodan Milosevic fue forzado a abandonar el gobierno en el año 2000; luego de una revuelta, fue entregado para que se le juzgara por crímenes contra la humanidad y crímenes de guerra en la Corte Internacional de Justicia de La Haya en 2002).¹⁵

Al finalizar la guerra fría con la desaparición de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas, entre 1989 y 1991, Estados Unidos propició en la Federación Rusa el capitalismo privado con el cambio de una economía basada en la guerra fría a una economía que no se basa en la defensa.

Luego de cien horas de la primera guerra del golfo Pérsico, Estados Unidos, bajo la presidencia de George Bush I,¹⁶ condujo a la Organización de las Naciones Unidas a poner fin a la ocupación de Kuwait, que había sido invadido por Irak en 1991. Murieron en combate 148 solda-

¹⁵ Acerca de la Corte Internacional de La Haya véase «Milosevic case (IT-02-54) Kosovo, Croatia, Bosnia and Herzegovina», <http://www.un.org/icty/milosevic>.

¹⁶ Para evitar confusiones, aquí George H.W. Bush es referido como Bush I y su hijo George W. Bush como Bush II.



dos estadounidenses, pero cuando menos otros 11 000 enfermaron y fallecieron a consecuencia del síndrome de la guerra del Golfo (los afectados presentaron 37 síntomas diferentes), causado por inoculaciones no probadas y por píldoras antitoxinas, residuos de uranio liberado por el armamento y los restos de las bombas, las 24 plantas bombardeadas que liberaron agentes químicos sobre tropas estadounidenses y/o la contaminación causada por 700 pozos petroleros bombardeados por Sadam Husein y que ardieron durante nueve meses. De 697 000 soldados estadounidenses enviados a Irak, unos 100 000 sufrieron dicho síndrome.¹⁷

Por primera vez en la historia, el mundo pudo ver imágenes transmitidas vía satélite tomadas por aviones equipados con cámaras. Fue posible ver una hora después, al regresar los aviones a su base, cómo se bloqueaban los objetivos y el bombardeo de tanques y sitios localizados por radar.

Estados Unidos decidió dejar al dictador Sadam Husein en el gobierno porque tuvo miedo de que sin el gran poder que éste detentaba Irak se dividiera entre los países vecinos y la posibilidad de que cuando menos tres millones de kurdos del norte iraquí se unieran a los 12 millones de kurdos de Turquía para crear un Estado kurdo, lo que obligaría a Estados Unidos a aliarse con este último país.

Husein afirma que acabó con sus armas de destrucción masiva (véase el prólogo de Wilkie), fueron enviados a Irak inspectores de las Naciones Unidas a verificar que esto hubiera ocurrido y se observó cuán alto ha sido el costo de la guerra, lo que daña la imagen y la economía estadouni-

¹⁷ Véase <http://members.cox.net/linarison/gws;html>; http://www.afn.org/~iguana/archives/1997_03/19970302.html; <http://www.va.gov/health/environ/faq.htm>; http://www.geocities.com/persian_gulf_wars_2/gulf_war2_cost.html.



dense. Estados Unidos parece haber perdido la primera Guerra del Golfo Pérsico; la imagen de Bush I quedó dañada, hubo un recorte de impuestos y William Clinton ganó las elecciones para el periodo 1993-2001.

Surgieron bloques de países con tratados de libre comercio, como el Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) en 1994, que es un bloque abierto, y la Unión Europea (UE) en 1993, que es un bloque cerrado que se abre gradualmente (véanse el prólogo de James W. Wilkie y el capítulo 4).

En la década de los noventa se iniciaron los negocios *punto com* a nivel mundial, con Estados Unidos a la vanguardia.

Los estadounidenses eligieron a George Bush II como su presidente, quien bajó los impuestos, redujo el poder del gobierno federal, desregularizó la economía de Estados Unidos y retiró sus tropas de otros países, con lo que dio marcha atrás a lo hecho por William Clinton en países como Haití y la ex Yugoslavia.

El fracaso de los negocios *punto com* en los años 2000 y 2001 provocó una caída generalizada en Wall Street y el mundo entró en recesión económica, situación que se complicó tras el ataque contra las torres gemelas de Nueva York el 11 de septiembre de 2002.

Algunas compañías corruptas de Estados Unidos, como Enron en 2001, cayeron en bancarrota cuando dejaron de llevar una contabilidad normal y sus directivos corruptos y voraces las condujeron al despilfarro. Enron, con sede en Texas, recurrió a sus relaciones con el entonces gobernador del estado, Bush II, para levantar un imperio económico *world com* también inflado en 75 por ciento, lo que provocó que los inversionistas abandonaran la bolsa de valores estadounidense.

Las cifras altas de las bolsas de valores y las bajas subsiguientes hasta 2002 son:

	2000	2002	Porcentaje de cambio
Dow Jones ¹⁸	Enero 14 11 723	Julio 23 7 702	-34.3
Nasdaq ¹⁹	Marzo 10 5 049	Agosto 5 1 185	-76.5
S&P ²⁰	Marzo 1 552	Julio 385	-75.2

Una de las causas de la quiebra es el hecho de que la altamente productiva fuerza de trabajo de Estados Unidos se extenua tratando de trabajar 24 horas diarias los siete días de la semana como las computadoras; y ni la gente de negocios ni los ciudadanos pueden pagar siempre el alto costo de las nuevas computadoras o mantener la curva de aprendizaje necesaria para adaptarse al constante cambio de las tecnologías; el crecimiento acelerado de la productividad de los negocios es definido de las siguientes maneras: 1) «la ley de Moore»: Gordon W. Moore, cofundador de Intel, hace la observación de que en 1965 en el Valle del Silicio el número de transistores contenido en un chip de silicio al principio se duplicó cada año y después cada 18 meses; en 1965, con un dólar se compraba un transistor, mientras que en 1995 se podían comprar 3 000 transistores y en 2003, 50 000;²¹ 2) el «tiempo de internet» (según afirmó Andrew Grove, CEO de Intel, en 1996) es el corolario de la ley de Moore: el acelerado ritmo de negocios

¹⁸ E.S. Browning, «NASDAQ Composite falls...», *New York Times*, 24 de septiembre de 2002.

¹⁹ *Ibid.*

²⁰ www.economagic.com/em_cgi/data.exe/sp/sp02; www.economagic.com/em_cgi/data.exe/sp/sp08.

²¹ Sobre la ley de Moore véase John Markoff, «Is there life after Silicon Valley's fast lane?», *New York Times*, 9 de abril de 2003.

de Estados Unidos encabeza el *boom* de los punto.com, que finaliza en 2001, y la «velocidad del tiempo» (la capacidad del chip del microprocesador de Intel para procesar instrucciones por segundo) es de 100 000 en 1971, 25 millones en 1989, 1 500 millones en 2000 y 3 000 millones en 2003;²² 3) en 2003 «la ley de Moore» y el tiempo de internet no se consideran benéficos para la sociedad ni para los negocios, pues les hace perder tiempo a los trabajadores y las empresas; 4) se predice teóricamente el fin de la «ley de Moore», a menos que la nueva tecnología se expanda físicamente y haya límites al tamaño de los circuitos en los chips para acomodar cantidades de menos de 50 nanómetros.²³

El crecimiento revolucionario de la nanotecnología es la «siguiente ola» que estimulará en Estados Unidos y el mundo el desarrollo económico, según la búsqueda de la Universidad de California en Los Ángeles (UCLA), patrocinada por el estado de California y dirigentes del sector privado para alcanzar el desarrollo. El nanómetro (más de 100 000 veces más pequeño que el grosor de un cabello humano) es la base para crear la más alta eficacia, pequeñas plataformas e instrumentos para avanzar en el chip de circuito en computadoras, química, bioquímica, biología, microbiología, moléculas genéticas, ingeniería mecánica, tecnología espacial, desarrollo ambiental e información científica, arte y entretenimiento, así como equipos y suministros:²⁴ 1) el desarrollo de una alta eficiencia en lámparas eléctricas, computación quantum, investigación farmacéutica y diagnósticos médicos; 2) inventar métodos de bajo consumo de energía para activar la corriente de la

²² Sobre el tiempo de internet, véase el mismo trabajo.

²³ John Markoff, «Is their life after Silicon Valley's fast lane?», *New York Times*, 9 de abril de 2003.

²⁴ Rachael Makabi, «UC hopes to lead nanotechnology revolution», *UCLA Daily Bruin*, 18 de febrero de 2003.

tecnología en miniatura; 3) desarrollar una estructura molecular que ayude a las proteínas a vincularse mejor con las células; 4) descubrir nuevos métodos para curar los órganos humanos y nuevos caminos para poner en órbita naves espaciales y hacer largos viajes al espacio.

El ataque de Osama bin Laden al World Trade Center de Nueva York el 11 de septiembre de 2001 tuvo como consecuencia que el presidente Bush II revirtiera el curso de sus políticas antiestatistas.

Al Qaeda desata el terrorismo mundial y encara la guerra en todo el mundo contra esta organización desde 2001, lo cual se combina con la recesión económica de Estados Unidos.

El presidente Bush II responde: 1) desarrollando una recentralización masiva y una regulación gubernamental sin precedentes; 2) creando una burocracia gigantesca de autodefensa, de «seguridad nacional», con lo cual se suspenden muchos de los derechos civiles que históricamente han defendido los estadounidenses, lo que permite al gobierno detener en secreto a los «enemigos del Estado» sin hacerles cargos y violando la privacidad individual; 3) moviliza a las tropas estadounidenses para combatir el terrorismo a nivel mundial; Bush II no puede establecer una alianza con las Naciones Unidas para invadir Irak, que él considera un tratado para la paz mundial y para Estados Unidos; 4) Bush II se cobra la afrenta que sufrió su padre y obtiene nuevos accesos al petróleo para Estados Unidos en detrimento de los intereses petroleros franceses, rusos, alemanes, chinos y sirios; 5) amenaza la estabilidad internacional, como esperaba Bin Laden con el ataque del 11 de septiembre, que alteró el curso de los negocios mundiales después de esta fecha (véase el capítulo 4).

2. El modelo del «Estado democrático» de Alemania, Japón y Suecia tuvo «éxito» hasta finales de la década de los ochenta.

ta, por lo que fue adoptado por los países de Asia, África y América Latina, que lo mantuvieron hasta que la realidad hizo que fuera cuestionado seriamente. Surgieron así modelos proteccionistas del sector privado en México, Taiwán, Corea del Sur y Singapur, con una democracia tardía o alguna variante de ésta.

3. El «modelo» de Estado capitalista de China durante la dictadura maoísta. Mao Zedong, quien permaneció en el poder de 1949 a 1975, tiene fallas en sus políticas colectivistas, contra lo que ocurre en Taiwán, que desarrolló un exitoso modelo capitalista privado auspiciado por el Estado gobernado por Chiang-Kai-shek hasta 1949, su hijo Chiang Ching-kuo hasta 1975 y el presidente Lee Teng-hui a partir de 1988.
4. En China, el modelo capitalista privado de la dictadura del Partido «Comunista»:

Deng Xiaoping desde 1976 y Jiang Zemin desde 1997 desarrollaron un incipiente modelo de capitalismo privado dirigido por el comunismo.

Según Jeffrey Sachs, en los albores del siglo XXI «China es el desarrollo [planeado] más exitoso en la historia del mundo».²⁵

Las exportaciones manufactureras de China realizadas por compañías transnacionales aumentó del 1 por ciento en 1985 (300 millones de dólares) al 50 por ciento en 2001 (133 000 millones).²⁶

China se suma a Estados Unidos en su lucha contra el terrorismo después de los atentados del 11 de septiembre de 2001. Además, se convierte en miembro de la Organización Mundial del Comercio el 11 de noviembre de 2001, lo cual propicia que la empresa japonesa Sony pla-

²⁵ Citado por Fareed Zakaria, «The big story everyone missed», *Newsweek*, 16 de diciembre de 2002.

²⁶ Fareed Zakaria, «The big story everyone missed», *Newsweek*, 16 de diciembre de 2002.



nee manufacturar más bienes en China que en el propio Japón en 2004.

China reconoce que en 2002 Taiwán es su segundo mayor cliente (38 000 millones de dólares), después de Japón (48 000 millones).²⁷ Esto hace que modere su demanda de que el gobierno de Taipei deje de ser una provincia «renegada» de China. Taiwán busca llegar a acuerdos con China para evitar los roces políticos que tuvo Hong Kong cuando fue devuelto por Inglaterra a Beijing en 1997, luego de 156 años de mantener este territorio como una colonia.

Mediante el cierre o la venta de industrias paraestatales ineficientes e impulsando el desarrollo de la industria en ciudades portuarias, China ha logrado la movilidad social de cientos de millones de personas, que han pasado de la pobreza a la clase media.²⁸

China y Rusia ponen fin a su política de negar el auto a las masas, con lo que empieza un tardío y prolongado incremento mundial de los precios del petróleo, que se habían mantenido a la baja porque millones de personas estaban fuera de la competencia por los hidrocarburos, lo cual había mantenido artificialmente bajos los precios de los derivados del petróleo. El bono que disfrutó Occidente es un extra proporcionado, irónicamente, por la ideología comunista.

5. El modelo soviético de capitalismo de Estado fue una dictadura que incluyó el dominio de los países de Europa oriental y algunos de Asia. Los soviéticos trataron de difundir su ideología mediante políticas de Estado para el desarrollo desde 1945 hasta su desaparición en 1989.

Convirtieron en sus «satélites» países de Europa como Albania, Bulgaria, Rumania, Yugoslavia, Hungría, Polonia,

²⁷ <http://www.china.org.cn/english/international/54760.htm>.

²⁸ Fareed Zakaria, «The big story everyone missed», *Newsweek*, 16 de diciembre de 2002.



Checoslovaquia y Alemania Oriental, y se anexaron Lituania, Letonia y Estonia.

Apoyaron a Vietnam del Norte en su guerra contra Vietnam del Sur de 1945 a 1976. Vietnam del Norte venció a Francia en 1954 y a Estados Unidos en 1973, y se unificó bajo el régimen comunista en 1975.

Apoyaron a Corea del Norte en su lucha contra Corea del Sur, que fue apoyado a su vez por tropas estadounidenses, en una guerra que duró de 1950 a 1953.²⁹

Establecieron una base aérea en Cuba, a 90 millas del estado norteamericano de Florida, misma que mantuvieron de 1962 a 1989.

Invadieron Afganistán en apoyo al gobierno comunista, pero enfrentaron una eficiente guerra de guerrillas de 1979 a 1989.

El modelo soviético colapsó en 1989, y la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas se dividió en 15 países diferentes en 1991. El más grande de ellos, la Federación Rusa, ayudó a Estados Unidos a dismantelar las armas químicas y biológicas que quedaron en los nuevos países, lo cual permitió la operación de fuerzas militares estadounidenses dentro de Rusia. Estados Unidos ayudó a Rusia a dismantelar sus obsoletas y peligrosamente deterioradas cabezas nucleares, así como a eliminar sus armas químicas y biológicas; Rusia se abrió a la inversión extranjera, pero no en lo concerniente a las tierras agrícolas.

6. El modelo ruso actual permite la industria privada y la producción y exportación del petróleo mediante un «capitalismo controlado» con el apoyo de Vladimir Putin, presidente que encabeza el surgimiento de una nueva economía rusa desde el año 2000.
7. Países sin un gran poderío militar lograron el equilibrio gracias a las armas nucleares.

²⁹ www.rt66.com/~korteng/SmallArms/TimeLine.htm.



El siglo XXI ha estado marcado por la guerra y el terrorismo a raíz de los atentados del 11 de septiembre de 2001.

1. Las armas de destrucción masiva –nucleares, químicas y biológicas– cambian el balance del poder en el mundo.

Nucleares: India y Pakistán prueban armas nucleares en 1998; Israel tiene capacidad nuclear desde la década de los sesenta, pero no lo reconoce abiertamente;³⁰ Irán trata de desarrollar capacidad nuclear; Corea del Norte congela el desarrollo de sus armas nucleares entre 1994 y 2003, pero lo reactiva porque el presidente Bush II «se rehúsa a negociar como lo hizo el presidente Clinton», que le proporcionó energía y alimentos a cambio de dicho «congelamiento».

Ucrania, Kazajistán y Bielorrusia regresaron sus armas atómicas a Rusia a mediados y finales de la década de los noventa, respectivamente, para que Estados Unidos las desmantelara conforme al arreglo Nunn-Lugar. El senador demócrata Sam Nunn y el republicano Dick Lugar elaboraron este tratado de cooperación en el marco del programa de reducción de armas nucleares, el cual se convirtió en ley en 1991.

Desde entonces el programa Nunn-Lugar ha desactivado en Rusia 5 990 cabezas nucleares y destruido 479 misiles balísticos, 435 silos de misiles balísticos, 97 bombarderos, 336 submarinos con misiles de lanzamiento, 396 submarinos de lanzamiento y 24 submarinos estratégicos con misiles; además ha sellado 194 túneles nucleares de prueba. Más de 22 000 científicos que antes estaban empleados en programas de armas de destrucción masiva ahora se ocupan en tareas en pro de la paz.

En 2003 la mitad del armamento ruso aún no había sido destruida.³¹

³⁰ Sobre la bomba de plutonio de Israel véase www.wisconsinproject.org/countries/israel/plut.html.

³¹ <http://lugar.senate.gov/nunnlugar.htm#accomplishments>; www.rotten.com/library/history/atomic-bomb. Argentina, Brasil y...



Nunn y Lugar tratan en 2003 de empezar a desmantelar los almacenes de químicos rusos (con más de 40 toneladas de gas) y armas biológicas.

Surgen en los noventa grupos de fanáticos –cada uno con su propio y peculiar «cielo»– determinados a imponer sus creencias particulares al resto del mundo o llevarse a sus enemigos a su cielo con ellos:

Los palestinos inventaron la «bomba humana» para tratar de derrotar a Israel sembrando el terror.

Naciones pequeñas y grupos sin nacionalidad buscan desarrollar armas químicas, biológicas y nucleares para enfrentar el poderío militar de naciones como Estados Unidos y bloques de países como la Unión Europea y la Organización del Tratado del Atlántico Norte.

La Organización de las Naciones Unidas ha tratado de evitar el desarrollo de armas químicas, biológicas y nucleares que había llevado a cabo Irak de 1991 a 1998; después de superar las divisiones entre sus países miembros, la ONU decidió monitorear a Sadam Husein.

Al Qaeda, el «modelo religioso» que comanda Osama bin Laden (basado en una forma fundamentalista del islamismo sin nación), ha lanzado una guerra a gran escala contra la globalización estadounidense y su «satánico» poder cultural mundial en 2001.

Al Qaeda fue armado por Estados Unidos para que le ayudara a poner fin a la ocupación soviética de Afganistán, que duró de 1979 a 1989. Pero adquirió pertrechos militares también en otras partes del mundo para lograr el control de Afganistán luego de las victorias que obtuvieron los talibanes de 1996 a 2001, con lo que crearon un Estado-nación que protegía los campamentos de terroristas y era un lugar seguro para atacar desde allí: 1) a los «moderados» del islam de Arabia Saudita, país donde na-

...Sudáfrica hace ya tiempo que abandonaron sus programas de armas atómicas.



ció Bin Laden y que admite bases militares de Estados Unidos; 2) a los «infieles» que buscan derrotar a los musulmanes fundamentalistas del sureste asiático.

Al Qaeda estrelló aviones en Estados Unidos contra las torres gemelas del World Trade Center en Nueva York, símbolo de la globalización, que fueron destruidas el 11 de septiembre de 2001. En estas actividades terroristas murieron cuando menos 3 000 personas. Su objetivo era forzar a Estados Unidos a atacar a los musulmanes para desestabilizar Arabia Saudita y hacer que los estadounidenses emprendieran guerras contra células terroristas difíciles, si no imposibles, de localizar en muchos lugares de todo el mundo.

Segunda parte: los 21 componentes de la globalización de vía rápida

La globalización ocurre en el marco del neoliberalismo, con vínculos mundiales instantáneos o casi al instante que reducen el tiempo y el espacio de manera legal o ilegal,³² con el apoyo de nuevas formas de comunicación.

1. Aumento de la movilidad de personas e información:

Aviones *jet* (súper aviones de carga también desde la década de los setenta).

Comunicaciones: la televisión mundial, las transmisiones vía fax (desde la década de los ochenta), el correo electrónico (desde los noventa) y la telefonía celular global (5 000 millones de aparatos en uso en 1992)³³ permi-

³² La propagación mundial de virus amenaza la salud y el funcionamiento de las computadoras, el contrabando internacional, el lavado de dinero, los ciberataques para robar o destruir los registros computarizados de los individuos, de las compañías o de las naciones, así como el terrorismo químico.

³³ De 1983 a 1992 la telefonía inalámbrica creció en 10 millones de clientes, y de 1993 a 2000, en 90 millones de ellos. Véase Cellular Telecommunication and Internet Association, «History of wireless», www.wow_com.com/consumer/faq/articles.cfm?ID=101.



tían que un número telefónico enviara y recibiera mensajes hacia y desde cualquier parte del mundo vía satélite en 1998.³⁴ En 1999 se hizo una llamada desde la cima del monte Everest hasta un pueblo rural de México.

Libertad de movimiento para el trabajo; ya no es necesario estar atados a un escritorio con una computadora fija y un teléfono.

1981. Computadora personal portátil (precursora de la actual *laptop* de 2-4 libras, introducida por Adam Osborne: la Osborne 24 libras era increíblemente ligera para su tiempo.

1979. Tokio inaugura la primera red de telefonía celular de sistema análogo. El uso generalizado de celulares y teléfonos inalámbricos permite a las personas moverse libremente sin estar atadas a los aparatos telefónicos fijos.

1980. Estados Unidos inaugura su voluminoso teléfono inalámbrico de 27 MHz (10 canales, largas antenas para conectarse con una unidad cercana).

1983. Estados Unidos inaugura su primera red de celulares, la cual alcanza los 13 millones de usuarios en 1988.

1990. Estados Unidos introduce las redes de telefonía celular.

2000. Las videoconferencias se vuelven comunes, lo que reduce la necesidad de desplazarse de un sitio a otro.

³⁴ Los mercados de telefonía satelital de iridio de Motorola emplean 66 satélites pequeños colocados en órbitas cercanas a la Tierra. El costo del teléfono (1 500 dólares) y el costo por minuto (de 1.50 a 7 dólares) llevó a la bancarrota este poco práctico sistema de «línea de vista» -los acreedores demandaron por 5 000 millones de dólares; los inversionistas dieron la misma cantidad. La compañía sucesoria, Iridium Satellite LLC, compró activos por 25 000 millones de dólares y firmó un acuerdo con el Departamento de Defensa de Estados Unidos y Boeing Air Navigation Systems en 2000. Véase www.satnews.com/feature/feature_satphone_may2002.html y www.heavens_above.com/iridium_demise_asp.



2001. El seguimiento de las llamadas se vuelve común: las llamadas telefónicas que se hacen a casa o al trabajo pueden ser transferidas a celulares de bolsillo.

2002. Los teléfonos inalámbricos de bolsillo GHZ 5.8 al fin terminan con las comunicaciones cruzadas y las interferencias con otros teléfonos inalámbricos de la misma oficina.

2003. El teléfono móvil con video proporciona una comunicación casi instantánea de los reporteros de televisión que cubren la segunda guerra del golfo Pérsico para canales de cable como CNN, MSNBC, FOX, SKY y Al Jazeera TV vía satélite. Este último tiene su sede en Qatar y transmite en árabe para 35 millones de personas. Ofreció imágenes totalmente nuevas y diferentes de la invasión de Irak por Estados Unidos e Inglaterra con el fin de derrocar a Sadam Husein.

2. Revolución de la computadora personal, internet, la telefonía y la mensajería instantánea de computadora a computadora (Segaller, 1998).

Se va más allá de la computadora *mainframe*. Creada por un equipo de la Universidad de Pensilvania en 1945, cobra fuerza luego de que Rusia lanza el *Sputnik* en 1957 y domina los mercados de defensa y de los grandes negocios en la década de los sesenta, para iniciar el surgimiento generalizado de las computadoras personales (PC) después de 1975 (Commodore 64 domina el mercado de las PC en 1983, pero es rebasada especialmente cuando Apple Macintosh [Mac] ofrece en 1984 la alternativa de fácil manejo de las computadoras). Puesto que las PC dominan más del 90 por ciento del mercado mundial, también son las mayores receptoras de virus informáticos. Los fabricantes de ellas tratan de hacerlas más amigables para el usuario, pero tienen dificultades.

El análisis y el flujo de información que se hace vía internet (denominación genérica que incluye el correo elec-



trónico, la *www*, los grupos de noticias, telnet y ftp)³⁵ utiliza principalmente el idioma inglés, lo cual lo refuerza como el «idioma global»:³⁶

1969. Primer «mensaje de internet», de la Universidad de California en Los Ángeles al Instituto de Investigaciones de Stanford.

1971. Se establece la internet.

1972. Primer flujo de mensajes de correo electrónico en Estados Unidos.

1973. Primer mensaje internacional de correo electrónico.

Años noventa. Surgimiento de la red mundial: la World Wide Web (sistema de direcciones *www* de nombres de dominio inventado por Tim Berners-Lee en los inicios de la década de los ochenta), que se da a conocer en 1991 y compite en primer lugar con la prensa escrita; aumenta el número de usuarios de internet en el mundo entero (principalmente del correo electrónico y la *web*),³⁷ pues pasa de 26 millones de usuarios adultos y niños en 1995 a 201 millones de usuarios en 1999,³⁸ de los cuales 120 millones

³⁵ La World Wide Web (*www*, red mundial) es un subconjunto de internet, de acuerdo con <http://www.headcount.com/help.htm#12>, 11 de diciembre de 1999.

³⁶ http://www.nua.ie/surveys/how_many_online/index.html, 11 de diciembre de 1999.

³⁷ Un usuario de internet es una persona con acceso a ella y no necesariamente alguien que tiene una cuenta. Cuando sólo se dispone de la cifra de quienes tienen cuenta de internet esta cifra se multiplica por un factor de tres para obtener el número de usuarios de internet, de acuerdo con Nua Internet Surveys (2 de noviembre de 1999): http://www.nua.ie/surveys/how_how_online/index.html.

³⁸ De los 201 millones de usuarios que se estimaba había en el mundo en 1999, el 56 por ciento se encontraba en Estados Unidos y Canadá; el 4 por ciento en Francia (que se queja amargamente de la supremacía del idioma inglés en los recursos sofisticados de internet) y el 19 por ciento en otras partes de Europa; 2 por ciento en China y 15 por ciento en otras partes de la región Asia Pacífico; 0.5 por ciento en México y 2.1 por ciento en otras partes de América Latina; 1 por ciento en...

utilizaban Yahoo.com como su portal. Las cifras de Yahoo se duplicaron entre 1998 y 1999, y el número de visitas a sus páginas se incrementó de 60 millones en 1998 a 465 millones en 1999.³⁹ Yahoo.com tuvo 33 millones de búsquedas mensuales en 1999; los nombres de dominio mundiales (.com, .net, .org, .gov y .edu) pasan de servir a unos cuantos en 1985 a 25 millones en 2000, cuando se suman siete nuevos nombres de dominio (.biz, .info, .name, .pro, .museum, .aero, .copo).⁴⁰

Los chinos con acceso a internet aumentaron de 200 000 en 1997 a varios millones en 1999 y 27 millones en 2001,⁴¹ y era de esperar que fueran 65 millones en 2003; el Centro Chino de Información sobre la Red Internet estima que en 2003 el número total de usuarios llegaría a 83 millones.⁴²

1996. Se inaugura la revista web *Mexico and the World*, www. profmex.com.

1998. El directorio abierto <http://demoz.org/> comienza a elaborar una lista de direcciones de internet útiles junto con otras personas para dejar de confiar sólo en búsquedas automáticas, que llevan a los usuarios a miles de sitios irrelevantes;⁴³ 4 700 colaboradores hicieron una lista de cerca de 84 000 sitios a finales de 1998; 20 000 de

...África y 0.4 por ciento en Medio Oriente. Para consultar estadísticas sobre la utilización mundial, véanse datos para diciembre de 1995 y septiembre de 1999, Nua Internet Surveys (12 de noviembre de 1999): http://www.nua.ie/surveys/how_many_online/index.html.

³⁹ Alex Bernenson, «Yahoo says it remains to stay independent», *New York Times*, 12 de enero de 2000.

⁴⁰ Karen Kaplan, «Agency OKs 7 new net address suffixes», *Los Angeles Times*, 17 de noviembre de 2000.

⁴¹ Nua Internet Surveys, 20 de enero de 2003. http://www.nua.com/surveys/how_many_online/asia.html; *cf.* Anthony Kun, «Staking claims in China's uncertain cyberspace», *Los Angeles Times*, 18 de octubre de 1999.

⁴² China Daily, citado en www.cn-c114.net/dailynewsread.asp?articleid=5493.

⁴³ Ashley Dunn, «Open directory in search of the best of the web», *Los Angeles Times*, 18 de octubre de 1999.

ellos aumentaron la lista para alcanzar 1.3 millones de sitios de 195 000 categorías en octubre de 1999.

Surge el comercio electrónico (*e-commerce*) en la década de los noventa, el equivalente actual de la Revolución Industrial. Amazon.com, por ejemplo, pasa por alto la prohibición de vender en Alemania *Mi lucha* de Adolfo Hitler, al recoger pedidos vía internet y enviando desde Estados Unidos⁴⁴ el libro, que se convirtió en uno de los más vendidos en dicho país en 1999; en este mismo año la mitad de los hogares estadounidenses invierten por medios electrónicos en los mercados de valores (en 1983 lo hacía el 9 por ciento); las transacciones relativamente pequeñas que hacían vía internet impulsaron el mercado de valores Nasdaq (dominado por las firmas de tecnología de internet) y fueron 2.23 millones las acciones negociadas el 17 de noviembre de 1999 (el promedio de noviembre aumentó 35 por ciento desde octubre),⁴⁵ democratizando así la posesión capitalista de los valores.

La década de los noventa termina con un gran crecimiento de los mercados de valores del mundo entero en ventas de existencias por internet: Estados Unidos se coloca a la cabeza del Dow Jones industrial con un alza de 318 por ciento en esta década,⁴⁶ con lo que rebasa los 11 000 puntos en el índice, el cual se duplicó desde 1996;⁴⁷ el índice de valores tecnológicos Nasdaq tuvo una ganancia

⁴⁴ Amazon.com dejó de venderlo en Alemania sólo después de que el libro se convirtió en uno de los más vendidos en ese país en 1999, según *Wall Street Journal*, 19 de noviembre de 1999.

⁴⁵ Mulligan (1999). Los pesimistas que predicen que el aumento no puede durar, año tras año tienen que aceptar que esto es posible y están equivocados (junto con el presidente de la Reserva Federal de Estados Unidos, Alan Greenspan) al argumentar que puede tratarse de una burbuja cuyo estallido podría causar una recesión mundial, o incluso una depresión económica.

⁴⁶ *New York Times*, 3 de enero de 2000.

⁴⁷ *New York Times*, 5 de enero de 2000.



de 86 por ciento en 1999.⁴⁸ El Índice de Valores Multi-nacionales de Estados Unidos de Morgan Stanley obtuvo una ganancia de 19 por ciento para las compañías estadounidenses en los mercados externos en 1999, proporción que llegó al 55 por ciento desde mediados de 1998.⁴⁹ El Índice de Capitales de las Economías de los Mercados Emergentes de Morgan Stanley obtuvo una ganancia por encima de 60 por ciento en 1999, luego de una pérdida de 23 por ciento en 1998;⁵⁰ pero en 2000 empezó a estallar la burbuja de las existencias del mercado.

En 1999 Singapur comenzó a registrar los primeros ciudadanos de internet (e-ciudadanos), otorgando direcciones electrónicas incluso a los niños;⁵¹ México adoptó el pago de impuestos vía internet en 2002.

El incremento de los problemas de internet para individuos, empresas y agencias gubernamentales alcanza el nivel de una crisis en 2003.

Aumentan los ataques de *hackers* y la circulación deliberada de virus informáticos, que se difunden por sí mismos vía internet con el objetivo de infectar computadoras y destruir archivos. El número de estos ataques en 1989 fue de sólo 250, llegó a 3 734 en 1998, en 2000 fueron 52 568⁵² y en 2002 alcanzó los 82 094;⁵³ en 2002 el virus *Klez* fue detectado cinco millones de veces.⁵⁴ Esto ha propiciado un



⁴⁸ *New York Times*, 1 de enero de 2000.

⁴⁹ *Los Angeles Times*, 9 de enero de 2000.

⁵⁰ *Times*, 3 de enero de 2000.

⁵¹ Michelle Levander, «Singapore seeks to create e-citizens», *Wall Street Journal*, 27 de octubre de 1999.

⁵² Ashley Dunn, «Computer world battles faster-moving viruses», *Los Angeles Times*, 4 de octubre de 1999; www.internetnews.com/dev-news/article.php/953241.

⁵³ Incluidos sólo los ataques reportados. Los no reportados hacen que las cifras sean por lo menos tres veces mayores. Véase Carnegie Mellon University, CERT Coordination Center, citado en *USA Today*, 21 de febrero de 2003.

⁵⁴ www.clickz.com/emailstrategies/rept/article.php/1556361.



nuevo negocio por internet: proveer noticias acerca de los virus y proporcionar *software* gratis para proteger a las computadoras.⁵⁵

Spam recupera más del 75 por ciento del total de los correos electrónicos enviados por American on Line y Earthlink. Los usuarios de Spam pueden comprar 2.5 millones de direcciones de correo electrónico por 129 dólares y ofrecen promocionar por este medio a los posibles clientes de estos 2.5 millones de personas.⁵⁶ La corte de Estados Unidos promueve un juicio por 16 millones de dólares en contra de Buffalo Spammer (de Howard Carmack) por haber mandado 825 millones de correos no solicitados en los años 2002 y 2003 usando tarjetas de crédito robadas para otorgar ilegalmente cuentas Earthlink.⁵⁷

El reporte escrito en forma «pornográfica» de Ken Starr sobre el presidente Clinton se publica en internet,⁵⁸ con lo que por primera vez está «oficialmente» disponible la pornografía en todo el mundo.

La Universidad de California establece en 1998 la Biblioteca Digital de California para cambiar la forma de las publicaciones académicas.⁵⁹

En 1999 se otorga la primera acreditación de aprendizaje a distancia de Estados Unidos por una universidad vía internet (Jones International University de Colorado), por la Asociación Centro Norte de Universidades y Escuelas;⁶⁰ Stanford ofrece por este medio una maestría en in-

⁵⁵ Véase <http://www.mcafee.com/centers/antivirus>; www.symantec.com/avcenter; www.cert.org/nav/alerts.html.

⁵⁶ CNN, 10 de mayo de 2003.

⁵⁷ www.atnewyork.com/news/article.php/2203371. Sobre la historia de Spam, véase David Streitfeld, «Opening Pandora's box», *Los Angeles Times*, 11 de mayo de 2003.

⁵⁸ www.cnn.com/starr.report.

⁵⁹ <http://www.cdlib.org>.

⁶⁰ Editorial, «Net ed», *Los Angeles Times*, 20 de noviembre de 1999.



geniería eléctrica, y la Universidad de Duke, la maestría en administración de negocios.

En 1999, la *Encyclopaedia Britannica* pone en línea sin cargo alguno sus 21 volúmenes, que en pasta dura cuestan en México 2 500 dólares y en CD-ROM 700 dólares.⁶¹

El proyecto de la Biblioteca Pública Electrónica Gutenberg, que se estuvo programando para completar su primera fase en 2001, cuando se habrían puesto en línea 10 000 libros de literatura y trabajos de referencia cuyos derechos hayan expirado, los pone a disposición de los usuarios sin costo en <http://www.gutenberg.net>.

A finales de la década de los noventa se incrementó la telefonía utilizando el protocolo de internet (la transmisión de voz en tiempo real) de 310 millones de minutos en 1998 a 2 700 millones de minutos en 1999, y se proyecta alcanzar los 600 000 millones de minutos en 2004.⁶²

Las cámaras de video digitales (un poco más grandes que un libro en rústica) se introdujeron fácilmente de contrabando –burlando la vigilancia serbia y de la OTAN– en la zona de guerra de Kosovo para videograbar escenas de las batallas para ser transmitidas a nivel mundial. Las cámaras de video digitales, que cuestan 2 400 dólares, logran amplificaciones de hasta 100 veces y captan acontecimientos incluso en una oscuridad casi total (en el año 2000 la cámara de video digital costaba 500 dólares, un precio muy bajo en comparación con los 1 500 dólares de 1998).

En 1999 los ingenieros de la Universidad de California en Berkeley crearon un nuevo tipo de semiconductor tan pequeño que un solo chip de computadora puede contener 400 veces más transistores que antes.⁶³

⁶¹ www.britannica.com.

⁶² www.telecommunication-industry.org/profile.html, 2 de febrero de 2003.

⁶³ *UCLA Daily Bruin News*, 24 de noviembre de 1999.



3. La comunicación electrónica, el análisis y el diseño digitalizado tienen un gran crecimiento en servicios y en inversión financiera, transacciones de divisas, contratación de seguros y desarrollo de cadenas de materias primas y mercadotecnia de productos estandarizados (como el «automóvil mundial» y la muñeca Barbie); son diseñados y administrados en el ciberespacio y ensamblados en distintos lugares utilizando partes manufacturadas en docenas de países. Las partes con que se hace el producto llegan de todo el mundo «justo a tiempo», como se necesita para ahorrar en los altos costos de almacenamiento.

Mientras que Inglaterra dominó la comunicación mundial por cable submarino en 1900, a finales de la década de los noventa la compañía estadounidense Global Crossing de Beverly Hills, con sede en Bermudas, inició la construcción de la nueva red submarina de fibra óptica en el Atlántico y el Pacífico para internet de alta velocidad y comunicación de voz y video.⁶⁴

Estados Unidos tiene el predominio en el lanzamiento de satélites espaciales y presta sus servicios a China, para reducir costos.

Las compañías estadounidenses compensan la escasez de ingenieros del país contratando, por ejemplo, ingenieros romanos que mandan su trabajo por internet desde Rumania. Las empresas Cambric Consulting de Utah y Harza Engineering de Illinois pagan 5 000 dólares a los romanos, contra 60 000 que hubieran tenido que pagar de haber contado con ingenieros estadounidenses.⁶⁵

⁶⁴ Elizabeth Douglass, «Global Crossing seals Asian network pact», *Los Angeles Times*, 24 de noviembre de 1999.

⁶⁵ Donald G. McNeil Jr., «Opportunities in a rusting Romania: U.S. companies tap engineering talent to work for low wages», *New York Times*, 25 de diciembre de 1995.



Ray Kurzweil publicó en 1998 *The age of spiritual machines: When computers exceed human intelligence*,⁶⁶ obra en la que predice que los robots de comunicación microscópicos que pueden autorreplicarse, llamados *nanobots*, serán introducidos al flujo sanguíneo humano para escanear e interactuar con sus neuronas individuales, con el fin de construir una enorme base de datos que será conservada en forma inalámbrica en enormes bases de datos que se encontrarán fuera del cerebro. Kurzweil proporciona una línea de tiempo del desarrollo de la máquina a lo largo de la historia y la prolonga hasta el año 2099.⁶⁷

James Heath de la UCLA logra adelantos en «inteligencia artificial» al desarrollar «entradas lógicas moleculares» que utilizan químicos orgánicos en sustitución de los chips de computadora como bloques básicos de ésta. Las moléculas son configuradas para ejecutar funciones lógicas humanas básicas, lo que sienta las bases para vincular las entradas con la finalidad de incrementar exponencialmente la velocidad de las computadoras para que funcionen muchas veces más rápido que las máquinas más avanzadas hoy existentes. Chris Adami de Caltech busca introducir en ellas atributos humanos como juicio, cambio y adaptabilidad a la lógica de las computadoras. Algunos científicos han tenido éxito con el «implante coclear» de neuronas electrónicas, que permiten oír a cierto tipo de sordos, y otros tratan de inyectar neuronas como implantes del tamaño de un grano de arroz para estimular músculos paralizados de las personas.⁶⁸



⁶⁶ <http://www.penguinputnam.com/kurzweil/start.htm>.

⁶⁷ *Ibid.*, [kurzweil/excerpts/timeline/tlbotframe.htm](http://www.penguinputnam.com/kurzweil/excerpts/timeline/tlbotframe.htm).

⁶⁸ Ashley Dunn, «UCLA, Hewlett-Packard scientists' finding could speed up computing», *Los Angeles Times*, 3 de enero de 2000; véase también: <http://www.ocms.ox.ac.uk/~mgross/molintr.html>, 4 de marzo de 2000.



4. Surgimiento del modelo de comercio abierto al mundo del TLCAN y de los bloques comerciales virtuales, después de 1989. Surge la corporación transglobal, que se basa en el ciberespacio y aparece a medida que el modelo de producción nacional se aleja de la corporación transnacional y de la corporación multinacional.⁶⁹

La firma del TLCAN, en 1993, aumenta la fuerza del dólar en relación con las demás monedas del mundo, especialmente después de la caída del yen en la segunda mitad de la década de los noventa.

México, siguiendo el modelo del TLCAN, firma acuerdos en el año 2000 para expandir el libre comercio, mientras que el Congreso de Estados Unidos le niega al presidente William Clinton la autorización para negociar acuerdos comerciales por la vía rápida. México firma tratados de libre comercio con Bolivia, Colombia, Venezuela, Chile, Guatemala, El Salvador, Honduras y Costa Rica; expande su acuerdo al Mercosur con Argentina y Uruguay, lo que amenaza el predominio brasileño en este bloque, al que Chile no puede unirse sin incrementar sus tarifas. También firma un TLC con Israel. Las exportaciones mexicanas como proporción de su PIB se incrementan de 37 por ciento en 1993 a 57 por ciento en 1999, mientras que las de toda América Latina aumentan de 30 a 38 por ciento. Este mismo año México se encontraba en negociaciones de tratados de libre comercio con Panamá, Singapur y Japón.

En 1999 México firmó un TLC con la Unión Europea para que ésta se abriera gradualmente en 2003 y México lo haga en 2007; con este tratado la UE deja de ser un bloque cerrado para convertirse en un bloque comercial abierto.

La Unión Europea adoptó el 1 de enero de 1999 la moneda única denominada euro, con un valor equiva-

⁶⁹ Este concepto es desarrollado en James W. Wilkie y Olga M. Lazín (1999).



lente a 1.17 dólares. Su valor descendió hasta menos de 85 centavos de dólar a fines de 2000, pero el temor de los inversionistas del mundo de que el modelo alemán no hubiera empezado una reestructuración pasó y en diciembre de 2003 el euro llegó a 1.26 dólares (Sesit, 2004). En diciembre de 2004, el euro alcanzó su valor más alto (1.35) y a principios de 2005 aún sobrepasa la cotización de 1.30 dólares.

El valor del comercio mundial (medido por exportaciones en dólares de 1990), de 500 000 millones se incrementó en 100 por ciento entre 1950-1960 y se volvió a duplicar de 1960 a 1970. Ya en 1989 (de una base de 2 000 millones de dólares) aumentó 50 por ciento hasta 1989 y 43 por ciento entre 1990 y 1999. En este último año el valor en términos de 1990 llegó a 4 300 millones, como se puede ver en la gráfica 1.1.



En la reunión de la OMC efectuada en Seattle en 1999 hubo disturbios porque la coalición de sindicatos del trabajo estadounidenses y ambientalistas querían «proteger» de la explotación al tercer mundo empobrecido. Intentan limitar la expansión del libre comercio con el argumento, por ejemplo, de que los hondureños, que apenas ganan la séptima parte del salario que se paga en Los Ángeles,⁷⁰ no deben ser «esclavizados» por las compañías transnacionales.

5. Los modelos nacionales se empiezan a reestructurar en la década de los noventa para competir con el modelo estadounidense, cuya reestructuración comenzó en 1989.

Jacques Attali, presidente fundador del Banco Europeo para la Reconstrucción y el Desarrollo, escribió en 1999 que las negociaciones de la Ronda del Milenio, efectuada en Seattle en 1999, para ampliar la OMC con la entrada de China, a fin de liberalizar el comercio de servicios, significan que es necesario reinterpretar el final de la guerra fría. Más que la victoria de la democracia y el mercado, Attali ve «el comienzo de la lucha implacable del mercado contra la democracia». Para Attali el triunfo de los estándares de comercio mundial significa el triunfo de los estándares estadounidenses y que las nuevas tecnologías de las comunicaciones «permitirán a los estadounidenses exportar y vender sus servicios culturales y de información, lo que pondrá a las universidades europeas a competir con las de Estados Unidos y promoverá las grandes cadenas de telemedicina». Por lo tanto, para Europa está a la vista el final del modelo europeo, encabezado por Alemania, que incluye seguridad social amplia, el precio único del libro en toda la Unión Europea, subsidios gubernamentales para la televisión y el cine, y todo lo de-

⁷⁰ James Wolfensohn, presidente del Banco Mundial, citado en James Flanigan, «Debate [at WTO Development Round] in Seattle was a defeat for the world's poor», *Los Angeles Times*, 8 de diciembre de 1999.

más que caracteriza la especificidad de la estrategia única de desarrollo de Europa.⁷¹

Suecia se reestructura en la década de los noventa para liberar las inversiones empresariales (especialmente en telecomunicaciones, aerolíneas y banca), mientras que se mantienen los beneficios de la seguridad social y la pequeña brecha entre los trabajadores de cuello blanco y los obreros.⁷²

En 1999 Alemania da comienzo implícitamente a su reestructuración industrial y financiera, con lo que desafía su propio modelo de la posguerra, el cual asume que las «corporaciones evitarían el conflicto con la mano de obra; los salarios se fijarían luego de negociaciones entre la industria y la mano de obra de toda la nación; los sindicatos tendrían oportunidad de participar directamente en la administración corporativa mediante la representación en los consejos de supervisión corporativos y en los "consejos de trabajo" controlados por los sindicatos, que aprueban muchas de las decisiones diarias».⁷³ Se asumía también que los bancos financiarían a la industria y se ocuparían del rescate financiero en tiempos de necesidad; además, las corporaciones no se atacarían unas a otras ni invadirían el territorio de las demás, debido en parte a una rectoría entrelazada en la cual los grandes bancos son accionistas de las compañías industriales más grandes.

El modelo asiático del «capitalismo amigo» se reinventa a sí mismo:

⁷¹ Citado en *Los Angeles Times*, 16 de noviembre de 1999. Cfr. Thomas Kamm, «Europe marks a year of serious flirtation with the free market», *Wall Street Journal*, 30 de diciembre de 1999.

⁷² Edmund L. Andrews, «A new Swedish prosperity even with a welfare state», *New York Times*, 8 de octubre de 1999.

⁷³ Edmund L. Andrews, «Germany's consensus economy at risk of unraveling», *New York Times*, 26 de noviembre de 1999.

China trata de emular a Taiwán en lo económico pero no en lo político, ya que los comunistas retienen mucho del control bajo la forma del «capitalismo de Estado amigo». Economistas de todo el mundo consideran que la entrada de China –y sus 1 300 millones de habitantes– en la OMC redundará en el final del rígido gobierno autocrático chino. Se cree que no se podrá conservar esta rigidez luego de la experiencia de convivir con un libre mercado creciente. Éste es visto como la libre movilidad de personas e ideas, y como el surgimiento de una clase de ciudadanos educados que modernizarán la sociedad y la política en China, lo cual de hecho está en camino. El diccionario oficial de antecedentes de China define el saludo de «camaradas» en la edición de 1979 como «saludo universal»; en 1989, como «forma general de dirigirse entre ciudadanos de los países socialistas», y en 1999, como que «Ya no es la única forma de dirigirse entre la gente ordinaria; las palabras chinas para señor, señora y señorita han regresado como términos de respeto y cordialidad».⁷⁴

En 1998 Corea del Sur cerró enormes compañías protegidas por las políticas del gobierno y que recibían financiamiento del Estado; en 1999 los nuevos estándares financieros y la transparencia de las decisiones hicieron que comenzara su recuperación económica luego de la crisis financiera asiática de 1997-1998.

En 1998 Japón comenzó una clara reestructuración industrial y financiera para poner fin a la recesión que venía arrastrando el país desde 1990; ésta marcó el principio del fin del modelo japonés de la década de los ochenta, que había prometido a los trabajadores empleo de por vida con base en el fomento de los superávits comerciales amplios con el mundo y desalentando las importaciones y

⁷⁴ Elisabeth Rosenthal, «Hey, mister! You're no comrade», *New York Times*, 28 de noviembre de 1999.



las inversiones extranjeras; en 1999 el gobierno gastó un billón de dólares en obra pública y fomentó la reducción de las altas y contraproducentes tasas de ahorro personal.

El modelo comunista sólo estaba presente en cuatro países en la década de los noventa: Cuba, Vietnam, Corea del Norte y China, el último sólo en términos políticos. Nepal y Venezuela viven casi en guerra civil para determinar si el comunismo puede triunfar.

En el modelo de los dictadores de larga duración, el 1 de enero de 2006 Fidel Castro, el decano de los dictadores, cumplió 47 años en el poder, al que accedió en 1959, con lo que en el siglo XX sólo fue superado por el fallecido Kim Il Sung, quien gobernó Corea del Norte durante 47 años (de 1945 a 1992). Castro y Kim Il Sung superan con mucho a sus competidores en cuanto al número de años en el poder, la supresión de los derechos humanos, el encarcelamiento arbitrario, el asesinato de disidentes y la tortura con fines políticos. Para sus competidores más cercanos, con más de veinte años en el poder, y la historia de la disminución del número de dictaduras prolongadas frente a los valores democráticos de esta nueva época de las comunicaciones, véase más adelante el cuadro 1.1, en el que aparecen estos datos.

6. Los valores democráticos, de derechos humanos y ambientales se convierten en metas que deben ser alcanzadas en todo el mundo, especialmente porque el uso de los teléfonos celulares y el video permiten mostrar los abusos; ocurre la movilización mundial vía internet de organizaciones no gubernamentales (ONG) contra los abusos de las compañías globales que explotan a los trabajadores de los países pobres.⁷⁵

⁷⁵ Nike cede a la presión de las OSFLP e identifica sus plantas de todo el mundo que benefician a las universidades; promete mejorar las condiciones de trabajo y abrir sus plantas para la inspección. Véase *Wall...*



7. Los dictadores pierden el «derecho» a la inmunidad presidencial que les había sido otorgada de manera tácita por la comunidad internacional a todos los jefes de Estado, ya no se perdonan las violaciones a los derechos humanos de ningún dictador ni de sus seguidores; en 1998 España aceptó enjuiciar a Augusto Pinochet, de Chile, por haber violado los derechos humanos (específicamente porque autorizó el asesinato de ciudadanos españoles)⁷⁶ durante la dictadura que ejerció en su país de 1973 a 1989; en 1999 España decidió llevarlo a juicio. También podrían ser enjuiciados 98 oficiales militares argentinos⁷⁷ y tres dictadores de Guatemala: Fernando Romeo Lucas García (1978-982), Efraín Ríos Montt (1992-1993) y Óscar Mejía (1983-1985).

El terrorismo internacional marca el cambio respecto de la guerra fría (comunismo *versus* capitalismo occidental) a la guerra cultural (extremistas islámicos *versus* capitalismo occidental).

8. El flujo mundial de inversiones económicas señala que:

La crisis económica asiática de 1997-1998 tuvo repercusiones en Rusia, Argentina, Brasil y un poco en México.

Meros rumores de que, para tratar de atacar las presiones inflacionarias, el Banco de la Reserva Federal de Estados Unidos incrementaría las tasas de interés interbancarias a corto plazo provocaron que la economía estado-

...*Street Journal*, 8 de octubre de 1999. También David Lamb, «In Southeast Asia, activist groups become major force for social change», *Los Angeles Times*, 5 de noviembre de 2000.

⁷⁶ La Cámara de los Lores británica evitó la extradición de Pinochet (donde fue arrestado por un auto judicial español) por haber violado las leyes internacionales después del 8 de diciembre de 1988, fecha en que Chile firmó la Convención Internacional en Contra de la Tortura. Aunque no fue entregado a España por su mal estado de salud, a su regreso a Chile en 2000 encaró juicios y procesos de extradición a Argentina, en ambos casos por asesinato.

⁷⁷ *La Opinión* (Los Ángeles), 4 de diciembre de 1999.

unidense se desacelerara, lo que ocasionó la caída de los mercados de valores mundiales. Por ejemplo, los rumores del 27 de abril de 1998 provocaron las siguientes bajas en el porcentaje compuesto de un día en los índices de mercado:⁷⁸ 1) en América, Nueva York (-2.0), Buenos Aires (-3.5), São Paulo (-5.7), México, D.F. (-3.5) y Toronto (-1.8); 2); en Asia, Hong Kong (-2.6), Tokio (-2.3), Seúl (-1.3), Singapur (-1.3), Sydney (-1.3), Taipei (-1.9) y China continental (-2.2); 3); en Europa, Frankfurt (-1.1), Londres (-2.4), París (-2.6) y Estocolmo (-2.2).

Los rumores –que pronto fueron desmentidos– de que Estados Unidos negoció con los iraquíes la rendición como resultado de la invasión norteamericana de marzo de 2003 causó una fuerte alza en el mercado de valores: 1) en América: DJIA/Nasdaq (+4.2), São Paulo (+2.0), México, D.F. (+2.1), Toronto (+1.1); 2), Asia oriental/Lejano Oriente (+2.6), Dow Europa (+6.8), Tokio (-0.9) y Dow World excepto Estados Unidos (+1.7).⁷⁹

9. Ciudadanos y compañías de Estados Unidos han hecho del inglés el «idioma del mundo», lo que les ha valido tener influencia en el proceso de globalización:

El número de universitarios estadounidenses que estudian en el extranjero a crédito se ha incrementado 171 por ciento, para pasar de 48 000 en 1985-1986 a 130 000 en 1998-1999; pero sólo el 6 por ciento en México.⁸⁰

Las llamadas telefónicas de Estados Unidos al exterior se incrementaron en más del doble, para pasar de 411 millones en 1985 a 984 millones en 1990, y casi se triplicaron para alcanzar los 2 800 millones en 1994.

⁷⁸ Temporalmente, la mayor parte de los mercados se recuperan en varios días.

⁷⁹ *Los Angeles Times* y *Wall Street Journal*, 14 de marzo de 2003.

⁸⁰ Kenneth R. Weiss y Marjorie Miller, «Tide of U.S. collegians studying abroad swells», *Los Angeles Times*, 14 de noviembre de 2000.

La cantidad de estadounidenses que viven fuera de su país aumentó de cerca de un millón en 1965 a unos cinco millones en 1998.

La inversión extranjera directa estadounidense se incrementó de 640 000 millones de dólares en 1994 a 796 000 millones en 1996.

Uno de cada diez estadounidenses ha nacido en el extranjero (la mitad de los nacidos fuera de Estados Unidos son originarios de América Latina). Pero, irónicamente, el tiempo que las cadenas de televisión del país dedican a noticias del exterior disminuyó de 45 por ciento en la década de los setenta a 13.5 por ciento en 1995.

10. Los fondos de inversión privados recorren el mundo entero y se invierten en plantas, valores, divisas, servicios crediticios. Por ejemplo la inversión extranjera directa y las inversiones en cartera en países en desarrollo aumentaron 468 por ciento entre 1990 y 1997, para alcanzar los 153 000 millones de dólares. La opinión sobre las transnacionales ha dejado de ser negativa y hoy se les ve de manera positiva, ante la consternación de los que se oponen a la globalización.

De 1997 a 1999 Estados Unidos tuvo baja inflación (menos del 3 por ciento), el desempleo disminuyó hasta el 4.1 por ciento (es decir, muy por debajo del 5 por ciento de la «ley de hierro», lo que en teoría económica se considera que es un nivel mínimo de inflación). De esta manera se ponen en duda las predicciones de la década de los ochenta acerca de que millones de trabajadores estadounidenses estarían condenados a desempeñar trabajos serviles con bajos salarios a consecuencia de la globalización. Por el contrario, los cinco factores «negativos» de la globalización (reestructuración industrial, exportación de capital estadounidense, salida de empleos de Estados Unidos, automatización computarizada y

aumento de importaciones estadounidenses) eran los que en 1999 conducían a la eficiencia productiva, más empleos, recortes de la jornada laboral y salarios promedio más altos. Los salarios promedio reales (ajustados por la inflación de 1999, en dólares), que permanecieron estancados de 1972 a 1996, aumentaron 3 por ciento anual desde 1997, hasta alcanzar los 13.70 dólares la hora en 1999. En el año de 1900 el salario promedio real era de 2.50 dólares la hora, mientras que en 1970 llegó a 12.50.⁸¹

Entre 2000 y 2003, sin embargo, la economía de Estados Unidos perdió empleos, especialmente después de la caída de Wall Street en 2001 y de la destrucción de las torres gemelas de Nueva York por Al Qaeda el 11 de septiembre del mismo año.

La tasa de interés pagada por las instituciones de crédito a los ahorradores fue del 2 por ciento, menos de la mitad de la tasa que pagaban al fin del milenio.⁸²

11. Los fondos de organizaciones sin fines de lucro privado (OSFLP) llegan a todo el mundo (incluyendo las ONG⁸³) según cuatro modelos:

El modelo de la Fundación Rockefeller: el consejo directivo, con sede en Nueva York, toma decisiones centralizadas (véase el capítulo 3).

⁸¹ Tomado de James Flanigan, «Efficiency and more jobs –So much for predictions», *Los Angeles Times*, 21 de noviembre de 1999, y Liz Pulliam, «A century of stunning progress for the American worker», *Los Angeles Times*, 21 de noviembre de 1999. Pulliam también examina ganancias no monetarias, como la seguridad social, seguridad en el trabajo y beneficios por horas extras y para los enfermos.

⁸² *Los Angeles Times*, 16 de noviembre de 2003, Sección de Negocios.

⁸³ Las organizaciones no gubernamentales son llamadas a menudo, de manera equivocada, «organizaciones sin fines de lucro» (OSFLP). La verdad es que pueden acumular ganancias para inversiones y gastos sin fines de lucro privado que no beneficien a sus donantes o administradores, excepto en salarios y gastos «razonables».

El modelo de la Fundación Soros: George Soros crea un consejo directivo para cada país, el cual decide cómo se gastarán en él sus donativos (véase el capítulo 5).

El modelo de la Fundación Comunitaria de El Paso: el consejo directivo se establece en comunidades transfronterizas.

El modelo de las fundaciones personales, por ejemplo la de Ted Turner y la de Bill Gates (véase el epílogo); y un antimodelo, el Fidelity Investment Fund (véase el epílogo).

12. Flujos migratorios y de turismo:

El número de migrantes (personas que viven fuera de su país de origen) aumentó de 100 millones en 1970 a 180 millones en 2000.⁸⁴

Los viajes de turistas internacionales aumentaron más del doble entre 1980 y 1995, y en 2000 se incrementaron 100 por ciento para alcanzar los 754 millones; lo gastado por los turistas internacionales casi se duplicó entre 1989 y 2000, para llegar a los 476 000 millones de dólares.⁸⁵ Los estadounidenses que viajaron fuera de la región del TLCAN aumentaron de 12 millones en 1986 a 20 millones en 1996.

13. Surgimiento de la cultura global, en la que coexisten un mundo de comunidades étnicas:⁸⁶

Los Ángeles es la ciudad más globalizada del mundo: 1) los mexicanos que viven desde el condado de Ventura hasta Riverside y el condado de San Diego están ligados a Tijuana y Ensenada, Baja California; juntos tienen una población mexicana estimada en 9.1 millones de per-

⁸⁴ Calculados con datos de www.gcir.org/about_immigration/world_map_intro.htm.

⁸⁵ http://www.world-tourism.org/market_research/facts&figures/menu.htm.

⁸⁶ «Global culture», *National Geographic*, agosto de 1999; Ed Ward, «Rediscovering world music's roots», *Wall Street Journal*, 29 de abril de 2003.



sonas (el 43 por ciento de la población del «sur» de California;⁸⁷ 2) la segunda ciudad con más mexicanos es administrada por el Consulado General de México en Los Ángeles, y el cónsul es un «gobernador» sin gabinete ni aparato gubernamental.

James Wilkie afirma en su ponencia del 10 de noviembre de 2004 ante el Seminario sobre Remesas del Senado de México:

Últimas noticias: aunque para México en 2003 el petróleo fue la mayor fuente de ingresos de divisas (18 653 millones de dólares), el envío de remesas de Estados Unidos llegó a ser la segunda fuente de ingresos del exterior (13 396 millones de dólares) para superar la inversión extranjera directa (10 783 millones) y el turismo (9 457 millones), que son la tercera y la cuarta fuentes, respectivamente (*Crónica*, 6 de noviembre de 2004).

¿Por qué prospera el sector popular mexicano en Estados Unidos y no en México? Por muchas razones. Sin embargo, hoy nos interesa comentar aquí dos aspectos relacionados con el entorno de las remesas: el aspecto educativo y la estructura de acceso, costos y precios.

En primer lugar, en Estados Unidos los mexicanos del sector popular pueden abrir una cuenta de banco sin dificultad, pagando casi la mitad en intereses y comisiones de lo que les cobraría un banco en México; además, esto les permite obtener una tarjeta de crédito, lo cual les resulta imposible en México.

En segundo lugar, los mexicanos del sector popular en Estados Unidos tienen acceso a mejor información para mane-

⁸⁷ Adaptado de James W. Wilkie, «Epílogo: sobre el estudio de ciudades y regiones: reales y virtuales», en James W. Wilkie y Clint E. Smith (1998: 557). Wilkie excluye a San Diego, que yo sí incluyo (2.8 millones, uno de estos millones de origen mexicano). Véase también Lázín (2002, capítulo 5).



jar sus propias finanzas, así como a talleres educativos en los que aprenden a utilizar los servicios bancarios.

Con el objetivo de crear usuarios mejor informados, que se sientan más seguros y capaces de acceder a los servicios bancarios, PROFMEX desarrolló la *Guía. La Matrícula Consular y los servicios bancarios*,⁸⁸ la cual ha sido apoyada financieramente por los bancos estadounidenses como un servicio público y ha sido patrocinada por la Secretaría de Relaciones Exteriores de México.

Presento aquí la *Guía*, para su consideración. Como puede verse en la portada y la portada interior de ésta, hay un reconocimiento explícito a las instituciones participantes.

Se han distribuido dos millones de ejemplares gratis de nuestra *Guía. La Matrícula Consular y los servicios bancarios*, uno de ellos se distribuye a través de los consulados de México en Estados Unidos, con una carta de presentación del secretario de Relaciones Exteriores.

Los consulados de México han realizado un importante esfuerzo para lograr que la Matrícula Consular sea aceptada como el principal documento de identificación para la apertura de cuentas bancarias en más de 155 instituciones financieras, y para acreditar la personalidad en 944 departamentos de policía, 126 ciudades y 37 condados de Estados Unidos.

La distribución de la misma es un proyecto sin fines de lucro, y si hay excedente de dinero, PROFMEX lo entrega como donativo al Instituto de los Mexicanos en el Exterior (IME).

La *Guía* enseña a los migrantes, paso a paso, cómo abrir su cuenta bancaria y cómo operarla a bajo costo. Al obtener su cuenta bancaria, la persona automáticamente recibe chequera personal y la tarjeta ATM. Además se les enseña cómo abrir una cuenta de ahorros que paga intereses, y por

⁸⁸ Seis ediciones: Los Angeles: PROFMEX, 2002, 2003, traducción de Edna Monzón Wilkie.

lo tanto impuestos, lo cual obliga al cuentahabiente a obtener su número de identificación de impuestos federales (número ITIN).

Esto último puede ser un incentivo para demostrar la constante responsabilidad necesaria para adquirir la «tarjeta verde».

Los bancos ofrecen cursos para mujeres mexicanas, a los cuales pueden asistir acompañadas de sus niños. Son ellas quienes se responsabilizan al obtener acceso al banco en nombre de la familia. (De igual manera, cooperan con las escuelas para asegurarse de que sus hijos avancen en sus estudios.) De cierta manera, entonces, son las mujeres las que toman las riendas del desarrollo de la familia mexicana en Estados Unidos. Debemos agregar que una vez que han estudiado bajo la instrucción de banqueros, pierden todo temor al sistema bancario.

La *Guía* también enseña al cuentahabiente cómo establecer su historia de crédito y mantener al día el pago de sus cuentas, para demostrar su capacidad al manejar correctamente sus finanzas. Quienes lo logran reciben una llamada del banco y a ellos se les ofrece una tarjeta de crédito. Este instrumento les da la posibilidad de acceder por completo a la economía estadounidense.

En noviembre de 2001, Wells Fargo fue el primer banco que aceptó, a nivel nacional, la Matrícula Consular en lugar del pasaporte y no tomó en cuenta el estatus de residencia del cuentahabiente en Estados Unidos. Desde entonces, Wells Fargo ha abierto más de 500 000 cuentas bancarias a nombre de ciudadanos mexicanos sin exigir del cuentahabiente documentación del gobierno de Estados Unidos. Wells Fargo tenía la expectativa de que el depósito inicial promedio sería de 300 dólares, pero en realidad el promedio es de 3 000.

Estimamos que los bancos han abierto más de 2.3 millones de cuentas nuevas a nombre de mexicanos (incluyendo las de Wells Fargo), las cuales les proporcionan un sitio más seguro para su dinero en lugar de esconderlo, por decirlo así, «debajo del colchón». (Así el gran número de asaltos a casas por ladrones

en busca del dinero ha decrecido porque éste ya está en el banco.)

A medida que el sector popular de México abre cuentas bancarias en Estados Unidos, los cuentahabientes tienen acceso a transferencias de fondos a México a bajo costo por dos vías.

Primero, a través de cuentas enlazadas entre familiares que se encuentran en los dos países; por ejemplo, a través de Inter Cuenta Exprés de Wells Fargo pueden transferir hasta 3 000 dólares diarios por sólo 8 dólares. Además, existen otros servicios muy competitivos de remesas de importantes bancos tales como CitiBank, Bank of America y US Bank, por mencionar a algunos.

Segundo, los cuentahabientes envían a sus familiares que están en México tarjetas ATM y de crédito para proporcionarles acceso al dinero que envían desde Estados Unidos. Esta segunda forma ocurre de manera formal e informal, ya que muchos connacionales envían su propia tarjeta ATM o de crédito, lo cual no está autorizado por los bancos.

De esta manera se ha iniciado un proceso de «plastificación» dirigido a México con las tarjetas de crédito ATM enviadas por sus familiares. No obstante, a México le corresponde abrir su propio sistema bancario a las personas de bajos recursos del país. Así se desarrollaría una nueva cultura «bancarizada» que dé mayor acceso a las diferentes formas de recibir los envíos de remesas a un costo reducido, utilizando para ello cuentas personales interconectadas entre Estados Unidos y México.

Además, este proceso abre la posibilidad de que el receptor de las remesas genere su propio historial de responsabilidad en el manejo de sus finanzas y, por lo tanto, ser elegible para la totalidad de los servicios ofrecidos por las instituciones financieras. De esta manera los receptores se vincularían con actividades productivas, particularmente de infraestructura y vivienda.



A raíz de nuestra experiencia en Estados Unidos, PROFMEX propone adaptar el modelo educativo para asistir al sector popular de México con enfoque en lo siguiente: 1) recibir remesas de Estados Unidos al menor costo posible en el mercado; 2) abrir cuentas corrientes (de cheques, como se les conoce en Estados Unidos) y de ahorro y obtener tarjetas de crédito; 3) hacerse dueño de una propiedad por medio de una hipoteca.

Con el fin de lograr la bancarización del sector popular de México, ofrecemos trabajar en conjunto con la Asociación de Bancos de México, el Bansefi, la Comisión Nacional para la Protección de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO).

Los restaurantes étnicos aumentan a nivel global y las cocinas étnicas de Los Ángeles (la segunda comunidad más importante de muchos países después de su propia capital) son regenteadas por cocineros mexicanos, quienes les añaden el sabor de México a los platillos de todo el mundo, así sea thai, china, francesa, rusa, brasileña o de otro país.

Los Ángeles está conformada también por la Pequeña Saigón, un barrio coreano en el que también conviven los centroamericanos, dos Pequeñas Tokio (el área del palacio municipal de la ciudad y Gardenia), la Pequeña Etiopía, los electricistas afroamericanos, un Centro Médico y de estudiantes de la UCLA en el que predominan los asiáticos, la Pequeña Armenia, la Pequeña Bavaria, la Pequeña Italia, la Pequeña Filipinas, la Pequeña Hawai, la Pequeña Samoa, la Pequeña Okinawa, la Pequeña Rusia, la Pequeña Bombay, la Pequeña Persia, la comunidad judía de Europa oriental que hizo de Hollywood la capital mundial del cine, el barrio chino, etcétera.

En Los Ángeles se conserva la música como un legado histórico. Por ejemplo, las canciones rancheras mexicanas



de los años cuarenta y cincuenta son transmitidas por docenas de estaciones de radio en el siglo XXI; ritmos colombianos como la cumbia, brasileños como la samba, argentinos como el tango, romanos como sus danzas folklóricas y la música afrocubana han permeado la música popular estadounidense e influido en los medios de comunicación de Hollywood.

14. Estandarización educativa. Todos los países tienen el objetivo de lograr la educación universal preparatoria y desarrollar la investigación en sus propias universidades (el programa de intercambios educativos Erasmus de la Unión Europea es el equivalente del Programa Fulbright de Estados Unidos, los programas de intercambio japoneses, los intercambios de estudiantes internacionales y la difusión del aprendizaje a distancia).
15. Estandarización de la salud. La medicina occidental, basada en la inmunización, los antibióticos y la cirugía, se fusiona con la medicina oriental, que privilegia la acupuntura, la herbolaria y la meditación, para dar lugar al tratamiento médico holístico.
16. La primera fase de la Revolución Verde (que abarca desde 1943 hasta la década de los ochenta), difundida desde México, ha insistido constantemente en sus dos caminos simultáneos. Uno es el desarrollo de semillas híbridas mediante un lento y laborioso proceso de cruzamiento de plantas y sus genes, así como el desarrollo de nuevos fertilizantes, pesticidas y fungicidas para incrementar la producción agrícola. La primera fase, auspiciada por la Fundación Rockefeller, se difundió desde México al mundo bajo la dirección de Norman Borlaug, un estadounidense que residió en México durante sesenta años y ganó el Premio Nobel en 1970); él encabezó el Centro Internacional para el Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), localizado cerca de la capital del país. La Revolución Verde hizo posible que se duplicara la producción mundial de maíz en-

tre 1940 y 1960, y que la de arroz se cuadruplicara entre 1950 y 1970); además, el excedente de arroz producido gracias al desarrollo de variedades de gran rendimiento sirvió para alimentar a 700 millones de personas de todo el mundo: 1) Borlaug hizo los arreglos necesarios para enviar semillas desde México para evitar la hambruna de India y Pakistán; 2) la producción de arroz de India se triplicó entre 1967 y 1992; 3) la producción de arroz de Filipinas se duplicó entre 1960 y 1980; 4) el CIMMYT de México se convirtió en la base de operaciones de 16 centros del Grupo Coordinado para la Investigación Agrícola Internacional (GCAI) y es el banco de semillas más importante del mundo.

El segundo camino se refiere a que Maseca de México revolucionó en 1948 el procesamiento de las tortillas, que son el alimento básico de las masas de pobres de México. Producidas higiénicamente, sin desperdicio de agua ni de energía, se han enriquecido en contenido proteínico las tortillas, a las que se les han agregado vitaminas y se les ha alargado su vida de almacenamiento para llevarlas a destinos distantes a bajo precio. El Grupo Maseca (Gruma) cotiza en la bolsa de valores de Nueva York y se expandió a América Central en 1971, Estados Unidos en 1976, Venezuela en 1994 y Europa en 2000.⁸⁹

17. En la segunda fase de la Revolución Verde, que inicia en la década de los noventa:

El CIMMYT inicia el cultivo a largo plazo de plantas⁹⁰ para desarrollar semillas y plantas altamente productivas, resistentes a las enfermedades, tolerantes a la sequía y con producción ecológicamente balanceada.

⁸⁹ www.gruma.com/vEsp/Acerca/acerca_esto.asp.

⁹⁰ Puesto que el cultivo de plantas involucra trasplantes en el terreno a largo plazo y experimentar con todos los bancos de genes, no es vista como «ingeniería genética», que ha sido muy criticada en Europa, especialmente desde 1997, y en Estados Unidos desde 1999.

Gruma aumenta la industrialización internacional de la tortilla; construye plantas en Venezuela y la Unión Europea con higiene y calidad aún más controlada, más minerales, proteínas de soya, aminoácidos y vitaminas para proporcionarle una alimentación saludable al pobre; ahora es transportada y almacenada sin refrigeración, tiene una vida de anaquel, en estado de congelación, de al menos dos años y es más barata porque se ha reducido drásticamente la utilización de agua y electricidad en su elaboración. Además, es ecológicamente sana porque no contamina el drenaje ni el aire como ocurría cuando se fabricaba con el proceso «tradicional».

El maíz proteínico de calidad (denominado QPM)⁹¹ fue desarrollado en la década de los noventa por Norman Borlaug y sus colaboradores mexicanos que trabajan en Ghana («exiliados» de México), con fondos de la Fundación Sasakawa de Japón. El QPM ha sido probado en China y Brasil, países que aprovechan el producto mexicano más que el propio México. El gobierno federal mexicano anuncia que el QPM será reimportado y estará disponible para todos los campesinos del país en la primera década del siglo XXI, se incorporará a la tortilla procesada por Gruma; los campesinos de México temen al «desconocido» y nuevo QPM y se muestran reacios a adoptarlo.

18. Revolución de la ingeniería genética:

La producción de los cultivos tiene grandes incrementos gracias al trabajo de laboratorio y las manipulaciones de un mismo gen, sin hacer pruebas de campo de largo plazo antes de comercializar las variedades obtenidas.

Las plantas «biotecnológicas» (organismos genéticamente modificados) son rechazadas en la Unión Europea, donde se les considera «alimento Frankenstein».

⁹¹ El maíz proteínico de calidad tiene el doble de contenido de cualquier semilla de maíz anterior y se digiere más fácilmente.



La investigación en células madre humanas abre el camino a la reproducción de órganos con el fin de prevenir y curar enfermedades; la clonación de animales y el potencial que ésta representa para la clonación humana ha hecho que se pongan restricciones a la investigación con células madre en Estados Unidos.

19. El calentamiento global tiene consecuencias positivas y negativas (la temperatura del planeta ha aumentado en aproximadamente un grado Fahrenheit desde el inicio del siglo XX hasta el inicio del XXI).

En el Ártico las temperaturas han aumentado de tres a cuatro grados, lo cual ha facilitado el paso del noroeste de Europa al continente asiático.⁹² Esto reducirá en 12 700 kilómetros el viaje marítimo, es decir, 38 por ciento menos del tiempo que se hace por la ruta del canal de Panamá, que tiene 20 200 kilómetros; también representa una ruta 40 por ciento menos larga que la del Cabo de Hornos, que es de 33 100 kilómetros.

En 1610 Henry Hudson, en su búsqueda de un paso a Europa por el noroeste, encontró la bahía de Nueva York.

En 1845 el señor John Franklin guiaba a más de 100 marineros por un paso del noroeste, pero encalló en los hielos; todos murieron después de recurrir al canibalismo para sobrevivir un tiempo.

En 1969 el *SS Maniaten* logró hacer un viaje redondo a través del paso del noroeste para ver si era posible construir un embarcadero de petróleo; pero el hielo hizo hoyos en la nave y el plan fue abandonado.

En 2000 el guardabosques Ken Burton navegó en su lancha patrulla, el *Nadon*, a través de este paso y estableció una marca de 21 días sin chocar con el hielo.

⁹² Esta sección está basada en Usha Lee McFarling, «Meeting ice, winds of change», *Los Angeles Times*, 19 de enero de 2003.



La contaminación del aire causada por los automotores, las industrias, la quema de carbón en países desarrollados y de bosques (incluyendo carbón vegetal) en países subdesarrollados como Haití, el estado de Chiapas en México y la región amazónica conduce al efecto invernadero: el calor del sol queda atrapado cerca de la corteza terrestre y causa un cambio en el clima y la vegetación. El vehículo utilitario deportivo (*sport utility vehicle*, SUV) de Estados Unidos representa un peligro tanto para el ambiente como para sus pasajeros, quienes mueren cuando pierden el control del auto (que se voltea con facilidad) o mata a otros en choques contra vehículos más pequeños.

20. Los grandes adelantos en la medicina se suceden velozmente. Por ejemplo: 1) en 1943 se empezó a utilizar la penicilina, descubierta en 1928; 2) se pudo curar la poliomielitis desde la década de los cincuenta; 3) George W. Merck apareció en *Time Magazine* porque donó la patente de la estreptomycin, que era de su empresa, para que pudiera ser utilizada por todos, con lo que se redujo el costo del tratamiento contra la tuberculosis;⁹³ 4) en 1967 se realizó el primer trasplante de corazón humano.

En 1999 fueron desarrollados costosos medicamentos para combatir el sida que han hecho posible la supervivencia de quienes cuentan con un buen seguro, mientras que 23 millones de pobres del África subsahariana no tienen ninguna esperanza de sobrevivir; además, seis millones viven con esta enfermedad en el sur y el sureste de Asia; en América Latina la padecen 1.5 millones. «En China, Etiopía, India y Rusia el número de casos de sida en 2010 son en total de 50 a 75 millones de personas infectadas. Los 15 000 millones de dólares que el gobierno de Bush II aportará a las instituciones nacionales de salud no se harán

⁹³ Larry Kramer, «The plague we can't escape», *New York Times*, 15 de marzo de 2003.

efectivos hasta 2005. El medicamento más reciente contra el VIH, Fuzeon, desarrollado en parte con dinero de los contribuyentes, se ha cotizado en 21 000 dólares al año en Europa, es decir, 57 dólares diarios [por persona].⁹⁴

Con menos de 7 000 casos, Estados Unidos planea eliminar la sífilis en 2005.⁹⁵

La Fundación Gates otorga 750 millones de dólares para inmunizar contra distintas enfermedades a niños de países subdesarrollados y 26 millones de dólares para combatir el tétanos.⁹⁶

En 1999 la ONU y las principales compañías farmacéuticas se unieron con la Rockefeller y otras fundaciones para desarrollar medicamentos «no lucrativos», por ejemplo para combatir la malaria, mortal para entre 300 y 500 millones de personas cada año, principalmente en África.⁹⁷

En 1999 y 2000: 1) Roche Holdin de Suiza y Decode Genetics de Islandia encontraron el vínculo genético del Alzheimer y tuvieron grandes avances en el trazado de mapas genéticos para combatir la osteoartritis y la apoplejía;⁹⁸ 2) fue introducido RU-486 en el mercado estadounidense 20 años después de que esta píldora para prevenir abortos fuera desarrollada por los laboratorios franceses Roussel Uclaf y 12 años después de que saliera al mercado en Francia;⁹⁹ la Fundación Soros donó un millón de dólares a la Federación de Paternidad Planeada de Estados Unidos para

⁹⁴ *Ibíd.*

⁹⁵ *New York Times*, 8 de octubre de 1999.

⁹⁶ *Los Angeles Times*, 24 de noviembre de 1999, y *New York Times*, 22 de noviembre de 1999. En 1999, para otorgar becas de licenciatura y doctorado a estudiantes de las minorías de Estados Unidos, la Fundación Gates aportó 1 000 millones de dólares en los últimos 20 años.

⁹⁷ Elizabeth Olson, «Drug groups and UN offices join to develop malaria cures», *Los Angeles Times*, 16 de noviembre de 1999.

⁹⁸ *Wall Street Journal*, 21 de agosto de 2000.

⁹⁹ Sharon Bernstein, «Persistence brought abortion pill to U.S.», *Los Angeles Times*, 5 de noviembre de 2000.

que comprara 300 máquinas de ultrasonido para emprender una campaña que tenía la finalidad de hacer exámenes fetales; además se encargó del financiamiento para reducir en 14 por ciento el número de los doctores que practican abortos entre 1992 y 1996, y trata de solucionar el problema de que el 87 por ciento de los condados estadounidenses carecen de un suministrador de abortos;¹⁰⁰ 3) Estados Unidos encara una crisis legal de orden civil sobre la propiedad y el control de más de 100 000 embriones humanos congelados que se han acumulado en las clínicas de fecundidad del país.¹⁰¹

21. Continúan los grandes avances en la exploración del espacio:

Se establece el primer asentamiento orbital internacional con presencia humana permanente en el espacio. Encabezada por Estados Unidos, la Estación Espacial Internacional (EEI) utiliza ciencia y tecnología de 16 naciones: Rusia, Canadá, Japón, 11 países miembros de la Agencia Europea del Espacio y Brasil.¹⁰² La EEI es resultado de la estación espacial rusa *Mir*, que orbitó la Tierra de 1986 a 2001, cuando salió de órbita.¹⁰³ China no ha sido incluida.

La desintegración del transbordador espacial *Columbia* cuando regresaba a la Tierra hizo surgir muchas interrogantes acerca de los viajes espaciales tripulados estadounidenses.

Los distintos artefactos enviados al espacio han encontrado que el universo tiene 13.7 billones de años de antigüedad.¹⁰⁴

¹⁰⁰ *Ibid.*, 14 de noviembre de 2000.

¹⁰¹ Aaron Zitner, «Cold war in fertility technology», *Los Angeles Times*, 16 de octubre de 2000.

¹⁰² <http://spaceflight.nasa.gov/station/crew/year2/index.html>; www.shuttlepresskit.com/ISS_OVR.

¹⁰³ www.cosmicimages.com/Mir/mirhistory1.html.

¹⁰⁴ www.space.com/scienceastronomy/map_discovery_030211.html.



China anuncia sus planes de colocar en la Luna un grupo de personas en 2010, con el objetivo de explotar sus recursos y colonizarla; este país argumenta que las Naciones Unidas y Estados Unidos gastaron recursos en la Estación Espacial Internacional, cuando la Luna es más accesible.¹⁰⁵

Hoy se considera que el universo no tiene cuatro dimensiones (espacio, tiempo, energía y materia), sino 11 de acuerdo con la «teoría de la cadena». El físico egresado de Harvard Andrew Stromberger dice que la historia de la física es la historia del abandono de las ideas previas.¹⁰⁶

Irónicamente, mientras que los grandes navegantes de principios del siglo XV probaron que la Tierra es redonda, los grandes astrónomos que trazaron mapas del cosmos a fines del siglo XX afirman que «La inflación, la teoría que proporcionó el combustible para el *Big Bang* [expansión permanente del espacio], considera que el universo es casi completamente plano».¹⁰⁷



Tercera parte: cronología de la globalización de vía rápida y la revolución contra el estatismo

Estas dos facetas constituyen el subtexto del proceso en que la globalización se descentraliza, como veremos en los capítulos del 2 al 6.

¹⁰⁵ www.nytimes.com/2003/03/14/science/14ASTR.html?th.

¹⁰⁶ Citado en K.C. Cole, «Time, space obsolete in new view of universe», *Los Angeles Times*, 16 de noviembre de 1999.

¹⁰⁷ James Glanz, «Radiation ripples from Big Bang illuminate geometry of universe», *New York Times*, 26 de noviembre de 1999. Otros astrónomos arguyen que el universo puede tener la forma de una rosquilla: vemos a través del hoyo de ella para encontrar que la «infinitud» es una ilusión porque el espacio es como la sala de los espejos, en la cual la luz viaja por un pequeño universo para crear un cambio al parecer infinito de imágenes, de acuerdo con Dennis Overbye, «Universe as doughnut: New data, new debate», *New York Times*, 11 de marzo de 2003.



1981-1989. Revolución neoliberal y bloqueo de Reagan y Thatcher contra el estatismo y los bloques comerciales cerrados:

La Fundación Soros financia la distribución de copadoras y papel periódico en blanco detrás de la cortina de hierro, lo cual ayuda a romper el monopolio comunista de las noticias y ayuda al surgimiento de la Sociedad Cívica.

El fax hace posible la revolución estudiantil china contra el comunismo en 1989.

Los movimientos guerrilleros modernos utilizan la comunicación vía internet a mediados de la década de los noventa: 1) en el estado mexicano de Chiapas, el subcomandante Marcos capta la atención del mundo al lanzar su violenta insurrección el 1 de enero de 1994; 2) en Serbia, las guerrillas de libre diálogo obtienen un éxito temporal a mediados de la década de los noventa al atacar la censura impuesta por el dictador serbio Slobodan Milosevic, quien cayó en el año 2000.

1983. El presidente Ronald Reagan comete un error y tiene un acierto en lo que respecta a intervenciones militares:

Marines estadounidenses enviados a Líbano para proteger a los estadounidenses atrapados en la guerra civil mueren cuando un suicida hace estallar una bomba en su base del aeropuerto internacional de Beirut. Este atentado deja 241 muertos y provoca la retirada de Estados Unidos.

Bajo la presión del ala derecha republicana, el presidente Reagan tiene tres opciones para «detener el crecimiento del marxismo en el patio trasero de Estados Unidos»: invadir Cuba o Nicaragua como represalia contra la Unión Soviética o invadir la isla de Granada para terminar una «dictadura marxista» que no tiene el respaldo de la URSS. Reagan escoge esta última opción y las tropas estadounidenses son gratamente recibidas por la población con flores y canciones de bienvenida; el 84 por ciento de la población está a favor de la ocupación estadounidense... ¡para siempre! La Unión Soviética no reacciona, lo que da a Reagan (presidente de 1981 a 1989) y Gorbachov (jefe de Es-



tado de 1985 a 1991) libertad para negociar el fin de la guerra fría en 1989.

1984. En la Conferencia de Población de la Organización de las Naciones Unidas efectuada en México, D.F., la administración Reagan anuncia la llamada «política de la ciudad de México», que niega fondos para la planeación familiar a la mayoría de las organizaciones no gubernamentales extranjeras que utilizan fondos no estadounidenses para servicios de aborto, asesoría o relacionados con esto. Esta «ley mordaza» se convertiría en la política oficial del presidente Bush I (1989-1993) y de su hijo (2001-2005), este último reinstituye una política que había sido suspendida por el presidente William Clinton (1993-2000).¹⁰⁸ La población mundial se estima en aproximadamente 4 800 millones de habitantes.¹⁰⁹

La Universidad de California en Los Ángeles (UCLA) identifica en 1981 el síndrome de inmunodeficiencia adquirida (sida).¹¹⁰

Los «pronósticos» sobre la situación que viviría el mundo para 1984 están lejos de la realidad que se había «predicho». La visión de George Orwell publicada en su novela *1984* (escrita en 1949) debió titularse *2004*, en términos de la posibilidad de vigilar a los individuos: el procurador general de Justicia de Estados Unidos, John Ashcroft, busca el 11 de septiembre de 2001 monitorear todos los aspectos de la vida privada en nombre de la «seguridad nacional». Resulta ridícula la predicción de Nikita Krushev, mandatario de la Unión Soviética de 1958 a 1964, de que en 1984 la economía de su país habría rebasado a la de Estados Unidos.

1985. Mikhail Gorbachov es nombrado presidente del Comité Central del Partido Comunista de la Unión Soviética y emprende la *perestroika* (reestructuración política y económica).

¹⁰⁸ www.repro-activist.org/AAP/get_involved_events/gag.rule.htm.

¹⁰⁹ www.census.gov/ipc/www/worldpop.html.

¹¹⁰ *UCLA Daily Bruin*, 26 de febrero de 2003.



1986. El accidente ocurrido en la planta nuclear soviética de Chernobyl, Ucrania, libera radiactividad sobre toda Europa, pero especialmente en los países nórdicos; el encubrimiento de las autoridades fracasa y los ciudadanos soviéticos se empiezan a cuestionar sobre las fallas de su gobierno (incluida la fallida guerra en Afganistán).¹¹¹

1988. México inicia la desestatización; la estatización había crecido desde que se promulgó la Constitución de 1917.

1989. Estados Unidos invade Panamá para arrestar al dictador Manuel Noriega, que actualmente está encarcelado en Estados Unidos.

1989-1991. Termina la guerra fría: caída del muro de Berlín en 1989. Europa oriental rompe sus cadenas; el dictador de Rumania, Nicolae Ceaucescu, es ejecutado junto con su esposa asesina en víspera de Navidad.

La población mundial se estima en 5 300 millones de personas.

1990. El dictador de Irak, Sadam Husein, invade Kuwait.

1991. La Organización de las Naciones Unidas, encabezada por Estados Unidos, «libera» Kuwait pero permite que Husein permanezca en el poder en Irak, pues no apoya el intento kurdo de derrocar al dictador iraquí.

Colapso de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. El presidente ruso Boris Yeltsin dirige la desintegración de la Unión Soviética, lo que representa la mayor revolución del siglo XX sin derramar sangre. Resurge el neoliberalismo en Occidente. Las razones expresadas incluyen: 1) la caída a la larga de la economía basada en la industria pesada, que ya resulta anticuada; 2) el «Sistema de Defensa Guerra de las Galaxias», desarrollado por Estados Unidos a un costo tan alto que la Unión Soviética no pudo hacer algo igual; 3) la derrota soviética en Afganistán termina con la moral de su ejército.

¹¹¹ James M. Goldgeier, «Hill SARS be the Chinese Chernobyl», *Los Angeles Times*, 23 de abril de 2003.



El presidente George Bush I ordena a sus oficiales militares dismantelar «todas» las armas tácticas de Estados Unidos desplegadas en el exterior y devolverlas al país. Se acelera la reestructuración militar estadounidense para acabar con la economía basada en el complejo militar-industrial de la guerra fría.

1995. Clinton utiliza sus facultades presidenciales de emergencia para otorgar a México un préstamo de 20 000 millones de dólares y así sacar al país del colapso financiero en que cayó en los primeros meses del gobierno del presidente Ernesto Zedillo, cuyo secretario de Hacienda, Jaime Serra Puche, fue removido de su cargo por estar muy ocupado en actividades del «futuro presidente» en lugar de mantener la comunicación con los banqueros extranjeros. Los problemas financieros de México se complicaron por el asesinato de un político del partido oficial y el levantamiento del subcomandante Marcos en Chiapas el 1 de enero de 1994, supuestamente en protesta contra la entrada en vigor del Tratado de Libre Comercio de América del Norte.



*Cuarta parte: ironías de la «paz relativa»
de los noventa*

La era de la posguerra fría trae una «paz relativa» a las naciones desarrolladas, pero violencia en Yugoslavia, Oriente Medio y África.

1. Asuntos de Estados nacionales. La guerra civil yugoslava de 1991 a 2000 tiene como consecuencia la secesión de provincias, que se convierten en nuevos países: Eslovenia, Croacia, Bosnia-Herzegovina; luego de la subsiguiente guerra de limpieza étnica, encabezada por Slobodan Milosevic, en nombre de la preservación de «la Gran Serbia de Yugoslavia», Serbia y Montenegro se mantienen confederados y Yugoslavia deja de ser el país que fue de 1929 a 2002. Por su parte, la provincia de Kosovo gana autonomía en cuanto rompe con la «nacionalidad».



2. En 1995: Serbios de Bosnia masacran unos 7 500 musulmanes en Srebrenica el 11 de julio, cuando los cascos azules holandeses de la Organización de las Naciones Unidas se niegan a intervenir. En 2003 la Cámara de Derechos Humanos de Bosnia-Herzegovina ordena al gobierno de la república aportar dos millones de dólares para hacer un monumento, pero siguen desaparecidas 30 000 personas.¹¹²

Después de un bombardeo de 64 días de la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN) en contra de los partidarios de Milosevic en Bosnia, se firman los acuerdos de Dayton (Ohio, Estados Unidos) y Serbia, Croacia y Bosnia acuerdan desarrollar un inconveniente cogobierno que permitirá a serbio bosnios, musulmanes y croatas vivir en regiones autónomas dentro de Bosnia bajo la supervisión de 60 000 hombres de la OTAN (20 000 de ellos estadounidenses).

3. De Kosovo a Checoslovaquia y Palestina: en 1999 la OTAN entra en Kosovo para acabar con la guerra de Milosevic contra los intentos de Kosovo de separarse de Serbia. Esta guerra de Serbia surgió desde 1989 como consecuencia de la guerra de limpieza étnica de Milosevic para expulsar a la población de mayoría albanesa de esta región (la simbólica madre patria de Serbia). El bombardeo de la OTAN de 1999 y la ocupación llevada a cabo por 50 000 miembros de la fuerza multinacional encabezada por Estados Unidos permite a cientos de miles de kosovares regresar de su exilio temporal.

En 2000 Milosevic es derrotado en su intento de ser presidente de «Yugoslavia» y se le obliga a salir del país luego de un levantamiento del pueblo que apoya la victoria democrática de Vojislav Kostunica.

¹¹² Daniel Simpson, «Bosnian Serbs to pay \$2 million for Srebrenica», *New York Times*, 8 de marzo de 2003.

Milosevic enfrenta un juicio de la Organización de las Naciones Unidas en 2000 en La Haya, Holanda, sede de la Corte Internacional de Justicia.

Checoslovaquia se divide pacíficamente en 1993 en la República Checa y Eslovaquia.

La guerra de Palestina contra el «nuevo» Estado de Israel, creado en 1948, parece llegar a su fin en 1993 y en 1998, pero reinicia en 2000 con ciclos continuos de palestinos suicidas que se hacen estallar en Israel y la destrucción de áreas palestinas por parte de los israelíes.

4. En África:

1992-1994. El ejército de Estados Unidos envía una fuerza con armas ligeras a Somalia para que distribuya alimentos y medicinas; sin embargo, para esto es necesario poner fin a las batallas entre los señores de la guerra. Por falta de protección adecuada, un helicóptero de Estados Unidos es derribado y mueren 18 personas, algunos cuerpos son arrastrados por las calles a la vista de todo el mundo. Estados Unidos se retira derrotado temporalmente y con la moral baja («ningún soldado estadounidense debería morir en batalla»), lo cual «evita» acciones militares de Estados Unidos en Ruanda y Bosnia. Una película de Hollywood, *Blackhawk down* (2001), cuenta con el apoyo de los militares y presenta la derrota como victoria, lo cual abre el camino para la invasión de Irak en 2003.

1993-2004. Aunque el proceso de paz de Sudán trajo en 1983 el fin de la guerra civil entre cristianos del sur contra la «islamización» del país, no se resuelve la crisis de Darfur: el gobierno de Sudán declara que la crisis iniciada en 1984 es ocasionada por las luchas violentas de pequeños contra grandes propietarios; los observadores internacionales consideran que el gobierno intenta «despoblar» la región; en 2004 el Congreso de Estados Unidos califica la lucha como «genocida».

1994. Genocidio en Ruanda de los tutsis a manos de los hutus arroja unos 800 000 muertos en 100 días.

1994-1995. El ejército estadounidense, en «misión política», es enviado a Haití a «estabilizar la democracia», pero deja esta responsabilidad a la Organización de las Naciones Unidas. Estados Unidos y la ONU fracasan porque el dirigente corrupto al que apoyan, el vengativo Jean-Bertrand Aristide, continúa en el poder. La fuerza de apoyo abandona Haití en 1997.

En Haití sigue la tala (le queda sólo el 5 por ciento de sus bosques tropicales), el «gobierno» no ha podido pararla porque sólo se preocupa por la política y el carbón (el combustible que utilizan para cocinar los desesperadamente pobres).¹¹³

5. Surgimiento de la radical guerra internacional de los terroristas musulmanes contra los «infeles», simbolizados por Estados Unidos y Rusia: 1) rebelión contra Rusia en Chechenia; 2) ataques «menores» contra Estados Unidos.

1993. Intento fallido de derribar el World Trade Center en la ciudad de Nueva York, haciendo estallar una camioneta bomba en el sótano; mueren seis personas.

1995. El complot de Manila termina con un desastre parcial para Al Qaeda. Falla el plan de colocar bombas en 12 aerolíneas de Estados Unidos simultáneamente mien-

¹¹³ Con pocos productos que exportar y turistas temerosos de visitar el país por la violencia en Haití y las enfermedades de la población, la mayor parte de la mano de obra se dedica a la tala de árboles para hacer carbón, el combustible tradicional para cocinar. Los árboles son cortados, puestos al fuego y enterrados durante varios días para que se carbonicen. Cuando se desentierran, los trozos de carbón son ideales para hacer un fuego pequeño, acogedor y limpio. Puesto que se han hecho muy pocos esfuerzos por reforestar, esta industria ha tenido consecuencias catastróficas y ha provocado grandes problemas en Haití. Se estima que hoy quedan en pie únicamente el 5 por ciento de los bosques del país, que ya padece grave erosión. Véase www.panoramaproductions.net/haititour.htm, 2002.



tras vuelan sobre el océano Pacífico antes de ser lanzado. Sin embargo, Al Qaeda se «salva» cuando Estados Unidos ignora los dibujos encontrados que muestran un avión volando dentro de un edificio. La «inteligencia» estadounidense decide que tales planes son «inimaginables».

Los terroristas utilizan teléfonos celulares «desechables» para no ser rastreados por la policía y teléfonos inalámbricos DDS (*digital spread spectrum*) para no ser escuchados por los vecinos.

1996. Los talibanes triunfan en Afganistán, «con lo que termina el peor aspecto de la guerra civil que comenzó cuando la URSS salió del país. Los talibanes encargaron las relaciones internacionales a Osama bin Laden, quien empezó sus ataques contra Estados Unidos con la protección segura de un país soberano. El grupo Al Qaeda de Osama utiliza la aerolínea nacional.



Los talibanes, bajo la dirección del mulá Mohamed Omar, reorganizan la sociedad y la economía a través de la institución de una estricta interpretación de la *Sharia* o ley islámica. Esta ley islámica dio a los religiosos todo el poder político para organizar ejecuciones y castigos públicos en los estadios de fútbol. Los talibanes consideraban actividades frívolas jugar con papalotes. Para acabar con todas las influencias no islámicas prohibieron la televisión y la internet, así como también escuchar música de otras partes del mundo. Los hombres no podían rasurarse y los que se cortaban la barba eran castigados duramente.



Lo más impactante para Occidente fue el trato que los talibanes daban a sus mujeres. Cuando ellos tomaron Kabul, inmediatamente prohibieron a las mujeres asistir a la escuela y trabajar fuera de casa, lo que precipitó la crisis en cuidados de salud y educación, en donde las mujeres jugaban un papel preponderante. A las mujeres no se les permitía salir de casa sin la compañía de un pariente masculino. Quienes hacían lo contrario podían ser golpeadas o hasta ejecutadas por oficiales del «ministerio para proteger la virtud y prevenir el vicio». Una



mujer arrestada por tener las uñas pintadas podría sufrir la amputación de sus dedos. Todo lo anterior según los talibanes para salvar a la mujer y su honor.

En contraste con sus estrictas creencias, los talibanes obtenían ganancias de operaciones de contrabando y actividades ilegales (principalmente en la electrónica y el cultivo de opio). Eventualmente cedieron a la presión internacional y dejaron el cultivo de opio y en julio de 2000 declararon haber bajado la producción mundial de opio en dos terceras partes. Desafortunadamente, esta baja en la producción de opio abruptamente dejó a miles de afganos sin su fuente principal de ingreso.¹¹⁴

Los talibanes caen fácilmente del poder nacional con la invasión de Estados Unidos en 2001, pero mantienen el control de muchas regiones del país.

1998. El estallido de bombas en las embajadas de Estados Unidos en Kenia y Tanzania deja 257 muertos. El presidente William Clinton ordena lanzar misiles con la intención de matar al dirigente de Al Qaeda, Osama bin Laden, en su base de Afganistán, pero él había escapado momentos antes.

2000. Se planea un complot para volar el aeropuerto de Los Ángeles LAX como «la sorpresa del nuevo milenio», pero el plan es frustrado cuando el suicida que portaba la bomba es arrestado por agentes de la aduana canadiense en Columbia Británica. Un bombardeo del *USS Cole* en el puerto de Adén, Yemen, deja 17 *marines* muertos.

2001. Las políticas demográficas del mundo se complicaron por el hecho de que su población está alcanzando los 6 200 millones de personas en 2001.¹¹⁵

2002. Richard Reid es capturado en el vuelo 63 de American Airlines de París a Miami el 22 de diciembre,

¹¹⁴ www.infoplease.com/spot/taliban.html.

¹¹⁵ www.census.gov/ipc/www/worldpop.html.



cuando trata de activar la bomba que lleva en su zapato; de esta manera se salvan 197 personas. Se sospecha que el estallido del vuelo 587 de American Airlines de Nueva York a Santo Domingo, 40 días antes, se debió a un ataque con un zapato-bomba. Hubo 255 personas muertas.¹¹⁶

Estalla una bomba en una discoteca llena de turistas en un centro nocturno de Bali, donde fallecen 202 personas, la mayoría australianos que fueron confundidos con estadounidenses.

Quinta parte: siglo XXI

Un gran ataque de Al Qaeda derriba las torres gemelas del World Trade Center de Nueva York (mueren por lo menos 3 000 personas) el 11 de septiembre de 2001, lo que cambia la historia del mundo. Bush II anuncia la doctrina del «ataque preventivo» contra los enemigos de Estados Unidos en cualquier parte del planeta en que se encuentren.

Surge Rusia la fuerza rejuvenecedora como reemplazo de Francia en una OTAN «orientada al mundo», que comienza cuando deja de ser una «fuerza regional» para convertirse en una fuerza internacional con el fin de resolver problemas, por ejemplo, en Oriente Medio, la región transcaucásica e incluso Corea del Norte. Rusia se adhiere a la OTAN en 2002.

Se retrasa la globalización por «topes» como:

1. El miedo al terrorismo mundial y la guerra de Estados Unidos contra éste en Afganistán, Irak, etc., que trastornan el comercio y el turismo mundiales.

Las aerolíneas caen en bancarrota con la disminución de hasta 20 por ciento en los viajes de negocios y turismo.

La mercancía y los insumos embarcados por mar de todo el mundo a Estados Unidos y por tierra desde México y Canadá demoran semanas para entrar al país porque

¹¹⁶ Véase www.gpsworld.com/1000/1000shaw.html, 15 de noviembre de 2000.



es «necesario» buscar en los contenedores posibles armas de destrucción masiva.

La dilación del abastecimiento «justo a tiempo» para la manufactura causa la demora de exportaciones de Estados Unidos y demás países miembros del TLCAN, así como en aquellos que comercian con éstos.

2. El crecimiento mundial se estanca, lo cual amenaza las promesas nacionales de cortar los subsidios agrícolas para promover la siguiente ronda de negociaciones de tratados para liberar más el comercio mundial, planeada para efectuarse en Cancún, México, en septiembre de 2003.
3. Disputas comerciales entre países de todo el mundo y Estados Unidos, que apoya los alimentos genéticamente modificados (a lo que se opone la Unión Europea), e imposición de tarifas al acero por motivos políticos (a lo que se oponen Brasil, Japón, México, etcétera).
4. Aparece el síndrome respiratorio agudo severo (SRAS), que se difunde por el mundo desde noviembre de 2002 e interrumpe los viajes desde y hacia los países asiáticos e incluso rompe la cadena de envíos de bienes «justo a tiempo». La carga aérea es retenida por lo menos cuatro días en las aduanas para que las autoridades estadounidenses se aseguren de que el virus ha muerto.
5. La «coalición» con Estados Unidos (principalmente entre estadounidenses e ingleses) obliga a lanzar la segunda guerra del golfo Pérsico, sin la aprobación del Consejo de Seguridad de la Organización de las Naciones Unidas, el 20 de marzo de 2003, la cual se gana en tres semanas. Francia, Alemania, Rusia y Turquía se oponen a ella, lo que causa un reacomodo de alianzas en: 1) los estatistas de la «vieja Europa», encabezados por Francia y Alemania; 2) los antiestatistas de la «nueva Europa», incluidos Inglaterra, España, Portugal, Italia y Europa oriental: Bulgaria, Rumania, Eslovaquia,



Chechenia, Hungría, Polonia, Eslovenia, Lituania, Letonia y Estonia.

La «nueva Europa» sigue a Estados Unidos en la segunda guerra del golfo Pérsico y acepta el liderazgo de la política económica estadounidense.

Rusia se equivoca a principios de 2003 al elegir entre la nueva y la vieja Europa: primero se pone de parte de la vieja Europa para proteger sus intereses petroleros en Irak (y un préstamo de 8 000 millones de dólares) tratando de evitar la invasión angloestadounidense de Irak, pero se pone del lado de Estados Unidos y la nueva Europa cuando «termina» la guerra, en abril.

La globalización avanza gracias a la comunicación por teléfono, satélite, internet, videoconferencias, televisión y la transmisión de datos. Por primera vez en la historia, los televidentes de todo el mundo pueden observar la guerra en el instante en que ocurre en el campo de batalla gracias a las transmisiones en tiempo real vía satélite.

La globalización entra en una nueva era a partir de 2003 sin la efectividad de las cartas de navegación para alcanzar metas engañosas como:

1. Una paz democrática (con la protección contra las enfermedades y el crimen; sin la amenaza de la agresión militar y de terroristas suicidas que tratan de enviar a su «cielo» de inmediato a poblaciones enteras).
2. Mejoramiento de la vida de la población en todas partes, incluyendo a las mujeres, que siguen siendo propiedad de los hombres en muchos países, y en algunos otros aún se justifica la clitorrectomía para mantener los ritos de su cultura tradicional (la extirpación del clítoris no es una «circuncisión femenina» sino una mutilación genital).¹¹⁷
3. Establecimiento de un sistema de «ley mundial» y libre movimiento transfronterizo de personas.

¹¹⁷ <http://csf.colorado.edu/forums/femisa/1994/msg00393.html>.



Ambos fueron específicamente rechazados por el gobierno de Bush II en la Ley Patriota I y la propuesta de Ley Patriota II, que «protegen» a Estados Unidos de los inmigrantes y espían actividades realizadas por internet, conversaciones telefónicas y «conductas sospechosas» en libros comprados u obtenidos por bibliotecas.

Bush II y su procurador general, John Ashcroft, derogan cuidadosos reglamentos de armas de fuego tratando, irónicamente, hasta de borrar registros de compra de pistolas, balas y explosivos.

4. Establecimiento de derechos individuales, mercados libres y libre comercio en el «cerrado» mundo árabe. Las bases militares estadounidenses de Arabia Saudita se mudan a Qatar; este último país es un fuerte aliado, a diferencia del primero.
5. El conflicto de los asentamientos israelíes en territorio palestino.
6. Surgimiento de una nueva Europa frente a la vieja Europa. La fusión entre Europa oriental y Europa occidental crea tensión, por una parte, entre los países recién incorporados a la Unión Europea y los del sur de Europa (España, Portugal e Italia), y por otra, el poder tradicional de Europa, encabezado por Francia y Alemania.

La alianza angloestadounidense se fortalece al aliarse con la nueva Europa, que no es limitada por las formas de poder centralizado en París y Berlín; la nueva Europa consolida su posición negociada en la Unión Europea amenazando con dividirla en beneficio de Estados Unidos e Inglaterra.

Bulgaria, Hungría, Polonia y Rumania son las beneficiarias de nuevas bases militares estadounidenses, que observan cómo tropas y comandos aéreos se trasladan de la vieja a la nueva Europa debido a la guerra del golfo Pérsico y los nuevos retos del Medio Oriente y Asia central.



Hasta aquí la historia esquemática del paso de la globalización gradual a la globalización de vía rápida. El propósito de presentarla es ilustrar la marcha de este prolongado proceso.

La fusión de la nueva Europa con la Unión Europea, por ejemplo, es la antesala de grandes cambios en la vieja Europa, que se opone al papel de Estados Unidos como superpotencia única del proceso de globalización. La vieja Europa se resiste a un cambio hacia la Sociedad Cívica en la Unión Europea.

La Unión Europea sigue dividida en cuanto a la visión de cómo fomentar la Sociedad Cívica, como se verá en los capítulos siguientes, pues todos los países siguen controlando sus bases de exención de impuestos al sector de las fundaciones y organizaciones no gubernamentales, a las que con frecuencia ve como dos sectores distintos y no como uno solo, como sí sucede en Estados Unidos.

Sin embargo, si la Unión Europea es para unificar a sus países miembros, tendrá que tener una política común para alentar las donaciones exentas de impuestos necesarias para apoyar el desarrollo de la Sociedad Cívica más allá de las fronteras de cada nación. La Unión Europea necesita una Sociedad Cívica efectiva que proporcione el equilibrio a un gobierno civil centralizado y estimule proyectos que los gobiernos no pueden llevar a cabo por su naturaleza preponderantemente burocrática.

Mientras tanto, aunque el comercio internacional se ha constreñido desde 2001, quizá en menor grado, las variadas limitaciones al movimiento físico de personas y mercancías propiciadas por la guerra contra el terrorismo han tenido como resultado que el proceso de globalización se haya concentrado en la acelerada revolución de las telecomunicaciones, lo cual amplía el intercambio cultural. La computadora y las conexiones a internet vía satélite en todo el mundo han cambiado para siempre el espacio y el tiempo.

La posibilidad de que los pueblos de todos los continentes vean al instante los acontecimientos mundiales se ilustra con la cobertura de la llegada del nuevo milenio el 1 de enero





de 2000. De hecho, el 31 de diciembre de 1999 a las cinco de la mañana de Los Ángeles (tiempo del Pacífico), la televisión globalizada presentó la primera cobertura de los 24 husos horarios del mundo, que fueron celebrando sucesivamente la llegada del nuevo milenio en más de 155 países. Fuimos testigos de muchas celebraciones de la llegada del año nuevo en todo el mundo, hora tras hora, a través de ABC, CNN, PAX TV, Sky TV y Al Jazeera. Una llegada anticlimática.

La llegada del año 2000 trajo consigo la modernización del Sistema de Posicionamiento Global (GPS, por sus siglas en inglés), que permite a los usuarios de todo el mundo que cuenten con receptores GPS leer datos de hasta 24 satélites puestos en órbita alrededor de la tierra (generalmente al menos ocho de ellos son «visibles» para cualquier receptor las 24 horas del día) para triangular la longitud, la latitud y el tiempo con propósitos tales como la cartografía y la navegación (incluyendo aviones, camiones, excursionistas), así como la administración de los vínculos de conectividad en todo el mundo.

El sistema GPS fue puesto en operación originalmente por el Departamento de Defensa de Estados Unidos en 1973 como un sistema de navegación satelital para los fines militares estadounidenses. En los inicios de la década de los ochenta, un grupo especial de planeación de radionavegación federal estadounidense lo convirtió en un instrumento público mundial que permite a todos establecer sus propios husos de posición, navegación y registro del tiempo. Sin embargo, por necesidades militares y preocupaciones de seguridad, la precisión del sistema GPS para uso civil se limitó, por «disponibilidad selectiva», a unos 50 pies.

Puesto que la guerra fría se considera cosa del pasado, el presidente William Clinton ganó, el 1 de mayo de 2000, el cese de la disponibilidad selectiva, que no permitía la exactitud completa, y en lo sucesivo los usuarios del GPS han observado rutinariamente valores de precisión horizontal de menos de 33 pies y 200 nanosegundos en el tiempo. Según estimaciones de





precisión más conservadoras, serían 22 metros horizontal -95 por ciento de las veces-, 33 metros vertical -95 por ciento- y 200 nanosegundos -95 por ciento- en relación con el Tiempo Universal Coordinado o UTC, por sus siglas en inglés, el estándar internacional para el cronometraje (véase *Los Angeles Times*, 26 de octubre de 2000).

En esta primera década del siglo XXI el gobierno de Estados Unidos agrega nuevas señales civiles para satélites de reemplazo al ser lanzados éstos, con lo que se incrementará la precisión.

Con una tecnología que converge en 2000 para hacer posible la fusión de las computadoras con otros equipos, descubrimos la capacidad que tienen los individuos y las organizaciones de administrar datos y utilizar al máximo el tiempo de nuevas maneras. El chip incrustado en la «cámara que se ajusta a la muñeca» permite tomar y mostrar hasta 100 fotografías utilizando la computadora (anuncio de Macy's en *Los Angeles Times*, 9 de noviembre de 2000); y al Asistente Digital Personal Palm Top, con visor a color portátil, banco de datos con capacidad de 8 megabytes, módulos para respaldo y transferencia de datos, no sólo se le pueden agregar más módulos (cámara digital, receptor GPS, reproductor de música), sino que también permite a los usuarios transmitir archivos de datos entre usuarios y efectuar conexiones telefónicas y a internet. Tales adelantos (las unidades Palm Top son ensambladas en México o en Malasia con partes y empaquetado de Austria, Bélgica, China, India, Irlanda, Holanda, Singapur, Taiwán y/o Estados Unidos) abren una brecha entre los países que tienen acceso a las herramientas de la globalización y aquellos que no cuentan con él o sólo ensamblan esas herramientas.

Dada la expansión de las comunicaciones mediante aparatos como cámaras de televisión en miniatura para la transmisión mundial vía satélite, el surgimiento de teléfonos satelitales y el incremento del papel del teléfono celular como base



Cuadro 1.1
Dictadores del mundo que han detentado el poder 20 años o más, 1900-2004: clasificados por el número de años que han suprimido los derechos humanos, encarcelado arbitrariamente, asesinado disidentes y empleado la tortura con fines políticos

Parte I. Dictadores individuales

País	Dictador individual	Años en el poder ¹	
Arabia Saudita	Ibn Saud	51	1902-1953
República de China (Taiwán)	Chiang Kai-shek	49	1926-1975 (1949-1975)
Corea del Norte	Kim Il Sung	47	1945-1992
Cuba	Fidel Castro*	46	31 de diciembre de 1958–
Birmania (Myanmar) República Popular	Ne Win	44	1958-2002
China	Mao Zedong	42	1934-1976
Afganistán	Mohammed Zahir Shar	40	1933-1973
Albania	Envar Hoxha	40	1945-1985
Irán	Muhammad Reza Shah Pahlevi	38	1941-1979
Marruecos	Hasan II	38	1961-1999
Togo	Gnassingbé Eyadéma	38	1967-2005
Congo	Josef Mobutu	37	1960-1997
UNITA país virtual ²	Jonas Savimbi	36	1966-2002
España	Francisco Franco	36	1939-1975
Portugal	Antonio de Oliveira Salazar	36	1932-1968
Libia	Muamar el Kadafi*	35	1 de septiembre de 1969–
OLP país virtual ³	Yaser Arafat	35	1969-2004
Paraguay	Alfredo Stroessner	35	1954-1989
Bulgaria	Todor Yivkov	35	1954-1989
Yugoslavia	Tito (Josip Broz)	35	1945-1980
México	Porfirio Díaz	34	1876-1911
Hungría	Janos Kadar	33	1956-1989
Irak	Sadam Husein	32 ^a	1971-2003
Indonesia	Suharto	32	1966-1998
República Dominicana	Rafael Leónidas Trujillo	31	1930-1961
Singapur	Lee Kuan Yew	31	1959-1990

Continúa...

(Continúa el cuadro 1.1)

País	Dictador individual	Años en el poder ¹	
Siria	Hafez Asad	30	1970-2000
Alemania	Guillermo II	30	1888-1918
Rusia	José Stalin	29	1924-1953
Zambia	Kenneth Kuanda	27	1964-1991
Guinea Ecuatorial	Teodoro Obiang		
	Nguema Mbasogo*	26 ^b	3 de agosto de 1979-
Angola ⁴	José Eduardo dos Santos*	26	21 de septiembre de 1979-
Venezuela	Juan Vicente Gómez	26	1909-1935
Egipto	Hosni Mubarak*	24	Octubre 14, de 1981-
Romania	Nicolae Ceausescu	24	1965-1989
Vietnam	Ho Chi Min	24	1945-1969
Zimbabue	Robert Mugabe*	24	17 de marzo de 1980-
Kenia	Daniel Arap Mol	23	1978-2002
Italia	Benito Mussolini	23	1922-1945
Camerún	Paul Biya* ¹³	22	6 de noviembre de 1982-
Guatemala	Manuel Estrada Cabrera	22	1898-1920
Malasia	Mohanad bin Mahathir Mohamad	22	1981-2003
Filipinas	Ferdinand Marcos	21	1965-1986
Somalia	Siad Barré	21	1969-1991

Parte II. Dictaduras de familia

País	Dictadura de familia	Años en el poder	
Tonga (Pacífico Sur)	Familia Tupou*	129	1875-
Arabia Saudita	Familia Saud ^{*5}	104	1902-
Corea del Norte	Familia Kim II ^{*11}	59	1945-
Irán	Familia Pahlevi ⁶	54	1925-1979
Nicaragua	Familia Somoza ⁷	43	1936-1979
Togo	Familia Eyadéma ^{*12}	38	1967-
Suazilandia	Familia Sobhuza [‡]	36	1968-
Egipto	Familia Faud ⁸	29	1923-1952
Haití	Familia Duvalier ⁹	28	1957-1985
Jammu y Cachemira [‡]	Familia Abdulla ¹⁰	25	1977-2002

* Actualmente en el poder.

** Excluye «pequeños» reinos como Bahrein (primer ministro en el poder desde 1970), Brunei (sultán en el poder desde 1967), Omán (sultán en el poder desde 1970), Emiratos Árabes Unidos (sultán en el poder desde 1971).

‡ El reino de Sobuza es atemperado por la ley británica de 1903 a 1968; el rey Sobuza II falleció en 1982 y la reina madre gobernó hasta que Kim Mswati III fue coronado en 1986.

(Continúa el cuadro 1.1)

¹ Dependiendo del mes en que accede al poder y hasta el 31 de diciembre de 2004. Hitler causó más daño en sus 12 años en el gobierno (de 1933 a 1945) que muchos otros líderes juntos que gobernaron al menos 20 años.

² La Unión Nacional para la Independencia Total de Angola, con sede en Jamba, tenía su propio campo de aterrizaje, control de inmigración, hospital, escuelas, etc., incluyendo irónicamente un politburó. Savimba combatió primero a los portugueses y, después de la independencia en 1975, al gobierno marxista del Movimiento Popular para la Liberación de Angola, encabezado por su viejo rival José Eduardo dos Santos. Durante la guerra fría, Savimbi (un leninista-maoísta) fue apoyado por Estados Unidos y Sudáfrica hasta 1989. Véase la nota 4.

³ Organización para la Liberación de Palestina. Véase Laura King *et al.*, «Palestinian leader Arafat dies», *Los Angeles Times*, 11 de noviembre de 2004.

⁴ Durante la guerra fría Dos Santos fue apoyado por la Unión Soviética y Cuba. Véase la nota 2.

⁵ Ibn Saud gobernó de 1902 a 1953 (fundó el reino de Arabia Saudita en 1932); su hijo hasta 1964; el rey Faisal hasta 1975; el rey Khalid hasta 1982; el rey Fahd hasta que sufrió un ataque de apoplejía en 1995, y el príncipe heredero Abdulá gobierna *de facto* desde ese año.

⁶ El Sha Reza Pahlevi gobernó de 1925 a 1941; Mohamed Reza Pahlevi hasta 1979.

⁷ Anastasio Somoza gobernó de 1936 a 1956; Luis Somoza Debayle hasta su muerte en 1967, y Anastasio Somoza Debayle hasta 1979.

⁸ Faud gobernó de 1923 a 1936; el rey Faruk hasta 1952.

⁹ François Duvalier, *Papa Doc*, gobernó de 1957 a 1964; Jean-Claude Duvalier, *Baby Doc*, lo hizo hasta 1985.

¹⁰ El jeque Abdulá gobernó de 1977 a 1982; Faruk Abdulá de 1982 a 2002.

¹¹ Kim Il Sung gobernó de 1945 a 1992; Kim Il Jong gobierna desde 1992.

¹² Gnassingbé Eyadéma gobernó de 1967 a 2005 (por la muerte de su sanguinario matón, fue reconocido como «hacedor de la paz» por el cínico secretario general de la Organización de las Naciones Unidas Kofi Annan —de esta manera Kofi elogió la paz de la tumba para quien se opusiera al horrendo poder de Gnassingbé); los militares de Togo designaron de inmediato al hijo de Gnassingbé, Faure, como presidente el 5 de febrero de 2005—, quien se doblegó ante la presión de la Unión Africana y fue «renunciado», al menos por varias semanas antes de ser «elegido» el 24 de abril, para así continuar con la dictadura familiar.

¹³ Biya (quien estuvo con el presidente George Bush II el 20 de marzo de 2003 para apoyarlo el día en que Estados Unidos decidió invadir Irak) contrató un grupo de aduladores de Bush para que fueran a Camerún y se cercioraran de que él había ganado su fraudulenta «reelección» con el «71 por ciento» de los votos. Véase Ken Silverstein, «A case of fraud or democracy», *Los Angeles Times*, 13 de febrero de 2005, quien reporta el papel clave de Camerún en la venta de petróleo a Estados Unidos y la utilización de su papel como miembro rotativo del Consejo de Seguridad para respaldar la invasión de Bush II con el fin de destruir las inexistentes armas de destrucción masiva de Sadam Husein. a. Sadam Husein se convirtió en diputado presidente del Comando del Consejo Revolucionario y vicepresidente de Irak en 1968, durante el gobierno de su primo Ahmad Hasan al Bakú (líder del Partido Baath que se convirtió en presidente y dictador mediante el golpe de 1968), y en 1971 Sadam fue, como vicepresidente, el dictador *de facto*; Sadam condujo al proceso de expropiación de las compañías petroleras occidentales el 1 de junio de 1972. Gobernó formalmente 24 años (de 1979 a 2003). Fue depuesto en marzo de 2003 por el ejército estadounidense de George W. Bush. Acerca de los 32 años en el poder de Husein, véase Mamoun Fandy, «The Iraq the arab world saw all along», *Los Angeles Times*, 10 de abril de 2003. Sobre la designación de Sadam Husein como vicepresidente, véase www.rferl.org/inca/features/2003/04/11042003135957.asp. En cuanto a la

(Continúa el cuadro 1.1)

reelección de Husein el 15 de octubre de 2002 con el 100 por ciento de los votos –un triunfo total sin que oficialmente disintiera ninguna persona– véase Michael Slackman, «Its unanimous: Everyone votes to keep Hussein», *Los Angeles Times*, 17 de octubre de 2002. Véase también Paul Berman, «Learning not to love Saddam», *New York Times*, 31 de marzo de 2003.

b. Obiang fue reelecto el 15 de diciembre de 2002 con el 97.1 por ciento de los votos. Véase Ken Silverstein, «Oil boom enriches African ruler», *Los Angeles Times*, 20 de enero de 2003.

c. «País» virtual atrapado en la lucha entre India y Pakistán. En una elección honesta realizada en 2000, derrotó a Omar Abdulá (el tercero en la línea familiar y quien trató de suceder a Farooq y fracasó), para asistir a las conversaciones entre India y Pakistán, que han peleado tres guerras en su disputa por este territorio. Véase Mark Magnier, «Ruling party's long run is over Kashmir», *Los Angeles Times*, 11 de octubre de 2002; www.jammu-kashmir.com/basicfacts/politics/kashmir_accord.html, www.jammu-kashmir.com/basicfacts/politics/sheikh_death.html.

Fuente: Elaboración propia. Véase también <http://rulers.org/rult.html>, www.rsf.org/rsf/uk/Predateurs/html/predateurs.html; Richard C. Paddock, «Democracy fans in Tonga see no reason to revel», *Los Angeles Times*, 5 de julio de 2002.

de los sistemas nacionales, la posibilidad de que las dictaduras existan más de veinte años ha disminuido drásticamente.

En la primera parte del cuadro 1.1 aparecen los dictadores que estuvieron en el poder durante por lo menos dos décadas desde 1900 con base en el asesinato y la tortura. Fidel Castro es el que ha durado más años como dictador; en 2003, para oponerse incluso a la discusión de la posibilidad de dar paso a un gobierno democrático, condenó a cadena perpetua a cerca de cien «subversivos» para evitar cualquier intento de desarrollo de una Sociedad Cívica. Fidel Castro lleva 47 años en el poder, y la menor amenaza a su dictadura trae consigo la muerte o años de encarcelamiento para quienes se atrevan a desafiarlo. Castro recuerda el error del dictador Fulgencio Batista, quien dejó en libertad a sus enemigos políticos como un gesto de buena voluntad. Gracias a aquella «buen voluntad» Fidel Castro fue liberado y así pudo derrocar a Batista, quien resultó ser un dictador relativamente benigno en comparación con su sucesor, que no tiene buena voluntad ni compasión para sus enemigos.

En el cuadro 1.2 aparecen las dictaduras de partido que han contaminado el paisaje del desarrollo humano. El Partido Revolucionario Institucional (PRI) gobernó en México durante

Cuadro 1.2
Dictaduras de partido

País	Partido	Años en el poder y periodo
Unión Soviética	Partido Comunista	74 1917-1991
México	Partido oficial ¹	71 1929-2000
China	Partido Comunista*	55 1 de octubre de 1949-
Taiwán	Kuomintang	51 1949-2000
Egipto	Partido oficial* ²	50 17 de noviembre de 1954-
Japón	Partido Liberal Demócrata* ³	49 15 de noviembre de 1955-
Malasia ⁴	Organización Nacional Unida*	47 31 de agosto de 1957-
Singapur	Partido Acción del Pueblo*	46 30 de mayo de 1959-
Birmania ⁵	Régimen militar ⁶	46 26 septiembre de 1958-
Siria	Partido Socialista Árabe Baath*	41 8 de marzo de 1963-
Irak	Partido Socialista Árabe Baath	40 Febrero de 1963 a marzo de 2003

* Actualmente en el poder.

¹ Pierde el control de la presidencia en 2000 pero mantiene la mayoría legislativa y la mayoría de los votos. Mantuvo la presidencia con tres nombres distintos: Partido Nacional Revolucionario (de 1929 a 1938), Partido de la Revolución Mexicana (de 1938 a 1946) y Partido Revolucionario Institucional (desde 1946).

² Los dictadores han dirigido un partido oficial que ha tenido tres nombres: Unión Nacional (de 1954 a 1962), Unión Árabe Socialista (de 1962 a 1977) y Partido Democrático Nacional (desde 1978).

³ Pierde el poder durante diez meses entre agosto de 1993 y junio de 1994; ha gobernado en coalición desde 1994; técnicamente esto es sólo una dictadura, incapaz de mantenerse de acuerdo con los cambios mundiales de los tiempos económicos, desde la crisis económica de Japón en los noventa.

⁴ Véase www.nationmaster.com/encyclopedia/Tunku-Abdul-Rahman.

⁵ Renombrado Myanmar en 1989 por el general Ne Win.

⁶ El general Ne Win gobernó por 44 años, desde el 26 de septiembre de 1958 hasta el 7 de marzo de 2002. Detentó el poder luego del 1 de marzo de 1962 al 23 de julio de 1988, y después gobernó tras bambalinas a través de dos grupos: el Consejo para el Restablecimiento del Estado, la Ley y el Orden (SLORC, por sus siglas en inglés), de 1988 a 1997 y el Consejo para la Paz y el Desarrollo del Estado (SPDC, por sus siglas en inglés). Fue arrestado el 7 de marzo de 2002 y encontrado culpable de traición el 26 de septiembre de 2002, como resultado se le sentenció a vivir bajo arresto domiciliario. Murió un año más tarde a la edad de 92 años. Aún pudo ver el resultado de su mayor error, cometido el 27 de mayo de 1990, cuando permitió que hubiera elecciones parlamentarias, que fueron ganadas por la Liga Nacional por la Democracia, encabezada por Aung San Suu Kyi, quien estaba bajo arresto domiciliario desde el 20 de julio de 1989 y había permanecido bajo custodia militar a pesar de haber ganado el Premio Nobel de la Paz en 1991. En 2003 el gobierno de Estados Unidos impuso una sanción a Myanmar. Véase www.moreorless.au.com/killers/win.htm y www.globalsecurity.org/military/library/news/2003/07/mil-030716-usia02.htm.

Fuentes: Adaptado de *Wall Street Journal*, 27 de julio de 2001; *Time Almanac* 2003, Irak y Siria de www.damascus-online.com/se/hist/baath_party.htm; Japón de www.jimin.jp/jimin/english/history/01.html; Egipto de www.electionworld.org/history/egypt.htm y www.geocities.com/adelaide.geo/egypt/eg_geo.html.



71 años, casi el tiempo que duró en el poder el Partido Comunista de la Unión Soviética, que lo mantuvo durante 74 años. El PRI podría regresar al gobierno en 2006.

En el proceso de globalización de vía rápida abundan las ironías: mientras que la pequeña Finlandia es líder en la comunicación celular, el enorme Estados Unidos encabeza la tecnología de las computadoras. Aunque Rumania y Filipinas tienen escasa capacidad de competir en exportaciones industriales, muestran gran habilidad para exportar ingenieros en computación y programadores, en detrimento del desarrollo de su propio país.

En este proceso, países angloparlantes como Filipinas, Jamaica e India tienen la ventaja de que pueden proporcionar almacenamiento de datos computarizados a bajo costo para corporaciones transglobales. Por eso American Airlines envía sus datos de venta de boletos, rutas y costos computarizados vía internet a Jamaica, donde los programadores y perforadores los capturan en formatos computarizados para su análisis y la conservación de registros. La Editorial de la Universidad de California envía sus manuscritos a India para que sean editados o «mecanografiados» electrónicamente, impresos y encuadernados. La industria editorial estadounidense de textos médicos envía manuscritos por mensajería a Filipinas para ser escaneados y/o ingresados en formatos complicados que se transmiten vía internet de regreso a Estados Unidos.

La globalización de vía rápida ha rebasado la capacidad de mantenerse al día de las personas acerca de sus múltiples adelantos en productividad; la información llega durante las 24 horas del día, con lo que los husos horarios han llegado a formar parte de la solución más que del problema.

En el capítulo 3 veremos de qué manera los países de todo el mundo se aprestan a incorporarse a la globalización de vía rápida al pasar a formar parte de tratados de libre comercio reales o virtuales.





Mientras tanto, el cambio de la globalización de vía rápida es ayudado por el surgimiento de la filantropía estadounidense, que ha crecido de manera importante gracias a las inversiones y los ideales estadounidenses desarrollados en la esfera nacional, como veremos en el siguiente capítulo.

