

La Discusión sobre la Crisis Mundial

2007-?

6° Avance

Guillermo Márquez

Puntos de vista del autor

Este avance, como anuncié antes, está dedicado a exponer mis opiniones generales sobre la crisis y la postcrisis.

La Evolución de la Crisis

Hice inicialmente una revisión de lo que podríamos denominar “la narración de la crisis”, tomando como referencia principal el informe que presentó al Congreso de los Estados Unidos la comisión responsabilizada de analizar las causas de la crisis (2011), además de otras obras. De esa revisión deduzco que, aparte de diferencias de énfasis, pienso que no

cometí errores de importancia en el examen de su evolución. Si algún lector encontrara un tal error, mucho le agradecería hacérmelo saber.

Causas de la Crisis

Procedí luego a revisar mis apreciaciones sobre las causas de la crisis.

Causas financieras

En lo que se refiere a las causas financieras de la crisis, * en el 2º avance indiqué los factores que a mi juicio fueron más importantes: en la primera fila la desregulación financiera, el alto nivel de endeudamiento, el desbocado uso de las CDS y CDOS, la titulación y el bajo nivel de la tasa de interés de la Reserva Federal, cualquiera que haya sido su origen; en la segunda fila las agencias calificadoras de riesgo, la actuación de las autoridades supervisoras, el sistema de bonificación de los ejecutivos financieros y las “private equity”.

*Recomiendo que antes de leer esta sección, se relea en el 2º avance el subtítulo sobre las causas financieras de la crisis.

Examiné específicamente la hipótesis de los mercados eficientes, (EMH), -por sus siglas en inglés- describí sus principales características y argumentos, incluyendo la hipótesis adaptable de Andrew Lo. Así mismo, revisé las contribuciones contrarias a dicha hipótesis que toman en cuenta su relación con la crisis financiera, sobre lo cual no encontré, en esa oportunidad, escritos de los defensores. En el 2º avance no formulé opinión propia sobre ello. Al escribir este avance he tenido a disposición algunas formulaciones de los defensores, tomando ya en cuenta la crisis, en las cuales confirman su posición previa, con los argumentos que ya fueron explicados. Sin embargo, en esa defensa noto un cambio importante pues se concede la existencia de un conjunto de factores que se alejan de los supuestos y conclusiones de la hipótesis, las cuales ya habían sido adelantadas por los críticos. A continuación incluyo algunas de esas manifestaciones: los críticos usan una concepción de la EMH muy restrictiva, los precios no siempre son correctos; los precios siempre son incorrectos, pero nadie sabe a ciencia cierta por cuál margen y si a la baja o al alza; la EMH no implica que las burbujas sean imposibles y que no influyen factores ambientales y de comportamiento; la EMH, en su característica central implica que no hay oportunidades de arbitraje en activos libres de riesgo, lo cual es perfectamente compatible con las posiciones de Minsky y la interpretación psicológica de las crisis; hay evidencias de que hay límites considerables al arbitraje que, de haber desviaciones de los precios respecto a su valor fundamental, presionaría a volver a ese nivel; hay pocas dudas de que el modelo de Minsky es una descripción muy buena de la reciente crisis; la historia de la finanzas indica que ha habido grandes alzas y bajas en los precios de las acciones; la existencia y no posibilidad de predicción

de grandes cambios en los mercados es consistente con la concepción de Benoit Mandelbrot; la crisis financiera prueba que la teoría (en este caso la EMH) es sólo eso, una teoría. Es una abstracción de la realidad, pero la teoría no es perfecta; la EMH se refiere sólo al aspecto de la demanda en el mercado, no incluye la oferta; la EMH no tiene explicación para cuando las hogares cesan la demanda en el mercado inmobiliario; la información es modelada en la EMH como si tuviera la misma significación para todos los inversionistas, pero en realidad estos tienen diferentes informaciones y percepciones; el papel del costo de las transacciones no está claro en la EMH; la hipótesis tiene un significado simplificado de los mercados; de la crisis financiera se deduce que el mundo es más complejo de lo que algunos pensaron y también más complejo de lo que muchos modelos asumen; ahora está claro que la EMH tiene numerosas anomalías pero no está claro el origen de esas anomalías. Esta enumeración es reveladora del acercamiento de los defensores de la EMH, derivado de la crisis financiera a los argumentos de sus críticos.

Por otra parte, del estudio realizado infero que entre los exponentes de la EMH hay diferentes interpretaciones de algunas de sus características. El tratar de clarificar esas divergencias implicaría una investigación larga y profunda, que me alejaría de los objetivos de este escrito, además sin la seguridad de poder llegar a una conclusión definitiva. Así mismo tiempo, considero que ello no es necesario para las conclusiones en este particular, las cuales expongo de seguidas. Conceptúo que se confirma la inestabilidad inmanente de los mercados financieros, los cuales tienen una tendencia permanente al desequilibrio, expuestas por lo que podríamos denominar la teoría heterodoxa de las finanzas, cuyos representantes principales son Minsky, Mandelbrot, Shiller, Mandelbrot y Kaheneman. En esta conclusión he tenido muy en cuenta algunas experiencias, como las caída del Dow Jones en 1987 y 1988, comparadas con las probabilidades indicadas por los modelos, y la curva de Gauss del Dow Jones en el período 1916-2002, la cual se alejan considerablemente de la curva normal, como lo señalamos en la página 46 del 2º avance. Esta conclusión me lleva también a la ratificación de que el sistema financiero no es autoregurable, se requiere una supervisión gubernamental y una regulación eficiente. Desde que el profesor James Tobin la propusiera en 1972, ha estado en la palestra de la discusión la imposición de una tasa impositiva a las transacciones financieras de corto plazo, como medio de contrarrestar la volatilidad de esas transacciones. La trataremos en el 7º avance, en el contexto del debate que en este aspecto se lleva a efecto en Europa.

Los Desequilibrios Globales

Con relación a los desequilibrios globales como causa de la crisis, tratado en el 3º avance, no he encontrado nuevas contribuciones que me lleven a modificar lo planteado allí, lo cual puede sintetizarse en la siguiente forma:

En los factores causantes de la crisis, los desequilibrios globales tuvieron una contribución importante. Los considerables ingresos de capital recibidos por Estados Unidos, tanto de China como de algunos países avanzados, facilitaron la alta liquidez que presentó la economía estadounidense en los años previos al estallido de la crisis en 2007, cuyo efecto se magnificó por el bajo nivel de las tasas de interés en ese período. Ello, a su vez, facilitó los excesos que se cometieron en la concesión de préstamos hipotecarios y la considerable reducción en la tasa de ahorro, hasta hacerse negativa, de los consumidores de ese país, lo cual ha sido examinado especialmente en el 1º avance. En los efectos de los desequilibrios globales hay también una gran relación de causalidad con la lamentable situación del sector financiero, como ha sido examinado en el 2º avance. En su última interpretación de la relación de la crisis con los desequilibrios globales por parte de Bernanke, éste atribuye toda la responsabilidad a Estados Unidos. Esta tesis recibe un respaldo en la investigación de la consultora McKinsey a que se hace referencia, cuando encuentra que en el gran déficit del ahorro sobre la inversión en Estados Unidos, el factor responsable es la caída estrepitosa del ahorro, pues la tasa de inversión se mantuvo constante.

Los mercados y la crisis

En el 4º avance examinamos la relación entre el funcionamiento general del mercado y la crisis. Ese examen me llevó a la conclusión de que no hubo una situación generalizada de desequilibrio en los mercados no financieros que condujera a la crisis. La contracción que afectó a toda la economía fue un efecto derivado de la crisis financiera. Esto no significa que tengamos un mercado sin imperfecciones que no impliquen un problema para la salud de la economía; esas imperfecciones existen y hay que hacerles frente. De allí que le otorgue una gran importancia a la relación entre el estado y el mercado en la postcrisis, en lo cual tiene gran influencia el desarrollo tecnológico. De esa consideración se derivó el trabajo preparatorio que hicimos en el 5º avance, para su examen en este 6º avance. *

*Por esa estrecha relación entre los dos avances, haré aquí referencias bibliográficas correspondientes al 5º avance. Cuando ese sea el caso, identificaré la referencia en la siguiente forma: **bibl. 5º av.** Cuando haya más de una referencia la indicaré sólo la primera vez.

La Postcrisis

El mundo de la postcrisis es un espacio infinito. Por ello debo delimitar, seleccionando los aspectos que me parecen más importantes en términos de este escrito: la relación entre estado y mercado, la globalización, la pobreza y los efectos de los desarrollos tecnológicos.

Estado vs Mercado

El punto de partida de mi opinión sobre la relación entre el estado y el mercado está recogido en los comentarios incluidos en el libro de Abdón Suzzarini antes comentado, (bibl. 5º av.), los cuales transcribimos de seguidas.

“Sobre los clásicos

La exposición teórica sobre los clásicos es extensa e ilustrada con citas importantes, y va de los Mercantilistas hasta Stuart Mill. Sobre la teoría clásica hay ya bibliotecas completas, y se seguirá escribiendo. Y luego están los desarrollos posteriores, los neoclásicos, Keynes, Hayek, diversas versiones del marxismo, etc. Si fuéramos a determinar el summum de la teoría clásica, llegamos a la idea del libre mercado y la célebre “mano invisible” de Adam Smith. Se ha escrito mucho sobre la idea de que en Smith se pueden encontrar dos posiciones, en cierto sentido contrapuestas. Por una parte, esa mano invisible, y por la otra una advertencia contra la avaricia de los empresarios. En el libro “Knowledge and the Wealth of Nations” de David Warsh (bibl. 5° av) he encontrado un desarrollo interesante de ese aspecto. Según Warsh, las ventajas de la especialización, resaltadas por Smith, se contraponen a la mano invisible, pues los rendimientos crecientes llevan hacia el monopolio, o a la competencia imperfecta y de allí la necesidad de la intervención estatal, para enfrentar las tendencias monopolistas. Pero sería una intervención para permitir la libertad de mercado, no para coartarla. Esta idea es la que está inserta en las llamadas “nuevas teorías del crecimiento”, o “teorías endógenas del crecimiento”, en donde la tecnología y el conocimiento son fenómenos económicos, y no exógenos, de las cuales uno de los aportes decisivos ha sido hecho por Paul Romer. Citaré algunos párrafos de Warsh:

Refiriéndose en primer lugar a la mano invisible, dice “...Pero existe también en el libro una segunda visión más profunda, la cual es frecuentemente ignorada y es clave en nuestro relato, que tiene que ver con la relación entre economías de escala y especialización...El problema es que las proposiciones parecen ser contradictorias. La Mano Invisible y la Fábrica de Alfileres: estas son dos visiones de Adam Smith...y la expresión, la mano invisible, aparece una vez en el libro, y casi como producto de una segunda pensada, hacia la mitad de la obra...Smith fue el primero en darse cuenta de que pueden surgir algunas imperfecciones en el proceso de la competencia...Smith no fue simplista respecto a los empresarios. El comprendió mejor que nadie que habría continuos intentos por interferir en el libre funcionamiento del Mercado. Luego cita a Smith: “la gente de la misma actividad comercial pocas veces se encuentran, pero cuando se encuentran, la conversación termina en una conspiración contra el público, o en alguna treta para subir los precios”, y a su vez comenta: “pero el gran filósofo escocés se reservó su mayor desdén para los frecuentes intentos de sustituir a las fuerzas del mercado por las orientadoras manos humanas”.

Mi posición general frente al mercado vs intervención estatal puede ser ilustrada cuando reemplacé en los años 90 en una clase a una colega en el postgrado de la UCV y allí promoví una discusión sobre ese tema. Después de escuchar a todos los estudiantes, tracé una línea horizontal en el pizarrón.* Al extremo izquierdo escribí: intervencionismo extremo. A la extrema derecha escribí: libre mercado extremo. Después dije más o menos lo siguiente: “Los dos extremos no funcionan, no se pueden aplicar. Diversas razones y experiencias así lo comprueban. La política correcta está en un lugar entre los dos extremos, y no necesariamente en la mitad de la línea. En la práctica es imposible determinar cuál es la combinación óptima, siempre habrá errores por exceso o por omisión de intervención gubernamental. Tampoco se puede generalizar; diversas circunstancias determinarán diversas combinaciones que se

acercarían a una combinación óptima. En términos generales la combinación que respaldo está en un lugar a la derecha de la mitad de la línea”. Después he visto esta idea expresada muchas veces, que la verdad siempre está en un punto intermedio entre dos extremos. Pero la que me parece más acertada es la de Ken Binmore, quien en la introducción a su libro “Game Theory and the Social Contract”, dice:

**Esta es la explicación de “la pizarra y la tiza”, mencionada por Suzzarini en el 5° avance.*

“Cómo puede uno encontrar alguna posición intermedia entre aquellos que fijan su atención en el problema incorrecto y, por otra parte, aquellos que no ven problema alguno...Para la señora Thatcher no existe eso que denominan la sociedad. Existe sólo una colección atomizada de individuos...el propio interés...pero ninguno reconociendo propósito común o responsabilidad alguna...Esta cuestión personifica el error, tanto de la izquierda como de la derecha. Ambos están equivocados en lo fundamental porque sus concepciones implícitas del hombre y la sociedad no son realistas acerca de la naturaleza humana...La izquierda comparte la visión de Hobbes de la sociedad, como algo más que una colección de individuos o amas de casa...Sin embargo, a diferencia de Hobbes, los izquierdistas ven a Leviatán como algo movido por el bien común, hacia la cual las luchas y aspiraciones de sus componentes humanos están apropiadamente subordinadas. La verdad acerca de la sociedad es mucho más compleja de lo que los izquierdistas y derechistas están dispuestos a aceptar...El Leviatán es más que la suma de sus partes, precisamente como resultado del común convencimiento de que existe el cerebro de los ciudadanos y no por otra razón...Pero una comunidad que parte del supuesto de que sus componentes pueden aliarse para actuar sin egoísmo la mayor parte del tiempo, simplemente no resultará, pero igualmente una sociedad que descansa sólo en las instituciones del mercado es una sociedad que dejará irrealizado mucho de su potencial. Las utopías están típicamente fundadas en concepciones erradas acerca de la naturaleza humana y, en consecuencia, condenadas a fallar. Lo único que se puede lograr actuando así es distraer la atención de los avances que se pueden lograr.”

Una importante expresión de esa idea, por venir del padre del liberalismo moderno, Hayek, la he encontrado en su libro mas difundido, “The Road to Serfdom”:

“Es muy importante no confundir posiciones en contra de este tipo de planificación – planificación central- con la dogmática actitud de dejar hacer, dejar pasar. El argumento liberal está en favor de hacer el mayor uso posible de las fuerzas de la competencia como una forma de coordinar los esfuerzos humanos y no como un argumento para dejar las cosas como están. Esto está basado en la convicción de que donde la competencia efectiva puede crearse, esa es una mejor forma de guiar las conductas individuales que ninguna otra. Esto no niega, sino que más bien enfatiza, que para que la competencia pueda operar beneficiosamente se requiere de un cuidadoso y bien pensado marco jurídico y, ni las reglas existentes ni las reglas pasadas, están exentas de graves defectos. Tampoco niega que donde es imposible crear condiciones para una competencia efectiva debemos recurrir a otros métodos de guiar la actividad económica.” Jeffrey Sachs también considera importante este párrafo y lo cita en su libro (bibl. 5° av.).

Aunque Suzzarini dice expresamente que el tema Estado vs Mercado no es objeto del escrito, pienso que esa discusión está implícita en su ensayo. Al hablar de los clásicos es ineludible. Pienso también que se inclina por una posición parecida a la mía, como en el planteamiento de las ideas de Mayobre y Pazos. Abdón me dirá si estoy en lo cierto o no.

*Para finalizar, acabo de leer algo muy curioso. En la edición del 1º de julio –2006- de la revista Newsweek, Stephen Glein plantea la relación entre el Islam y la Política Económica, y afirma que Mahoma precedió a Adam Smith en la concepción de “laissez faire”. Dice Glein:**

“...Y el modelo de negocios de Mahoma, de acuerdo a los estudiosos y economistas, está mucho en la tradición de dejar hacer, dejar pasar, más tarde asumido por Occidente. Los precios fueron fijados sólo por Dios, anticipándose en más de un milenio a la referencia que hace Adam Smith de la mano invisible en la fijación del precio de mercado. Los comerciantes no concertaban acuerdos fuera de la plaza del mercado...Desde 2001, los partidos islamistas han hecho fuertes demostraciones o han ganado las elecciones en 10 países árabes. Y nadie está enfrentado a Occidente por la economía de mercado.” Todo lo contrario de lo que se piensa generalmente de la concepción económica del Islam. *

***Comentarista.** La verdad es que esta cita de Glein tiene algunas aristas. Me parece que podría estar influida por la observación de los mercados de bienes que funcionan en las sociedades islamitas desde hace mucho tiempo y lo siguen haciendo. Una típica expresión de estos mercados en su forma más simple, lo constituyen sus grandes bazares, Pienso, por ejemplo, en el gran bazar de Estambul, el de Damasco o el que todavía funciona incluso en sociedades fundamentalistas como Irán. Sin embargo, la situación puede ser algo distinta en el sector del mercado que se ocupa de los servicios financieros islámicos, en los cuales se prevé intervención de organismos especiales para velar por la aplicación de la ley Shariah, ante la prohibición de cobrar intereses por los préstamos, como un prerrequisito para el funcionamiento del mercado. En algunas de estas sociedades funciona un doble mercado, uno a la occidental y otro de carácter islámico. En lo que atañe al mercado financiero islámico, la ley del banco central incluye un capítulo especial dedicado a los negocios financieros islámicos, en el cual se crea un consejo asesor del banco central, encargado de velar por la aplicación de la ley islámica en lo que respecta a la prestación de servicios financieros islámicos (ver, por ejemplo, la ley del banco central de Malasia, secciones 51 a 60).

Como dije en el 5º avance, esa opinión sobre la relación entre el estado y el mercado la he ratificado con el estudio realizado allí y lo usaremos en las consideraciones de este avance.

El comentario de Binmore es explicativo de la violencia ejercida por los regímenes de tipo marxista contra la población, al querer imponer un sistema que está en contra de la naturaleza humana, en la cual se combinan sentimientos que propician el interés individual con sentimientos de solidaridad.

Con relación a lo que manifesté antes sobre la variabilidad de la combinación estado-mercado, Sachs también considera que la combinación apropiada de estado y mercado variará según diversos factores y las características de los países: *“Debemos reconocer que las circunstancias relacionadas con el papel apropiado de los mercados y del gobierno difieren entre países. No hay razón para esperar que los Estados Unidos, Europa, China, India y otros países, deban*

hacer exactamente las mismas escogencias sobre el papel del gobierno y de los mercados. La historia ha mostrado que los países emergentes como Brasil, China y la India deben dedicar recursos especiales del gobierno y política gubernamentales para cerrar la brecha tecnológica en investigación y desarrollo de última generación. Así, China y Estados Unidos necesitan distintos modelos de política industrial. En ningún caso una posición ingenua de libre mercado se justifica.”

Pero no se trata simplemente de la combinación cuantitativa adecuada. Se trata también, y es muy importante, de los aspectos cualitativos de esa participación. La razón de la actividad político-económica-social es en última instancia el bienestar de la humanidad. Y con ese criterio deben medirse los resultados de las economías mixtas. Como dice Roptkopf, (bibl. 5º av.) ambos –sectores público y privado- han sido repetidamente culpables de profundos excesos y ambos han dado indudables y permanentes beneficios. Sachs considera, basándose en las enseñanzas de Paul Samuelson, que una economía mixta debe ser capaz de garantizar eficiencia, justicia, la provisión de bienes públicos y evitar o aliviar las manifestaciones de inestabilidad financiera, típicas de la economía de mercado, a través de políticas gubernamentales que incluyan regulación financiera y eficientes políticas monetarias y fiscales. A su vez, Nial Ferguson, en su libro “Civilization” (2012) usa seis factores para medir los resultados de la sociedad a través de la historia: competencia, ciencia, derechos de propiedad, medicina, la sociedad de consumo y ética del trabajo. David Landes, en su libro “The Wealth and Poverty of Nations” (1998) hace un excelente bosquejo de las características de un régimen político- económico-social óptimo, del cual considero que merece la pena hacer un resumen como los que hicimos en el 5º avance.

LA SOCIEDAD IDEAL QUE ASEGURE EL CRECIMIENTO Y EL DESARROLLO

°SABE OPERAR, GERENCIAR Y CONSTRUIR LOS INSTRUMENTOS DE PRODUCCION.

°CREA, ADAPTA Y USA LAS TECNOLOGIAS MAS AVANZADAS

°TRANSMITE EL CONOCIMIENTO A LOS JOVENES

° PARA LOS CARGOS SE DESIGNA A LAS PERSONAS CON BASE A LOS MERITOS Y LOS ASCENSOS ATENDIENDO A LOS RESULTADOS

°DA OPORTUNIDADES TANTO A LAS EMPRESAS INDIVIDUALES COMO A LAS COLECTIVAS

°ESTIMULA LA INICIATIVA, LA COMPETENCIA Y LA EMULACION

°PERMITE A LA GENTE DISFRUTAR DE LOS FRUTOS DE SU TRABAJO Y DE SU EMPRESA

°GARANTIZA LOS DERECHOS DE PROPIEDAD, COMO EL MEJOR MEDIO DE ESTIMULAR EL AHORRO Y LA INVERSION

°GARANTIZA LOS DERECHOS DE LA LIBERTAD PERSONAL, TANTO CONTRA LOS ABUSOS DE LA TIRANIA COMO DEL DESORDEN PRIVADO (CRIMEN Y CORRUPCION).

°OFRECE UN GOBIERNO ESTABLE, NO NECESARIAMENTE DEMOCRATICO, PERO REGIDO POR REGLAS PUBLICAS CONOCIDAS.*

***Comentarista.** Aquí creo que hay una concesión de Landes, al menos en lo que es la democracia como valor fundamental en el mundo occidental, como lo reflejas en tu atinado comentario de abajo. Es posible que su posición esté orientada a darle cabida a China y otros países regidos por gobiernos autocráticos, pero el valor del régimen democrático como desiderátum en el desarrollo de estas sociedades debería mantenerse y ser destacado.

°OFRECE UN GOBIERNO RESPONSABLE, QUE ESCUCHA RECLAMOS Y LOS ATIENDE.

°OFRECE UN GOBIERNO HONESTO DE MANERA QUE LOS AGENTES ECONOMICOS NO SEAN FAVORECIDOS Y PRIVILEGIADOS DENTRO Y FUERA DEL MERCADO.

°PROVEE UN GOBIERNO MODERADO, EFICIENTE Y SIN AVARICIA, CON LO CUAL SE REDUCE LAS EXIGENCIAS SOBRE LOS INGRESOS DE LOS CIUDADANOS, SE MANTIENEN BAJOS LOS IMPUESTOS Y SE EVITA EL PRIVILEGIO.

°LA SOCIEDAD COMO UN TODO DEBE SER HONESTA. ESTARIA GARANTIZADA POR LEYES PERO NO DEBERIAN NECESITARSE.

Culmina Landes afirmando que ninguna sociedad en la historia se ha acercado a ese ideal.

Con la salvedad que expongo a continuación, me parece que puede ser una interesante guía para medir los resultados específicos de un país y no tiene el carácter utópico de los proyectos mesiánicos. A mi juicio el autor entra en una contradicción. ¿Cómo pueden garantizarse los derechos humanos en un gobierno no democrático? ¿Cómo pueden los ciudadanos estar seguros de que sus reclamos serán escuchados e incluso si no les creará problemas plantearlos? ¿Cómo puede garantizarse la honestidad en un gobierno que por definición no tiene que rendir cuentas a nadie? ¿Se trataría del dictador benevolente de Beinhocker? Ninguno de esos derechos puede garantizarse en un estado no democrático. Una vez que desaparece el estado de derecho, que se pierde la seguridad jurídica, la sociedad queda al capricho del gobernante de turno. Incluso, si en el supuesto negado de que un dictador tuviera la voluntad de cumplir con todos esos postulados, nada garantiza que no cambie de opinión, sin nada que lo impida, el poder corrompe; al haberse perdido la alternabilidad propia de la democracia, el dictador puede eternizarse en el poder. ¿Por qué tendría que ser una dictadura si se respetan todos los derechos establecidos en una democracia? Como dijo mi comentarista, un dictador benevolente no existe. Frente a la tesis de la necesaria combinación de estado y mercado, están las posiciones extremistas tanto en la derecha como en la izquierda. En este sentido, veo una diferencia entre las dos. Mientras la escuela liberal acepta una participación muy limitada del estado, la marxista aboga por la eliminación del mercado y de la moneda. En este sentido me parece que de los autores citados en el 5° avance, las mejores argumentaciones para la necesidad de la combinación son dadas por Lindblom, Legrain, Rothkopf, y Sen en su discurso de aceptación del nobel de Economía. El pone de manifiesto las tendencias hacia el fundamentalismo cuando relata el modo de las preguntas que le hacen: *“Está usted en favor o en contra del Mercado. Responda la pregunta, no calificaciones, “no” o “sí”, ni “peros”, por favor.”* Por otra parte, el mejor argumento

contra la planificación central me parece el ejemplo del dictador benevolente de Beinhocker (bibl. 5º av.).

A los postulados de Landes, agrego algunos propios para complementar mi posición al respecto. *

*Estos postulados se inspiran principalmente en la experiencia de Venezuela durante el régimen de Hugo Chávez y en su elaboración he consultado especialmente el libro de Carlos Raúl Hernández, “La Agonía de la Democracia, Adonde va Venezuela con la “Revolución Bolivariana”, que habiendo sido escrito en 2001, ha resultado profético en cuanto a las violaciones de la Constitución y a las desviaciones totalitarias ocurridas en ese período, sobre lo cual escribimos en el 5º avance. **Escribí esto en febrero. Hugo Chávez murió el 5 de marzo de 2013. Por el respeto que se debe a los muertos, revisé esta redacción, así como lo que escribí sobre él en el 5º avance. No encontré una sola alusión personal, ni una palabra fuera de lugar. Sólo comentarios conceptuales relacionados con su gestión de gobierno.**

LAS LIBERTADES CONSAGRADAS EN LA DECLARACION UNIVERSAL DE LOS DERECHOS HUMANOS NO DEBEN ESTAR SOMETIDAS A NINGUN CONDICIONAMIENTO, EXCEPTO LOS CASOS DE DIFAMACION E INJURIA, SOMETIDOS A LAS DEMANDAS JUDICIALES, SEGÚN LO ESTABLEZCA LA LEY. TAMPOCO PUEDEN SER OBJETO DE MODIFICACIONES LEGALES, QUE LIMITEN LOS DERECHOS CONSAGRADOS.

PARTICULARMENTE, LA LIBERTAD DE PRENSA, DEBE REGIRSE POR LA IDEA FORMULADA POR LA PRESIDENTE DE BRASIL, DILMA ROUSSEF: LOS EXCESOS DE LA PRENSA SON PREFERIBLES AL SILENCIO DE LA DICTADURA. LOS JUICIOS Y LAS PRISIONES PARA PERIODISTAS DEBEN ESTAR EXPRESAMENTE PROHIBIDAS, EXCEPTO POR CRIMENES COMETIDOS INDEPENDIENTEMENTE DE SU PROFESION O POR LAS DEMANDAS DE DIFAMACION E INJURIA DE ACUERDO A LO INDICADO EN EL PARRAFO ANTERIOR.

LA SEPARACION DE LOS PODERES DEBE ASEGURARSE A TRAVES DE LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA ELECCION DE SUS RESPECTIVOS MIEMBROS, POR LA CAPACIDAD Y CONOCIMIENTOS QUE DEBEN TENER PARA LOS DIFERENTES CARGOS Y SU CONDICION VERDADERAMENTE NO PARTIDISTA EN EL CASO DEL PODER ELECTORAL Y DEL PODER JUDICIAL.

LOS MIEMBROS DE LOS DIFERENTES PODERES, EXCEPTO EL PODER EJECUTIVO, QUE HAGAN LLAMADOS A RENUNCIAR A LAS ATRIBUCIONES QUE TIENEN ESOS PODERES EN FAVOR DEL EJECUTIVO, DEBEN SER SOMETIDOS A JUICIO, PARA DETERMINAR SI DEBEN SER DESPOJADOS DE SU CARGO, DE ACUERDO A LO QUE ESTABLEZCA LA CONSTITUCION Y LAS LEYES.

LAS CORTES NO TIENEN ATRIBUCION PARA MODIFICAR LA CONSTITUCION EN SUS SENTENCIAS. ESAS REFORMAS DEBEN REALIZARSE SEGÚN LO PAUTADO E STRICTAMENTE EN LA CONSTITUCION.

DEBE ASEGURARSE EL DERECHO A LA INFORMACION A LOS CIUDADANOS. ESTO DEBE INCLUIR LA TRANSPARENCIA RESPECTO A LAS ENFERMEDADES DEL JEFE DE ESTADO, LAS CUALES DEBEN SER CONSIDERADAS UN PROBLEMA DE ESTADO Y NO PRIVADO. SU EVOLUCION DEBE SER OBJETO DE PARTES MEDICAS Y NO SIMPLEMENTE DE INFORMACIONES GUBERNAMENTALES.

DEBE CREARSE UNA JUNTA DE NOTABLES PARA SUPERVISAR EL CUMPLIMIENTO DE LA CONSTITUCION POR PARTE DEL PODER EJECUTIVO O CUALQUIER OTRO PODER. LOS INFORMES AL RESPECTO DE ESA JUNTA SERAN DE CONSIDERACION OBLIGATORIA POR PARTE DE LA CORTE SUPREMA.

EXCEPTO PARA LOS GASTOS ESTABLECIDOS PARA LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA EN EL PRESUPUESTO, EL JEFE DE ESTADO NO PUEDE REALIZAR GASTOS NO CONTEMPLADOS EN EL PRESUPUESTO SIN LA APROBACION PREVIA DEL CONGRESO.

EL EJECUTIVO NO PUEDE DECIDIR NI EL CONGRESO PUEDE LEGISLAR SOBRE EL REGIMEN POLITICO-ECONOMICO-SOCIAL, EN FORMA DISTINTA A LO QUE ESTA ESTABLECIDO EN LA CONSTITUCION. TAMPOCO PUEDEN FORMULARSE PLANES NACIONALES QUE LA CONTRADIGAN.

LAS DECISIONES DE LOS TRIBUNALES INTERNACIONALES, DE LOS CUALES LOS PAISES SON MIEMBROS, SON DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO.

En lo que se refiere a la combinación más apropiada de estado y mercado, hay que tomar muy en cuenta la exitosa experiencia reciente de los países escandinavos. Estos países se han distinguido por la existencia de un estado de bienestar muy generoso durante décadas, con resultados positivos, el cual tuvo como base ideológica la socialdemocracia. Pero en Suecia, por ejemplo, el Gobierno llegó al límite de su tamaño, los gastos sociales sobrepasaron las posibilidades del fisco, la tasa impositiva llegó a sobrepasar el 80% y la economía comenzó a deteriorarse. El país, que fue el cuarto país más rico del mundo en 1970, bajó al número 14 en 1993. Como consecuencia, el partido socialdemócrata, que había gobernado durante 44 años, fue remplazado en unas elecciones por el partido conservador. Pero ahora se está haciendo un experimento único que no tiene precedentes. Al mismo tiempo que el estado ha reducido su tamaño y que el mercado ha tomado más importancia, se ha mantenido el estado de bienestar y la interrelación con el sector privado se ha hecho más intensa. En actividades que antes eran exclusivas del estado está interviniendo el sector privado, en algunos casos en competencias con empresas del estado. Por ejemplo, se ha estimulado la creación de escuelas privadas y se ha establecido un sistema de “vouchers”, con los cuales los estudiantes pueden asistir a las escuelas privadas, pagados por el gobierno; como consecuencia se detecta un mejoramiento en la calidad de la educación. Suecia tuvo una tasa de crecimiento promedio de 2.7% de 1992 a 2010 y un crecimiento de la productividad en el mismo período de 2.1%, ambos superiores a los promedios de la Unión Europea. Un buen número de empresas privadas suecas están entre las primeras del mundo. En los otros países escandinavos, con sus características individuales, la orientación de la política económica es similar a la de Suecia, con excepción de Noruega. Este país se ha distinguido por un régimen económico de capitalismo de estado, el cual se vio estimulado por el descubrimiento de petróleo. Como he dicho en otra ocasión, Noruega es el país que ha invertido de la mejor manera los recursos derivados del petróleo, pensando en el futuro y escapando a la maldición de los recursos naturales. Como resultado de su modelo económico-social los países escandinavos figuran entre los primeros lugares en los rankings mundiales en esas áreas: competitividad global, facilidad de hacer negocios, innovación global, corrupción, desarrollo humano y prosperidad. La fuente principal de estos comentarios es el reciente estudio de Adrian Wooldridge sobre estos países (2013), del cual hacemos una cita: *“Ellos continúan creyendo en la combinación de economías abiertas con la inversión pública en capital humano...los países nórdicos están experimentando con soluciones altamente innovadoras que rechazan las ortodoxias obsoletas de la izquierda y de la derecha...Los economistas expresan con frecuencia*

desconcierto sobre el reciente éxito de los países nórdicos, dado que sus gobiernos son tan grandes. De acuerdo a una estimación, un incremento de 10 puntos porcentuales en la tasa impositiva respecto al PIB, es asociado usualmente con una contracción de 1% en el crecimiento anual. Pero esos números deben ser ajustados para tomar en cuenta los beneficios de la honestidad y la eficiencia. El gobierno italiano, por ejemplo, impone una pesada carga a la sociedad porque los políticos que la gobiernan se interesan principalmente en extraer rentas en lugar de ofrecer servicios públicos. Goran Persson, ex-primer ministro de Suecia, una vez comparó a la economía sueca con un abejorro, “con su cuerpo sobrepesado y sus pequeñas alas, y por lo tanto incapaz de volar, pero vuela”. Hoy (Suecia) está peleando en buenas condiciones y volando mejor de lo que lo ha hecho por décadas.” Por supuesto, que en estos logros influyen en forma importante la idiosincrasia de esos países, sus rasgos culturales, por lo tanto es imposible imitar automáticamente su modelo. Pero sus características son tan importantes, que sería conveniente examinarlo extensa e intensamente. En la segunda quincena de mayo (2013) se han producido violentas protestas en varios sitios de Suecia, los cuales han producido asombro a nivel mundial; los examinaremos en el 7º avance.

La Pobreza

Diversos estudios indican el crecimiento exponencial que tuvo el ingreso per-cápita en el mundo desde el siglo XIX con el advenimiento del régimen capitalista. (Jeffrey Sachs, 2005). Sin embargo, los beneficios de ese crecimiento fueron distribuidos en forma desigual, por lo cual la brecha entre países desarrollados y subdesarrollados alcanzó una alta dimensión en el siglo XX. Al respecto, Sachs indica que mientras la relación de ingresos per-cápita entre Gran Bretaña y África era en 1820 de 4 a 1, ésta fue de 20 a 1 en 1998. Un estudio de dos economistas del Banco Mundial, citado por Sachs, estima que para 2001 había en el mundo 1.100 millones de personas en situación de extrema pobreza, medido por un ingreso diario menor de \$1 por persona, lo cual tiene su peor manifestación en la alta mortalidad infantil. A pesar de lo aberrante de esa situación, ello significa una importante mejoría respecto a 1.981, cuando la cifra fue de 1.500 millones de personas. En esa evolución influyeron decisivamente las reformas económicas hacia la liberalización económica en China y la India, que al producir un fuerte crecimiento económico, elevó el nivel de vida de cientos de millones. Esa cifra se corresponde con la ofrecida en el libro “Abundance” (bibl. 5º av.), donde se muestra cómo el porcentaje de personas desnutridas en el mundo bajó de 34% en 1969 a 16% en 2007. Sin embargo, como consecuencia de la crisis, hubo un repunte a 18% en 2009.

La situación delineada muestra que hay todavía un considerable esfuerzo por hacer, no solamente para eliminar la pobreza extrema, sino para lograr niveles mucho más altos de bienestar general. A ello atienden las metas del Proyecto Milenio, que aspira a reducir entre 1990 y 2015: en 50% la población en pobreza extrema; en 50% la población que sufre de hambre; en 75% la mortalidad infantil en niños menores de 5 años, entre otras metas de salud, ambiente y educación. A fin de revisar el estado de cumplimiento de esas metas, transcribimos la

introducción del último informe de de las Naciones Unidas sobre el particular, publicado en julio de 2012:

“El informe presenta la evaluación anual del progreso global hacia las metas de desarrollo del milenio, resaltando varios hitos –tres metas importantes han sido logradas antes del 2015-. Se afirma que las metas restantes son posibles de lograr, pero sólo si los gobiernos se mantienen firmes en sus compromisos. Basado en un conjunto de datos recopilados..., el informe del 2012 encuentra avances en la reducción de la pobreza, en el acceso a agua potable y en el mejoramiento del modo de vida de los habitantes de las áreas marginales. También se destacan importantes mejoras en igualdad de género en la educación primaria, reducción en los niveles de mortalidad infantil, tendencia descendente de las cifras de tuberculosis y de muertes por malaria, además de una expansión en el tratamiento del Sida. Por primera vez desde que comenzaron a recopilarse cifras sobre la pobreza, el número de personas que viven en pobreza extrema ha caído en todas las regiones del mundo en desarrollo, incluyendo el África Sub-Sahariana. Estimaciones preliminares indican que la proporción de personas que viven con menos de \$1.25 por día, cayó en 2010 a menos de la mitad del nivel de 1990 y durante el mismo período 2.000 millones de personas ganaron acceso a mejores fuentes de agua potable. La proporción de personas viviendo en las zonas marginales se redujo de 39% en el 2000 a 33% en el 2012, mejorando así las vidas de por lo menos 100 millones de personas. Mucho se ha logrado y pasos significativos se han dado; sin embargo, existen ciertos impedimentos para lograr todas las metas el 2015. El informe encuentra que los desastres naturales recientes y la crisis financiera global han retrasado el progreso y la desigualdad continúa...Finalmente, y quizás lo más preocupante, es que el hambre continúa siendo un desafío global. Las cifras más recientes de la FAO sobre desnutrición, sitúa en 850 millones las personas que viven en situación de hambre en el mundo, en el período 2006/2008, 15.5% de la población mundial. Adicionalmente, el progreso ha sido lento en la reducción de la desnutrición infantil, con cerca de un tercio de los niños en el sur de África con peso insuficiente el 2010.”

Para tener una idea más amplia de la situación actual de la pobreza en el mundo en desarrollo, incluyo algunos detalles particulares que aparecen en ese informe:

*“Los logros se han distribuido de forma desigual entre las regiones y países;
la pobreza extrema disminuyó en todas las regiones;
Asia oriental marca el ritmo en el mejoramiento de las condiciones para trabajadores pobres;
las regiones en desarrollo están muy
por debajo de las desarrolladas en cuanto
a la productividad laboral;
el avance en la reducción del empleo
vulnerable es lento;
es mucho más común que sean las
mujeres las que tengan empleos
vulnerables;
desde 1990, la cantidad de personas con*

*nutrición insuficiente se ha estabilizado;
los avances en el alivio de la falta
de alimentos se han ralentizado o
estancado en muchas regiones;
los países del África subsahariana fueron
los que más sufrieron las crisis financiera
y de alimentos;
en las regiones en desarrollo, casi uno
de cada cinco niños menores de 5 años
pesa menos de lo normal;
las máximas diferencias respecto
a la nutrición insuficiente entre los niños
de las zonas urbanas y las rurales
se dan en América Latina y el Caribe;
la pobreza es un factor mayor,
determinante de la nutrición insuficiente
en los niños de todas las regiones;
desde 2004 se ha producido una ralentización en
la matriculación en enseñanza primaria, a pesar de
que los países con los desafíos mayores han hecho
importantes avances;
más de la mitad de todos los niños
que no asisten a la escuela
vive en África subsahariana;
los adolescentes de los hogares más
pobres y los de las zonas rurales tienen
una probabilidad mayor de no asistir
a la escuela;
los jóvenes analfabetos superan
los 120 millones;
las niñas de hogares más pobres
enfrentan las barreras más altas
para continuar su educación;
para las mujeres de algunas regiones,
el acceso igualitario a las
oportunidades laborales es todavía
un objetivo distante;
la mortalidad de los niños menores de 5 años
disminuyó en más de un tercio, pero el avance
es demasiado lento para alcanzar la meta en 2015;
el avance en la reducción de la
mortalidad de los niños menores
de 5 años es cada vez mayor;
a pesar del gran avance, una creciente
proporción de las muertes de menores de
5 años se produce en África subsahariana;*

la mortalidad infantil no ha ido pareja al avance en la reducción de la mortalidad de los menores de 5 años; aunque la tasa de muertes de niños menores de 5 años cae en general, la proporción de muertes durante el período neonatal (los primeros meses de vida) ha aumentado en las últimas dos décadas en casi todas las regiones; la mortalidad suele ser más alta entre los niños de las zonas rurales; los niños de los hogares pobres tienen casi el doble de probabilidades de morir antes de los 5 años; desde 1990, la mortalidad materna se ha reducido casi a la mitad; en los países en desarrollo, casi las dos terceras partes de los partos son atendidos por personal de salud calificado; en todas las regiones en desarrollo han aumentado los cuidados prenatales de las embarazadas; África meridional lidera a las otras subregiones africanas en cuidado materno; más embarazadas están recibiendo atención con la frecuencia recomendada, pero en algunas regiones aún hay grandes carencias; en la mayoría de las regiones hay menos adolescentes que tienen hijos, pero los avances se han ralentizado; la ayuda a la atención de la salud reproductiva y a la planificación familiar sigue siendo baja; los casos de nuevas infecciones con el VIH continúan cayendo en las regiones más afectadas; cada vez hay más personas que viven infectadas con el VIH, por el menor número de muertes a causa del SIDA y por el continuado aumento de nuevas infecciones; el conocimiento profundo de las causas de transmisión del VIH, y sobre todo del uso del preservativo, sigue siendo bajo entre los jóvenes; la desigualdad en cuanto al acceso a la enseñanza entre los huérfanos por el SIDA y el resto se está estrechando en la mayor parte de los países; el tratamiento contra el VIH/SIDA creció a un ritmo sin igual durante 2010, pero no alcanzó la meta del acceso universal; el acceso a tratamiento para personas con VIH se expande en todas las regiones excepto en una, África subsahariana;*

ha habido un progreso significativo y dilatado en el tratamiento del paludismo; la ola de propagación de la tuberculosis ha comenzado a retroceder; gracias a la campaña contra la tuberculosis se está a punto de reducir a la mitad la tasa de mortalidad de 1990.

**Con relación a la lucha contra el SIDA, me parece útil reproducir aquí un extracto de la entrevista que le hice a mi hijo Guillermo Eduardo Márquez en diciembre de 2010, lo cual forma parte del "Diario de Botswana", incluido en el blog.*

"1.-Explicame tus funciones aquí en la lucha contra el SIDA.

Actualmente estoy empleado por la Oficina Regional de UNICEF para la región del Este y Sur de África como el Consejero en Materia de SIDA para La Comunidad de Desarrollo del Sur de África (Southern Africa Development Community, SADC). Mi función principal es aportar asistencia técnica al Secretariado de SADC en materia de programación y gestión de programas regionales en respuesta a la epidemia del SIDA. Más particularmente, tengo asignada bajo mi responsabilidad la implementación del componente de un proyecto regional de Enfermedades Infecciosas, que incluye el VIH, TB y Malaria, el cual responde a las necesidades de niños vulnerables, sus Madres y familias afectados, principalmente por el VIH, pero también la TB y La Malaria. Dentro de los resultados que se esperan de mi labor se encuentran: 1) definición de una política regional de atención integral para los niños vulnerables que incluyan, así como atención clínica, los aspectos críticos de servicios sociales que contribuyen a aumentar la sobrevivencia infantil y del niño menor de 5 años (por ejemplo, registro de nacimiento, acceso a programas de desarrollo temprano del niño; educación, etc.); 2) identificación, documentación y diseminación regional de Buenas Prácticas en abordajes holísticos para responder a necesidades de niños vulnerables; 3) dar apoyo a los 14 países de la región de SADC, para el reforzamiento de sus capacidades a nivel de toma de decisiones, gerencial y de asistencia; 4) proveer apoyo a estos mismos países en cuestión de generación y manejo de información/conocimiento a través del refuerzo de sistemas de Monitoria y Evaluación para los flajelos del VIH, TB y Malaria.

2. Cuáles son los logros recientes en la lucha contra el SIDA en África y cuáles las perspectivas?

De manera general, la Región del África Sub-Sahariana lleva alrededor del 67% del peso de la epidemia mundial (alrededor de 22.4 millones de casos), según datos recientes de ONUSIDA. A su vez la Región del Este y el Sur de África es la más afectada con 49% del peso de la epidemia mundial. La prevalencia de VIH en la población general de un país es una de las medidas estándares que indican la situación de la epidemia en un país y momento determinado. Datos de los últimos 10 años indican, de manera general, que la prevalencia ha disminuido en esta región particularmente, en países ejemplos como en Uganda, Botswana, Africa del Sur y Zimbabwe,

mientras que en otros países las evidencias muestran una tendencia a la estabilización. La disminución de la prevalencia responde a esfuerzos llevados a cabo por los Gobiernos de estos países¹ que tienen por objetivo reducir el número de nuevas infecciones (programas de prevención). Sin embargo, no puede dejar de considerarse que hace 5 años atrás el nivel de acceso a servicios de atención y tratamiento era mucho menor del que es hoy en día. Esto supone que mucha gente infectada por el virus murió antes de poder acceder a tratamiento y esto de cierta manera influye sobre las cifras de prevalencia. Dicho esto, nuevas técnicas y métodos epidemiológicos permiten medir la Tasa de Incidencia (número de nuevos casos) y estos muestran que efectivamente se han obtenido algunos logros en este sentido sobre todo en poblaciones de adolescentes.

En términos de acceso a tratamiento se han conseguido logros muy positivos también. El nivel de acceso a servicios de tratamiento en esta región ha aumentado considerablemente en los últimos 5 años. En el caso de los niños, cifras de ONUSIDA indican que, en los 20 países más afectados por la epidemia, menos del 10% (<50,000) de niños con necesidad de tratamiento, lo recibían en el año 2005. Esto se compara con más del 40% (aprox. 250,000) de niños en necesidad de tratamiento recibiendo el mismo para el año 2009. El progreso se debe a esfuerzos combinados entre Gobiernos y agencias de cooperación entre los cuales se puede citar: el surgimiento de drogas genéricas a precios mucho más accesibles para cubrir necesidades a nivel de salud pública en países de bajos recursos (esto resulta de acciones a alto nivel político por parte de grupos de presión así como posiciones firmes de Gobiernos – como Brasil y la India – para romper las patentes de las compañías farmacéuticas); simplificación de protocolos clínicos que permiten la prescripción de tratamiento por personal de salud de baja calificación (enfermeros y auxiliares) así como para el seguimiento de pacientes en tratamiento que en ciertos contextos ya se delega a trabajadores comunitarios (algunos estudios muestran incluso el seguimiento de pares, es decir, entre otros pacientes en tratamiento con mayor experiencia en identificación de efectos secundarios y/o falla de tratamiento); estrategias de abordaje comunitario, es decir, llevar el tratamiento a poblaciones remotas con poco acceso a puestos o centros de salud. Aunque esto indica progresos importantes, aún el 60% de las necesidades en términos de tratamiento para niños debe cumplirse en el caso de estos países y esto puede extrapolarse a otras regiones de África.

Otro de los logros se reporta en el contexto de reducción de riesgo de infección vertical (de madre a hijo durante el embarazo, parto o alimentación materna). Las metas de Desarrollo del Milenio trazadas para el año 2010 se han alcanzado en algunos países de la región como por ejemplo Botswana. ¿Que quiere decir esto? Quiere decir que más del 80% de mujeres embarazadas que viven con el virus del VIH, tienen acceso a servicios de tratamiento

¹ Estos esfuerzos han sido apoyado tanto financiera como técnicamente por agencias de cooperación bilaterales y multilaterales, notablemente el Fondo Global para VIH, TB y Malaria, PEPFAR, las Naciones Unidas, el Banco Mundial, entre otros. Igualmente, la labor de la sociedad civil, local e internacional, ha jugado un papel cada vez más importante en el logro de respuestas más efectivas y cerca de la comunidad.

profiláctico para la prevención de transmisión vertical. Desde un punto de vista ecológico, en Botswana, el riesgo de transmisión vertical del virus se ha reducido a menos del 2%. Esto en comparación a un riesgo de transmisión vertical de alrededor del 30% en el caso de ausencia de tratamiento profiláctico.

Me parece que sería muy ambicioso tocar todos los puntos relevantes a esta pregunta tan amplia. Para resumir, a medida que se genera más información y evidencia sobre el virus y del comportamiento de la epidemia en respuesta a diferentes contextos culturales y económicos, diferentes niveles de desarrollo y conocimiento, entre otros, se va mejorando la decisión política en respuesta a la epidemia y en consecuencia los recursos destinados a combatirla. En este sentido, uno de los logros más importantes en África consiste en que, de manera creciente, los gobiernos de la región están basándose más y más en la evidencia epidemiológica y conocimiento sobre la epidemia para la toma de decisiones. Esto es particularmente importante en estos tiempos de crisis económica cuando los donantes bilaterales han comenzado ya a hacer recortes y redistribuciones importantes de recursos. Esto simplemente significa que se tiene que hacer mucho más con mucho menos recursos. Se debe ser más asertivo en términos de tipo, cantidad y calidad de las respuestas. Es decir, se deben emplear los recursos existentes de manera más eficiente y en intervenciones que hayan mostrado potencial en términos de impacto. Algunos ejemplos de intervenciones donde debe acentuarse la inversión según las evidencias existentes son las siguientes: 1) expansión de servicios de tratamiento profiláctico para la prevención vertical; 2) la circuncisión masculina como una medida de salud pública (el riesgo de infección de mujer a hombre se reduce en un 60% en hombres circuncidados, mientras menos hombres hayan infectados, hay menos virus circulando, entonces disminuyen las posibilidades para una mujer de infectarse – efecto vacuna); 3) mayor promoción de utilización sistemática del condón en toda relación sexual (incluso en parejas estables – cifras muestran que mujeres casadas dentro de matrimonios estables están sujetas a alto riesgo de infección); y, 4) reducción del número de parejas sexuales simultáneas de largo plazo las cuales crean redes sexuales que multiplican exponencialmente el riesgo de infección.”

Continuamos examinando el problema de la pobreza a través de los autores que comentamos a continuación.

Dos concepciones opuestas polemizan respecto a las estrategias en la lucha contra la pobreza. La que llamaremos “estatista” liderada por Jeffrey Sachs; William Easterly y Dambis Moyo sostienen la que denominaremos “de mercado”. Esther Duffo y Abhjit Banerjee, proponen una solución intermedia.

Jeffrey Sachs fue alumno de Paul Samuelson y siendo muy joven le fue otorgado el título de “Professor” en la Universidad de Harvard. Fue asesor de varios países, entre ellos casos muy importantes como la Unión Soviética y la hiperinflación de Bolivia, lo cual derivó en airadas polémicas con varios de sus colegas. Tuvo papel relevante en el diseño del proyecto Milenio y actualmente es Director del Instituto de la Tierra de la Universidad de Columbia que tiene por objeto trabajar en un conjunto de problemas íntimamente relacionados: el clima, la gerencia del

ambiente, la conservación, la salud pública y el desarrollo económico. Cuando calificué su posición de “estatista”, no es porque sea un intervencionista a ultranza, así como tampoco un partidario a ultranza del laizzer-faire, como explicamos en el 5º avance. El apelativo se debe a que de acuerdo a su concepción, expuesta detalladamente en su libro “The End of Poverty” (2005), el factor fundamental en la pobreza extrema es lo que se denomina “la trampa de la pobreza”: las carencias de los pobres en extremo son tales, y también de sus gobiernos, que no tienen los recursos para hacer las inversiones necesarias que los saquen de su situación; por lo tanto, se requiere un empujón, la asistencia financiera externa proveniente de los países desarrollados y de los organismos internacionales. El autor está consciente de que, aunque la trampa de la pobreza es el factor fundamental, existen otros: la geografía física, las carencias fiscales de los gobiernos, las fallas gubernamentales, las barreras culturales, el problema demográfico, y en el caso particular de África, las secuelas de la esclavitud, que diezmó a ese continente de lo mejor de sus recursos humanos, y el coloniaje, los cuales son analizados. Pero considera que esas no pueden ser las únicas causas de la pobreza, pues muchos países que sufrieron las mismas penalidades, han avanzado mucho más que África, y le da mucha importancia al efecto de las enfermedades, particularmente la malaria y el sida. Sachs no es ingenuo y analiza todos los factores en contra del éxito de un programa para eliminar la pobreza extrema, entre ellas las promesas pasadas incumplidas. Considera que la ayuda del mundo desarrollado no es un acto de caridad, sino que está en sus propios intereses, pues los conflictos derivados de la no solución de los problemas de la pobreza, afectan en forma importante a esos países y además, según sus cálculos los recursos necesarios son una proporción muy baja del producto nacional de esos países.

No hay duda que la crisis representó un peligro para los esfuerzos en la lucha contra la pobreza. Sachs, en un artículo en el Financial Mirror de junio del 2012 pasa revista al cumplimiento de las metas del Milenio y encuentra una evolución satisfactoria, lo que se corresponde con el informe de las Naciones Unidas que hemos comentado. En ese artículo Sachs polemiza con los escépticos de la estrategia establecida. Después de indicar los éxitos obtenidos: *“Desafortunadamente, en cada paso durante el pasado decenio, y todavía hoy, un coro de escépticos sobre la ayuda ha argumentado en contra del necesario apoyo financiero. Ellos han afirmado repetidamente que la ayuda no funciona; que los fondos simplemente son malgastados; que los mosquiteros contra la malaria no deben ser regalados a los pobres porque no los usarán; que los pobres no usarán las medicinas contra el sida apropiadamente; y así seguido. Los oponentes de la ayuda no están sólo equivocados, sino que su antagonismo vocal amenaza los fondos prometidos. Sus ataques han sido implacables. (Yo también recibí mi parte.)”*. Esos resultados están respaldados por análisis que indican que la Gran Recesión no afectó el proceso previsto del Milenio.

Con respecto al futuro de Africa, particularmente al sur de Sahara, hay bastante consenso en que será brillante, respaldado por una evolución reciente muy favorable. Ghana creció 14.4% el 2011, Liberia creció más del 10% entre 2007 y 2010. Sobre el extraordinario desenvolvimiento de Botsswana, que pasó de un ingreso per cápita de \$50 en 1965 a los \$15.000 de hoy, ver mi “Diario de Botswana”, en este mismo blog. El ministro de finanzas de Nigeria, en un artículo en la publicación del The Economist “The World in 2013”, predice que la ayuda para el desarrollo tendrá un papel secundario, “Africa emergerá como un más sólido y respetado miembro de la

comunidad internacional y más un receptor de inversión privada que un receptor de ayuda.” El informe económico del FMI de octubre del 2012 resume en la siguiente forma las perspectivas:

“Las condiciones económicas en el África al sur del Sahara, han permanecido robustas, a pesar de una lenta economía mundial. Las perspectivas de mediano plazo permanecen positivas y se proyecta un crecimiento de 5.25% por año en 2012 y 2013. Las proyecciones para la mayoría de países de bajos ingresos son de un fuerte crecimiento, respaldado por la demanda interna, incluyendo inversión. Las perspectivas son menos favorables para muchos de los países de medianos ingresos, especialmente por estar más ligados a los mercados europeos y por lo tanto más influenciados por la coyuntura externa. Los mayores riesgos son una intensificación de los problemas financieros en la zona del euro y los problemas fiscales de Estados Unidos.”

Algunos de los factores determinantes de esa evolución y perspectivas son: un período favorable para los precios de las materias primas y el descubrimiento de nuevas fuentes de petróleo; el avance en el combate contra las enfermedades, particularmente la malaria y el sida; el efecto de las nuevas tecnologías, especialmente el intenso uso de los teléfonos celulares, para realizar los negocios; la nueva y creciente demanda del mercado chino, además de las inversiones de ese país en diversos sectores de la economía que, en competencia con Estados Unidos y Europa, ofrece condiciones muy favorables. El informe de Oliver August, “Emerging África” (2013), confirma el diagnóstico y las perspectivas optimistas para el continente. Dice August que durante los últimos 10 años el PIB ha crecido más de 30%, mientras que en los 20 años anteriores se contrajo en 10% y señala que es el continente con el más rápido crecimiento, con una proyección de crecimiento de 6% interanual. La malaria y el sida ha retrocedido significativamente y el desarrollo humano, medido por el índice de las Naciones Unidas, ha dado grandes saltos hacia delante. El autor contrapone esta visión optimista con la de sus críticos; para lograr una opinión personal viajó a todo lo largo de África, 25.400 kms, en todos los medios de transporte y a veces en mulas, donde no había carreteras. Su conclusión última es que *“los africanos tienen razón de preocuparse por el desempleo, la desigualdad y otros problemas. Pero en el pasado decenio los ganadores han sido mayores que los perdedores, y la percepción sugiere que continuará siendo así.”* Además, este informe me ofreció una confirmación de mi posición sobre la combinación de estado y mercado y de que la mejor combinación variará en cada país según un conjunto de circunstancias y factores. August hace un análisis comparativo de dos países, Etiopía, muy estatista, y Kenia, donde el mercado predomina. Señala los logros y fallas de cada régimen y los factores que deberían influir para que ambos se muevan, uno hacia un régimen más liberal y otro hacia un fortalecimiento del estado, lo cual lograría, en cada caso, una combinación distinta mejor. Recomiendo la lectura del informe.

Con posterioridad al informe de August, Shantayanan Devarajan y Wolfgang Fengler, funcionarios del Banco Mundial, publicaron un artículo con el sugestivo título de “África’s Economic Boom, Why the Pesimists and the Optimists are both right” (2013). Los autores reconocen las perspectivas favorables con argumentos y cifras similares a los de August pero, a la vez exponen los argumentos de los pesimistas: estos alegan que la favorable evolución, principalmente causada por la tendencia ascendente de las materias primas no será duradera, pues no se han efectuado los cambios estructurales que permitirían reducir la dependencia de esas exportaciones. Señalan además, entre otros aspectos, la corrupción desenfrenada y el estado lamentable de la infraestructura, especialmente del transporte. La conclusión final de estos

autores es que *“Ya sea que uno vea el vaso de África medio vacío o medio lleno depende en la creencia que se tenga de las posibilidades de cambio político. Los obstáculos a un crecimiento durable son principalmente políticos. Esto significa que no serán fáciles de resolver como se desprende de la experiencia de gobernabilidad a raíz de la independencia. Pero ello no significa que ellos son intratables. La historia reciente de los cambios políticos y de la reforma para el crecimiento justifica una perspectiva favorable. Creer en una África más próspera requiere una buena dosis de optimismo pero no un gran salto en la fe.”* Este tema continuará siendo tratado a través de los autores que vamos a comentar de seguidas y estaremos atentos a la evolución de ese continente.

William Easterly fue economista senior del Banco Mundial y trabajó en los programas de ayuda de la institución contra la pobreza. De esa experiencia y de sus investigaciones, derivó su posición altamente crítica de la estrategia aplicada en la lucha contra la pobreza. Easterly escribió su primer libro sobre la pobreza, *“The Elusive Quest for Growth”* (2002) mientras realizaba esas funciones; él encomia al banco por su liberalidad para la disidencia de sus funcionarios y las discusiones sin cortapisas que se efectúan en ese organismo.

Easterly somete a un análisis crítico el modelo Harrod-Domar, que establece una relación lineal entre el crecimiento y la inversión, el cual comenzó a ser aplicado indiscriminadamente en los programas de ayuda, para proyectar sus efectos sobre el crecimiento. El autor encontró una gran discrepancia entre los efectos previstos y los efectivamente producidos. El caso más extremo fue el de Zambia entre 1960 y 1993. De acuerdo al monto de la ayuda recibida, utilizando el modelo se proyectó un crecimiento del ingreso per-capita que estaba representado por una curva exponencial; en cambio el resultado efectivo fue una línea horizontal, con tendencia descendente. Además de las fallas intrínsecas del modelo, al considerar una relación unilateral entre inversión y crecimiento, sin considerar otros factores, el autor considera que las ayudas otorgadas, además de no ser aplicadas en su totalidad a los programas previstos por “filtraciones” debidas a corrupción, otros factores contribuyen a ese negativo resultado, como fallas gubernamentales e ineficiencias en el proceso de aplicación. En una prueba de los fondos efectivamente recibidos, encontró que en algunos éstos eran una fracción de lo asignado y en otros no se recibió nada. Posteriormente, Robert Solow formuló otro modelo que indica que la variable fundamental para el crecimiento es la tecnología; este modelo comenzó a ser utilizado, también indiscriminadamente, en los programas de ayuda, a pesar de que Solow sólo lo elaboró para el caso de los Estados Unidos, no pensó en su aplicación universal. El modelo de Solow considera a la tecnología como una variable exógena como factor del crecimiento; posteriormente las investigaciones de Paul Romer encuentran a la tecnología como una variable endógena, es decir, una variable explicativa, no un fenómeno producido por razones ajenas al proceso económico. Easter es igualmente crítico de la formulación general de que la educación es indispensable para el crecimiento y para salir de la pobreza. En verificaciones empíricas no encontró una alta correlación entre ambas variables; sólo circunstancias específicas producirían una correlación satisfactoria. En el pensamiento de Solow juegan un papel central los incentivos: por más perfecto que haya sido diseñado un programa, si los diversos actores económicos no tienen los incentivos apropiados para participar, el proyecto fracasará. El libro de Easter es muy rico en análisis y en la consideración de múltiples situaciones y factores, pero considero que lo que hemos señalado es suficiente para los objetivos de este escrito.

Es en su segundo libro sobre la pobreza, *“The White Man’s Burden, WHY THE WEST’S EFFORT TO AID THE REST HAVE DONE SO MUCH ILL AND SO LITTLE GOOD”*, (2006), donde expone más claramente sus formulaciones de política contra la pobreza, las cuales se basan principalmente en las fuerzas del mercado: que los agentes de la ayuda sean responsables ante los individuos y de las áreas factibles que ayuden a los pobres a levantarse por sí mismos; hacer evaluaciones rigurosas de los resultados, premiando los éxitos y penalizando las fallas; asegurarse de que los incentivos sean

apropiados y modificarlos si es necesario. En un artículo publicado en Foreign Policy (2009), es decir, ya en plena crisis, Easterly reconoce los avances en la lucha contra la pobreza, pero los atribuye a los tremendos esfuerzos de algunos países “*para repotenciar el potencial de la creatividad individual en oposición a la sofocante mano del estado*”. Esos logros los ve en peligro por los efectos de la crisis.

Bambisa Moyo, oriunda de Zambia, es más radical que Easterly en su oposición a la ayuda externa como instrumento de lucha contra la pobreza. Ella tiene grados de las Universidades de Harvard, American University y Oxford, y tiene una variada experiencia profesional, como economista en el Banco Mundial, en Goldman Sachs y en el directorio de varias empresas. Saltó a la fama con su libro “Dead End”, el cual comentaremos, aparte de otros libros. Ha sido objeto de numerosas distinciones, entre ellas: el Foro Económico Mundial la incluyó en 2009 entre los líderes jóvenes del mundo; también en 2009 Oprah Winfrey la incluyó en la lista de 20 destacados visionarios y la revista TIME la consideró como una de las 100 personas más influyentes a escala mundial; en 2009 dio el discurso de orden en una conferencia de la empresa PIMCO, cuyo presidente, Mohamed El-Erian, es uno de los analistas de la economía mundial más respetados. .

El subtítulo del libro, exclusivamente sobre África, es indicativo de su tesis: “Por qué la Ayuda Empeora las Cosas y Cómo hay otra Vía para África”. En este sentido, considera que la ayuda no es solamente anodina (si fuera solamente así no hubiera escrito el libro) sino que es la causa principal de que el continente no haya avanzado satisfactoriamente en el desarrollo; en lugar de avanzar se ha retrocedido; es la peor decisión de política que haya podido tomarse en los tiempos modernos.* En respaldo de su tesis examina la evolución económica de África, que considera frustrante, y la historia de la deuda en la postguerra, sometiéndola a una severa crítica, con semejanzas a las de Easterly. Entre los factores examinados están: la corrupción, que desvía importantes fondos para fines personales; para Francia e Inglaterra la ayuda fue un medio de combinar un nuevo altruismo con intereses geopolíticos y para Estados Unidos un instrumento de la guerra fría; por ello no era importante si los fondos se invertían efectivamente en el desarrollo y en la lucha contra la pobreza; la primera etapa de la ayuda se concentró en grandes proyectos, como represas, puentes, carreteras y luego viró hacia la lucha contra la pobreza; la ayuda externa sirvió para fortalecer a gobiernos corruptos, malos administradores y de carácter dictatorial y los donadores, países (capitalistas o comunistas) o instituciones no aplicaron los condicionamientos contemplados para el cumplimiento de los objetivos establecidos y, sin embargo, los fondos continuaron siendo recibidos; los fondos extranjeros siempre vienen con condicionamientos de importaciones del país donador, lo que perjudica la producción local. Una diferencia con Easterly es que ella no se queda en la crítica, sino que hace una propuesta concreta para el continente, que sintetizaremos en el siguiente párrafo.

Comentarista. No he leído el libro, pero me parece que puede haber alguna exageración. La ayuda en sí misma no parece ser necesariamente mala. Otra cosa, como ella lo reconoce a renglón seguido, es que la ayuda haya sido aprovechada por gobernantes corruptos para enriquecerse, en virtud de que los donantes no implementaron controles efectivos para verificar su rendimiento. Me hizo recordar el dicho criollo, según el cual, “la culpa no es de la estaca, sino del sapo que salta y se ensarta”...

Hace una explicación inicial: no toma partido por ningún régimen político, capitalista o socialista, su propuesta es exclusivamente sobre cómo financiar el desarrollo, independientemente del régimen imperante.* El basamento de su propuesta y la eliminación de la ayuda las respalda con una serie de consecuencias negativas estructurales que produce la ayuda. Esto deriva en un ambiente de facilismo, no hay necesidad de trabajar fuerte, de

procurar la mayor eficiencia y productividad, pues la ayuda siempre vendrá. Pero además, conceptúa que para países con más bajos niveles de desarrollo, la democracia no es importante, es más útil un dictador benevolente: al respecto, son válidos los comentarios que hice sobre Landes. ** La ayuda produce los mismos efectos de la llamada “enfermedad holandesa”: ingresos importantes provenientes de la explotación y exportación de recursos naturales, obstaculizan el desarrollo posterior a etapas superiores, puesto que el tipo de cambio de la moneda, altamente revaluado, constituye un freno al crecimiento de la industria manufacturera y sus exportaciones, por el bajo precio de las importaciones. *** En su análisis Moyo utiliza para África la denominada “teoría de las tres etapas, del desarrollo”, según la cual todo país, en su proceso de desarrollo comenzaría siendo principalmente agrícola, luego se desarrollaría la manufactura y en una etapa superior predominarían los servicios. Sin embargo, noto una debilidad en su planteamiento. En primer lugar, esa teoría está descartada, como consecuencia de los estudios sobre la nueva visión de los servicios en la economía, tal como lo comento en el escrito “Servicios y Desarrollo, el Caso Venezolano”, publicado en este blog. Pero además, no aplica completa la teoría, se queda en la etapa manufacturera. La propuesta está basada en el funcionamiento del mercado, sobre lo cual ella afirma que incluso un país socialista debería usarlo. La idea es ir eliminando gradualmente la proporción de la ayuda externa hasta llevarla a cero, sustituyéndola por otros factores de financiamiento, aunque ella acepta que sería imposible, por un largo tiempo, eliminarla totalmente. Las proporciones adecuadas serían las siguientes: 5% ayuda externa; 30% de comercio externo, principalmente con China; 10% proveniente de los mercados de capital; y 25% de remesas de africanos en el exterior y de ahorro interno. Moyo argumenta sobre el beneficio de estos factores. China está desesperada por recursos naturales para el desenvolvimiento de su economía con la población más numerosa del planeta, ya ha hecho inversiones importantes en África y necesita resultados, no puede tomar la misma actitud de ojos cerrados de los donadores, frente al no cumplimiento de las metas. A los mercados de capitales se les puede burlar una sola vez. Hay 35 millones de africanos viviendo en el exterior, existe un flujo de remesas de cierta consideración, pero no tan importante como para otras regiones, pero las perspectivas son de una tendencia creciente. El nuevo modelo de financiamiento, sin el facilismo de la ayuda, estimulará un incremento del ahorro interno. La autora tiene una posición sobre el efecto de la lucha contra la pobreza de los microcréditos y sobre las transferencias directas a las familias, con condicionamientos, parecida a la que comentamos sobre el escrito de Easterly.

***Comentarista.** Aquí pareciera haber también una concesión. No es lo mismo un financiamiento para el desarrollo de un país con vocación democrática, que para otro que se encuentra regido por un gobierno autocrático....

****Comentarista.** No puedo estar más de acuerdo con tu comentario: No hay tal cosa como “un dictador benevolente”....

*****Comentarista.** No hay dudas de que la doctora Moyo hace un análisis impecable desde el punto de vista de la constatación histórica, de lo sucedido en África, según lo que se comenta en el párrafo anterior. Ahora, otra cosa parece ser emparentar en el orden conceptual esa situación con la enfermedad holandesa, sufrida entre otros, por los llamados países mineros o petroleros. La enfermedad holandesa es resultado de una estructura económica que envuelve también elementos culturales en estos países. En contraste, la ayuda económica a países necesitados no forzosamente tiene que desembocar en efectos negativos parecidos. Si no, no hubieran funcionado, valga el ejemplo, la ayuda prestada a Europa con el plan Marshall, o la destinada a la reconstrucción de Alemania y Japón después de la segunda guerra mundial el siglo pasado. Aunque no conozco una evaluación de la ayuda prestada a los países del Este y el Centro de Europa que se separaron de la órbita soviética, luego de la caída del muro de Berlín, tengo la duda de que tal ayuda haya significado un daño para estos países como destaca la doctora Moyo en el caso de África...

Esther Duffo y Abhijit V. Banerjee, los autores de “Poor Economics” (kindle), son economistas con múltiples distinciones por sus trabajos profesionales. Ella recibió la medalla John Bates Clark, que se otorga anualmente al economista menor de 40 años por sus contribuciones a la teoría económica; él es receptor del premio Infosys de Ciencias Sociales en la categoría de Ciencias Económicas. Su libro es producto de 15 años de investigaciones y de lucha directa contra la pobreza en numerosos países, a través del laboratorio Abul Latif de Acción contra la Pobreza, del Instituto Tecnológico de Massachussets La pareja intelectual lo es también en la vida, son esposos.

Al inicio de su libro ellos consideran que para progresar en la lucha contra la pobreza es necesario abandonar los slogans simplistas, “dé dinero para los pobres”, “libre mercado para los pobres”, “la ayuda externa mata el desarrollo”, etc y hacer un esfuerzo por comprender sus vidas en toda su complejidad y riqueza. Por cierto, eso fue lo que hizo el sociólogo estadounidense Oscar Lewis, cuando se fue a vivir por un tiempo con una familia mexicana, de lo cual resultó ese extraordinario libro titulado “Los Hijos de Sánchez”.

Los autores consideran que tanto la intervención gubernamental como las fuerzas del mercado tienen su función en esa tarea. Con relación a la polémica Sachs vs Easterly elaboraron un principio para determinar cuál criterio aplicar en cada caso. Cuando la posibilidad de crecimiento del ingreso o de la riqueza a una determinada tasa para aquellos que tienen muy poco para invertir es muy limitada, estaríamos en el caso de la trampa de la pobreza de Sachs; cuando las posibilidades de crecimiento son muy altas para aquellos que pueden invertir un mayor monto, la posición de Easterly sería la apropiada. Pienso que es posible que en algunos casos se requieran ambas estrategias. Para lograr, los resultados deseados, diseñaron un instrumento que denominaron “pruebas de control al azar”, (“Randomized Control Trials”, RCT) y consideran que a veces una sola prueba no es suficiente. Esto lo veo como una debilidad del proyecto, los intentos de determinación requerirían un considerable esfuerzo y tiempo, multiplicado por los numerosos casos en cada país. Dos gráficos les sirven para ilustrar ambos casos.

A fin de dar una mejor idea de la contribución de Duffo y Banerjee, de seguidas sintetizo algunas de sus ideas, logros y resultados.

SEGÚN EL CALCULO DE LA CALORIAS QUE UNA PERSONA O FAMILIA DEBERIA INGERIR PARA SALIR DE LA SITUACION DE HAMBRE Y HABIENDOSE COMPROBADO QUE SU PRESUPUESTO SE LO PERMITIRIA, PREFIEREN HACER GASTOS EN OTROS ITEMS. UN INCREMENTO DEL INGRESO NO DERIVA EN EL CONSUMO DE MAS CALORIAS SINO DE CALORIAS MAS CARAS.

LOS HINDUES ESTAN COMIENDO CADA VEZ MENOS A PESAR DEL INGRESO CRECIENTE.

EN 1996 LA FAO ESTIMO QUE SE HABIAN PRODUCIDO SUFICIENTES ALIMENTOS PARA QUE TODO EL MUNDO PUDIERA INGERIR 2.700 CALORIAS POR DIA, COMO RESSULTADO DE SIGLOS DE INNOVACIONES EN LA PRODUCCION DE ALIMENTOS. Sobre esto comentamos en el 5° avance.

EN LA INDIA, EL PORCENTAJE DE PERSONAS QUE DICEN NO TENER SUFICIENTE PARA COMER BAJÓ ABRUPTAMENTE, DE 17% EN 1993 A 2% EN 2004.

EN LA INDIA LA MITAD DE LOS NIÑOS NO TIENEN NI ELTAMAÑO NI EL PESO NORMAL PARA SU EDAD, LO QUE ES INDICIO DE DESNUTRICION.

EN LA INDIA A PESAR DEL LIMITADO INGRESO, LOS COSTOS DE LAS FESTIVIDADES, BODAS Y OTRAS CEREMONIAS SON DEMASIADO ALTOS. EL GOBIERNO ESTA TRATANDO DE HACER QUE SE REDUZCAN ESOS GASTOS.*

***Comentarista.** Reducir estos gastos podría enfrentar fuerte resistencia cultural...

EN LOS ALIMENTOS QUE LA GENTE PREFIERE, DEBEN INTRODUCIRSE NUTRIENTES PARA EMPACARLOS, HAY EXPERIENCIAS DE ESTO.

MUCHAS MEDICINAS DE MUY BAJO COSTO PUEDEN SALVAR MUCHAS VIDAS, SIN EMBARGO ENCONTRARON QUE LAS USAN POCO. EL MAYOR INDICIO ES QUE LA CULPA LA TIENEN LOS EMPLEADOS ENCARGADOS, LA DISTRIBUCION ES MUY DEFICIENTE Y HAY INDICIOS DE CORRUPCION.

LOS ESTUDIOS INDICAN QUE LA ERRADICACION DE LA MALARIA PUEDE REDUCIR LA POBREZA, PERO NO TANTO COMO SACHS SUGIERE.

LA TEORIA DE SACHS DE LA TRAMPA DE LA SALUD TIENE UN BEMOL. LOS POBRES PUEDEN COMPRAR LAS MEDICINAS, Y SIN EMBARGO NO LAS COMPRAN. ALIMENTAR CON PECHO HASTA LOS SEIS MESES NO CUESTA NADA, Y SIN EMBARGO MENOS DEL 40% DE LAS MADRES LO HACE. TANTO LA IZQUIERDA COMO LA DERECHA PARECEN ASUMIR QUE LA ACCION SIGUE A LA INTENCION. POR EJEMPLO, SI LOS PADRES ESTAN CONVENCIDOS DE QUE LA INMUNIZACION ES VALIOSA LO HARAN, PERO NO SIEMPRE ES ASI; COMIENZAN LA VACUNACION PERO NO LA TERMINAN POR FALTA DE INCENTIVOS ADECUADAS. ENTRE OTRAS MEDIDAS, EL GOBIERNO DEBE HACER EL CUIDADO PREVENTIVO LO MAS FACIL POSIBLE Y AL MISMO TIEMPO REGULAR LA CALIDAD DEL TRATAMIENTO.

EN EL CAMPO DE LA EDUCACION ENCONTRARON UNA SITUACION DESASTROSA. EL AUSENTISMO DE LOS MAESTROS ES INTOLERABLEMENTE ALTO, LOS CURRICULOS DE ESTUDIO SON INAPROPIADOS. EL NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LOS ALUMNOS ES LAMENTABLE E INADECUADO. EN VIRTUD DE ESA SITUACION INICIARON UN PROYECTO DE ESCUELAS CON LA COLABORACION DE LAS COMUNIDADES QUE HA DADO EXCELENTES RESULTADOS. ESE EXPERIMENTO SE ESTA LLEVANDO CABO EN LAS ESCUELAS PUBLICAS.

POLEMIZAN CON EASTERLY EN SU AFIRMACION DE QUE LA EDUCACION NO TUVO EFECTO EN EL CRECIMIENTO DE AFRICA. ENCONTRARON OTROS CASOS EXITOSOS, EN LOS QUE UN AÑO DE ESTUDIO ADICIONAL REPRESENTO UN INCREMENTO DEL INGRESO.

EL SISTEMA DE VOUCHERS PARA ESTIMULAR QUE LOS PADRES ENVIEN A LOS NIÑOS A LA ESCUELA, QUE SE INICIO EN MEXICO, PUEDE JUGAR UN PAPEL IMPORTANTE. *

***Comentarista.** Otra experiencia interesante en la región en materia de incentivos para la educación de los niños parece ser la brasileña. ...

EN MUCHOS PAISES EN DESARROLLO LOS CURRICULOS ESTAN DISEÑADOS PARA LAS ELITES, NO PARA EL PROMEDIO, POR ESO FRACASAN.

LOS AUTORES SON PARTIDARIOS DEL CONTROL DE LA POBLACION Y HAN COLABORADO EN SU IMPLEMENTACION.

LOS MICROCREDITOS, DE LOS CUALES SE BENEFICIAN EN EL MUNDO ALREDEDOR DE 250 MILLONES DE PERSONAS, SON UTILES PERO NO SON UNA PANACEA. ENCONTRARON MUCHOS PROBLEMAS QUE DEBEN RESOLVERSE PARA QUE CUMPLAN MEJOR SU PAPEL.

Esa breve síntesis parcial pone de manifiesto la complejidad de la lucha contra la pobreza, que no admite fórmulas simplistas. Quizás el mensaje principal que quieren dar los autores está en una frase de la parte final: *“Incluso si la política social no tiene nada que ver con el crecimiento, el caso de hacer todo lo posible para mejorar la vida de los pobres ahora, y no esperar que el crecimiento despegue, es abrumador.*

Por mi concepción sobre la combinación de estado y mercado como el mejor régimen de gobierno, simpatizo con la posición de Duffo y Bernarjee. Pero no sólo por eso. Ese libro es la mejor aplicación que he leído de esa idea al examen de un aspecto específico, en este caso la lucha contra la pobreza. Considero que tanto las posiciones “estadistas” como “de mercado” hacen una contribución importante, al iluminar las dos facetas de un problema, que no puede ser resuelto unilateralmente a través de un solo criterio. A la tesis pesimista de Moyo se oponen las informaciones sobre los resultados exitosos del proyecto Milenio y las perspectivas optimistas que hoy se tienen sobre la economía africana. Pero no hay duda de que Moyo visualiza una vía

correcta, independientemente de que no sea estrictamente como lo plantea; un país, y menos un continente, no puede vivir indefinidamente de la ayuda externa, tiene que desarrollar sus potencialidades internas, combinadas con un nexo adecuado con el resto del mundo.

A la situación de la pobreza en el tercer mundo se agrega su agravación en los países desarrollados, como consecuencia de la crisis. En Estados Unidos, 46,2 millones de personas vivían por debajo del límite de la pobreza el 2011, estimado en un ingreso de \$22.113 para una familia de cuatro personas, lo cual representa un 15% de la población. Esa cifra fue mayor en 2.6 millones a la de 2010. En la Unión Europea, el límite de la pobreza está establecido en el 60% del promedio de ingreso disponible; bajo ese parámetro, el 2011 había 9% de la población con serias carencias materiales, 10% con una intensidad de trabajo muy baja y 17% en riesgo de pobreza. La mejoría de esa situación estará en función de la recuperación, de la reducción del desempleo, que se considera el mayor factor en el crecimiento de la pobreza, y de programas específicos.

La Globalización

Con respecto a la globalización, mi punto de partida está también en los comentarios al libro de Suzzarini, lo cual transcribo de seguidas.

“Globalización

La globalización es desde hace algún tiempo lo que en inglés se llama una “bush word”. Es la palabra más utilizada en la literatura económica y política en todos los idiomas; cualquier discusión económica o política converge hacia ese fenómeno.

Al principio de la sección correspondiente, Suzzarini explica el fenómeno particularmente en su aspecto económico cuando dice: Se ha generalizado la expresión globalización para designar el impacto que han tenido en el inusitado crecimiento del intercambio económico entre los países, los acelerados avances tecnológicos en las comunicaciones y en los sistemas de transporte, los cuales han pasado a tener efectos que trascienden lo económico para abarcar otras dimensiones –social, artística y cultural.”. Los intentos de definición de un fenómeno siempre tienen debilidades, porque no es fácil caracterizar en unas cuantas frases aspectos complicados con muchas variables. En cuanto a la globalización, la definición que mas me satisface es la de Malcolm Walters, en su libro “Globalization”, que en su simplicidad, no deja nada importante fuera:

“Un proceso social por el cual las limitaciones de la geografía sobre las relaciones sociales y culturales se reducen considerablemente y, a la vez, la gente deviene crecientemente consciente de esa reducción”.***

***GM.** Presento ahora otra definición de David Held et al (1999) que puede ser más clara para el lector no especializado: “La globalización es un proceso (o un conjunto de procesos), que entraña una transformación en la organización espacial de las relaciones sociales, evaluadas en términos de su extensión, intensidad e impacto, generando flujos transcontinentales o interregionales y redes de actividades, interacción y ejercicio del poder.”.

** Veo que las definiciones presentadas se centran en la geografía o en la organización espacial...Me pregunto si no habría que darle un tirito al factor de reducción temporal envuelto en la globalización...Es posible que se le considere implícita en lo especial, pero desde hace mucho el espacio y el tiempo son categorías lógicas del pensamiento que se les considera por separado en sus causas y efectos....**GM**. Interesante punto para investigar.

El aspecto central es la reducción de las limitaciones geográficas para el intercambio en todos los aspectos, producto del desarrollo tecnológico; en lo social está lo económico además de sus otras facetas; y en lo cultural está lo artístico y las otras facetas culturales.

Continúa el ensayo caracterizando las diversas dimensiones de la globalización: política, económica, social, jurídica. Dada su importancia sería conveniente incluir lo cultural como una dimensión separada.

En cuanto a las posiciones frente a la globalización, Suzzarini distingue dos grandes campos: el “nacionalismo defensivo, consistente en rechazar las nuevas tendencias (globalización) y las políticas de apertura e integración de los mercados que la caracterizan...” y “el nacionalismo afirmativo, consistente en aceptar los retos de la globalización, mediante el apoyo y fortalecimiento de los valores culturales autóctonos y las capacidades internas para enfrentarla en función de los intereses del país, exaltando al mismo tiempo los valores culturales propios para así enriquecerse del intercambio cultural” . Dentro de esas dos grandes clasificaciones, hay múltiples posiciones intermedias, de manera que lo que David Held llama “globalistas” y “antiglobalistas” no son un grupo homogéneo. Me llamó mucho la atención el que Abdón señala que el nacionalismo afirmativo estaría inspirado en las enseñanzas de José Enrique Rodó, el gran escritor uruguayo, que fue el mentor intelectual de juventudes en una época del siglo XX, autor de “Ariel. Motivos de Proteo”. La concepción central de Rodó, según es transcrita en el ensayo es que se deben “conciliar los beneficios de orden material con los de orden espiritual”. Hace mucho tiempo que leí ese libro, y en este momento no puedo detectar la relación establecida en el ensayo, pero ahora me da interés releerlo.

De acuerdo a mi lectura, considero que Suzzarini tiene una posición favorable hacia la globalización, pero no fundamentalista, cuando dice: “La integración económica, como expresión de la globalización, constituye un reto a la eficiencia, a la productividad. Las empresas más eficientes y los países con mayores capacidades competitivas son los que mejor están preparados para beneficiarse de la integración económica y la globalización...Ahora bien, si los países que se integran no logran fortalecerse económicamente, el móvil se desvirtúa, y los objetivos sociales no se alcanzan, el proceso se frustra...”.

Esa frase del ensayo lleva a la pregunta primordial: ¿Es la globalización un fenómeno positivo, que hay que estimular, o por el contrario uno negativo que hay que erradicar? Y esto lleva a una segunda pregunta: Se puede erradicar la globalización? Sobre lo cual escribiremos unas breves notas, que no excedan lo que es un comentario al ensayo.

Ninguno de los procesos históricos es lineal, puede haber retrocesos y puede haber rezagados que no se incorporan a las nuevas tendencias. Un antropólogo habla de “nuestros contemporáneos primitivos”. Lo importante es determinar si un proceso, por sus características y por los factores que lo determinan y lo impulsan tiende a desarrollarse con el tiempo. La

globalización, que algunos consideran que ha sido un proceso permanente a todo lo largo de la historia, es impulsada por factores tecnológicos, especialmente transporte y telecomunicaciones, y estas tendencias se siguen manifestando, desarrollando y tomando nuevas formas en el tiempo. En ese sentido, la globalización es un proceso tendencial, aunque con tropiezos, retrocesos temporales, a veces impulsados por políticas gubernamentales. En mi concepto una desaparición del proceso de globalización no es concebible, a menos que haya un cataclismo universal que destruya nuestro mundo.

Como un ejemplo muy reciente de las consecuencias que pueden tener retrocesos en la globalización, imaginemos que se hagan permanentes las medidas que se han tomado en los aeropuertos británicos y de otros países, como reacción al descubrimiento, en agosto 2006, de un complot para derribar aviones en vuelo de Gran Bretaña a Estados Unidos. Y concentrémonos solamente en una de las medidas: la prohibición de portar laptops. Es difícil imaginarse el bloqueo que se produciría en el intercambio de negocios, en la actividad de los ejecutivos de viaje, privados de un instrumento que se ha convertido en indispensable para la actividad económica. Y no sólo en términos económicos. Una escritora que había ido a España a escribir un libro, lo cual hizo en su laptop, le fue retenida en el aeropuerto de Barajas, poniendo en peligro su producción intelectual. Ello sería equivalente a una medida de censura de una dictadura, en este caso de carácter universal, lo cual en el caso analizado, nos llevaría a una situación pre-computadora y pre-internet, pero peor. Cuando la sociedad no posee una determinada tecnología, ella está adaptada a funcionar con las tecnologías existentes. Pero cuando una tecnología existente desaparece, o simplemente falla, ya todos los engranajes están adaptados para trabajar con dicha tecnología, y por lo tanto al no funcionar las consecuencias son desastrosas.

En cuanto a la positividad o negatividad de la globalización se han escrito ríos de palabras, y su examen no puede ser despachado en un párrafo. Sólo unos cuantos comentarios. Debe tenerse en cuenta que todos los fenómenos sociales tienen sus efectos positivos y negativos, lo importante es el efecto neto de los procesos. Esos efectos deben analizarse en términos de lo que puede denominarse el objetivo final de los procesos sociales, el bienestar de la humanidad. En ese sentido mi opinión es que el efecto neto es positivo, en consonancia con Suzzarini. Entre otros aspectos la globalización produce: un fluido intercambio comercial entre todos los países del mundo, lo que permite potenciar las ventajas de cada país, y para el consumidor tener a su disposición y con poder de selección los mejores productos y servicios a nivel mundial; un intercambio de conocimientos, sin movimiento geográfico de las personas o instituciones, a través de la televisión, las redes de internet, más recientemente los “blogs”, lo cual tiene extraordinarias consecuencias en el campo educativo, por ejemplo, se pueden hacer cursos internacionales sin tener que moverse geográficamente y tener a disposición los mejores especialistas a nivel mundial en cada rama del saber; una pequeña empresa puede promocionar y vender su producto o servicio a nivel mundial, desde el lugar más remoto del mundo donde pueda estar ubicado, a través de la Internet; productores de los países en desarrollo pueden obtener mayores beneficios de sus exportaciones, al depender menos de los intermediarios y conocer mejor los mercados a través de las modernas telecomunicaciones; la globalización, especialmente a través de las redes de telecomunicaciones tiene un efecto antiautoritario, antidictatorial: el fluido intercambio de noticias, opiniones, ideas, conocimiento de todo lo que

pasa en el mundo, permite evadir las rígidas normas de obstrucción de libertad de expresión y de pensamiento que tratan de imponer las dictaduras, incluso aquellas que se arrojan bajo una máscara democrática. Es mucho más difícil poner censura a esas redes, pues hay medios de evadir las cortapisas que se introducen; pero aún si logran ser efectivas, ello es perjudicial no sólo para la democracia, sino que perjudica globalmente y en lo económico al país que las impone, pues el intercambio fluido de información es ahora indispensable para la economía de todos los países.

Un autor nada sospechoso de globalista fundamentalista, David Held, como lo demuestra toda su obra, dice en su último libro, “The Global Covenant”, cuyo subtítulo es muy decidor respecto a su posición “The Social Democratic Alternative to the Washington Consensus”, lo siguiente:

“Mientras muchos investigadores no están de acuerdo entre ellos mismos acerca de cómo caracterizar los principales procesos sustantivos de la globalización y sus impactos, existe en alguna medida acuerdo, a la luz de las recientes investigaciones, acerca de lo que la globalización no supone. Clarificar estos puntos ayuda a despejar el espacio para los argumentos que siguen: 1. Globalización no significa americanización...2) No ha habido simplemente una carrera hacia el fondo (deterioro) en términos de bienestar y estándares laborales...3) Es simplista decir que ha habido un colapso en estándares ambientales... 4) La globalización no está asociada con el fin de la noción de Estado-nación...5) Es simplista decir solamente que la globalización amenaza las culturales nacionales. Es un error confundir la globalización de las comunicaciones con la globalización de la cultura...6) Es simplista decir que la globalización ha supuesto desigualdades globales...7) Es simplista decir que la globalización solamente ha reforzado el poder de las corporaciones...8) Los países en desarrollo como un todo no están perdiendo terreno en el comercio mundial...9) La globalización económica y la actual estructura de gobernabilidad internacional no excluye la “voz” e influencia de los países en desarrollo...10) La oposición popular a la dominación de los intereses políticos y económicos no está condenada a fallar porque se carezca del tipo de recursos que poseen la mayoría de los estados y compañías multinacionales...”

Estas afirmaciones las respalda Held en cada caso con su argumentación respectiva. La mejor posición frente a la globalización por parte de los países es, admitiendo su inevitabilidad, adoptar una política activa para insertarse en ella y lograr los mejores beneficios. El Embajador de Dinamarca en Chipre, en un artículo publicado en el periódico Finacial Mirror de Chipre el 5 de julio, -2006- manifiesta:

“Dinamarca ha decidido tratar la globalización proactivamente. Aunque el país es hoy uno de los más competitivos y saludable en el mundo, nosotros –como la mayoría de los países– necesitamos realizar reformas y ajustes. De lo contrario será difícil en el largo plazo mantener nuestra posición como uno de los países de más altos estándares de vida y con una fuerte cohesión social. El gobierno danés arribó muy temprano a la conclusión de que la tarea de guiar a Dinamarca hacia el futuro no puede ser llevada a cabo por el gobierno y el parlamento solamente. Cada quien tiene que asumir su cuota de responsabilidad y estar listo para innovar. El gobierno, por lo tanto, decidió establecer un Consejo para la Globalización, con el fin de que prepare una estrategia integral de Dinamarca sobre la globalización.” Un resumen en inglés de la propuesta puede verse en www.globalisation.dk

El tema es tan fascinante que me gustaría seguir comentándolo, pero ya caería en el campo del exceso.”

Pero aquí, en este escrito, estoy libre de ese peligro. Haré entonces algunos comentarios adicionales acerca de los efectos de la crisis sobre la globalización y su futuro en la postcrisis.

La crisis frenó, tanto en los flujos corrientes como en los movimientos de capital, el rápido avance de la globalización que se produjo en los decenios anteriores.

Desde el 2003 el volumen de las importaciones mundiales de mercancías había venido creciendo a una tasa superior a 7%, con un pico en el 2004 de 12.1%. Ya en el 2007 el crecimiento se redujo a 5.8%, y se desplomó completamente el 2008, cuando el crecimiento fue de sólo 2.4%, seguido de una brusca contracción de 13.4% el 2009. Los signos de recuperación de la economía mundial el 2010 derivaron en un crecimiento significativo de 14.1%, pero el debilitamiento que se produjo en la coyuntura el 2011 produjo un nuevo debilitamiento del comercio internacional, cuyo crecimiento bajó a 5%, sin siquiera alcanzar el que se produjo el 2007. Las estimaciones preliminares de la OMC indican un nuevo debilitamiento el 2012, con un crecimiento de 3.7%. Este comportamiento debe considerarse derivado principalmente del efecto de la crisis sobre la producción y el consumo mundiales puesto que, aunque se han producido algunas medidas proteccionistas por parte de algunos países, éstas no han tenido la dimensión como para afectar en forma importantes el comercio mundial. Uno de los compromisos asumidos por los países en el G20 ha sido el de no aplicar medidas proteccionistas, lo que hubiera profundizado aún más la crisis.

Por otra parte, el “outsourcing” y el “offshoring”, * que tuvieron un extraordinario crecimiento en las tres décadas anteriores al estallido de la crisis, muestra también signos de debilitamiento, tanto en el campo de los bienes como en el de los servicios. Ya en el 4º avance habíamos indicado la aparición de esta tendencia. Aunque la crisis puede haber tenido alguna incidencia, según los últimos estudios realizados otros factores tienen mayor importancia. Los cambios se refieren principalmente a Estados Unidos, que fue el principal agente de esos flujos, pues en Europa no ha tenido mayor importancia. No existen estadísticas sólidas sobre esta evolución, por la reticencia de las empresas a dar información, pero las estimaciones indican que el fenómeno de la relocalización en Estados Unidos es creciente, y algunos analistas predicen la “muerte” del fenómeno, sobre todo del “outsourcing” en el mediano plazo. Al respecto, hay algunas manifestaciones: la General Electric, que fue una de las pioneras, está ampliando sus actividades en Estados Unidos, a través de un nuevo centro en California; IBM está volviendo a producir su computadora ThinkPad en Estados Unidos; una encuesta realizada por el Boston Council Group en 2012, encontró que 37% de compañías manufactureras de Estados Unidos, con ventas superiores a \$1.000 millones, “*estaban planificando o considerando activamente, el trasladar ramas productivas desde China hacia Estados Unidos*”. (Tamzin Booth). Booth, en su análisis sobre la materia (2013) considera que el principal factor es la reducción de las diferencias de salarios entre Estados Unidos y los países en desarrollo y emergentes, que fue también el principal factor originario de esos movimientos; con el crecimiento de estos últimos países, los salarios han tenido un importante crecimiento. Existen también otros factores complementarios, como el que las empresas han tenido numerosos inconvenientes para que los procesos productivos se realicen de acuerdo a los requerimientos; el de haberse dado cuenta de

que la separación de algunos procesos del proceso integral, ha perjudicado la investigación y desarrollo; aunque se ha demostrado que las modalidades que comentamos no han tenido un efecto catastrófico sobre la pérdida de empleos en los Estados Unidos, el desempleo originado por la crisis es un freno moral y político para que las empresas se trasladen al exterior; la tecnología, especialmente la robotización y 3D, reduce el componente de trabajo de la producción y, por lo tanto, reduce los incentivos para trasladarse a otros países por las diferencias de salarios; etc. Este movimiento tendrá amplias repercusiones en los países en desarrollo y emergentes, pues dichas modalidades fueron un factor importante de su reciente crecimiento, pero las empresas emergentes esperan que Europa, un mercado todavía virgen para “outsourcing” y “offshoring”, sea el sustituto de los Estados Unidos. * **

*“Outsourcing”: la contratación de algunos trabajos con otras empresas. “Offshoring”: el traslado del proceso productivo integral en el extranjero. Respecto a esta última modalidad, es conveniente explicar que las empresas transnacionales no se van a convertir sólo en empresas locales sino que ellas *“distribuirán sus actividades más equilibrada y selectivamente alrededor del mundo, tomando en cuenta un conjunto de variables más amplio que la simple diferencia de salarios.”* (Booth).

****Comentarista.** Valdría la pena comentar si existen, algunas evidencias que apunten hacia esta sustitución europea, aunque tengo la duda, dado el problema que representa el desempleo para los países europeos más golpeados por la crisis...**GM.** Hasta el momento no se si esa meta está respaldada por estudios. Pero tienes razón en que por la situación europea ello parece difícil. Probablemente si esos sistemas se hubieran desarrollado en la Unión Europea, estarían teniendo el mismo retroceso que en los Estados Unidos. Tendré pendiente este punto para ver si encuentro más elementos.

Después de haber escrito lo anterior sobre el “offshoring”, ocurrió el 24 de abril el trágico acontecimiento en Bangladesh, al desplomarse un edificio que servía de fábrica de textiles para las principales marcas mundiales, con la consecuencia de 1.127 muertes, la mayoría mujeres. El objetivo de escribir sobre este tema no era el de examinar a profundidad esta actividad, sino revisar los efectos de la crisis financiera. Pero una tragedia de tal magnitud no puede dejarse de lado, de manera que haremos algunos comentarios.

Esta tragedia fue la “crónica de una muerte anunciada”. Había signos de resquebrajamiento del edificio, los trabajadores los habían denunciado y estaban reacios a entrar pero fueron presionados a hacerlo con las terribles consecuencias ya conocidas. Hay nueve personas detenidas, a quienes se les responsabiliza como culpables, los cuales enfrentan la posibilidad de la pena de muerte. Yo no soy partidario de la pena de muerte, en ninguna circunstancia, pero pienso que los juzgados y encontrados culpables en un debido proceso, merecen la pena más larga. Pero no se trata de unos sentenciados más o menos. Se trata de que es imperativo una transformación fundamental en los patrones de seguridad en esas fábricas, que existen pero no se cumplen, es necesario que el gobierno obligue al cumplimiento de dichas normas. No es la primera tragedia de este tipo y a los días hubo un incendio en un edificio que mató a cuatro personas. Poco antes el gobierno había cerrado nueve fábricas que presentaban peligros. John Gapper (2013) nos recuerda que en el pasado esas condiciones existieron en Estados Unidos y en Europa; en 1860 colapsó el molino Pemberton en Massachussets y en 1911 se incendió la fábrica “Triangle Shirtwaist”, en el conjunto de los cuales murieron alrededor de 300 personas, la mayoría mujeres. Ello fue superado a través de la acción del sindicato internacional de trabajadoras textiles y de leyes que corrigieron las condiciones existentes. En este respecto el

gobierno de Bangladesh acaba de permitir la organización de sindicatos sin que sea necesaria la aquiescencia de los patronos, que estaban reacios a aceptarlos.

De la revisión de opiniones que he realizado, la mayoría no contempla la eliminación de las factorías en el país, ni siquiera Oxfam. A pesar de todo lo que debe mejorarse, se considera que el efecto de esas inversiones ha sido positivo. El salario mensual es de \$38 pero es superior al promedio nacional; lo que más se destaca es el efecto sobre la liberación femenina y la elevación de su status económico. Antes, las mujeres y sobre todo las campesinas estaban condenadas a ser casadas muy jóvenes, porque a esa edad la dote es más baja. Ahora ellas pueden decidir su destino y su nivel de vida se ha elevado. Jeffrey Sachs, en “The End of Poverty” dice: *“Estas historias (de las trabajadoras textiles en Bangladesh) eran conmovedoras, fascinantes y esclarecedoras. Una por una contaban las largas horas de trabajo, la falta de derechos laborales, los acosos. Pero lo que fue más notable e inesperado sobre estas historias fue la repetida afirmación de que ese trabajo era la más grande oportunidad que estas mujeres hubieran podido imaginar, y que el empleo había cambiado sus vidas favorablemente... Algunos protestantes en los países ricos han argumentado que las factorías textiles de Dhaka o pagan más altos salarios o deben ser cerradas, pero el cerrarlas...sería un poco más que un pasaje de regreso para estas mujeres a la miseria rural.”* Por otra parte, el crecimiento económico de Bangladesh en los últimos años ha estado en un promedio alrededor de 4.5%. En la evolución de estas inversiones se nota una secuencia determinada: comenzando con salarios bajos, a medida que las inversiones hacen efecto sobre el crecimiento del país y el nivel de vida, hay una presión hacia el alza de los salarios, ese ha sido el caso por ejemplo en China y en Corea del Sur. Cuando eso sucede, los inversores buscan otros países que por su estado de desarrollo puedan pagar salarios bajos, pero en los primeros, dado el nivel económico a que han llegado, ya no necesitan esas inversiones. En fin, el remedio de cerrar las fábricas por lo que sucedió, sería peor que la enfermedad. El verdadero remedio está en las reformas a las que nos referimos, hasta que Bangladesh, en un más elevado grado de desarrollo, ya no necesite esas inversiones.

Era ineludible que la crisis afectara el comercio internacional de servicios. *. Por una parte, el transporte está ligado estrechamente al comercio internacional de mercancías, sobre cuya evolución ya comentamos, y el efecto de la crisis sobre los consumidores tenía que tener influencia sobre el turismo internacional. Por otra parte, el comportamiento de la economía mundial, la cual hemos examinado, necesariamente tenía que influenciar la demanda de los llamados servicios al productor, como servicios de computación e información, servicios profesionales, servicios financieros, etc., que forman parte del valor de la producción de los bienes y de los propios servicios. Estas interacciones se reflejan en la evolución de esa variable. Según la Organización Mundial de Comercio, las exportaciones de servicios comerciales tuvieron un crecimiento interanual de 11% en el período 2000-2005, con un pico de 20% en el 2004. Ese crecimiento se redujo a 8% en el período 2005-2010; pero es necesario explicar que esa evolución fue influida por un crecimiento de 18% en el año inicial de la crisis, 2007, y de un crecimiento de 8% en el 2010, cónsono con el incremento de las importaciones de mercancías y de los signos de reanimación de la economía mundial. El crecimiento en el 2011 fue de 11% y las organizaciones internacionales no han dado todavía explicaciones sobre ese comportamiento.

*En páginas anteriores hice mención de mi escrito “Servicios y Desarrollo: El Caso Venezolano”, publicado en este blog. Puede ser consultado sobre el concepto de comercio internacional de servicios y su clasificación.

Respecto a la globalización financiera*, el indicador más usado es la suma de los activos y pasivos internacionales respecto al PIB. Las cifras antes de la crisis indican el gran crecimiento de las transacciones financieras internacionales, al pasar en los países desarrollados de 68.4% en 1980 a 438.2% el 2007 (Phillip R. Lane, June 2012, internet). Esa relación se contrajo fuertemente en el 2008, al bajar a 400, pero se recuperó nuevamente en 2009-2010, alcanzando en este último año 430. En los países en desarrollo esa relación fue de sólo 34.9% en 1980 y de 73.7% en 2007. A su vez, la integración financiera facilitó la transmisión internacional de la crisis, a través de la estructuración y titulación de los activos tóxicos y su adquisición por instituciones financieras fuera de Estados Unidos. Sobre la evolución en 2011 y 2012 no tengo todavía información (17.4.13). Previamente, el sustancial déficit de la cuenta corriente de la balanza de pagos de Estados Unidos, especialmente con China, con la consiguiente inversión de los superávit chinos en términos de letras del tesoro estadounidense, estuvo en la raíz de la burbuja inmobiliaria, como hemos comentado en anteriores avances, especialmente en el tercero, sobre los desequilibrios globales. Pero el índice de inversión en cartera de la UNCTAD señala una fuerte contracción en 2011.

*No incluye la inversión extranjera directa

Con relación a la inversión directa, diversos documentos de organismos internacionales y artículos comentan sobre su contracción durante la crisis. El índice trimestral correspondiente de la UNCTAD, que abarca 67 países, muestra una brusca caída de 300 en el 4º trimestre de 2007 que lo llevó a menos de 100 en el 1º trimestre de 2009. A partir de allí se producen alzas y bajas, llegando a 100 en los dos últimos trimestres de 2011. Sin embargo, el 2012 se produjo una contracción, aunque se pronostican alzas a partir de 2013.

La revisión anterior confirma el efecto negativo de la crisis sobre la globalización. Algunos han anunciado la muerte de la globalización. Al respecto, voy a elaborar un poco más sobre la evolución de la globalización, la cual tiene el mismo tiempo que la historia. Cuando los grupos de africanos comenzaron a moverse hacia el norte, Europa, y hacia el este, Asia, comenzó el proceso de interrelación mundial, por supuesto, muy incipiente todavía. Al principio no se puede hablar de interrelación cultural porque no había otra especie humana allí, pero los recién llegados comenzaron un proceso de cambio cultural, por la influencia del nuevo ambiente. Ese proceso continuó con las relaciones comerciales, las conquistas, los descubrimientos geográficos, la invención de la imprenta, los avances en el transporte terrestre y marítimo, etc. En el siglo XIX se produjo el primer salto en la globalización, impulsado por los desarrollos tecnológicos sobre los cuales ya hemos hecho mención. En el siglo XX, se produjo un retroceso, derivado de la 1º Guerra Mundial y de la Gran Depresión. Con posterioridad a la 2º Guerra Mundial, el desarrollo institucional de las Naciones Unidas, los Acuerdos de Bretton Woods, el GATT y luego la Organización Mundial de Comercio, le dio sustento a un nuevo impulso a la globalización, influenciado por los avances tecnológicos, especialmente en el campo de la tecnología de la información, evolución que ha tenido un freno, como hemos visto, por la Gran Recesión.

La evolución que hemos comentado muestra que la globalización puede tener retrocesos derivados de acontecimientos económicos y de decisiones políticas. Pero, a mi juicio, hay un factor que está permanentemente presionando hacia la globalización: el avance tecnológico. El mundo contemporáneo respalda esta afirmación. Las posibilidades tecnológicas que examinamos

en el 5º avance y que examinaremos más adelante en este avance, algunas de las cuales son ya una realidad, apuntan hacia una interrelación más estrecha todavía de la que ha existido en el mundo, sobre lo cual no abundaremos aquí por estar bien documentada en el 5º avance. La única alternativa que le quedaría a un país que no quiera participar en absoluto en la globalización, es cortar todos los lazos que lo unen con el resto del mundo. Pero incluso así no significa que el mundo no siga ejerciendo efecto, siempre hay filtraciones, y particularmente por las consecuencias catastróficas que tendría ese aislamiento, especialmente para el bienestar de su población. Las hambrunas en Corea del Norte son un buen ejemplo. *

***Comentarista.** Ahora que se menciona a Corea del Norte y aunque puede ser un punto al margen, pienso que la carrera nuclear que actualmente se observa en la región asiática podría convertirse en un obstáculo para incrementar los beneficios de la globalización en dicha región. Corea del Sur está reclamando hacerse de una capacidad nuclear al menos equivalente a la de su contraparte coreana en el norte. Japón, enemigo tradicional de los anteriores y de China, está dando señales de querer embarcarse en un programa de plutonio para producir bombas nucleares en capacidades industriales. China ya dispone de capacidad nuclear y viendo los planes del Japón aspiraría a incrementarla. Lo anterior es sin contar las fortalezas de India, Pakistán y más recientemente Irán en la materia. Esta carrera nuclear parece estar aumentando y las predicciones que indican a Asia, como uno de los puntos posibles de arranque de una conflagración nuclear, empiezan a coger fuerza...

Lo anterior nos conduce a otra conclusión. Aún si la desaparición de la globalización fuera posible, no sería deseable. Ningún país, por grande que sea, tiene los recursos materiales para producir todos los bienes y servicios necesarios para mantener y elevar el bienestar e impulsar el desarrollo económico; para ello el intercambio comercial es necesario, la especialización internacional es indispensable. Por otra parte, igualmente que en el caso de la economía interna de un país, existen los ahorradores netos positivos y negativos, así también en la economía internacional existen países con exceso de ahorros y países con deficiencia de ahorros para las inversiones necesarias, por lo cual se requiere un flujo internacional de capitales. Lo anterior no quiere decir que la especialización internacional y los movimientos internacionales de capital hayan funcionado a la perfección. A través de la historia ha habido y hay graves problemas que han requerido y requieren soluciones consonas con los objetivos de la mejor integración mundial, en el sentido de que produzca la mayor suma de bienestar y desarrollo. Un ejemplo muy reciente es la crisis mundial de la que todavía estamos afectados. Pero la solución no es aislarse, sería la peor solución. Supongamos que por una decisión concertada mundialmente, a partir de una fecha determinada, todos los países aumentaran sus aranceles en 50%, cerraran los movimientos de capitales y bloquearan las comunicaciones. Aunque no se hubiera decidido una paralización del comercio internacional, éste se contraería bruscamente de todas maneras, al cortar todas las transacciones financieras relacionadas con ese comercio. El resultado sería una contracción brutal de la economía mundial, de la producción en cada país, al faltar parte de los insumos necesarios para la producción de algunos bienes y servicios, y contraerse la importación de los alimentos que no se producen en el país o no se producen en la cantidad necesaria, con terribles consecuencias para el nivel de vida mundial. Como comenté antes, el proceso de producción tiene que adelantarse con las tecnologías, los recursos y los procedimientos disponibles. Pero cuando uno de esos factores desaparece del engranaje, las consecuencias son graves, puesto que no se está preparado para trabajar sin su utilización; por ejemplo supóngase que desaparezca la internet. La solución es avanzar en la negociación y solución de los problemas. Ello tiene en esta época un factor favorable por el cambio que se está produciendo en la relación de fuerzas entre el mundo desarrollado y los países emergentes, como hemos comentado antes y examinaremos con más detalles más adelante. En adición a lo anterior, es muy importante que los problemas que no admiten una solución nacional sino que

se requiere cooperación a escala global han ido en ascenso: el recalentamiento global, el terrorismo, los derechos humanos, la transmisión internacional de enfermedades, etc.

En el proceso de globalización hay un elemento de la mayor importancia, que a la vez presenta el problema más álgido, como son los flujos financieros de corto plazo, sobre lo cual haremos algunas consideraciones.*

*Por ello entendemos los activos financieros de corto plazo que se mueven a escala internacional en búsqueda de la mayor remuneración, llamado también “dinero caliente” (“hot Money”). Una de sus características es la de una gran movilidad, y por eso causan una gran vulnerabilidad a los países que lo reciben, ya sea cuando son recibidos o cuando salen.

En este mismo avance confirmamos las conclusiones a que habíamos llegado sobre el sistema financiero en el 2º avance, la principal de las cuales es que la inestabilidad inmanente de los flujos financieros y que, por lo tanto, la tesis de que el sistema financiero puede autoregularse quedó descartada, tanto por las autoridades financieras como por una gran parte de los analistas. Es imposible que esa conclusión no se extienda al campo de las transacciones internacionales, puesto que esas transacciones y las nacionales están perfectamente imbricadas, son las mismas transacciones, con sus características, en un espacio más amplio. Un ejemplo, como ya indicamos, es la titulación internacional de los activos tóxicos.

A nivel nacional existe un conjunto de regulaciones que tratan de impedir o prevenir el efecto de las transacciones financieras. Y aún así tuvimos la Gran Recesión, transmitida desde Estados Unidos al resto del mundo. Pero a nivel internacional, no existen esas instituciones reguladoras. No lo es el FMI, no existe un banco central internacional, prestamista de última instancia. Con motivo de la crisis, se ha estado discutiendo intensamente sobre este problema.

El efecto negativo de fuertes entradas de capitales de corto plazo durante la crisis, llevó a algunos países, como Brasil, a la imposición de controles temporales a esas entradas, las cuales tuvieron entre otros efectos, la pérdida de competitividad por la revaluación de la moneda. En el caso de Brasil, la política tomó la forma de una tasa impositiva, la cual se fue modificando hacia el alza y hacia la baja, según las circunstancias. El país suavizó sus controles el 2012. Ante el fuerte efecto de esos flujos, el FMI ha suavizado su posición en contra de los controles de capital, permitiéndolos en el caso de las entradas cuando otras alternativas han sido agotadas. Otro caso reciente es la imposición de controles temporales de capital por parte de Chipre, lo cual también está permitido por la Unión Europea, por circunstancias excepcionales. El caso de Chipre lo examinaremos en el 7º avance. Un resultado negativo de los controles de capital es la posibilidad de una retaliación generalizada, lo cual agravaría la situación.

Las diferentes reuniones del G20 han abordado este problema. Recomendamos a los lectores revisar la transcripción que hicimos en el 2º avance, p.29, de las resoluciones tomadas por el grupo en su primera reunión, las cuales considero que forman parte integrante de estos comentarios. Entre las principales decisiones tomadas están:

Incrementar al doble los recursos del FMI, a fin de hacer frente a las dificultades de balanza de pagos de los países a través del incremento de las cuotas de sus miembros, lo cual a principios de abril del 2013 no se ha completado. El Fondo ha implementado una serie de facilidades de préstamo, con condicionamientos más flexibles de los tradicionales, tomando en cuenta las

circunstancias excepcionales derivadas de la crisis. Por otra parte, al organismo le fue asignada una nueva responsabilidad, como es la de vigilar de las condiciones económicas y financieras de los países, para alertar cuando las circunstancias así lo requieran, (“Early Warning Exercises”) tratando así de evitar situaciones de inestabilidad financiera. Sin embargo, esa función tiene un obstáculo importante: si se hacen públicas las condiciones difíciles de un país, ello puede empeorar esas situaciones, al estimular un ataque especulativo contra su moneda. Así mismo, se resolvió una revisión de las cuotas, para reflejar más apropiadamente el nuevo poder económico de los países emergentes; la suma de las cuotas de Estados Unidos y de Europa pasaría a estar por debajo del 50%. Ello requiere una modificación de las cuotas de los países europeos, lo cual no se ha efectuado todavía. De todas maneras, ese cambio es muy pequeño respecto a la realidad, y no llega a reflejar, por ejemplo, la situación de China como segunda potencia mundial en términos económicos. Pero se contempla que habrá modificaciones permanentes, según el crecimiento económico de los países. Otro aspecto relacionado con el Fondo es el nombramiento de su Director General, que siempre ha sido europeo, mientras que el Presidente del Banco Mundial ha sido siempre estadounidense. Los países emergentes y en desarrollo han planteado fuertemente la necesidad de cambiar ese arreglo, para permitir la dirección de la institución por parte de una personalidad del tercer mundo. Con motivo de la pasada elección se planteó esa temática y el Presidente del Banco Central de México, fue un candidato, siendo la otra Christine Lagarde, para la fecha Ministro de Finanzas de Francia, quien fue la elegida. Sin embargo, el candidato mexicano no tuvo suficiente respaldo de los países en desarrollo e incluso Brasil votó por Lagarde. Se han aprobado fuertes resoluciones en contra de los paraísos fiscales y financieros, las cuales hasta ahora no han tenido ningún efecto en la desaparición o reducción de la importancia de algunos de los existentes. El caso actual de Chipre y la estructura del arreglo de la troika y el país para su financiamiento y las declaraciones de algunas autoridades al respecto podría ser una manifestación de esa meta. En el mismo sentido parecen orientarse el nuevo interés y la discusión al respecto del caso de Luxemburgo. Se decidió la conversión del “Financial Stability Forum”, un órgano simplemente con funciones de asesoraría, en el “Financial Stability Board”, con mayores funciones, lo cual tiende a establecer una mejor coordinación entre las instituciones financieras nacionales y los organismos encargados de los estándares internacionales, como el Acuerdo de Basilea. Las principales responsabilidades que le han sido atribuidas a esta institución son las siguientes: evaluar las vulnerabilidades que afectan al sistema financiero e identificar y supervisar las acciones necesarias para enfrentarlas; promover la coordinación y el intercambio de información entre las autoridades responsables de la estabilidad financiera; monitorear y asesorar en lo que se refiere a los desarrollos en los mercados financieros internacionales y sus implicaciones para la política regulatoria; asesorar y monitorear sobre las mejores prácticas en cuanto a las política de regulación; emprender revisiones estratégicas conjuntas del desarrollo de los trabajos de los organismos que establecen los estándares internacionales, para asegurar que ese trabajo se realice oportunamente, coordinado, concentrado en las prioridades y enfrentando las deficiencias existentes; establecimiento de pautas para el establecimiento de colegios supervisores y de apoyo a estos; colaborar con el FMI en los trabajos de vigilancia, indicados arriba. Se ha hecho un llamado a los países a la ratificación de las nuevas reglas de Basilea III, las cuales fueron comentadas en el 4º avance, las cuales como sabemos son de carácter voluntario. Su ratificación hasta ahora ha marchado lentamente.

Por supuesto, las reformas financieras adoptadas por los países, para establecer un sistema de regulación más apropiado, teniendo en cuenta la experiencia de la crisis, son un ingrediente para la meta de la estabilidad financiera internacional. La reforma decidida en Estados Unidos, concretada en la ley Dodd-Frank fue examinada en el 2º avance. En cuanto a la Unión Europea, que ha aprobado algunas decisiones parciales, la crisis en que todavía está envuelta ha impedido un avance decisivo. * En términos internacionales, lo ideal es que las reformas nacionales o regionales, tengan el más alto grado de confluencia posible. ** Sin embargo, por las tendencias que se han apreciado en Europa, en algunos aspectos los proyectos de reforma difieren sustancialmente de las estadounidenses, con un nivel de restricción más elevado.

***Comentarista.** Recientemente, el Reino Unido aprobó una ley que avanza en esta dirección. Ver Financial Services Act 2012, part 1A, section 9A a 9ZA donde se regula, entre otras materias, el comité para velar por la estabilidad financiera.

****Comentarista.** Entre los países asiáticos, destaca el caso de Malaysia, la cual promulgó en el 2009 una nueva ley de banco central, donde se incluyen un número importante de normas para lidiar con las crisis financieras. Ver Malaysia central bank Act, secciones 27 a 42.

La creación de un banco central mundial, como lo propuso Keynes en Bretton Woods, no está dentro de las posibilidades actuales, ni lo estará por un tiempo indefinido, si es que llega a estarlo en un futuro. Los países no están dispuestos a ceder un grado de soberanía de esa magnitud. La prevención de las crisis financieras internacionales tiene que descansar, por una parte en los esfuerzos nacionales para mantener los equilibrios macroeconómicos, por una aplicación apropiada de la ley Dodd-Frank en Estados Unidos, por la concreción de la reforma financiera en Europa y otros países, junto con una estrecha coordinación por parte de los organismos mencionados arriba. Desde que el profesor James Tobin la propuso en 1973, ha estado en la palestra de la discusión, la imposición de una tasa impositiva a las transacciones financieras internacionales de corto plazo. La trataremos en el 7º avance, en el contexto del debate que al respecto se efectúa en la Unión Europea.

Después de terminado el borrador de este avance y en espera de las observaciones de los árbitros, leo un artículo de Kaushik Basu, “Two policy prescriptions for the global crisis” (2013). El autor es Vicepresidente senior del Banco Mundial y Economista Jefe y además es Profesor de Economía de la Universidad de Cornell. Basu hace inicialmente una interesante reflexión: *“Nuestra experticia económica es limitada en aspectos fundamentales. Consideremos las políticas fiscal y monetaria. A pesar de decenios de recolección de datos y de investigación estadística y matemática, en muchas interrogantes importantes sólo tenemos un poco más de reglas generales (“rules of thumb”). Por ejemplo, sabemos que debemos bajar las tasas de interés e inyectar liquidez para combatir la recesión y subir las tasas y el porcentaje de las reservas bancarias para reprimir la inflación. Algunas veces descansamos en nuestro juicio al combinar la decisión sobre las tasas de interés con operaciones de mercado abierto. Pero la verdad es que nuestro entendimiento de esas políticas permanece rudimentario”*. Frente a la ausencia de un banco central mundial, su primera proposición es que las mayores economías del mundo establezcan un sistema por el cual anuncien sus políticas monetarias en una forma coordinada. La segunda tiende a mitigar el hecho de que la inyección de liquidez y la baja de las tasas de interés reduce el costo del capital y por lo tanto disminuye la demanda de mano de obra. Entonces, parte de las inyecciones de liquidez se destinarían a establecer un subsidio a la contratación de trabajadores. Proposiciones que vale la pena examinar.

En el panorama de la globalización para la postcrisis, la posición de Estados Unidos a escala mundial ha comenzado a experimentar cambios importantes. La diversa evolución de la economía de ese país respecto a la experimentada por los países emergentes, especialmente la India y China, como hemos examinado en los diversos avances, y la nueva situación del último país mencionado como el segundo país desde el punto de vista económico en el mundo, deriva en una reducción de la predominancia mundial económica y política de Estados Unidos. Actualmente hay una intensa discusión sobre este particular, acerca de lo cual haremos un breve examen. Nos basaremos principalmente en dos publicaciones recientes: George Friedman, “The Next 100 Years: “A Forecast for the 21st Century (kindle) y CIA, “Global Trends 2030: Alternative Worlds” (kindle e internet respectivamente).

La tesis de Friedman es que la predominancia de Estados Unidos es tal, en las áreas política, económica y militar, que su hegemonía mundial no está en peligro por un largo tiempo que no es previsible, lo cual respalda con cifras que muestran las enormes diferencias del país con el resto del mundo. Esa hegemonía trataría de ser enfrentada a través de coaliciones, que no lograrán su objetivo. En contra de una opinión muy compartida, el autor descarta que China pueda convertirse en un desafío para Estados Unidos. Para ello argumenta factores geográficos que le impedirían una futura expansión, su debilidad naval y lo que considera una tendencia estructural a la inestabilidad, por el desequilibrio en el desarrollo de las zonas costeras y el interior del país. Tampoco es optimista respecto a Rusia: sus profundos problemas internos, la tendencia a la baja de la población y pobre infraestructura, impedirían su conversión en una gran potencia. Avizora un promisorio futuro para Polonia, Turquía, Japón y México. La conclusión de Friedman es que el siglo XXI será el siglo estadounidense, lo cual comenzó a desarrollarse, en la segunda mitad del siglo XX, con el fin de la segunda guerra mundial, que dejó a Europa destrozada. * Friedman explica que no necesariamente sus predicciones se harán realidad; sin embargo, ellas están basadas en un método que permite identificar las tendencias más probables, lo cual respalda citando algunos de sus éxitos pasados.

***Comentarista.** Es interesante destacar que la posición de Friedman disiente en algo de la opinión de Samuel P. Huntington (The Clash of Civilizations, Chapter IV). Esta última posición, por cierto, se emparenta más con la que se sostiene en el informe de la CIA que se comenta bajo. Huntington señaló que el mundo occidental, incluido EEUU, mantendría su lugar como la civilización más poderosa hasta bien entradas las más tempranas décadas del siglo XXI, a partir del cual se acentuaría el declive de occidente....De alguna manera, esta predicción coincide con el 2030 de la CIA, año en que esta agencia fija para que Asia sobrepase a EEUU y Europa combinados en términos de poder global....Veremos....

Con relación a las predicciones de Friedman, hay una interesante acotación de Joseph Nye (pero no referida directamente a Friedman). Afirma Nye que la distribución del poder puede ser comparada con un juego de ajedrez tridimensional. En lo militar el poder es unipolar; Estados Unidos no tiene rival; el poder económico ha sido multipolar durante más de una década, compartiéndolo Estados Unidos, Europa, Japón y China; en las relaciones internacionales, al lado de los gobiernos, hay una serie de actores no gubernamentales, banqueros, terroristas y problemas graves como la posibilidad de pandemias y el recalentamiento global. En este último caso no tendría sentido hablar de unipolaridad, multipolaridad o hegemonía.

El informe de la CIA sugiere una evolución sorprendente –sorprendente por ser la CIA-contraria a la de Friedman, en el sentido de que antes de 2030 China será el primer país por su tamaño económico. Sin embargo, el documento explica al principio que no hará predicciones, que considera imposible. Hace una clasificación en Mega-tendencias, que es la evolución con una alta probabilidad y variables críticas, cuya trayectoria es menos cierta. Me parece necesario precisar bien lo que se afirma, porque puede dar lugar a interpretaciones erróneas. En una primera formulación se dice:

“La difusión del poder tendrá un dramático impacto hacia el año 2030. Asia habrá sobrepasado a Norte América y Europa combinados en términos de poder global, basado en el PIB, tamaño de la población, gastos militares e inversión tecnológica. Probablemente, China sola tendrá la economía más grande, sobrepasando a la de Estados Unidos unos años antes de 1930. En un cambio tectónico, la salud de la economía global estará crecientemente ligada a la evolución del mundo en desarrollo, más que al Occidente tradicional. Adicionalmente a China, India y Brasil, jugadores regionales como Colombia, Indonesia, Nigeria, Sur Africa y Turquía devendrán especialmente importantes para la economía global.” Y más adelante: *“Muy probablemente Estados Unidos se mantendrá como “primero entre iguales” entre los otros grandes poderes en 2030, por su preeminencia en un rango de varias dimensiones de poder y legados de su rol de liderazgo.....con el rápido crecimiento de otros países, “el momento unipolar” se acabó y la “Pax Americana”, la era de del ascenso americano en la política internacional, que comenzó en 1945, se está extinguiendo.”* Sin embargo, luego se hace una formulación que parece contradictoria con éstas: *““El remplazo de los Estados Unidos por otro poder global y el nacimiento de un nuevo orden internacional parece como el menos probable de los resultados en este período *. No parece probable que ningún otro Estado pueda lograr el mismo conjunto de poder en este período bajo cualquier escenario posible. Los poderes emergentes están ansiosos de tomar su puesto en la cumbre de las instituciones multilaterales claves, pero ellos no muestran una visión competidora”*

***Comentarista.** Tienes razón. Una posibilidad interpretativa es que la CIA hable arriba del período que arranca cercano en el 2030, y en esta frase se refiera al período que va de ahora hasta cerca de o el 2030...Otra posibilidad es que la CIA no vea el surgimiento de un poder unipolar como el que ha disfrutado EEUU, sino el apareamiento de poderes regionales, de allí su dicho de que EEUU pasaría a ser un primus inter pares.....

Confieso que no tengo en este momento una respuesta para esta contradicción. En todo caso, lo que sí parece probable es que la distancia entre Estados Unidos y los países emergentes se acortará; el crecimiento diferencial de ese grupo de países, con una tasa de crecimiento de los países emergentes varias veces la de los países desarrollados, que no tiene indicios de revertirse, así lo indica. Esta es una evolución deseable; el poder absoluto, tanto a escala nacional como internacional tiene consecuencias negativas; sin fuerzas contrapuestas que lo impidan, la tendencia es abusar del poder; es equivalente al monopolio en economía. Cuál será la evolución real en este campo, como en todos los campos, es imposible predecirlo acertadamente, como bien lo dice la CIA.

Las perspectivas tecnológicas y sus efectos

En el 5º avance examiné extensamente las perspectivas tecnológicas actuales, lo cual sirve como base del siguiente comentario.

Esas perspectivas nos presentan un panorama fascinante para resolver, no sólo los problemas de la pobreza, sino para dar un vuelco al modo de vida de la sociedad. * Para facilitar el comentario hice un resumen de parte del capítulo 8 del libro de Kaku (bibl. 5º av.), “Civilizaciones Planetarias”. El autor trata también acerca de civilizaciones que existirían sólo dentro de miles de años, lo cual no incluyo en el resumen, por estar este escrito circunscrito a un horizonte temporal mucho más corto.

**”Comienzo a caminar en una ciudad del futuro próximo. Un automóvil eléctrico autónomo se desliza silenciosamente hacia mí, manejándose solo para recoger a un grupo de pasajeros. El vehículo recorta la velocidad, ¿pero cómo se yo que me dejará pasar? El carro robótico da señales de que me ha visto al girar las luces altas en mi dirección con un mensaje: “usted puede pasar ahora”. Este vehículo es un pequeño pero notable ejemplo del laboratorio del Instituto Tecnológico de Massachussets (fundado en 1985 por el famoso gurú tecnológico Nicholas Negroponte)...Las ciudades que funcionan mejor son aquellas organizadas como eran antes de la era del automóvil, con pequeños vecindarios que contienen casi todo lo que se necesita para la vida diaria...La clave está en alejarse de la propiedad privada hacia una “ecología de vehículos compartidos” (ver 5º avance p.58)...La primera manifestación comercial del CityCar será en un lugar que muy pocos hubieran pensado: la región vasca de España...Hiriko (el nombre del carro) estará probablemente en venta en Europa el año próximo (2014). Clive Cookson (2013).*

- TODAS LA REVOLUCIONES TECNOLOGICAS CONDUCEN A LA CREACION DE UNA CIVILIZACION PLANETARIA
- LOS FISICOS CLASIFICAN LAS CIVILIZACIONES HUMANAS POR EL CONSUMO DE ENERGIA.
- POR MILES DE AÑOS LA ENERGIA CONSUMIDA FUE DE 1/5 DE CABALLO DE FUERZA POR PERSONA
- CON LA REVOLUCION INDUSTRIAL SE ELEVO CONSIDERABLAMENETE EL CONSUMO DE ENERGIA POR PERSONA, A CIENTOS DE CABALLOS DE FUERZA
- UNA CLASIFICACION DE LAS CIVILIZACIONES POR EL CONSUMO DE ENERGIA: PLANETARIA, 10 A LA 17 VATIOS; ESTELAR, 10 A LA 27 VATIOS; GALACTICA, 10 A LA 37 VATIOS. DE ACUERDO A ESA CLASIFICACION, LA ACTUAL CIVILIZACION ES DE TIPO 0. PARA ALCANZAR LA CIVILIZACION TIPO I EN 100 AÑOS, SE REQUIERE UN CRECIMIENTO PROMEDIO DE 1%
- LA INTERNET ES EL COMIENZO DE UN SISTEMA TELEFONICO PLANETARIO. EL PROCESO NO PUEDE SER DETENIDO, HAY MIL MILLONES DE COMPUTADORAS FUNCIONANDO EN EL MUNDO
- ESTAMOS ASISTIENDO AL NACIMIENTO DE UNA ECONOMIA PLANETARIA
- ESTA SURGIENDO UNA PODEROSA CLASE MEDIA DE CARÁCTER PLANETARIO
- LA ECONOMIA Y NO LAS ARMAS ES EL NUEVO CRITERIO PARA IDENTIFICAR UN SUPERPODER
- HOY ES IMPOSIBLE ENTENDER LA ECONOMIA DE UN PAIS SIN ENTENDER LA ECONOMIA MUNDIAL
- ESTA EMERGIENDO UNA CULTURA PLANETARIA BASADA EN LA CULTURA JUVENIL

- EL NACIMIENTO DE UNA CULTURA PLANETARIA NO SIGNIFICA LA MUERTE DE LAS CULTURAS LOCALES. ESTAS SERAN PRESERVADAS POR LA INTERNET E INCLUSO ESTA ABRE POSIBILIDADES PARA QUE CULTURAS LOCALES SEAN CONOCIDAS MUNDIALMENTE. SERIA UN MUNDO BI-CULTURAL
- LO ANTERIOR NO SIGNIFICA EL ESTABLECIMIENTO DE UN GOBIERNO MUNDIAL. LOS ACUERDO REGIONALES Y GLOBALES IRAN TOMANDO MAS FUNCIONES PROGRESIVAMENTE
- LAS ENFERMEDADES DEBEN PREVENIRSE Y TRATARSE A ESCALA PLANETARIA, POR LA MAYOR FACILIDAD DE SU ESPARCIMIENTO
- LA INTERNET, A PESAR DE SUS FALTAS Y EXCESOS SE HA CONVERTIDO EN EL GUARDIAN DE LA DEMOCRACIA. PROBLEMAS QUE ANTES ERAN DEBATIDOS A PUERTAS CERRADAS SON TRATADOS EN MILES DE PAGINAS WEB. POR TAL RAZON, LOS DICTADORES TEMEN A LA INTERNET Y TRATAN DE CONTROLARLA O LIMITARLA

Los posibles desarrollos tecnológicos examinados tendrían un conjunto de consecuencias económico-sociales de la mayor importancia, entre otras: un incremento extraordinario en la productividad y en la producción que eliminaría la escasez; las fuentes del conocimiento y del aprendizaje estarían al alcance de la mano; el cambio del patrón energético sería la solución del recalentamiento global; supondría una economía mundial más integrada y la cooperación global para el desarrollo de proyectos alcanzaría niveles crecientes; las posibilidades individuales en la actividad económica se potenciarían; la satisfacción de diversas necesidades por medio del acceso y no de la propiedad tomaría primacía con relación a la satisfacción de esas necesidades por medio de la propiedad; la educación a distancia tomaría cada vez más importancia y los métodos educativos cambiarían radicalmente.

Mi posición frente a esas perspectivas que, en general, considero positivas, la calificaría de “optimismo cauteloso”. En primer lugar, está la experiencia de muchas de estos tipos de predicciones que no se lograron, como fue indicado en el 5º avance. Por otra parte, el tema es de tal complejidad, que sería aventurado predecir los detalles de su implementación con tanta anticipación. Para poner un ejemplo. El estado de abundancia planteado por Kotler y Diamandis plantea el problema de la administración de esa abundancia, su distribución; cómo serían las relaciones entre el estado y el mercado? ¿Pueden generalizarse las tendencias a la desmonetización planteadas por los mismos autores, con base en casos como el de eBay? ¿Es posible la circulación de las decenas de miles de bienes y servicios sin usar la moneda y los precios? En este sentido, en un Informe del Foro Internacional sobre el Desarrollo”, se expresan ideas cuya aplicación sería retrotraer a la humanidad al principio de la historia, las cuales terminan con esta asombrosa frase: *“Si la gente cultiva su propio alimento, produce para satisfacer sus propias necesidades y controla las condiciones de sus vidas, el tema de los precios se torna irrelevante”*. * De lo que sí pienso que podemos estar seguros, por la evolución que ha tenido la tecnología y el conocimiento de lo que se está elaborando en este momento, es que las tendencias van en la dirección indicada por los autores. ¿Hasta dónde? No es posible predecirlo; ellos mismos afirman que el futuro no está escrito, hay que elaborarlo.

***Comentarista.** Tienes razón, esto nos trasladaría al trueque como medio de intercambio...., como pretendía el finado Chávez y seguramente sigue aspirando Maduro....

Termino este 6° avance con algunos comentarios referidos a la postcrisis, que me permiten precisar o ampliar algunas de mis opiniones.

° Ratifico mi posición de que el mejor régimen político es el que se rige por los principios democráticos, con todas las garantías de la Carta Universal de los Derechos Humanos. Mi rechazo a todo régimen autoritario, cualquiera que sea su tendencia ideológica. En ese sentido, ratifico también mi adhesión a los lineamientos de la sociedad ideal de Landes que asegure el crecimiento y el desarrollo, salvo el caso del dictador benevolente, con las adiciones propias que he incluido.

° Así mismo ratifico mi convicción de que el mejor régimen económico es una combinación adecuada de estado y mercado, según lo indicado en este avance y ampliamente documentado en el 5° avance. El tipo de régimen político y el económico por los que abogo no están desligados, se refuerzan mutuamente. Un régimen económico demasiado estatista facilita el régimen autoritario. El caso de China, con una economía liberada parcialmente y un régimen político absolutamente dictatorial es un caso muy especial, que a la larga se modificará, el crecimiento económico y la creación de una fuerte clase media presionará hacia la liberación política.

° Enfrentar decidida y eficientemente el cambio climático es una prioridad absoluta. Si no se resuelve, los avances en otras áreas quedarían neutralizados o anulados. En la reunión celebrada en Durban, Sudafrica en diciembre del 2011 se llegó a un acuerdo unánime sobre las líneas de acción, después de décadas de negociaciones conflictivas. En la concreción de ese acuerdo influyó en forma importante el cambio de posición de Estados Unidos en la presidencia de Obama, a diferencia del rechazo de asumir compromisos por parte de Bush, y también la adopción de compromisos por parte de los países en desarrollo, particularmente China. En la posibilidad de lograr las metas deseadas, influye en forma importante la utilización de las nuevas tecnologías que sustituyen a las fuentes energéticas tradicionales, las cuales han sido examinadas en este avance y en el quinto. Por su importancia, transcribo parte del comunicado de prensa que fue emitido por las Naciones Unidas al término de esa reunión:

“Los países reunidos en Durban, África del Sur, han llegado a un acuerdo de la mayor importancia sobre el futuro de la comunidad internacional para enfrentar el cambio climático, reconociendo la urgente necesidad de elevar las ambiciones colectivas de reducir las emisiones de gas, a fin de mantener la elevación de la temperatura en menos de dos grados Celsius. Maite Nkoana-Mashabane, Ministro sudafricano de relaciones internacionales y cooperación dijo: “Hoy hemos tomado pasos cruciales para el bien común y la ciudadanía global. Creo que lo que hemos logrado en Durban jugará un rol central en la salvación del mañana...En Durban, los gobiernos decidieron adoptar un acuerdo legal universal tan pronto como sea posible, pero no más allá del 2015. Los trabajos comenzarán inmediatamente bajo un nuevo grupo llamado Grupo de Trabajo Ad-hoc sobre la plataforma de Durban para la Acción Decidida. Los gobiernos, incluyendo 38 países industrializados, se comprometieron a un segundo compromiso

relacionado con el Protocolo de Kyoto: a partir del 1º de enero de 2013, para lograr una rápida claridad, las Partes de este segundo período especificarán una cuantificación de la limitación de emisiones o en objetivos de reducción y los someterán para revisión para mayo del 2012.” Lo más deseable es que ese “tan pronto como sea posible” sea lo más pronto efectivamente. La primera reunión del Grupo de Trabajo tuvo lugar en noviembre del 2012 y tuvo carácter preliminar. La segunda sesión se efectuará a fines mayo del 2013 y la comentaremos en el 7º avance.

° A fin de evaluar más efectivamente el proceso de recuperación y los avances o retrocesos en el ámbito económico-social en la postcrisis, las Naciones Unidas deben proceder a modificar su metodología estadística, bajo los lineamientos establecidos por la Comisión sobre la Medición del Comportamiento Económico y el Progreso Social* promovida por el ex-presidente de Francia Nicolás Sarkozy. Sobre esta materia ya las Naciones Unidas han hecho un avance con el Índice de Desarrollo Humano, que no toma en cuenta exclusivamente el PIB sino los factores educativos y de salud.

*Los miembros de la comisión fueron: Joseph Stiglitz, Amartya Sen y Jean-Paul Fitoussi.

° En términos de mediciones estadísticas, pero no este caso de medición del pasado sino del futuro, existen también obstáculos formidables. La mayoría de los pronósticos económicos se alejan, a veces considerablemente, de las cifras reales. La principal causa es que las proyecciones se basan en las cifras del pasado. La teoría económica ha sido acusada de no haber previsto la crisis, sobre lo cual hay una amplia discusión y un instituto fundado por George Soros está estudiando a profundidad las fallas de la teoría económica tradicional. A mi parecer, un instrumento que mejora sustancialmente esa situación es la teoría del caos aplicada a la economía. En el segundo avance comentamos sobre esta escuela en su aplicación a la crisis del sistema financiero, pero ella también ofrece amplias oportunidades para mejorar la metodología de las proyecciones. Paul Ormerod, en su libro “Butterfly Economics”, (1998) hace proyecciones que se acercan mucho más a las cifras reales que las obtenidas por las metodologías tradicionales. Es deseable que se intensifiquen las investigaciones en esta materia, sobre todo por parte del Instituto Santa Fe. El otear el horizonte futuro en forma más precisa, contribuye a tomar las medidas que hagan frente a las tormentas que se vean venir. Al respecto, tengo en mis manos un artículo de Robert Matthews, “The Equation that could save the World” (2013). Se trata de una complicada ecuación, derivada de la llamada Teoría de los Valores Extremos, que rechaza la validez general de la curva normal, en lo cual coincide con Mandelbrot, Taleb y otros. Según sus formuladores, esa ecuación permite hacer proyecciones asombrosas, construir fórmulas medidoras del riesgo y formular estrategias de negocios. En la búsqueda de mejores instrumentos de análisis y de formulación de políticas, no debe rechazarse a priori ninguna alternativa. Seguiré examinando esta fórmula y la Teoría de los Valores Extremos.

° Me permito sugerir que las Naciones Unidas nombre una comisión multidisciplinaria y multi-ideológica para examinar los principales retos de la postcrisis y aportar un conjunto de propuestas al respecto. La comisión debería tener como un principio básico el de que, por la

enormidad de la crisis -que no fue mayor por la intervención de los gobiernos- y por sus inmensos negativos efectos, son indispensables cambios de consideración en el complejo económico y social, como dicen los anglosajones, no “business as usual”. Su informe sería sometido a una asamblea general de la organización y sus decisiones servirían como lineamientos generales para los países y organizaciones internacionales. Los problemas son numerosos y complicados, sólo un pensamiento colectivo puede acercarse a la concepción de una postcrisis óptima.

.....°.....

Me parece conveniente informar ahora cómo termina este escrito. El 7º y último avance versará sobre la evolución de la economía mundial desde julio del 2012 hasta alguna fecha, todavía no determinada, del 2013. Tendremos comentarios sobre el escrito de mis dilectos amigos y colegas María Consuelo Chaparro, Omar Alberto Corredor y Abdón Suzzarini. A ellos les he dicho que más que comentar mi escrito, expongan libremente sus opiniones sobre la crisis. Finalmente habrá un apéndice gráfico.

.....°.....

Antes de cerrar al avance leo con agrado que al economista Paul Romer le fue otorgado el Premio Príncipe de Asturias, en la categoría de Ciencias Sociales, por sus contribuciones a la nueva teoría del crecimiento, junto con la socióloga francesa Saskia Saasen. Sobre él hicimos una breve referencia en el 5º avance, p.50 y en este avance, p.5.

GM

26.5.13

Bibliografía adicional para el 6º avance*

*Toda la bibliografía listada en los diferentes avances debe considerarse como formando parte de la bibliografía para este avance

Ball, Ray, The Global Financial Crisis and the Efficient Market Hypothesis: What Have We Learned? Internet.

Basu, Kaushik, Two policy prescriptions for the global crisis (2013). <http://www.project-syndicate.org/commentary/lessons-from-the-world-bank-imf-spring-meetings-by-kaushik-basu>.

Bhagwati, Jagdish, In Defense of Globalization (2004). Oxford University Press, New York.

Brender, Anton et Pisani, Florence, Les déséquilibres financiers internationaux, (2007), La Decouverte, Paris.

Brender, Anton et Pisani Florence, La crise de la finance globalisée (2009). La Decouverte, Paris.

Booth, Tamzin, The Economist Special Report on Outsourcing and Offshoring. January 19th 2013.

CIA, Global Trends 2030: Alternative Worlds, kindle e internet.

Cookson, Clive, Way of the future. Financial Times May 4 2013.

Cohen, Daniel, La mondialisation et ses enemies (2004). Hachette, Paris.

Easterly, William, The Elusive Quest for Growth, Economist's Adventures and Misadventures in the Tropic, (2002). The MIT Press, London.

Devarayan, Shantayanan and Fengler, Wolfgang. África's Economic Boom, Why the Pesimists and the Optimists are both right. Foreign Affairs, MAY/JUNE 2013.

Easterly, William, The White Man's Burden, WHY THE WEST'S EFFORTS TO AID THE REST HAVE DONE SO MUCH ILL AND SO LITTLE GOOD (2006). Oxford University Press, Oxford.

Easterly, William. The Poor Man's Burden. Foreign Policy, January-February 2009.

Ferguson, Niall, Civilization (2012). Penguin Books, London.

Friedman, George, "The Next 100 Years: A Forecast for the 21st Century, kindle.

Friedman, Tomas L., The World is Flat, 2nd edition (2006). Penguin Books, London.

Gapper, John, Business must lead in Bangladesh. Financial Times, 2.5.13.

Giddens, Anthony, The Third Way and its Critics, (2000). Polity, Cambridge, UK.

Gilpin, Robert, Global Political Economy, (2001). Princeton University Press, Woodstock, UK.

Giraud, Pierre-Noel, *Le Commerce de Promesses, Petit traité sur la finance moderne* (nouvelle édition 2009).

Gothard, David, *Efficient Market Theory and the Crisis*, Internet.

Held, David et al, *Global Transformations* (2009). Polity Press, London.

Held, David and Anthony McGrew, *Globalization/Anti-Globalization*. Polity Press, London 2002.

Held, David, *Global Covenant, The Social Democratic Alternative to the Washington Consensus* (2004). Polity, Cambridge.

Hossain, Farid, *Bangladesh to allow unions for garment workers*. Internet.

Hufbauer, Gary Clyde and Suomenien, Kati, *Globalización at Risk*. Kindle,

Hernández, Carlos Raúl, *Agonía de la Democracia, A donde va Venezuela con la “revolución bolivariana”*, (2001). PANAPO, Caracas.

Hernández, Carlos Raúl, *Vértigo Comunicacional, Caos Global* (2003). Alfadil Ediciones, Caracas.

Hutton, Will and Giddens, Anthony, eds, *Global Capitalism*. The New Press, New York.

Landes, David S., *The Wealth and Poverty of Nations* (1998). W.W. NORTON & COMPANY, United States.

Lane, Phillip R., *Financial Globalization and the Crisis*, (june 2012). Internet.

L’Economie Politique, *Quelle finance après le G20?* (No 42 avril 2009).

Legrain, Phillip, *Open World: The truth about globalization* (2002). Abacus, Great Britain.

Legrain, Phillip, *Aftershock, Reshaping the world economy after the crisis* (2010). Abacus, Great Britain.

Levy Carciente, Sary, *Un siglo de pánico, las crisis financieras del siglo XX* (2009). Grupo Editorial Random House Mondadori, Caracas.

Levy Carciente, Sary, *MICRO-MOTIVES AND MACRO-PERFORMANCES OF FINANCIAL CRISES. NEW TOOLS OF ANALYSIS. RESEARCH PROJECT*, 2013.

Lobello Carmen, *The Bangladesh factory tragedies: Is this the end of cheap labor?* Internet.

Malkiel, Burton G., *A Random Walk Down Wall Street*, (9o edition 2007). W.W. Norton & Company, New York. *

Malkiel, Burton G., *A Random Walk Down Wall Street*, (10o edition 2010). Kindle.*

Malkiel, Burton G., *The Efficient-Market Hypothesis and the Financial Crisis*. October 28, 2011, kindle. *

Martin, James, *The Meaning of the 21st Century*, (2007). Eden Project Books, Reading, UK.

Mattews, Robert, *The Equation that could save the World*. Prospect, January 2013.

Moyo, Bambisa, *The Dead Aid, Why Aid Makes Things Worse and How There is Another Way for Africa*. Kindle.

Naciones Unidas, *Objetivos de Desarrollo del Milenio. Informe de 2012*. Internet.

Nye, Joseph, *The Future of American Power: Dominance and Decline in Perspective*. Foreign Affairs (Nov/Dec 2010).

Patten, Chris, *East and West*, 2nd edition (1999). Pan Books, Oxford, UK:

Ormerod, Paul, *Butterfly Economics* (1998). faber and faber, Leicester UK.

Sachs, Jeffrey, (2005), The end of poverty. Penguin, London.

Sachs, Jeffrey, Aid Works. Financial Mirror, June 27 2012.

Soros, George, La Crisis del Capitalismo Global (1999). Plaza & Janés, Barcelona.

Soros, George, The Crash of 2008 and what it means, the paradigm for financial markets, (2009). Public Affairs, New York.

Stiglitz, Joseph E., Amartya Sen and Jean-Paul Fitoussi, Mismeasuring our Lives (2010). The New Press, New York.

The Economist, The World in 2013.

UNCTAD, Global Investment Monitor. Series.

UNCTAD, Trade and Development Report. 2008, 2009, 2011, 2012. Internet.

WORLD TRADE ORGANIZATION, WORLD TRADE 2011, PROSPECTS FOR 2012.

Wolf, Martin, Fixing Global Finance (2nd edition, 2010). Yale University Press, London.

Wooldridge, Adrian, The Economist Special Report on the Nordic Countries. February 2nd 2013.

*Incluí las dos últimas ediciones del libro de Malkiel porque la de 2007 es previa al inicio de la crisis. En la de 2010, a pesar de que es posterior, apenas se refiere a ella en su relación con la EMH. Es en su artículo del 2011 donde hay un tratamiento específico de esa relación.