

LUIS MATA MOLLEJAS

**DESPOTISMO FINANCIERO
Y
SISTEMAS POLITICOS**

Fundación
Alberto Adriani 
Creada el 14 de Abril de 1991

LUIS MATA MOLLEJAS

**DESPOTISMO FINANCIERO
Y
SISTEMAS POLITICOS**

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
CÁTEDRA "ALBERTO ADRIANI"

Luis Mata Mollejas
Despotismo financiero y sistemas políticos

Fundación Alberto Adriani

Depósito Legal: lf8320143202420

ISBN: 978-980-6970-10-6

Diseño: Carmen Beatriz Salazar

Caracas, julio de 2014

ÍNDICE

PALABRAS LIMINALES

Morfología y ambivalencias del poder..... 9

Capítulo I. El Balance de poderes o Dinámica Social..... 13

Introducción: Eventos que Marcan la Historia..... 15

1) El Abandono de la Mitología como Rasgo Cultural
Contemporáneo..... 17

2) La Sociedad como Sistema de intercambio de flujos
de fuerzas o poderes..... 21

3) Estimación del balance de poder..... 28

Apéndice 1. Origen de la Situación Geopolítica
Contemporánea..... 31

Apéndice 2. Correspondencia entre la Termodinámica
y los Cambios Sociales..... 36

Apéndice 3. Notas sobre la Filosofía de Hegel..... 41

Capítulo II. Despotismo Financiero y Democracia..... 43

Introducción: Cambios en la Democracia..... 45

1) Los Conceptos Políticos Básicos..... 51

2) Politics: Proposiciones para el Social Choice..... 56

3) Policy (procedure and tactics) en pos de la Eficiencia
Económica..... 60

4) Incidencia Extranjera en la Democracia Nacional..... 64

5) Responsabilidad de los Estados Nacionales..... 67

Apéndice. El Gobierno Eficiente..... 70

Capítulo III. El Sistema Monetario Internacional:	
un Déspota Factual.....	75
Introducción: El Ángulo Monetario del Comercio Exterior....	77
1) El Tipo de Cambio como Mecanismo Corrector.....	78
2) El FMI y la Exacerbación Financiera.....	80
3) El acuerdo de Maastricht, como mecanismo regulador....	87
Capítulo IV. Bajo el Fuego de la Especulación Internacional....	95
Introducción: El juego monetario.....	97
1) La Valorización en el Actual Sistema Monetario Internacional.....	100
2) Choque de Intereses en torno al resultado Fiscal.....	108
3) Consecuencias Políticas.....	113
Capítulo V. Venezuela y el Poder Mundial.....	117
1) El Balance del Poder Mundial y el Síndrome de Chamberlain.....	119
2) El caso venezolano: La Destrucción de una Economía....	126
3) Errores Estratégicos con Raíces Profundas.....	130
4) La Urgente Reconducción del Debate Económico Social.....	135
5) Maximizar el Potencial Financiero.....	136
6) El Reto de la Dolarización de Facto.....	137
7) Alcances políticos: Los Mercaderes del Templo.....	140
Anexo Estadístico.....	145
Apéndice. Vigencia del Pensamiento de Alberto Adriani.....	148
Capítulo VI. Prospectiva sobre la Geopolítica Mundial.....	165
Introducción: Un Siglo de Cambios Trascendentes.....	167
1) Un Esquema de Interacción Geopolítica.....	169

2) Los Conflictos en Torno a los Recursos Naturales en la Contemporaneidad.....	173
3) La Herencia Geopolítica.....	177
4) Los Conflictos de Valoración y el Comercio Internacional.....	182
5) La Búsqueda de Independencia Energética.....	187
6) Control Político del Potencial de Recursos.....	194
7) La Dinámica Nominal de los Precios y el Conflicto de la Distribución del Excedente.....	198
8) Incidencia de Rusia y China en la Geopolítica Mundial.....	201
9) Prospectivas Geopolíticas.....	205
Apéndice 1. El concepto de Renta y los Conflictos de valoración.....	213
Apéndice 2. La Declinación de la Importancia de la OPEP.....	215
Apéndice 3. La Relación Estable de Largo Plazo entre el Precio del Oro y el Precio del Petróleo.....	220
Anexo Estadístico.....	223
Bibliografía Complementaria.....	229

PALABRAS LIMINALES

Morfología y ambivalencias del poder

Desde la más remota antigüedad ha habido una confrontación entre el poder del príncipe: o lo que hoy llamamos Estado, y el **poder hacer de la población**, para subsistir con una placentera calidad de vida o actividad productiva y distributiva, o poder de lo que hoy llamamos Sociedad Civil.

Para realizar sus actividades, la Sociedad Civil creó un medio o instrumento: el dinero; el cual, con el correr del tiempo ha cambiado sus manifestaciones físicas, reglas de emisión y uso; con la participación o intervención, no siempre libre de tensiones, del Estado, por la imposición que este procura para lograr su supervivencia y cumplir su rol de mantener el orden social; tomando recursos de la producción de la Sociedad Civil.

A partir del triunfo de las revoluciones liberales: económicas y políticas, durante el siglo XIX, las relaciones que definden los intereses de la Sociedad Civil, salvo las monetarias, parecen desordenadas, o caóticas o sin reglas; y, por ello el conjunto de relaciones monetarias y financieras son despóticas; aunque de modo implícito. Mientras que las asociadas a los intereses del Estado, que restringen **el poder hacer** de la Sociedad Civil, tienen un carácter despótico explícito.

En el ámbito político, el desarrollo de los medios masivos de comunicación incrementa su influencia sobre los procesos políticos; al permitir que los líderes tomaran el centro de la escena política y reducido el papel de los partidos; y con ello, el Poder Ejecutivo se ha vuelto predominante en la democracia; tendiendo a substituir al Poder Legislativo como sede de las discusiones y decisiones políticas. En ese contexto, los gobiernos apoyados sobre equipos técnicos, intentan explicar los cambios trascendentes en los condicionantes de los procesos sociales, desde el punto de vista de sus intereses políticos.

Por ello, en la práctica, el Poder Ejecutivo se ha tornado ambivalente: por una parte es un **poder individual**, sometido a tensiones psicológicas en su lucha por conservar el liderazgo, y, de otra parte, soporta tensiones políticas asociadas a la concurrencia con el Poder Legislativo, y conflictos en el ámbito económico con la Sociedad Civil; en particular un ámbito monetario financiero, complicado por la interacción internacional.

En otras palabras, al estar sometido a diversas tensiones, el líder gubernamental no está exceptuado de cometer serios errores de apreciación sobre el comportamiento y condicionamiento de los procesos sociales y de distanciarse de las necesidades colectivas; máxime, cuando intenta anteponer sus deseos de permanencia en el poder, en el corto plazo, a las soluciones alternativas de largo plazo en-

raizadas en la problemática social; **constituyéndose en una amenaza, que debe ser controlada por las instancias institucionales de la Sociedad Civil.**

En esta colección de ensayos nos ocuparemos de clarificar la incidencia del voluntarismo político sobre las relaciones y conflictos existentes en la contemporaneidad, entre los Estados y la Sociedad Civil; y, entre los diversos Estados, para gerenciar las actividades económicas nacionales y globales en sus diversos procesos.

Por la complejidad de dicho asunto, el discurso se inicia con la exposición de las ideas que precisan las relaciones bipolares de poder (Sociedad Civil vs Estado) como causales de la dinámica social en la contemporaneidad. En los capítulos sucesivos, identificamos las incidencias del poder económico en el ámbito monetario financiero, sobre las relaciones políticas entre el Estado y la Sociedad Civil y sobre las relaciones entre los Estados o funcionamiento del Sistema Internacional de Pagos o Sistema Monetario Internacional (SMI). Concluimos el discurso con la discusión del caso venezolano y con una visión prospectiva de la incidencia de las reglas del actual SMI sobre la interacción política y económica a nivel global o geopolítico.

Luis Mata Mollejas
Caracas, 5 de julio de 2014

CAPÍTULO I

BALANCE DE PODERES O DINÁMICA SOCIAL

*Puedes describir tu lenguaje
Desde tu propio lenguaje:
pero no del todo.
Puedes explorar tu cerebro
con tu propio cerebro
pero no del todo.*

*Hans Magnus Enzenberger
Blindenshriff (1964)*

Introducción: Eventos que Marcan la Historia

En los últimos seis años (2008-2014), a los Estados Unidos de Norte América se le han presentado retos impensables en la década precedente. Así, el indiscutido hegemón mundial de finales del siglo XX, resulta confrontado desde el exterior al mostrar debilidades internas. En Rusia, Vladimir Putin pareciera intentar reconstruir la URSS sin el comunismo; anexando territorios de Estados vecinos. Así, después del alarde de servir de sede a unos juegos olímpicos invernales, celebrados en un área sub tropical, con costos astronómicos, al borde del Mar Negro, en las cercanías de Crimea, hace avances diplomáticos y militares para atraer hacia la esfera de influencia de Moscú a la República de Ucrania: exbastión agrícola y petrolero de la extinta URSS y de la Rusia zarista¹

Al interior de los Estados Unidos, la estrategia de crecer sobre la base del consumo interior, apalancado con el crédi-

¹ No hay que olvidar que la independencia de Ucrania ha sido controversial desde el comienzo del siglo XX; pues la Alemania del II Reich tenía aspiraciones sobre dicho territorio, a los fines de aprovechar su potencial económico. Con el triunfo de la revolución bolchevique (25 de octubre de 1918) y la derrota del ejército zarista, Trotsky, en representación de Rusia, con el tratado Brest-Litovsk (3/03/ 1918), cede Polonia a Alemania y los territorios bálticos adquiridos bajo los sucesores de Pedro el Grande. Sin incluir a Ucrania, que bajo el control de los comunistas, se había declarado independiente el 22/01/1918; firmando un convenio de paz y comercio separado con Alemania; para luego incorporarse a la URSS en 1922. La segunda independencia se declarara en diciembre de 1990. Antes, como consecuencia del armisticio (11/11/1918) y del Tratado de Versalles (7/5/1919) los territorios cedidos recuperan su autonomía.

to bancario, experimenta una debacle financiera que también afecta a los aliados de la Unión Europea. Para afrontar la catástrofe, los gobiernos resolvieron dar asistencia fiscal a los grandes bancos, con no poca oposición política, en el caso estadounidense; al tiempo que el crecimiento económico de los países emergentes de Asia disminuye; y, en Venezuela, el BCV le da asistencia financiera a PDVSA, ante la insuficiencia de las divisas provenientes de la exportación petrolera; la cual es causa directa de la caída de las reservas internacionales y de un creciente malestar socioeconómico; al extremo de inducir manifestaciones de calle, reprimidas con violencia².

¿Hay alguna conexión entre hechos tan bizarros? O ¿Se producen aisladamente, respondiendo a una lógica casuística particular; como podrían suponer algunos noveles comentaristas de noticias de TV? De existir tal conexión ¿Cuál sería la explicación básica y cuál devenir nos anunciaría?

Para el pensamiento social contemporáneo: asociado a la visión sistémica para comprender situaciones complejas, la historia no es un listado de eventos separados, sino el análisis de los cambios interdependientes que experimentan las sociedades por causas percibidas como pautas de comportamientos; incluidas las relaciones con el entorno geográfico o natural; entendiéndose que, por lapsos dados, ciertos comportamientos sociales estables, se designan

² Primera semana de febrero de 2014.

con el apelativo “cultura”; convirtiéndose sus características en verdaderos condicionantes o restricciones para el desenvolvimiento futuro de los países y de su interacción geopolítica³

1) El Abandono de la Mitología como Rasgo Cultural Contemporáneo.

Una primera aproximación al enfoque de la complejidad sistémica, nace con el idealismo alemán, con autor relevante en Hegel (comienzo del siglo XIX)⁴ Como primer intento generalizado del abandono de las explicaciones infundadas racionalmente o mitológicas⁵. Para esta escuela,

3 El primer escrito de carácter histórico es la saga bíblica del Rey David y entre los griegos del siglo V a.C. sobresalen los aportes de Herodoto y de Tucídides, sin abandonar el primero algunos elementos míticos. Así la narración de los eventos históricos comenzó siendo casuística, circunstancial, como era natural, al preocuparse los distintos autores por recoger los eventos que estimaron más cercanos a sus intereses. Pero, paulatinamente, surgió la necesidad de tener enfoques más comprensivos. Las historias nacionales se enmarcaron en contextos espaciales más amplios y los argumentos emocionales cedieron su lugar a tratamientos más objetivos y universales. Para un detalle de estos asuntos, véase Carrillo Batalla, T. E. (1989) *Las Grandes Aportaciones a la Historia de la Historia*. Edit. Academia Nacional de la Historia, Boletín 987, Caracas.

4 Para Hegel, toda manifestación del espíritu (la idea) o *tesis* engendra una contraria: *la antítesis*. La fusión de ambas en proceso destructivo-creativo, genera la *síntesis*. Este proceso se denomina *dialéctica*. Aut. Cit. (1927) *Lecciones sobre Filosofía de la Historia*.

5 Por supuesto, estamos conscientes de los esfuerzos del razonamiento filosófico de la Grecia clásica, y de sus consecuencias para el establecimiento de las reglas para la práctica del racionalismo;

la característica esencial del universo es el tránsito de la vida a la muerte en proceso repetitivo. Así, si el origen del Cosmos es Dios, El habría dejado el devenir⁶, el progreso humano y el control de la naturaleza al progreso del espíritu humano; observable en el cambio en las ideas, como abstracción relativa de las observaciones sobre los diversos cambios ocurridos en el tiempo y en el espacio. De allí que la percepción que se tenga de una situación social, en un momento histórico, dependa de las modificaciones precedentes de las abstracciones o *ideas*.

Dentro de ese contexto, la población humana y sus comportamientos, no marchan indiferentes unos juntos a otros; sino que la multiforme concreción es el resultado de la interacción, a través de la confrontación: lucha y oposición, de las ideas para alcanzar *síntesis superiores*, en proceso sin término definido. De allí que, para Hegel, el devenir, el suceder o los cambios registrados por la historia, ocurran por *la dialéctica o lucha entre las ideas*, con el propósito de encontrar una síntesis perfectible o reconciliación superior. Esta explicación de los cambios históricos se denominó *idealismo*.

pero tal esfuerzo no eliminaría los elementos míticos como causa primera de todo, o creacionismo.

6 Como afirma el Génesis bíblico, al comer, el ser humano *del árbol del conocimiento o del bien y del mal*, su suerte ulterior dependería de su conducta, al ser expulsado del Paraíso.

Elaboraciones posteriores, dentro del idealismo, al comienzo del siglo XX, como las de Max Scheler⁷, nos dirán que el espíritu (geits) o la psique, seleccionará un conjunto de intenciones, que deberán ser alcanzadas por la voluntad. Es así que, al partir del qué, del por qué, del para qué y del impulso vital (drang) o de la voluntad ciega de vivir (wille) según Schopenhauer⁸, se tendrá un instrumento psicológico que influye en la evolución de la vida; al presentarse junto con los condicionantes bio-psíquicos inconscientes, según Freud⁹.

En síntesis, de acuerdo con el idealismo, el motor de la historia, o de los cambios sociales o *dinámica social*, se originaría en el mundo de la psique, al seguir un singular *movimiento dialéctico de destrucción creadora de las ideas*.

Los primeros críticos de la dialéctica de las ideas, los llamados hegelianos de izquierda, con autor clave en Marx¹⁰, explicarán el cambio social mediante una *dialéctica materialista*, al centrar la contradicción en los *choques de inte-*

7 Scheler, M. (1928) El Puesto del Hombre en el Cosmos

8 Schopenhauer, A. (1819) El Mundo como Voluntad, Edit. Brockhaus, Leipzig.

9 Freud, S. (1900) La Interpretación de los Sueños.

10 Estudiosos de las ideas de Epicuro (Rerum Natura) acepta la idea de que la vida no está regida por dios alguno ¿quién los ha visto? y que los sentidos (las sensaciones) permiten distinguir lo verdadero de lo falso.

reses en el ámbito *económico*¹¹; con la consecuencia del establecimiento de una serie de *luchas* entre las diferentes *clase sociales*. Cabe entonces señalar que la crítica marxista puede entenderse como una restricción de la explicación del progreso al plano material. Pero ello conlleva una falacia de *composición*; pues la característica del ser humano es la integración de la psique con los condicionantes biológicos y materiales de referencia. Y tal integración, en consecuencia, no es reducible a la interacciones entre el ámbito material. En efecto, además del control sobre lo material o condición de propiedad, hay que considerar el control tecnológico por la evolución del conocimiento; y, evidentemente, estamos en presencia de un factor cultural inmaterial.

Además, en la dialéctica marxista, *al tomar una parte por el todo*, se acepta el simplismo de que, en el extremo, la lucha de clases (por la propiedad) propende al cambio social; y su ausencia: la armonía, sería conducente al inmovilismo; lo cual se concreta en la tesis marxista *del fin de la historia: con el arribo a la sociedad comunista* (eliminación de la propiedad y la de su instrumento político: la democracia representativa) sin definir las características precisas de la nueva sociedad.

¹¹ El ser humano requiere subsistir y producirse con sustento material en proceso continuo de lucha, por lo material y no por las ideas; esto es el *materialismo histórico* conducido en forma dialéctica. Véase Marx, C. y F. Engels (1846) en la *Filosofía en la Ideología Alemana*.

2) La Sociedad como Sistema de intercambio de flujos de fuerzas o poderes.

En todo caso, para el pensamiento contemporáneo, ambas explicaciones: el idealismo y el materialismo histórico, consideradas aisladamente, contienen falacias de composición y son simplificaciones que omiten conectores globales o claves, al considerar que la sociedad humana realiza diversos procesos en los distintos ámbitos de la creación cultural (productos y prácticas sociales para el dominio y aprovechamiento de la naturaleza); incluyendo el mundo del pensamiento o de la psique, conformando así *un sistema complejo de fuerzas o poderes en interacción*.

Al partir de lo dicho, el propósito de este ensayo es *proponer una aproximación a la explicación del cambio social* (si se quiere de la historia) que pone de lado las metáforas no justificadas o *súper simplificaciones o fragmentación de la totalidad*, para comprender las transformaciones de un sistema complejo.

Así, en lugar de recurrir a la dialéctica hegeliana, de izquierda o derecha, utilizaremos, como base del esquema conceptual, la idea de que la dinámica social obedece a la interconexión de impulsos de diversos subsistemas abiertos; bajo las hipótesis: 1^a) *que los impulsos o innovaciones dentro de un subsistema pierden su potencial de producir cambios (entropía) cuando son asimilados, como le ocurre*

al movimiento físico, cuando se acaba el combustible en una máquina termodinámica; 2^a) que los cambios de un subsistema sirven de impulso a los restantes (sinergia) siendo sumables las degradaciones o entropías, 3^a) que al no ser reversibles los cambios asimilados, se requiere de innovaciones adicionales para la continuidad de la evolución del sistema total¹².

La lógica de tal modelo, que denominaremos de *difusión de innovaciones*, intenta explicar el desarrollo de las poblaciones ubicadas en un espacio o de la dinámica social, como el producto de la interacción de tres clases de actividades del ser humano.

La primera de ellas, es la cultural; con raíces profundas en el ámbito mítico-religioso, con núcleo en el proceso de creación de conocimientos o dominio científico tecnológico. La segunda, tiene que ver con la producción de bienes materiales para el sustento de la vida, o ámbito económico; con centro en el proceso de valorización o sistema monetario, que resulta clave para la dinámica de la distribución. La tercera, relativa al control de la violencia para el mantenimiento de la paz social o ámbito político, está centrada sobre el proceso de comunicación como base de la organización social.

En síntesis, se trata de entender el alcance de los condicionantes de los diversos procesos sociales, según la in-

12 Véase el apéndice sobre la correspondencia entre la Teoría Termodinámica y la dinámica en las Ciencias Sociales.

teracción positiva o negativa de los impulsos originados en los distintos sistemas que organizan dichos procesos. Las hipótesis antes anunciadas interactúan según los siguientes principios:

- a) Todo subsistema, internamente, tiene capacidad de renovarse,
- b) La utilización de cualquier innovación se agota (entropía) hasta hacer irreversible (estable) el cambio provocado,
- c) La utilización de todas las innovaciones son aditivas.
- d) Los sistemas que absorban mayor número de innovaciones tendrán una mayor transformación o ventaja a expensas de los demás, y
- e) Los sistemas pierden potencial de transformación o independencia al conectarse entre sí, a menos que se conviertan en un nuevo sistema.

De allí que, a partir de las circunstancias poblacionales y de la dotación de recursos del territorio ocupado, los procesos interconectados a que haremos referencia en este ensayo son 4: i) *el de generación de conocimientos*; ii) *el proceso comunicacional y su relación con las organizaciones que origina*¹³; iii) *el de control político y su asociación*

13 La historia enseña que el contenido de la cultura está condicionado por factores supra individuales. Como ya dijimos las intensiones individuales se concretan mediante la voluntad de grupos reunidos en organizaciones, pues el individuo, excepcionalmente, puede sobrevivir fuera de una comunidad organizada. La organización se establece mediante la circulación de la información. En ella se toman decisiones

*con la violencia originaria o poder político*¹⁴, y iv) los procesos económicos y su interacción *con las diversas formas de valoración*.

Las mutaciones potenciales, en los distintos procesos, se asocian a concreciones de *conceptos universales*; es decir, que no dependen de circunstancias psicológicas o sociales especiales; aunque capaces de tomar características particulares, en cada momento histórico, en la aventura de subyugar la naturaleza y la voluntad de los concurrentes en dicha pretensión; considerando la evaluación de la dotación de recursos naturales disponibles por la población en un territorio determinado¹⁵.

que le dan una identidad al grupo o aproximación a la conciencia de sí mismo. Véase Hall, R. (1977) *Organizations: Structure and Process*. Edit. Prentice Hall, New Jersey.

14 De acuerdo con Elías Canetti, el impulso del poder es congénito con los ancestros biológicos de donde proviene el ser humano y se relaciona, como lo demuestra la conducta de los animales carnívoros superiores, con la necesidad biológica de alimentarse con otro ser vivo, con quienes entran en conflicto de subsistencia. Tal impulso, en el ser humano se atenúa, pero no se elimina, con la sumisión y el acatamiento de la voluntad de quien puede, por cualquier razón, física o psíquica, eliminar física o socialmente al concurrente opositor. Por supuesto, este puede o no acatar la voluntad que se le quiere imponer; por lo cual en la sociedad humana **el poder se torna una relación social, en última instancia bipolar**. Véase aut. cit. (1977) *Masa y Poder*, Muchnik. Editores, Barcelona.

15 Es más que evidente la importancia de la merma de recursos naturales con el proceso de su aprovechamiento y del deterioro de ellos para el destino de la sociedad, por el añadido de sustancias perjudiciales derivadas de la producción y del consumo.

Llegados hasta aquí, podemos preguntarnos si sería deseable incluir un quinto subsistema; desarrollando, por ejemplo, el alcance realizado por E. Cassirer¹⁶ al referirse *al poder restrictivo del miedo a las consecuencias del cambio*; esto es a la relación entre el movimiento y la quietud, utilizando referentes antropológicos y psicológicos. Pero estimo que tales factores operarían como el roce en la física mecánica: quedando como explicación de la degradación de los impulsos; con lo cual aceptamos la afirmación de Clyde Kluckhohn: “la antropología se ocupa de particulares en el armazón de los universales”¹⁷. De forma equivalente, supondremos que, en el ámbito psicológico, la conducta social es algún promedio de las conductas individuales; tal como en el ámbito económico la evolución de los precios monetarios se acepta como representación de los cambios en el valor.

La figura N° 1, o esquema gráfico del *Modelo de Difusión de Innovaciones*, está construido sobre el esquema de interacción que propusieron los matemáticos Venn-Euler¹⁸ para el estudio de la Teoría de Conjuntos. En consecuencia, tal figura da cuenta de las interacciones a considerar entre los procesos mencionados, en un momento determi-

16 Véase aut. cit. (1955) *la Ciencia de la Cultura*. FCE, México, breviario, N° 40: 2

17 Véase aut. cit. (1965: 315) *Antropología*. FCE, México.

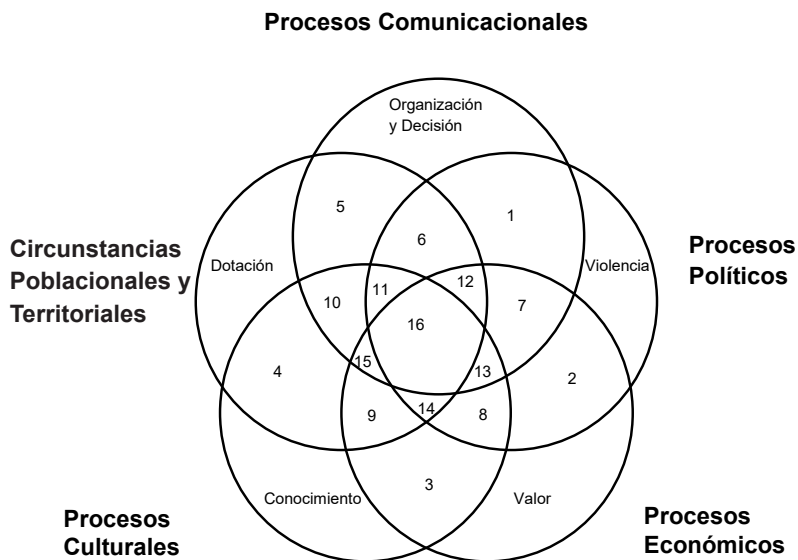
18 Mata M. (2006) *Lógica Simbólica y Formulación de Hipótesis en las Ciencias Sociales*. Relea N° 23.

nado, como condicionantes básicos de la situación histórica de cualquier sistema social; situación que llamaremos *balance de poder*.

De allí que, para cada momento histórico, sea posible identificar los condicionantes claves de la *situación de los diversos subsistemas* y el nivel de los riesgos asociados, para mantener o alcanzar un grado satisfactorio de bienestar y armonía social; lo cual permitiría reaccionar políticamente; o sea, a partir de un juicio sobre las consecuencias de las interacciones múltiples, sin exclusión de ninguna. Esto es con *un mínimo de subjetividad al introducir una innovación o modificación en tales condicionantes*.

Figura N°. 1

Condicionantes de la Dinámica Social o del Balance de Poder



- 1 Org. Vertical-jerárquica (Estado)
- 2 Programa Económico del Estado
- 3 Know How Económico
- 4 Know How Territorial (Limitaciones y Potencial)
- 5 Org. Horizontal (Sociedad Civil)
- 6 Negociadores
- 7 Prioridades del Gobierno
- 8 Sistema Monetario Internacional
- 9 Evolución de C y T
- 10 Potencial de Explotación
- 11 Contrato Social
- 12 Política Fiscal
- 13 Política Monetaria
- 14 Inversiones en Infraestructura
- 15 Opciones para la Inversión Privada/Especulación
- 16 Situación Socioeconómica y Política o balance de poder

En otras palabras, crear una situación nueva; si se quiere un *balance nuevo de poder*, que conduzca a un incremento del beneficio deseado; lo cual puede implicar cambios en todos los condicionantes y no sólo en uno de ellos¹⁹ y aún enfrentamientos estratégicos entre los países.

Para la puesta en marcha de la acción política correctiva, parece pertinente dejar claro que, al intentar usar el esquema conceptual precedente como guía para el estudio de casos históricos precisos, encontraremos la dificultad de hacer compatibles los muy diversos indicios del momento histórico con las relaciones entre las variables seleccionadas por el discurso teórico. Se trata de un problema de interpretación y aún de traducción; por lo cual cabe prestar atención a la sentencia “traduttore-tradittore”. En consecuencia, se requerirá de mucha parsimonia en la extracción de la data y en sus vinculaciones según las relaciones funcionales evocadas en el esquema teórico.

3) Estimación del balance de poder

Para la percepción de las grandes tendencias, las interacciones triples señaladas en la figura N° 1 son claves. El sistema y los comportamientos dominantes se plasmarán en la aceptación del rol de los negociadores (interac-

¹⁹ Al respecto, una revisión de los conceptos de plan y estrategia pueden encontrarse en Freedman, L. (2012) *Strategy: A History*, Oxford University Press. Allí se concluye que la estrategia es el conjunto de acciones que lleva a un nuevo balance de poder.

ción N° 6) y en los convenios alrededor de las prioridades del gobierno (interacción N° 7); entendiendo que el sistema monetario internacional (interacción N° 8), el avance científico tecnológico (interacción N° 9) y el potencial de explotación del territorio (interacción N° 10) ponen fuertes condicionantes para el desenvolvimiento social durante el llamado “corto plazo” en el ámbito económico. De allí que las interacciones cuádruples expresen resultados concretos: contrato social, situación fiscal y bancaria, y espacio de acción para la iniciativa privada. Por supuesto, en la construcción de las prioridades del gobierno se incluye el condicionante psico-político del liderazgo gubernamental: incluida la *voluntad de poder* y la conducta circunstancial de los personajes específicos²⁰.

Lo dicho permite hacer aproximaciones diagnósticas sin privilegiar, subjetivamente, o reducirse a alguna de las interacciones; entendiendo que la información factual y su uso puede admitir matices; siempre y cuando se conserve una clara vinculación o identificación con el concepto teórico, de suyo más general; ya que, en las Ciencias Sociales²¹,

20 Ello da pie a los análisis que destacan la influencia de la actuación principal de un personaje tenido como clave. Por supuesto, no cabe sobrevalorarlo ni subestimarlos, evitando caer en la fantasía literaria que sobrepasa al comportamiento colectivo.

21 Conocimiento adquirido por reiteración del hallazgo de relaciones estables entre muchas variables, seleccionadas a partir de estudios comparativos de muchos casos, para obtener validación estadística (grandes números) de las condiciones generales. Aquí son importantes los aportes econométricos de Hendry y el criterio de falsabilidad de Popper.

no es siempre factible separar las variables con la nitidez que parece existir en las Ciencias Físicas²². De allí que las diferencias entre información cuantitativa y cualitativa se hagan presentes y resulte dificultoso su manejo; haciendo que la evaluación de las magnitudes y de las tensiones sociales que originan los cambios y el *balance de poder* resultante, como síndrome que las acompañan, corran el riesgo de parecer imprecisos y el alcance de sus proyecciones ambiguas; por lo cual la reiteración del análisis, y la de las comparaciones entre los estudios de casos (práctica clínica) sea un prerequisite para el incremento de la verosimilitud de los juicios sobre la situación histórica concreta o diagnóstico. En este sentido, el análisis sobre el caso venezolano de John V. Lombardi (1985) es un prototipo notable de reflexión sostenida, al utilizar la visión compleja de interacción entre los componentes culturales, políticos y económicos, dentro del contexto internacional, sin olvidar los matices psicológicos de los personajes principales.

22 Conocimiento adquirido mediante experimentos repetidos y controlados para validar la persistencia de una *relación simple* entre pocas variables claves. De allí que, si bien el método científico es único: postulación de hipótesis y verificación empírica, la aplicación en cada ciencia tiene rasgos particulares.

APÉNDICE 1

ORIGEN DE LA SITUACIÓN GEOPOLÍTICA CONTEMPORÁNEA

En el trascurso de la historia en el ámbito europeo, el siglo XVI fue un momento de fijación de fronteras geoculturales, geoeconómicas y geopolíticas.

La caída de Constantinopla, a finales del siglo XV, dejó el noreste europeo, en su límite asiático, a la Rusia de religión griego-ortodoxa, bajo el poder autocrático de los Zares. El occidente cristiano, en su modalidad católica, se asentó al norte del Mar Mediterráneo y la parte más nórdica agrupó a las poblaciones de fe protestante. En el punto de encuentro del Mar Mediterráneo con el Mar Negro, la cultura y fe musulmana colocó su capitalidad política en Estambul; rebautizando a la conquistada Constantinopla. Los puntos de roce entre cristianos católicos y griegos ortodoxos se localizaron en las planicies polacas y el choque entre cristianos y musulmanes en los Balcanes y en la Península e islas griegas.

En el período 1914-1919, el mundo cristiano y liderado por un Londres, como bastión financiero industrial, abatió al Imperio Otomano; mientras que un pretencioso Berlín aspiraba asentarse sobre Polonia y Ucrania: fuente de alimentos y puerta de acceso al petróleo del Mar Caspio controlada por Moscú. Rusia, presa de conflictos políticos internos, en 1917 cede, provisionalmente, a la alianza de

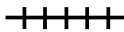
católicos y protestantes los territorios asediados: Tratado de Brest-Litovsk.

La Segunda Guerra Mundial y la derrota del III Reich Alemán, devuelve a Moscú, en 1945, parte del territorio cedido. La disolución de la URSS en 1989, como consecuencia de la escasa comprensión de la moderna economía monetaria y financiera, controlada por Washington y Londres, obliga a nuevos repliegues de Moscú. Finlandia, Polonia, Bielorrusia y Ucrania adquieren independencia política.

El mundo musulmán, agrupado tras la OPEP, reclama desde 1960 mayor autonomía política y poder económico. Pero Washington, actuando en el ámbito monetario, con la devaluación del dólar estadounidense, deja parapléjica a la organización de los exportadores de petróleo, al subsumirla en el embrujo de la ilusión monetaria.

El debut del siglo XXI, ve, con aprensión, las tensiones en el ámbito geopolítico, entre un Moscú revanchista, avanzando en el desarrollo capitalista y un Washington sumido en tensiones fiscales; y todo ello ante un expectante y potencial concurrente: una China convertida al protestantismo industrial por el estímulo de la jugada maestra de un hijo de Berlín: Henry Kissinger, realizada en 1970-72, al prohiar una estrategia económica financiera, en lugar de un enfrentamiento militar, en la permanente lucha por la hege-

monía política y geoeconómica mundial. El mapa anexo, señala las variaciones de la frontera occidental rusa, causa directa de las tensiones geopolíticas evocadas.



Frontera del Armisticio: 1917



Frontera del Tratado Brest – Litovsk: 1918

CRONOLOGÍA BÁSICA GEOPOLÍTICA SIGLOS XIX, XX Y XXI

Siglo XIX: *El Imperialismo Británico*

- Napoleón se corona “Emperador de los Franceses”: 1804
- Inicio y fin de las Guerras de Independencia Hispanoamericana: 1811-1825
- Tratado de Amistad, Libre Comercio y Navegación entre Hispano América e Inglaterra: 1834
- Expansión de Estados Unidos sobre México: 1845
- Derrota de Napoleón III y creación del Imperio Germano: 1870-1871
- Congreso de Berlín: Reparto de África y Asia entre Alemania, Francia, Inglaterra, Rusia y Japón

Siglo XX: *El neoimperialismo estadounidense*

- Victoria de Japón sobre Rusia: 1905
- Venezuela sienta las bases para la exploración y explotación Petrolera Internacional: Régimen Concesionarios: 1910
- Inicio y fin de la Primera Guerra Mundial: 1914-1919
- Inicios de la Revolución Rusa: 1917 y creación de la URSS: 1922
- División de áreas petroleras entre USA e Inglaterra (Acuerdo de Achnacarry): 1928
- Inicio y fin de la Segunda Guerra Mundial: 1939-1945
- Acuerdo de Bretton Woods: creación del patrón “dólar” y congelación del precio del oro: \$35 la onza: 1945
- Creación de la Comunidad Europea: 1950
- Creación de la OPEP: 1960 y alza del precio del petróleo: 1968
- Flotación del dólar: 1973

- Creación de las bases del financiamiento corporativo – especulativo: 1986
- Disolución de la URSS: 1989
- Firma del TLCAN y del Tratado de Maastricht: 1992

Siglo XXI *Crisis del Capitalismo Financiero*

- El euro substituye a las principales monedas europeas: 2002
- Primeras quiebras de los fondos especulativos (Bearn-Stearn): 2007)
- Se aceptan los planes de rescate fiscal de Paul Paulson (Washington) y de Gordon Brown (Londres): 2008
- La BCE atiende peticiones de asistencia de España, Italia (2001) y luego de otros países europeos
- Rusia se apodera de Crimea, reta a la UE por Ucrania y China reta al Japón: 2014

APENDICE 2

CORRESPONDENCIA ENTRE LA TERMODINÁMICA Y LOS CAMBIOS SOCIALES

1.- Un modelo para el estudio de los cambios en un sistema y su entorno, considerando el transcurso del tiempo, es el proporcionado por la Termodinámica.

2.- El nombre proviene de dos palabras griegas: *therme*, que significa calor y *dinamys*, que significa fuerza.

3.- En la Ciencia Física la dinámica se opone a la estática, refiriéndose a los movimientos por oposición al *equilibrio*; en consecuencia en la ciencia física la termodinámica se refiere al estudio de los cambios en los cuerpos asociados a las variaciones del calor.

4.- La utilidad del modelo desarrollado por los físicos es la de su generalidad construida sobre muy pocas y simples hipótesis.

5.- En su origen, siglo XVII, se encuentran vinculaciones con la Economía Política; por ejemplo, en Claude Burdin (1815) *Considerations Generales sur les machines en Mouvements: Journal de Mines*. N° 221. París; en donde se discute la relación entre la eficacia técnica de las máquinas y su rendimiento económico, basada en la conexión entre *la fuerza viva* (en movimiento) argumento que experimentó la oposición de Leibniz y Descartes y después de Newton

(partidarios de la física pura o sin considerar el roce) para llegar al consenso de hacer máquinas cuya eficacia efectiva se aproximase a su máximo teórico. Daniel Bernuolli establece la equivalencia entre fuerza viva y trabajo. Así, los ingenieros evocan a Adam Smith y a su concepto del *valor trabajo*. No es por azar que la energía cinética o movimiento también se denomina *trabajo*. Antoine de Lavoiser demuestra cómo a partir de la respiración se mide un consumo de oxígeno, según el esfuerzo físico realizado por los seres vivos. Ello abre el camino para que Sadi Carnot (1824) en *Reflexions sur la Puissance Motrice du feu...* afirme que la potencia motriz del calor se observa a través de las diferencias de temperaturas de los cuerpos. Estas diferencias observables en todo movimiento son equivalentes a las diferencias de altura en las caídas de agua, y en general a las diferencias entre dos puntos en un circuito.

6.- En los trabajos posteriores, Robert Von Mayer y Rudolf Clausius exponen las leyes o principios básicos:

- a) En el interior de un sistema la energía es la misma al comienzo y al final de un trabajo-proceso (aunque tal energía se presente en formas diversas: por ejemplo primero carbón y luego cenizas y humo).
- b) Por degradación (pérdida de potencial para producir movimiento) o *entropía*, la energía potencial inicial se convierte en movimiento (carbón en fuego →

calor en movimiento) hasta extinguirse al final del proceso.

- c) Al desaparecer la energía potencial el proceso no es reversible (el humo y las cenizas no reconstruyen al carbón)

7.- Para Boltzmann (1877) la entropía en dos sistemas en contacto es aditiva. Esta idea fue desarrollada en 1967 por Prigogine y otros; asumiendo dos causas: el intercambio entre el sistema y el entorno y los cambios en el propio sistema.

8.- La energía total puede descomponerse en términos de diferentes formas de energía. El cambio en el total de energía es igual a lo transferido menos el del trabajo realizado al interior del sistema. Por convención, el trabajo realizado por el sistema es positivo y el realizado sobre el sistema es negativo. Entonces todo contacto de un sistema con otro exterior a él, implica una pérdida de energía en el sistema.

9.- Con el primer principio, supuestos en contacto dos sistemas de diferente masa, el menor modifica alguna variable; por ejemplo la expansión del mercurio en el termómetro al colocarse en un cuerpo. La longitud de los segmentos expresan los grados. Pasado un lapso, la expansión se detiene... salvo que otra fuerza intervenga. Ellos se interpretan como que los cuerpos en contacto adquieren el mismo calor; y esta igualdad expresa la idea de equilibrio.

10.- Las variaciones del movimiento producido, con pérdida de energía potencial van disminuyendo; es decir la velocidad se aproxima a una media (Ley de Grandes Números); por lo cual la transformación o cambio se asocia a una probabilidad. De acuerdo con Maxwell ello hace aplicable el modelo a las Ciencias Sociales.

11.- En Economía, el equivalente al concepto universal de *energía* es el concepto universal de *valor*; el cual puede especificarse en números de unidades monetarias. En Política, el equivalente al concepto universal de energía es el concepto universal de *poder*; el cual puede ser expresado cuantitativamente en votos; número de adherentes a una idea, entre otras especificaciones que se pueden asumir.

12.- En consecuencia, el poder político es una relación social polarizable. Los diversos actores sociales pueden competir por *cuotas de poder*; como los agentes sociales pueden competir por montos monetarios, que a su vez pueden asumirse como *cuotas de poder económico*.

13.- Con el segundo principio en Física, la degradación conduce a la muerte térmica... si no se realiza un proceso de realimentación térmico. Entonces, la Tierra y los seres vivos son sistemas abiertos que pueden ser realimentados y cuando ello cesa ocurre la muerte. En nuestro pequeño Sistema Solar, la degradación del Sol llevará a la muerte térmica en un gélido final.

14.- Todo sistema en física tiene una estructura microscópica (elementos o variables internas) y una estructura macroscópica: comportamientos estadísticos o agregados de las variables que permiten describir *el estado del sistema*. El concepto físico de masa que se refiere a una característica interna de un sistema, en las Ciencias Económicas, Políticas y Sociales, pueden hallarse características que denominamos variables. Por lo tanto, las categorías atómicas, sub atómicas, etc., de la Física encuentran en las Ciencias Sociales las categorías microeconómicas, micro-sociales, etc. En Economía, algunas teorías macroeconómicas (macrodinámicas) se sujetan a las relaciones postuladas como microeconómicas.

15.- El modelo de la termodinámica presta atención a las diferencias entre *estado inicial* y *estado final* de un sistema transcurrido un lapso. Eso mismo es aplicable al estudio de las transformaciones de estado en los sistemas sociales. Una transformación sería reversible si es posible devolverse por el mismo camino al estado pre existente de equilibrio. Reversibilidad y equilibrio son por tanto equivalentes. El segundo y tercer principio señalan que la autoregresividad es imposible.... Ello obliga a que el retorno a un estado inicial solo sea posible mediante innovación adicional.

APÉNDICE 3

NOTAS SOBRE LA FILOSOFÍA DE HEGEL

En la segunda mitad del siglo XIX (1840-1889) hay preocupación por las instituciones (Órganos Sociales) dejadas de lado, por el exceso de individualismo en las teorías sociales vinculadas al pensamiento inglés. El individuo (el ser no divisible) confunde los propósitos sociales con sus instintos y deseos. Las críticas sobre este punto de vista se resumen en el “*Manifiesto de Eisenach: 1872*”, y en su lugar preconizan la incidencia del Estado providencia “*avant la lettre*”; con autores como Adolph Wagner, Gustavo Von Schmoller y Friedrich List.

Desde el lado de la lógica, Georg Wilhem Friedrich Hegel presenta dos obras: la Ciencia de la *Lógica* (1812) y la *Fenomenología del Espíritu* (1806) entre otras; sosteniendo que no hay que considerar las cosas en su *estado presente* (como Aristóteles) sino en su transformación; *porque todo lo viviente se transforma*. Esta transformación ocurre en tres fases: *la afirmación* de lo que es: *tesis* indisociable de lo que no es o *antítesis*. La transformación ocurre mediante la lucha de la tesis con la antítesis o *negación de la negación*, cuyo resultado deviene una nueva afirmación: *la síntesis*. El proceso ocurre en forma discontinua o *saltos cualitativos*. Así la contradicción es la raíz de toda transformación o proceso vital inherente a los entes *vivos*. Pero solo el ser humano mediante la *razón* lo comprende.

Ahora bien cuando el ser humano *piensa* en algo, la imagen mental es en esencia, “Abstracta” y *niega los detalles* de la realidad (lo percibido por los sentidos). Es decir, ocurre un tránsito de lo objetivo a lo subjetivo... y para reconstruir la realidad se va de lo subjetivo a lo objetivo; de allí la preeminencia de lo subjetivo. En consecuencia, la lucha de las contradicciones entre las ideas es lo que pone en marcha al mundo real.

CAPÍTULO II

DEPOTISMO FINANCIERO Y DEMOCRACIA

*En todo sistema suficientemente variable
pueden formularse tesis
que no son demostrable ni refutables
dentro del sistema,
a no ser que el sistema mismo
sea inconsistente.*

*Hans Magnus Enzerberger
Blindenschrift (1964)*

Introducción: Cambios en la Democracia.

En el debut del siglo XXI, la creciente aceptación de la complejidad como marco para la reflexión sobre las mutaciones en las cuestiones sociales: Instituciones, economía, regímenes políticos y trasfondo cultural, comienza a desechar conceptos como los de *Welfarestate*, democracia representativa y pluralidad de partidos políticos; al tiempo que ha dado vigencia a otros: como organizaciones comunales y no gubernamentales, democracia participativa y socialismo de nuevo cuño; lo cual implica nuevos enfoques sobre la complejidad política que envuelve a la sociedad; incluyendo la discusión sobre el arte de gobernar o gobernabilidad.

No obstante, al igual que en la concepción clásica, el Estado y la Sociedad Civil resultan antagónicos²³ en un juego de poderes de suma nula. Lo novedoso es definir, dentro del contexto de una complejidad creciente, el alcance de los conceptos de *governabilidad* y *eficacia* en las políticas públicas, a partir de un balance sobre éxitos y fracasos del Estado de Bienestar, concebido en el siglo XX, y en relación a las responsabilidades del Estado ante la Sociedad Civil; para aproximarnos al concepto de *ingovernabilidad* en los regímenes políticos contemporáneos, y, concluir con las estrategias y agendas políticas que pueden elaborarse para

²³ Un revisión de los conceptos contemporáneos de Estado y Sociedad Civil, se encuentran en Bejarano (1966: 113 144).

enfrentarla, al considerar los cambios en las relaciones entre las instituciones y los procesos básicos para el progreso económico y el mantenimiento de la paz social.

Estos cambios son los que identificamos como *implosiones económica y política*, en el contexto de los Estados democráticos representativos.

La implosión económica se relaciona con las fallas para el logro del paradigma de Welfarestate; considerando que *la función básica de la política económica, en el Estado de Bienestar, era cubrir los problemas de los procesos económicos (inflación y desempleo) orientados por el mercado, mediante la asistencia fiscal a la producción o régimen de economía mixta.*

La implosión política se relaciona con los efectos sociales del menor crecimiento económico: como la pobreza y la intranquilidad social; pues ellos habrían contribuido al deterioro de la confiabilidad y legitimidad de los partidos y sindicatos; habida cuenta de las continuadas protestas de los estratos empobrecidos: políticamente marginados en las negociaciones de dichas organizaciones con el Estado.

¿Están entonces el modelo de la economía mixta y su contrapartida política, la competencia entre partidos, en vías de extinción?

Comenzaremos entonces por revisar brevemente los vínculos entre Estado y Economía: incluyendo el examen sobre la vigencia del Estado de Bienestar en los países capitalistas de Occidente y en los países socialistas concentrados en el ámbito asiático.

En Occidente, el primer vínculo entre Estado y economía, en la contemporaneidad, está constituido por el régimen de economía mixta: el cual incluye algún grado de planificación “consensual” o democrática y la aplicación de algún criterio de justicia distributiva; al tiempo que la legitimación social de tal orden económico se realizó mediante una competencia política, similar a la concurrencia existente entre los mercados económicos. Así, la libre competencia y su organización: el *Capitalismo Liberal*, se legitimó a través del Estado Liberal (montesquiano). Es decir, el paradigma político del orden democrático (autonomía de acción de los actores y garantía de un mínimo de acceso a los bienes materiales) afirmaba la convergencia política con el incremento del bienestar colectivo. Mientras tanto, en el mundo asiático la planificación central y el capitalismo de Estado se legitimó con un mínimo de discusión política, dentro de un partido único, siempre en el poder.

En el llamado Mundo Occidental o capitalista, los cambios en el comercio internacional, incluido el Big Bang financiero, habrían impedido que las políticas en el ámbito nacional corrigiesen la tendencia al subempleo masivo

permanente (exclusión laboral) o lo estimulasen. Por ello, numerosos Estados Nacionales con regímenes de *Welfarestate*, realizan ensayos de integración socio-política y económica en dimensiones continentales; sobreponiéndose a las antiguas rivalidades nacionales para buscar políticas coordinadas y multinacionales que suavicen los impactos de la implosión económica (Mata M, L. 2008). Mientras que los Estados con regímenes **socialistas** han recurrido a la modificación del Capitalismo de Estado, disminuyendo los autoritarismos burocráticos en el ámbito económico; lo cual dio lugar a la interpretación por Fukuyama (1992) de dichas transformaciones como el “fin de la historia”.

De lo anterior se sigue que la **ingobernabilidad** puede definirse como la **interacción conflictiva entre los procesos políticos y los cambios en el ámbito económico, cuando disminuyen la eficacia y la eficiencia de las políticas públicas**, cualquiera que sea el carácter político del Estado²⁴: autoritario o democrático.

Un segundo interrogante se relaciona con la interacción del capital internacional: ¿Obedece el capitalismo contem-

24 La tradición democrática asignó gran importancia a los componentes deliberativos; pero la influencia creciente de los “expertos” o tecnócratas atribuyó poder creciente a los componentes administrativos (Burham, 1967). Su extremo se alcanza en la “nomenklatura” en los Estados totalitarios. Parte de la solución teórica viene dada por la instauración de órganos contralores en tres momentos de la toma y ejecución de decisiones: ex - ante (Legislativo); durante (Ejecutivo) y ex - post (Contralorías Judiciales).

poráneo, con fuerte inherencia financiera, a una oligarquía²⁵ internacional?

Javier Ramos y Alfonso Egea de Haro²⁶, señalaban recientemente que el capitalismo financiero contemporáneo²⁷ “*diseña una democracia a la medida de sus intereses*”; pues la democracia representativa, al consustanciarse con el capitalismo financiero internacional, mediante la negociación de intereses económicos, subordinaría las élites

25 Oligarquía o gobierno de los ricos

26 Javier Ramos y Alfonso Egea de Haro (2012) Democracia en Riesgo: Los tentáculos financieros y el papel de los gobiernos. Economía Exterior, Núm. 60, Primavera 2012.

27 La exuberancia financiera que caracteriza al capitalismo a finales del siglo XX y de comienzo del siglo XXI, nace con el desmantelamiento del SMI, en 1971 – 73, construido bajo el patrón oro; según el cual todas las monedas tenían cantidades fijas de oro; el cual valía (\$ 35 la onza). La liberación del precio de dicho metal impulsó la variabilidad de los tipos de cambio entre las diversas monedas, condicionado desde entonces por los resultados del intercambio internacional en bienes (balanza de comercio) y del flujo de capitales (balanza de capital) según las tasas de interés de cada país. En pocas palabras la aceptación del juego del mercado en los ámbitos real y monetario/financiero promovió la desregulación en todos ellos; haciendo que la *especulación* sobre el nivel futuro de los precios relativos guiase los flujos monetarios y de bienes. En consecuencia los Estados entraron en el juego especulativo fijando tasas de interés a conveniencia, sobre la idea de que *siempre podrían pagar los créditos*. Es decir sobre el supuesto de solvencia (no default) al manejar las tasas impositivas. Así, la interacción fiscal monetaria de cada país y el resultado del intercambio internacional ampliaron la incertidumbre sobre todos los precios relativos. Asunto que podría evaluarse, con mayor o menor subjetividad/objetividad, mediante los indicadores de “riesgo país”. La tarea de definir el devenir de la economía se aproximó al quehacer de los meteorólogos.

nacionales a las extranjeras; dejando que los electores de un país voten para castigar gobiernos que hubiesen seleccionado algún esquema de “public choice” con resultado negativos para el bienestar social y para la prosperidad; al desinteresarse por las condiciones inmediatas de empleo e inflación y de sus proyecciones. *Así, el gobierno efectivo se ejercería por agentes económicos no electos.* Lo dicho supone, o implica, visto desde el ángulo político, que la *equidad* como valor social y el progreso como propósito económico, habrían pasado a un segundo plano; haciendo de la desigualdad resultante el fundamento del desinterés de la población por las reglas del juego democrático²⁸.

Ahora bien, la historia nos enseña que la economía política ha intentado, durante mucho tiempo, conciliar el valor de *libertad*, inherente al manejo del capital o capitalismo, con el respeto al valor de *igualdad* que sustenta a la democracia. El sustrato de ese balance se asociaría con diferentes compromisos entre las fuerzas del capital y las del trabajo, a la hora de resolver la interacción entre la búsqueda del bienestar material y el establecimiento de la paz social; por lo cual, el examen de la hipótesis que llamaremos “Ramos Hegea”, puede comenzar por un breve examen de los conceptos básicos que se manejan en el ámbito político.

²⁸ Ello recuerda el trilema de Dani Rodrik (paradoja de la globalización, 2012, A. Bosch. Edit. Barcelona.

1) Los Conceptos Políticos Básicos

Como se sabe, en el siglo XIX, en los países ribereños del Atlántico Norte, se produce el desarrollo del pensamiento político conocido como *liberalismo*, a partir del debate desarrollado entre los pioneros del discurso sociológico²⁹ y los llamados economistas clásicos. De dicho intercambio resultó la identidad entre el *homo economicus* y el *homo politicus* (Sabine, 1982: 489) en el mundo capitalista en expansión. De allí que, tomando como definición de *democracia* la búsqueda de consensos sociales por medio de la competencia electoral entre partidos (Arrow, 1951)³⁰ la democracia electoral pasaría a ser un requerimiento implícito

29 Condorcet, Stuart Mill y Weber, entre otros.

30 El concepto de régimen democrático incluye la separación de poderes y el trámite pacífico de las relaciones de poder por medio de elecciones, lo cual implica la existencia de partidos (Cerroni, 1972). Estamos conscientes de que tras este concepto, si se quiere instrumental (aunque en línea con la tradición clásica: Maquiavelo, Moro y Hobbes de entender la política como “técnica” para acceder al poder) consideramos democrática, en un sentido amplio, la acción política que busca el consenso social sobre la base de reconocer la diversidad/pluralidad de los seres humanos (Hanna Arendt, 1976). Ello excluye del concepto democrático la acción política del dominio hegemónico (A. Romero, 2004) usando cualquier medio de fuerza o violencia; lo cual contrasta con la óptica de Carl Schmitt (1996) quien identifica la democracia con la búsqueda de identidad y homogeneidad entre gobernantes y gobernados por cualquier medio, incluida la violencia. De allí que en el sentido Schmitt, será democrática la situación social donde se hayan erradicado las diferencias con la consecuente clasificación de los actores políticos entre “amigos y enemigos” del gobernante; ubicados entre estos últimos a los partidarios de las sociedades que aceptan la diversidad y la pluralidad o sociedades abiertas.

para el progreso económico, dentro del orden capitalista, al considerar preponderante la experiencia política de las sociedades anglosajonas.

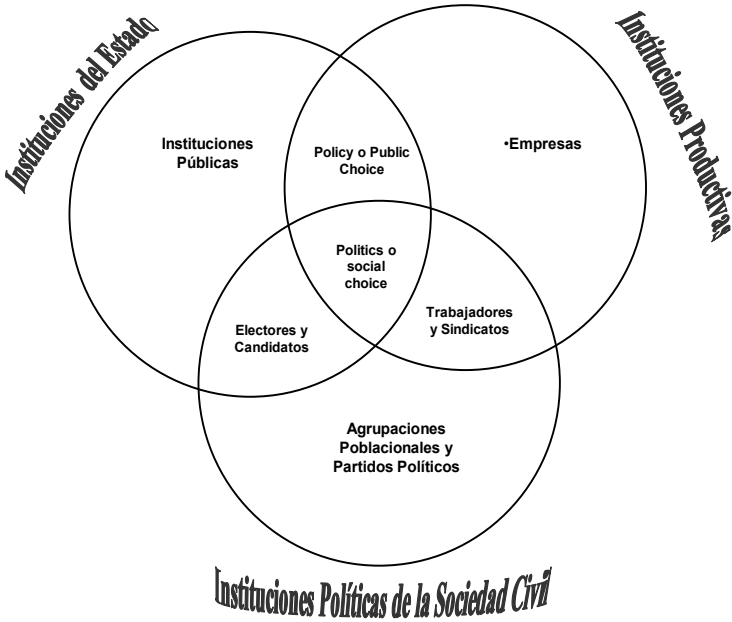
De allí que, la incidencia de lo anterior en el desarrollo de las ideas sobre las relaciones entre el Estado y la Sociedad Civil o *governabilidad*, a partir de la segunda mitad del siglo XX, dentro del pensamiento anglosajón (incluyendo a Sen, desde 1964) permita distinguir entre dos conceptos: *el de politics*, referido a la *visión estratégica*, que *tomará especificidad en la literatura económica como social choice*, evocando en el ámbito político a los electores, y el concepto referido a las *decisiones y acciones tácticas del Estado en lo económico o policy*, que en la literatura económica aparece a veces como *public choice*³¹. La anterior distinción permitirá diferenciar las “acciones gerenciales” del Estado como resultado *técnico del cálculo económico* (lo cual comprende de manera destacada a las llamadas políticas fiscal y monetaria) de la selección de propósitos u objetivos o “acciones políticas”.

31 Las decisiones “Técnicas” en el ámbito gubernamental están sometidas a las dificultades lógicas para decidir entre alternativas posibles mediante la mayoría simple de votos emitidos dentro de un comité. La dificultad en cuestión es la intransitividad posible al seleccionar preferencias; pues entre las opciones A, B y C es posible que en una mayoría prefiera A a B; que otra mayoría prefiera B a C y que una tercera mayoría prefiera C a A; lo cual racionalmente sería incoherente. Este problema, conocido desde 1785 en virtud del ensayo del Marqués de Condorcet, fue encontrado insoluble por Duncan Black en 1948 y por Kenneth Arrow en 1950; enunciándose desde entonces como *teoría de la imposibilidad* ; de donde resulta un margen de subjetividad y autoritarismo limitado por razones técnicas.

Atendiendo a estos elementos y utilizando los diagramas de Venn – Euler³² para representar a la esfera de actividad del Estado y sus diferentes órganos como *instituciones públicas*; a la esfera de actividad productiva a través de *las empresas* (en representación del capital) y a la actividad política de la sociedad civil a través de los *partidos políticos* y de la población, encontramos que en la figura N° 1 se observan las siguientes interacciones por pares: *electores y candidatos*; *policy* o public choice; y trabajadores y candidatos siendo la interacción triple o “nudo” la correspondiente al *social choice o politics*.

32 El trabajo de Venn (1821-2005) para dar expresión gráfica a la teoría de los conjuntos matemáticos hace factible considerar las áreas de superposición de los círculos como interacciones funcionales entre las variables que definen como “conjunto” o “sistema” cualquier proceso social. Una ventaja de este procedimiento perteneciente al ámbito de la lógica simbólica, es que permite literalmente “ver” (establecer) las interacciones entre las variables de los diversos conjuntos (procesos) considerados, sin recurrir a largos discursos o juego lingüístico a que nos obliga el uso exclusivo del lenguaje corriente (creado para comunicar lo relativo a la vida ordinaria) cuando queremos referirnos a las abstracciones lógicas que constituyen el centro de toda explicación.

Figura N° 1
La Interacción entre Democracia y Política Económica



Ahora bien, considerando que dentro del concepto de la *democracia electoral* o democracia representativa, Manin (1996) identifica cuatro principios que le servirían de fundamento para soslayar, al considerar la mediación de las instituciones, las limitaciones teóricas encontradas por Arrow y Baumol (1965) para la concreción del *social choice*, procedemos a identificar las *acciones* que se asocian a los principios mencionados:

- Los gobernantes se designan por elecciones en intervalos regulares de tiempo,
- Los gobernantes conservan una cierta independencia en sus decisiones frente a la voluntad de los electores,
- Los gobernados pueden expresar sus opiniones y voluntad política sin que sean controlados por los gobernantes, y
- Las decisiones gubernamentales se someten a la prueba de la discusión pública.

Comentando estos principios, Hollard (2004) señala que llevan a dispositivos institucionales y a criterios que permiten rendir cuenta del funcionamiento práctico de la democracia...y de las limitaciones a la autocracia.

De allí que, para la evaluación, puntualicemos que el principio N° 1 se corresponde, con una propuesta de revisión de la *politics* y a un juicio sobre la *governabilidad*. Al principio N° 2 corresponde, de forma equivalente, la evaluación de las propuestas de “public choice” o “policy”, y tal evaluación tendrá que ver con las consecuencias de los cambios en la moneda y de su reflejo en el ámbito fiscal. El tercer y cuarto principios responden, al enlace ínter temporal para el análisis y juicio sobre la gobernabilidad. El detalle analítico a utilizar se especifica en los acápites subsiguientes.

2) Politics: Propositiones para el Social Choice.

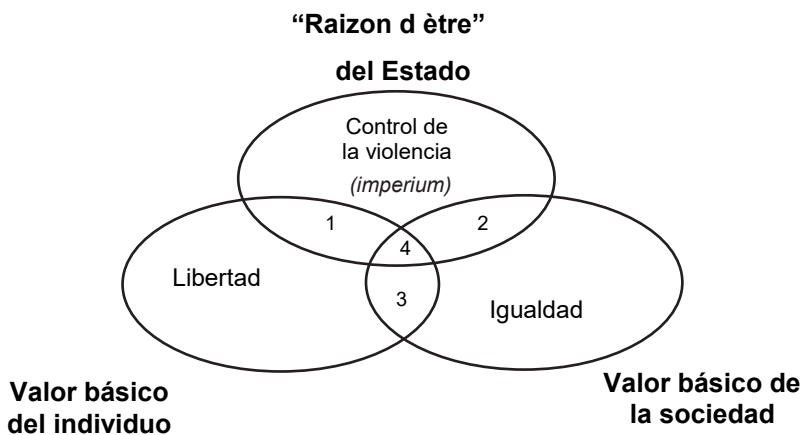
Los elementos de *racionalidad política* resultan condicionados por los efectos de los cambios del entorno sobre las conductas y valores políticos *básicos* de los actores. El balance óptimo de la confrontación colectiva, mediante la eliminación de los conflictos o tensiones mayores, es el objeto del social choice (politics). Las visiones históricas extremas de derecha e izquierda aparecen como opciones estratégicas excluyentes para la actividad (legítima o razón de ser) del Estado; considerado como *árbitro supremo*, para evitar la lucha de todos contra todos; o, en términos positivos administrar justicia o lograr “la mayor suma de felicidad colectiva”; lo cual implica el impulso de acciones orientadas a conseguir un orden social que compatibilice los valores básicos de libertad e igualdad.

Los conceptos operativos para el logro de esa aplicación del principio de equilibrio son múltiples, entre otros: justicia y eficiencia en la vida comunal, reflejados en el ámbito económico por la eficiencia productiva y la equidad distributiva.

Una representación muy estilizada de lo antes expuesto, se presenta en la figura N° 2 que utiliza un diagrama del tipo Euler – Venn para representar la interacción entre los valores básicos del individuo o libertad y de la sociedad o igualdad y la razón de ser del Estado: control de la violencia o mantenimiento del orden social; lo cual corresponde al concep-

to latino de *imperium de la ley*. Las interacciones por pares determinan los derechos individuales, los derechos civiles y al proceso de socialización. La interacción triple o nudo del modelo representa la condición de diálogo/negociación para la selección de propósitos y objetivos de la acción del Estado con relación a la Sociedad Civil o politics.

Figura N° 2
Definición Funcional de la Gobernabilidad



- 1 Derechos humanos
- 2 Derechos civiles (ciudadanos)
- 3 Socialización
- 4 Social Choice o Politics

Ahora bien, la historia presenta como opciones estratégicas opuestas para el logro de los propósitos, a la visión *manchesteriana* o de libre juego de las fuerzas económicas (mercados y precios); y a su opuesta, la visión *coercitiva* de la tecnocracia estatal. La selección de alguna de las alternativas conforma un cuadro básico de relaciones entre el individuo, el colectivo poblacional, y el Estado; que suelen resumirse como relaciones estratégicas entre el Estado y la Sociedad Civil. Visiones “intermedias” o “terceras vías” (Giddens, 1994) propugnan el maximizar el respeto por la *autonomía de acción* del individuo dentro de la modalidad coercitiva; de allí surge el carácter mixto de la tercera vía. Dentro de dicho orden o régimen se incluye un nivel variable de control de la Sociedad Civil sobre las acciones del gobierno.

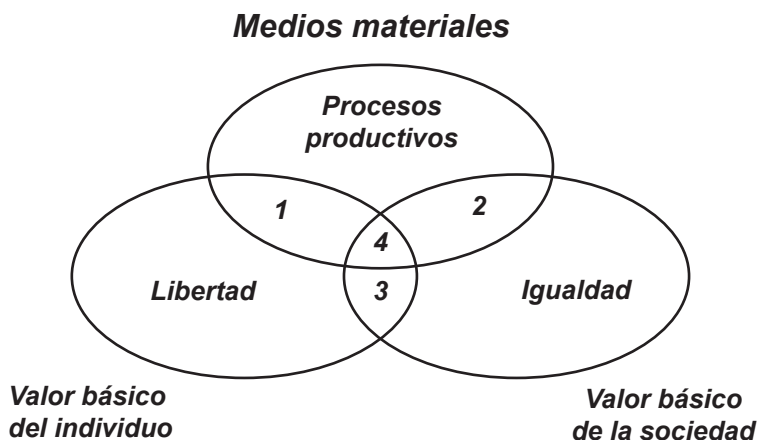
La tendencia contemporánea del régimen mixto subraya que la acción del Estado, en pos del bienestar colectivo, debe: 1º evitar las soluciones de violencia (autoritarismo), considerada como de valor negativo; 2º respetar los llamados derechos naturales del individuo o derechos humanos y los derechos civiles y 3º fomentar y facilitar la negociación (conciliación) entre los intereses opuestos del régimen mixto para incrementar la eficacia (logros de los objetivos); lo cual, a veces, se designa como gobernabilidad.

Al incorporar como elemento de reflexión el objeto de la economía, o aprovechamiento de los recursos materiales para la satisfacción de las necesidades humanas, en interacción con los derechos individuales y con los derechos civiles, utilizando igualmente los diagramas de Euler – Venn, obte-

nemos la figura N° 3 para representar a los condicionantes funcionales de la gobernabilidad en el régimen democrático. La interacción por pares arroja los condicionantes de *desarrollo del talento, eficiencia productiva, “equidad distributiva”* y *autonomía de acción dentro de la ley*. La ausencia de tales atributos nos lleva a la situación de gobernabilidad limitada o *gobierno económicamente ineficiente*.

Al destacar entre los procesos sociales el correspondiente a los asuntos económicos, destacamos la necesidad de acertar con el manejo o administración del *poder hacer*, cedido al gobierno y del mejor uso de los recursos materiales puestos a su disposición. De allí que sea esencial la comprensión de las circunstancias económicas o características del proceso económico en la contemporaneidad.

Figura N° 3
Condicionantes de la Gobernabilidad



- 1 Desarrollo de talentos
- 2 Eficiencias en la vida comunal
- 3 Justicia Distributiva
- 4 Gobernabilidad

3) Policy (procedure and tactics) en pos de la Eficiencia Económica.

La explicación de la dinámica económica contemporánea se enmarca en un cuadro analítico que debe incorporar la actividad especulativa financiera que condiciona los procesos económicos universales desde la séptima década del siglo XX y superar así las visiones anticuadas, incluidas las llamadas visiones neo monetaristas y neo keynesianas, que son las más divulgadas entre el gran público³³.

Esta propuesta de explicación, a la cual denominamos *preajuste financiero* (Mata 2006 - c) incluye, como elemento relevante, el incremento histórico de la base especulativa, habida cuenta de las mutaciones monetarias y de su interacción en los últimos años del siglo XX con la aparición de la *exclusión laboral* y su efecto sobre el consumo. Como característica esencial del mecanismo explicativo, se hace explícito un desfase entre los ajustes en los mercados financieros (instantáneos) y los ajustes de los mercados reales (mediano plazo) para incluir la consideración

33 Como afirma Keynes, el conocimiento colectivo en asuntos económicos procede de los trabajos de economistas hace tiempo fallecidos.

de ínter temporalidad, o apreciación dinámica del comportamiento económico.

Así, en una primera fase, se presentan ajustes en tasas y cantidades demandadas, a partir de información disponible a bajo costo, en los mercados de títulos, divisas y crédito. En una segunda fase, las variables de ajuste son los niveles en cantidades de demanda de empleo y de volúmenes de bienes y reajuste menores en los precios de las mercancías. Los saldos de todos los mercados se cancelan, finalmente en el mercado monetario (dinero público). Los elementos de tensión aparecen cuando el crédito para fines reproductivos se limita por la acción especulativa; lo cual obliga, ulteriormente, a liquidaciones de los activos reales para cancelar los pasivos financieros.

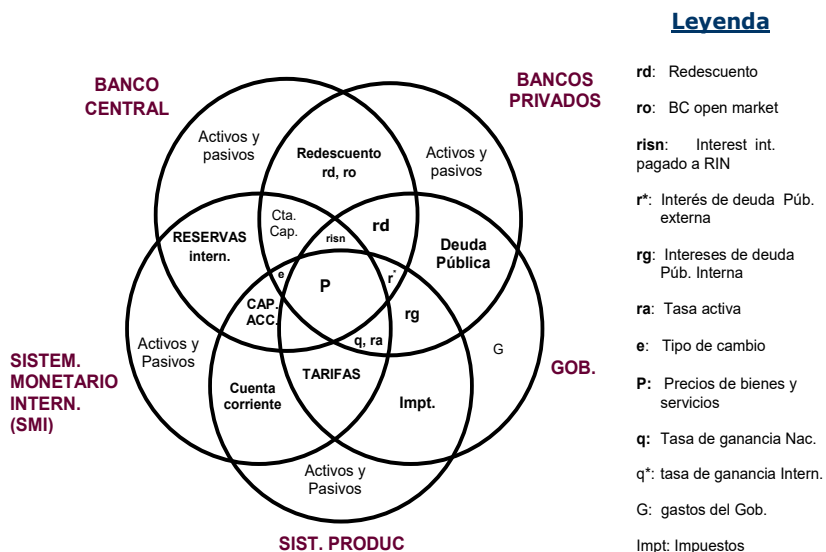
La crisis del proceso se manifiesta con la desvalorización (súbita o paulatina, pero sostenida) de la moneda pública, al exacerbarse la *adversión al riesgo*. Un elemento clave de este proceso es el endeudamiento crónico y ascendente del Fisco, conducente o propiciador de una trampa depresiva; que puede venir acompañado de una apariencia de crecimiento (burbuja) por la expansión no sostenible del consumo, si el objeto final del gasto público conduce a *filtraciones* como las importaciones (Mata, 2006 - a).

En la figura N° 4 se ilustra la complejidad de las vinculaciones fiscales y monetarias señaladas y su consecuencia sobre los mercados reales y sobre la apreciación (precios) de los bienes y servicios, como nudo del modelo explicati-

vo³⁴; en donde los elementos considerados son los relativos al Sistema Internacional de Pagos o Sistema Monetario Internacional (SMI); al Banco Central; y al Sistema Financiero Nacional (SFN) conformado por la banca privada, el gobierno y el sistema productivo. Las interacciones por pares, tríos y cuartetos señalan los conceptos y variables económicas a evaluar en relación a la marcha general de los precios.

34 Al efectuarse una transacción cualquiera en última instancia se está tomando una decisión de conformación de “portafolio de inversiones” en sentido amplio, pues deben considerarse las diferencias de riesgo y rendimiento de los diversos activos expresados en moneda **nacional** o en divisas. Por ello, a partir de la información sobre los precios relativos (tasa de salarios, de interés y tipo de cambio y de las tasas de rendimiento esperados o deseados de los distintos activos) se obtienen las proporciones del portafolio que la sociedad mantiene en un momento dado (corte de cuentas) incluidas las disponibilidades en moneda nacional y en divisas como saldo. Es decir se obtienen las macro magnitudes de la economía y las apreciaciones corrientes (precio) de bienes y servicios (Mata, 2006).

Figura N° 4
Complejidad Financiera: Economía Nominal



En todos los casos, las variables relevantes son los activos y los pasivos financieros; y el *nudo*, como ya se dijo, corresponde al indicador de precios. Así la figura N° 4 muestra que sobre la marcha de los precios *inciden 20 condicionantes*, desmitificando el conocimiento tradicional (falacia monetaria) que tiende a privilegiar el rol de la moneda pública, con omisión evidente del componente fiscal – especulativo resaltado por el análisis histórico (Gaettens, 1957).

4) Incidencia Extranjera en la Democracia Nacional

Lo dicho en los acápites precedentes permite asentar que el discurso político-económico tiene como objetivo central el logro de los propósitos económicos con mediación de las instituciones políticas.

Al respecto, como ha quedado claro en la discusión política elemental, el poder, como relación social para acceder al bienestar social y minimizar la violencia que surgen de los intereses contradictorios de los actores sociales, nos llevó al estudio de la relación bipolar entre el Estado y la Sociedad Civil.

La historia nos dice que, desde tiempos remotos, el gobierno ha tratado de asegurarse una autonomía económica básica mediante la administración de recursos financieros obtenidos por medios fiscales y por ciertas instituciones monopólicas. En consecuencia, el juego político bipolar incluye específicamente la interacción de los procesos económicos que deben conducir al bienestar material con la confrontación entre los elementos institucionales del gobierno y los pertenecientes a la Sociedad Civil. Al igual que en los acápites precedentes, en el análisis resaltaremos el valor social de la Sociedad Civil en relación al uso del recurso capital: *la libertad; y, en relación al recurso trabajo: la igualdad.*

La visualización de esta compleja interacción la podemos realizar mediante el uso de los esquemas de Venn-Euler, en donde las interacciones económicas básicas determinan *los riesgos inherentes al uso de capital; las aspiraciones del trabajo en la participación en el excedente del proceso productivo*; el acuerdo (trade offs) plasmado en el contrato social fundamental en relación a la interacción entre libertad e igualdad y el resultado de *bienestar social en términos de minimización del desempleo y la inflación*³⁵.

La figura N° 5 expone las relaciones al considerar sólo la producción nacional y la figura N° 6 las modificaciones al considerar el intercambio económico con el exterior. La diferencia esencial entre la figura N° 5 y la figura N° 6 es que el resultado de bienestar, medido en términos de minimización de desempleo e inflación, viene afectado por el régimen de comercio y por el sistema internacional de pagos y no solo por el contrato social nacional. **De esta precisión resulta que acuerdos sobre el monto de la inversión extranjera y de las condiciones de su participación en la producción resulta el grado de inherencia de las élites extranjeras en el bienestar nacional.**

35 Cuyos indicadores sumados dan el índice de insatisfacción (discomfort índice) de Okum.

Figura N° 5
Transformaciones de la Democracia

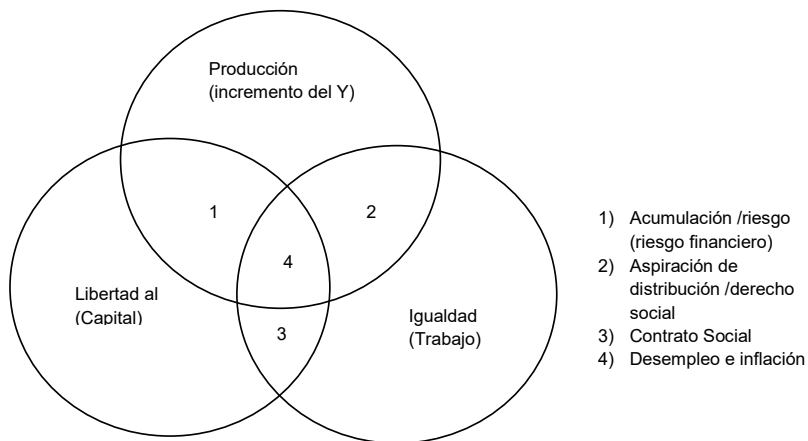
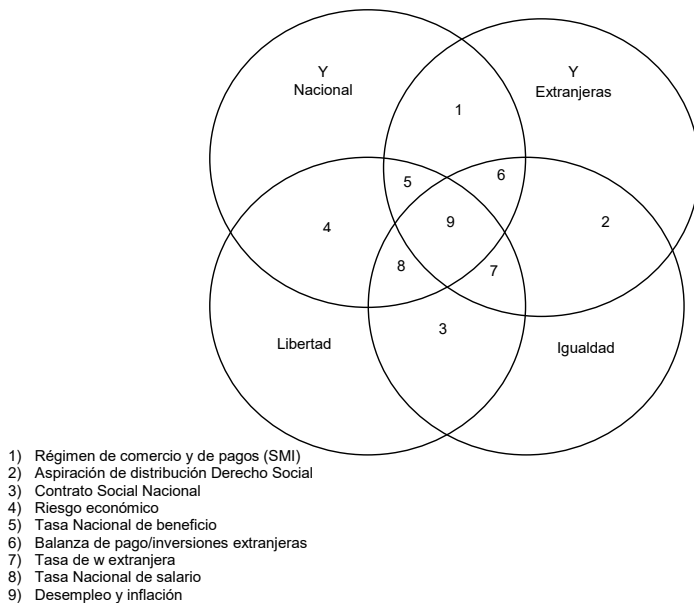


Figura N° 6
Incidencia Extranjera en la Democracia Nacional



5) Responsabilidad de los Estados Nacionales

La hipótesis “Ramos Hegea”, supone una colusión espontánea entre las élites económicas nacional y extranjera, conducente a lograr una aceptación tácita de la población de las consecuencias sobre las circunstancias de desempleo e inflación.

Del análisis gráfico realizado, resulta que ello es una sobre simplificación; pues las interacciones mostradas entre el ámbito político y el económico muestran la incidencia de la responsabilidad del Estado y de la capacidad de reacción de la población ante los condicionantes que hayan aceptado los gobernantes.

Por lo demás, los inconvenientes de la interacción con el extranjero son de ida y vuelta, y, teóricamente, las asimetrías resultan de las conductas de las instituciones gubernamentales nacionales y no sólo de las condiciones financieras internacionales. En efecto, en todas las épocas las condiciones financieras internacionales estuvieron presentes y permitieron, según muestra la historia, el auge y caída de los diferentes hegemones de la geopolítica.

De allí que, ciertamente, la globalización financiera impone un marco de restricciones; pero ellas los son en la medida que los Estados las aceptan para aprovechar las ventajas del intercambio comercial; pero además ello

no implica que el juego económico al interior de cada país no sea un elemento de considerable importancia. Esto es, el peso del condicionante externo depende de la conducta de los Estados Nacionales, y de los factores internos de la producción nacional. Las crisis de 2007-2009 así lo demuestran: en ellas fue determinante el endeudamiento de las familias y de su capacidad de pago en cada país, al igual que los procesos de titularización que lo conectaban con el ámbito fiscal.

Una circunstancia esencial a considerar es la medición del crecimiento del ingreso nacional en términos de gastos y en términos de ingresos; al destacar que, las condiciones tecnológicas contemporáneas, han conducido a una disminución del ingreso asociado al trabajo; por lo cual solo el endeudamiento privado continuado permitía luchar contra el desmejoramiento del nivel de vida en el corto plazo.

Es pues, en el seno de la lucha interna en cada país, entre los deseos de lograr un equilibrio entre la participación en el producto nacional, los riesgos para la continuidad de la prosperidad que corre el capital y las apropiaciones del fisco, donde se hallará una causalidad importante de la evolución del bienestar general: observable objetivamente, según su deterioro, cuando se hace referencia a la inflación y al desempleo.

En términos de largo plazo, un error de apreciación política en el ámbito nacional, puede ocurrir en el ámbito de la

fiscalidad; pues los déficits públicos han venido socializando el desequilibrio privado en la repartición salario – beneficios. Así, el crecimiento de la deuda pública, tenida como una solución de corto plazo, termina por dificultar el crecimiento de largo plazo; toda vez que para cancelar el endeudamiento debe haberse obtenido un superávit fiscal que permita recuperar a la banca privada el crédito que adelantó.

Aquí el rol de la política monetaria es esencial; pues al final de todo, la banca central debe correr con el proceso de facilitar oportunamente el numerario necesario. Si el proceso de la economía real no se sostiene, porque los rendimientos esperados resultan inferiores a los réditos ofrecidos por el fisco, apoyado en una política monetaria complaciente (monetización de los déficits fiscales), tendrá razón la población para revelarse contra los dirigentes gubernamentales nacionales que, por atender a sus intereses políticos de corto plazo: *mantenerse en el poder*, descuidan la lógica económica de largo plazo; y dejan que el condicionante externo se convierta en el déspota odiado... como ocurrió en el siglo XIX con el patrón oro y la Pérfida Albión. ¿Estamos en el siglo XXI en situación similar? La respuesta a este asunto se aborda en el próximo capítulo.

APÉNDICE

EL GOBIERNO EFICIENTE

La discusión sobre los logros del gobierno se refiere al gobierno eficaz al haberse logrado los consensos necesarios en torno a los propósitos y objetivos o *politics* y en torno a los instrumentos o *policy*.

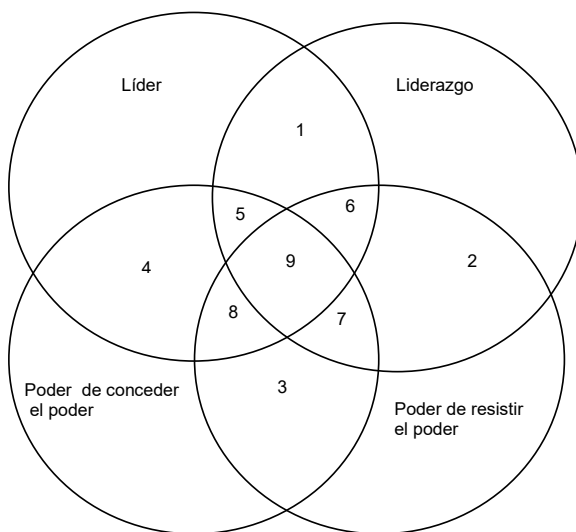
Pero también hay que prestar atención a la manera de ejercer el gobierno (el como) o a la eficiencia al tomar las decisiones y controlar la ejecución: ejercicio difícil y de éxito incierto, según Maquiavelo (1891:83).

La discusión contemporánea de este asunto incluye como autor representativo a Fabrini (2009) quien distingue entre los conceptos de *líder* y *liderazgo*. El líder es un actor, mientras que el liderazgo es una relación que se activa para resolver un problema o asunto específico. Es decir, para poner en marcha un proceso decisional, el cual ocurre en un contexto institucional y en un momento histórico.

La relación de liderazgo incluye el tomar iniciativas, pero también controlarlas, o resistir al poder, para mantener al líder dentro del cauce predeterminado colectivamente por la *politics*. Esto es, el líder debe someterse a las verificaciones institucionalmente preestablecidas... y por último a la sanción electoral; puesto que el *poder de conceder el poder* en un régimen democrático, corresponde al conjunto de los ciudadanos.

De allí que el gobierno eficiente esté condicionado por los elementos que presentamos como figura “A”, al utilizar la técnica de Venn-Euler, donde se resalta la interacción compleja entre líder, liderazgo, poder de conceder el poder y capacidad para resistir el poder.

FIGURA “A”
Condiciones del Gobierno Eficiente



- 1) Genera iniciativa
- 2) Consenso sobre las iniciativas
- 3) Disponer de los recursos necesarios
- 4) Poner en marcha las acciones
- 5) Generar símbolos/motivación
- 6) Verificar la legitimidad del líder
- 7) Verificar la idoneidad de los propósitos
- 8) Verificar uso destino de los recursos
- 9) Gobierno eficiencia

Otro tema, del mayor interés, es la interacción de los medios masivos de comunicación con los conceptos de líder y liderazgo; asunto que se ha definido como Teledemocracia (Aertezton, 1987).

La interacción de la política de los medios masivos de comunicación ocurre mediante la opinión pública. Ella puede definirse como un *locus* de emociones que los líderes intentan colonizar para acceder al poder. Pero también como el regulador del intercambio de ideas. Y ambos conceptos son cruciales en la competencia electoral (Fabrini, 2009:55).

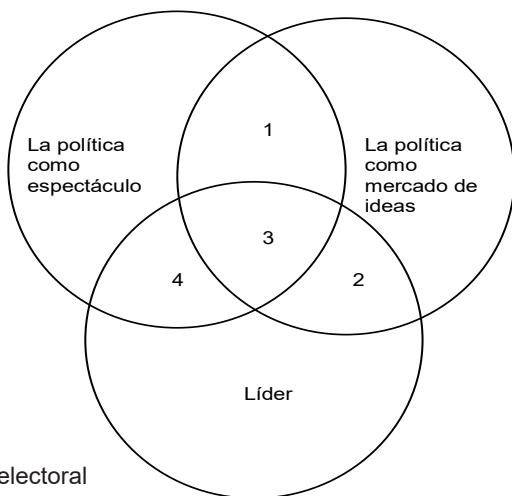
La primea acepción convierte al proceso electoral en un *espectáculo político*. Dentro de este cuadro de ideas, los medios deciden cual es el evento noticioso. En la segunda acepción los partidos políticos utilizan los medios para difundir su ideología, propósitos y programas políticos, en una elección determinada. La decisión de cómo usar los medios masivos es parte esencial de la estrategia electoral y de la campaña misma. Así, el gobierno ulterior, de resultar electo el candidato, resulta afectado por la estrategia de comunicación.

De acuerdo con la figura B, el líder que se ubica *en la política como espectáculo*, realiza una campaña retórica, con discurso impreciso en sus ideas: el cual tiene como objetivo crear un clima controversial para buscar respuesta emotiva

del electorado. La campaña puede caer en la descalificación personal de los oponentes. Si accediese al poder, su gobierno será *bomberil* o apaga fuegos aleatorios.

El líder que se ubica en el *mercado de las ideas* busca respuesta racional del electorado: presenta un programa de acción que será la agenda gubernamental. Personalmente, debe ser un buen comunicador de argumentos y capaz de gerenciar al partido que lo apoya; el cual debe articular su acción con la del grupo redactor del programa o “Team management Teams”. La historia demuestra que al tomar la campaña como espectáculo conduce a un gobierno ineficiente e incapaz.

FIGURA B
La Teledemocracia



- 1) Estrategia electoral
- 2) Líder como manager-gerente
- 3) Líder Retórico

CAPÍTULO III
EL SISTEMA MONETARIO INTERNACIONAL:
UN DÉSPOTA FACTUAL

*Para justificarse
todo sistema posible
tiene que trascenderse,
es decir, destruirse.*

*Hans magnus Enzensberger
Blindenschrift: 1964*

Introducción: El Ángulo Monetario del Comercio Exterior

El crecimiento económico mundial en las últimas décadas ha estado dominado por el *dinamismo en las exportaciones* en los llamados países emergentes; pero la crisis financiera mundial frenó el ritmo antes alcanzado y, aparentemente, el nuevo empuje de los países emergentes debería provenir del frente interno: esto es del consumo de las familias y del refuerzo a la infraestructura en cada país.

La experiencia en los países emergentes señala que crecer vía consumo de las familias, comporta un claro riesgo: la inflación; salvo que la oferta interna, apoyada en el sistema crediticio, responda con suficiente rapidez y eficiencia; lo cual implica apoyo del banco central con refinanciamiento de bajo costo.

En otras palabras, sólo sería viable la disminución al empuje del motor de las exportaciones, cuando se tengan pruebas de la capacidad de crecimiento vía la demanda interna y se haya minimizado el riesgo inflacionario, por la providencia de acumulación suficiente de reservas internacionales para afrontar los cambios en los mercados financieros.

De allí que la experiencia reciente del crecimiento en las economías exportadoras o emergentes devenga en el dominado “miedo a flotar”; pero vinculado ahora al potencial

de apreciación de la moneda, a diferencia de lo ocurrido en la década finales del siglo XX, cuando las preocupaciones se centraban la fuerte pérdida de valor de la moneda nacional, como consecuencia del déficit externo y del desbalance fiscal. Lo dicho implica que, será sólo cuestión de tiempo, que las monedas de aquellos países que hoy cuentan con superávit en cuenta corriente se aprecien frente a las que sufren un déficit. Los países con déficit deberán aceptar una moneda más débil, que les permita dinamizar sus exportaciones netas convirtiendo el sector exterior en motor del crecimiento.

¿Cabe entonces prever una reedición de la llamada *guerra de divisas*? O, en otros términos ¿Cuan efectivo es el tipo de cambio como instrumento corrector de los desbalances comerciales?

1) El Tipo de Cambio como Mecanismo Corrector

Los países emergentes que quieran evitar que sus monedas se aprecien en exceso, afectando negativamente a sus exportaciones, lo pueden hacer, al menos, de dos formas. *La primera*, instaurando control de capitales o impuestos a las transacciones de los no residentes. *La segunda* es la intervención directa en el mercado de divisas por parte del banco central, mediante la compra de moneda extranjera y vendiendo la suya propia.

En estas operaciones, a diferencia de las acciones vinculadas a una depreciación directa de la divisa, no existe, en principio, límites cuantitativos; ya que el banco central puede acumular tantas reservas de moneda extranjera como desee. Los casos recientes de China y de Suiza son bien ilustrativos.

Ahora bien, este curso de acción, requiere medidas vinculadas a las transformaciones en las políticas monetarias, pues las fuertes rebajas de tipo de interés para estimular el crecimiento de la demanda agregada interna parecen insuficientes. Entre las opciones experimentadas por la banca central de las economías industrializadas se encuentra el aumento del tamaño del balance de la banca central mediante la emisión monetaria, pues la depreciación del tipo de cambio sería un efecto colateral del mercado de divisas. Mientras que en algunas economías emergentes la dolarización financiera o créditos en divisas para el fomento de las exportaciones pareciera haber obtenido éxitos³⁶.

¿Cómo se vinculan las prácticas monetarias internas con el Sistema Internacional de Pagos o Sistema Monetario Internacional (SMI)?

36 Mata Mollejas, L. y J. Niño Días. *La Teoría del Preajuste Financiero* (2001, Vol. VII/N° 2, Julio-Diciembre), Revista de Análisis de Coyuntura, FaCES-UCV.

2) El FMI y la Exacerbación Financiera

Los acuerdos de Bretton Woods, en julio de 1944, tenían dos propósitos: 1°) preparar las condiciones para reconstruir el intercambio internacional de pagos ante las perspectivas de una pronta terminación de la Segunda Guerra Mundial y, 2°) evitar los errores cometidos al finalizar la Primera Guerra Mundial, cuando al exigir un resarcimiento de costos a los vencidos, se crearon fuentes de inestabilidades en el sistema financiero internacional, al aceptar las medidas promovidas por la Conferencia Internacional de Génova (1922)³⁷. La depresión mundial resultante, al estar limitada la oferta de liquidez internacional; el crédito y finalmente el comercio global, estimuló la búsqueda de autarquía económica en Alemania, en Italia y en la URSS³⁸.

EL objetivo segundo, donde confluían los mecanismos de pagos, el financiamiento de la reconstrucción y el estí-

37 Respaldo temporalmente, con divisas convertibles a las monedas cuyos países no tuvieran suficientes reservas de oro. Ello se llamó Gold Exchange Standard.

38 El problema suscitado por el “Gold Exchange Standard” según el cual los países con insuficientes reservas de oro podían dar respaldo a sus monedas con las divisas de otros países respaldada directamente por el oro de sus bancos centrales: fue que las divisas obtenidas inicialmente por los países con insuficientes reservas de oro, las recibieron como importantes volúmenes de crédito que no podrían pagarse salvo acumulando superávits comerciales, que se buscaron apelando a las *guerras de moneda* y a los controles cuantitativos de las importaciones, sin lograr recuperar el nivel de comercio y producción mundial.

mulo al comercio, convocó a tres reuniones de “expertos”, que tuvieron lugar separadamente: dos asambleas en Bretton Woods y una tercera en la Habana, dedicada al futuro del comercio. El resultado fue la constitución del Fondo Monetario Internacional, del Banco Mundial y de la Organización del Comercio Mundial.

Como es harto conocido, tales instituciones deberían haberse creado con base en los razonamientos teóricos básicos contenidos en el documento *Proposals for an International Currency Union* (18/11/1941) de J. M. Keynes; según el cual ni el oro ni ninguna divisa nacional debía servir de base al nuevo Sistema Monetario Internacional. La moneda internacional debería haber sido un instrumento, abstracto, como unidad de cuenta y de reserva de valor: el *bancor*, emitido por una banca internacional; la cual operaría al nivel mundial como la *banca central* en cualquier país; dando créditos a los países que requiriesen de liquidez internacional para cortar cualquier inicio de especulación cambiaria. La preocupación por la coyuntura se complementaba con un apoyo financiero a los países económicamente más débiles: por lo cual el esquema keynesiano incluía el financiamiento de la producción de materias primas (op. Cit. Sección 10, párrafo 6) a los fines de estabilizar la producción y los precios futuros.

Las propuestas keynesianas, como también es bien conocido, fueron rechazadas por la delegación estadounidense.

se³⁹, la cual presentó un proyecto alternativo en donde la institución para dar asistencia coyuntural, en términos de dólares, según un tipo de cambio fijo, quedó condicionada a fuertes restricciones fiscales, antes de aceptar una devaluación.

Así, en lugar de un banco se creaba *un fondo*, con aportes multinacionales, para asistencia coyuntural, que llevaría el nombre de FMI⁴⁰. Para ocuparse del desarrollo a largo plazo se crearía un banco multinacional: el Banco Mundial. Para la armonización de las actuaciones del FMI y del BM se establecerían acuerdos de libre comercio, discutidos en un espacio asistido por una Secretaría Técnica: la OMC.

Las consecuencias de estas modificaciones, más pronto que tarde, pondrían de manifiesto el “triángulo de incompatibilidades” de Mundell; pues los países que no tuviesen moneda de aceptación en el tráfico internacional (en la práctica todos menos USA)⁴¹ no podrían mantener simultáneamente un tipo de cambio fijo, el libre manejo de la tasa de interés y la libre circulación de capitales; mientras que los Estados Unidos se sometían al dilema de Triffin: el mundo sólo podría acumular reservas de dólares cuando

39 Presidida en la práctica por Harry D. White, adjunto al Secretario del Tesoro estadounidense Harry Morgenthau.

40 Lo cual impedía que el FMI fuese el facilitador – regulador de la liquidez internacional, que se sustentaba en el dólar.

41 A la libra esterlina inglesa se le daba el mismo status que al dólar, como gesto de cortesía, ya Inglaterra estaba endeudada bajo la figura de “préstamos de equipos y arrendamientos” con los Estados Unidos.

los Estados Unidos cayesen en déficit, Y dicho déficit haría perder la confianza en el dólar.

La historia muestra que el SMI establecido en 1945, bajo las ideas estadounidenses, sufre un lento deterioro y abandono definitivo en 1972-74; ante su incapacidad para operar como mecanismo de ajuste de los desequilibrios de las balanzas de pago. En ese ínterin pueden contarse varios intentos de arreglos parciales: la institución en 1950 de la Unión Europea de Pagos (UEP), y la creación del “pool del oro” (1961) que intentó mantener el precio en dólares del oro convenido en 1945 (\$ 35 la onza). Pero los enfrentamientos con Francia⁴² iniciados en 1964, que concluyen con la salida, en 1967, de ese país del “pool de oro”, da lugar la creación de los Derechos de Giro en 1967: instrumento conceptualmente similar al *bancor* keynesiano, cuando la guerra de Vietnam pesa decisivamente sobre el déficit fiscal estadounidense. No obstante, los desajustes crecientes obligan a la devaluación de la libra esterlina en noviembre de 1967 y a la limitación de la convertibilidad del dólar en agosto de 1971. Finalmente, la admisión de los tipos flotantes en 1973, en la conferencia del FMI tenida en Jamaica, terminaron con el SMI, creado en 1945.

42 Por la capacidad de los Estados Unidos de adaptar políticas monetarias según sus propios intereses, con independencia de sus consecuencias mundiales. Entre otras, como los títulos del Tesoro son percibidos como “seguros”, los tipos de interés norteamericanos se hacen relativamente independientes del tipo de cambio. Así, el ahorro del mundo puede fluir hacia los Estados Unidos y financiar sus actividades

Con el inicio de la flotación, los agentes privados y públicos perciben el riesgo cambiario de atenerse a los dólares para las transacciones internacionales; por lo cual procuraron una diversificación de operaciones con otras divisas (el marco alemán y el yen japonés); ayudado ese “escape” del dólar por las aprensiones ante los crecientes déficits fiscales de los Estados Unidos y por las facilidades para la expansión del crédito europeo, habida cuenta de las colocaciones en ese subcontinente de los excedentes petroleros árabes.

Al inicio del gobierno de Carter (1977), con Volker al frente de la BRF, los Estados Unidos inician una política de corte monetarista, que lleva al alza de la tasa de interés: la inflación baja y el dólar se hace nuevamente apetecible; pero la continuidad de la política liberal bajo Reagan llevará a la acentuación del déficit fiscal y del déficit comercial; por lo cual solo restaba producir una acentuada devaluación del dólar (aterrizaje forzoso), asunto que se trata de evitar con arreglos ad-hoc realizados fuera del seno del FMI: como los Acuerdos del Plaza (New York, 1985) y del Louvre (1987) y posteriormente con los “diálogos” en el G-7, dejando por fuera al resto del mundo; lo cual generó fuertes aprensiones e impulsó la búsqueda de soluciones monetarias en el ámbito europeo. La discrecionalidad de esas prácticas, el no sometimiento a normas consensuales, lo cual caracteriza al *déspota*⁴³ en acción, ha permitido que

43 Déspota: quien impone, a los demás, la satisfacción prioritaria de sus intereses.

la situación actual mantenga la asimetría entre los países deficitarios y superavitarios que acumulan reservas, cuyo efecto neto es sustraer demanda del intercambio mundial.

En efecto, bajo esta ausencia de *régimen monetario formal*, no hay garantías de que los saldos se compensen (como teóricamente debería, ocurrir) sin generar efectos adversos sobre la actividad económica universal; al tiempo que la devaluación sostenida del dólar desde el inicio del siglo XXI, *pone de manifiesto la tendencia inflacionaria global que hace que todas las transacciones reales y financiera estén dominadas por una ilusión monetaria, pues los cambios flotantes* y la titularización consecuente, como factor de riesgo, indujo al desarrollo de productos financieros⁴⁴, que dieron lugar a nuevas situaciones de riesgo hasta llegar al *riesgo sistémico*.

Así, desde el ángulo de los hechos históricos, debe destacarse que el crecimiento del *riesgo sistémico* fue impulsado por las políticas monetarias estadounidenses y por el apadrinamiento del FMI.

En efecto, fuera de los Estados Unidos, la restricción del apoyo de la banca central al fisco, obligaba que los recursos necesarios se buscasen en el crédito internacional y

⁴⁴ Como los *credit default swaps*, que contratados por los bancos para negocios no normales operan como pólizas de seguros sobre riesgos ciertos, no azarosos; lo cual es una perversión conducente al riesgo sistémico.

en las inversiones extranjeras directas (IDE); para lo cual la libertad de movimiento de capitales era un prerequisite. Habida cuenta de que las IDE representan menos del 5% de la circulación global de capitales⁴⁵ el FMI preconizó la liberación de controles de la cuenta de capital⁴⁶; lo cual llevaría las crisis asiáticas y latinoamericanas a finales del siglo XX.

La solución a tales crisis impondría el regreso a los controles de cambio; defendidos teóricamente por Robert Wade⁴⁷ y a la acumulación de reservas internacionales cuando la situación de comercio lo permitiese, como es el caso de China, a pesar del costo social que ello conlleva⁴⁸, al constituirse en una *esterilización de sus éxitos comerciales*.

En conclusión, los hechos y las referencias teóricas nos enseñan que el FMI ha sido incapaz de cumplir el papel estabilizador que se esperaba de él, al apartarse del cuadro teórico propuesto por Keynes en 1941. Ahora bien, al aceptar esta conclusión, y el hecho de que la “guerra de divisas” centradas sobre políticas nacionales tampoco es buena solución, como lo prueba la crisis de la década precedente a

45 Sapir, J. (2011: 164): La Demondialization. Editions du Seuil, Paris.

46 Fisher, Stanley (1997): Conferencia “Asia and the FMI”. Hong Kong.

47 Wade, R. (1998-99): “The Coming Fight over Capitals controls. Foreign Policy, vol. 113: 41-54.

48 Rodrik, D. (2006): “The Social cost of foreign Exchange Reserves”. International Economic Journal, vol. 20, Nº 3: 253-66.

la Segunda Guerra Mundial, **¿Será la generalización de los acuerdos monetarios subregionales, como el del euro, el camino a seguir?**

Pasemos a examinar esa experiencia y su vinculación con el sistema bancario

3) El Acuerdo de Maastricht, como Mecanismo Regulador

Recordemos que un propósito fundamental de los acuerdos multinacionales de pagos es lograr que los saldos superavitarios comerciales de unos se compensen con los saldos deficitarios de otros (ajuste suave); lo cual supone que las ganancias del comercio de los superavitarios hagan bajar las tasas de interés con relación a las vigentes en los deficitarios; haciendo conveniente hacer colocaciones crediticias reproductivas en los países deficitarios comercialmente; permitiendo aumentar su producción y la eventual capacidad de exportación para nivelar el intercambio comercial en un futuro. Y todo ello sin introducir modificaciones bruscas en los tipos de cambios.

Este razonamiento combina la existencia de fondos prestables con la racionalidad del movimiento de capitales, según el diferencial de intereses, y con el supuesto de que el ajuste de la capacidad adquisitiva (ajuste del precio en bienes de la moneda) equivalga a un ajuste paulatino

(sin sobresaltos) de la paridad nominal. Este esquema de funcionamiento es el que permite el intercambio de bienes dentro de un mismo país; aun existiendo zonas con condiciones naturales diferentes: causa suficiente para el desigual comportamiento de los flujos monetarios; que por supuesto no pueden corregirse mediante prácticas cambiarias. Por ello, es un prerrequisito que las zonas menos favorecidas reciban el aporte de la inversión fiscal nacional, como lo supone el estudio teórico de Mundell⁴⁹.

Así, la constitución de una “zona monetaria” supone la libre movilidad de bienes y factores, incluido el crédito bancario y la eventual y consentida ayuda fiscal, como se desprende de todos los estudios sobre economía regional⁵⁰.

El acuerdo de Maastricht no incluyó el último condicionante; por lo cual la solidaridad fiscal, no existe, o requiere agrios encuentros políticos⁵¹. Así, la agenda finalmente aceptada, fue la del apoyo de la Banca Central Europea a los bancos con problemas por el endeudamiento excep-

49 Mundell, R. (1961: 509-17): Teoría de las Áreas Óptimas. American Economic Review.

50 Particularmente Hirschman, A. O. (1965): Interregional and International, Transmission of Economic Growth en Regional Development and Planning: A. Reader F., Friedman y Alonso Edit. Press.

51 La oposición alemana a la solidaridad fiscal (federalismo fiscal) fue sustituido por la disciplina fiscal; pero las diferencias en ese ámbito no se originan, en última instancia, por *indisciplina* sino por causas reales y estructurales.

cional del fisco, en contra de las condiciones iniciales del Acuerdo, para facilitar el que los países deficitarios estructuralmente aceptasen seguir usando el euro como moneda nacional.

Y, aquí cabe resaltar que el origen de la situación crítica de la UE es que los países superavitarios lo son *por sus exportaciones al exterior de la comunidad*; por lo cual los déficits de algunos *no se compensan con los superávits de los otros*.

En efecto, si bien el conjunto presenta prácticamente una posición de equilibrio de la cuenta corriente, encontramos países como Alemania y Holanda con superávit del seis por ciento del PIB o Austria y Finlandia con cifras del tres por ciento, mientras que otros como España e Italia, sufren un desajuste del cuatro por ciento, o los casos más extremos de Grecia o Portugal con desequilibrio del 10 por cien.

En esta situación no es válido hablar de utilizar el tipo de cambio como mecanismo corrector del déficit y de que la UE se interese por contar con una moneda débil, cuando entran en juego los deseos para atraer las colocaciones financieras de los excedentes de los países Árabes.

Por ello la solución a los déficits de los más críticos: el grupo formado por Portugal, Italia, Grecia y España (PIGS) consiste en una asistencia financiera a sus bancos bajo la

supervisión del BCE y del FMI.

También debe decirse que las condiciones de comercio evocadas establecieron desde el debut del Acuerdo, tasas diferentes de intereses en los distintos países; diferencias que fueron acentuándose en la medida que los fiscos nacionales de los deficitarios debieron afrontar las necesidades financieras asociadas a las situaciones nacionales de la economía real (desempleo-inflación).

De allí, que no es despreciable atender a las síntesis teóricas de Sapir⁵², según las cuales las novedades de la psicología experimental darían apoyo a los supuestos keynesianos: según el cual las rigideces del sector real (condicionantes institucionales incluidos), pesarían en la trayectoria particular de cada país. Así, la inflación y las repuestas a las políticas monetarias dependerían de las instituciones y de las estructuras políticas y económicas; y ellas se reflejarían en los promedios estadísticos que Keynes denominó “propensiones”; conjunto de supuestos que desafían la Economía Monetarista, sobre los cuales se construyó el Banco Central Europeo.

A partir de esa visión, la dinámica monetaria en cada país se ve afectada por el llamado “nudo inflacionario”: lo

52 Sapir, Jacques (2005); Nouvelles Aproxches de la Theorie des Preferences Individuales et Leurs consequences. *Economistcheskij Zhurnal*, vol, 9, N° 3:325-60.

cual da pie a la teoría de la “inflación estructural”⁵³; por lo cual, difícilmente, pueden establecerse metas estandarizadas como pretenden los apegados a las teorías monetaristas del BCE.

Cabe entonces concluir con Sapir⁵⁴, que la moneda clave de un SMI y, el mismo SMI, no se construyen con la sólo condición de fortaleza económica. Se requiere una voluntad geopolítica, que como hemos dicho en otras oportunidades, la Unión Europea centrada en el acuerdo básico Alemania-Francia no parece tener; al tiempo que la alianza tácita entre Inglaterra y los Estados Unidos pone límites a las eventuales aspiraciones geopolíticas del dúo Berlín-Paris.

En definitiva, la creación exitosa de nuevas zonas monetarias para frenar las ilusiones monetarias asociadas a la existencia de un déspota monetario financiero global, implica superar las limitaciones, ahora bien conocidas, del Acuerdo de Maastricht, entre las cuales destacan la existencia de un importante comercio intrarregional y una acción fiscal supranacional.

53 No confundir con las asociaciones a la “tasa natural de desempleo” y a la construcción teórica derivada de la curva de Phillips” y la elaboración posteriores de Friedmann-Phelps.

54 Aut cit (2011:1210-12) La demondialization. Edit da Seuil, Paris.

SISTEMAS MONETARIOS Y CRONOLOGÍA DE EVENTOS SIGLO XX

I. El Fin del Patrón Oro

10 de abril – 19 de mayo 1922:	Conferencia de Génova
13 Mayo 1925:	Retorno a la convertibilidad oro de la libra esterlina
21 de septiembre 1931:	Devaluación de la Libra Esterlina
24 de Octubre 1929:	Jueves negro de Wall Stret
12 de junio – 27 julio 1933:	Conferencia Mundial en Londres
1 de febrero 1934	Devaluación del dólar: la onza a \$ 35

II. Patrón “Dólar tan bueno como el Oro”

1 al 22 de julio 1944:	Conferencia de Bretton Woods
Noviembre 1961:	Creación del Pool de oro
22 de septiembre 1967:	Creación de los DEG; conferencia de Rio de Janeiro
18 de noviembre 1967:	Devaluación de la libra esterlina
16 de marzo 1968:	Abandono del Pool del oro
15 de agosto 1971:	Inconvertibilidad del dólar en oro

III. Flotación Generalizada

16 de marzo 1973:	Flotación general
--------------------------	--------------------------

8 de enero 1976:	Acuerdo de Jamaica
22 de septiembre 1985:	Acuerdos del Plaza
22 de febrero 1987:	Acuerdos del Louvre
7 de febrero 1992:	Tratado de Maastricht
Diciembre 1994:	Crisis del Peso mexicano
Julio – diciembre 1997:	Crisis asiática

IV. Prolegómenos

15 de junio 2007:	Crisis “Primes” de Estados Unidos
Abril 2010:	Crisis global

CAPÍTULO IV

BAJO EL FUEGO DE LA ESPECULACIÓN INTERNACIONAL^{*}

*...la ausencia de contradicciones
es un fenómeno carencial
o una contradicción...*

*Hans Magnus Enzensberger
Blindenschrit: 1964*

* Este ensayo tiene como referencia anterior el trabajo *Ilusiones Monetarias en el ámbito Energético*, preparado por L. Mata Mollejas, como contribución de la Academia Nacional de Ciencias Económicas al libro interacadémico de las Academias Nacionales titulado *Reflexiones y Propuestas en Materia de Energía*.

Introducción: El juego monetario

A los ojos del profano en economía (la mayoría de la población de cualquier país) aunque todos los días utiliza el instrumento de pagos que llamamos dinero, los asuntos relativos al intercambio de dinero por bienes útiles por sí mismos, parecen tener un halo misterioso; asociado a la interacción “velada” entre elementos económicos y técnicos en el ámbito político.

En efecto, ¿Por qué la población acepta cambiar bienes útiles, por sí mismos, por un pedazo de papel y, peor aún por el pase de una tarjeta plástica por un aparato que “surrepticiamente” admite, o no, la transacción propuesta?

En el ámbito del espacio mundial, la respuesta debe explicar la aceptación del finiquito de las transacciones entre los casi doscientos Estados en que se divide políticamente el planeta; mientras que en el ámbito temporal, dicha explicación debe incluir los eventos ocurridos durante siglos de historia: tres mil años a.C., si queremos hacer mención a Midas y al mito de su afán por el oro; más, otros dos mil años de historia imperial, si pensamos en las disposiciones de la Roma de los Césares y de sus herederos hasta el día de hoy.

Desde ese remotísimo pasado, los Estados deciden si lo que la Sociedad Civil acepta como dinero lo es, o no;

asunto cuya precisión nos lleva a una *primera premisa*: el dinero, como el poder, *es una relación social entre dos polos: el Estado y la Sociedad Civil*. En esa relación los Estados tratan de imponer sobre la Sociedad Civil sus deseos y convicciones; y la Sociedad Civil, si los acepta, será su *vasallo*. Si no, estará en rebeldía.

Los filósofos de la política han argumentado, que, necesariamente, en algún momento y, por medios diversos, se establecerá alguna forma de Estado y alguna forma de vasallaje “o limitación de la libertad”, para que el ser humano pueda vivir en sociedad sin conflictos destructivos de la misma.

Con el dinero pasa lo mismo. Para satisfacer las necesidades materiales, la Sociedad Civil debe aceptar algunas reglas que faciliten el intercambio de los diversos bienes útiles, que los diferentes productores ofrecen a los potenciales consumidores a cambio del dinero; puesto que el simple trueque de bienes tiene manifiestas y reconocidas limitaciones⁵⁵. Así, en todo momento, existirán algunas reglas para emitir y aceptar dinero: conjunto de normas e instituciones que llamamos **Sistema Monetario**.

Si el intercambio ocurre entre los distintos Estados, el Sistema Monetario será “internacional”; debiendo quedar claro que las reglas establecidas por el **Sistema Moneta-**

55 Si suponemos una economía con 100 bienes, en el régimen de trueque había que establecer 4950 precios relativos, mientras que con el dinero sólo se requieren 100 precios.

rio Internacional (SMI) dominará o avasallará al Sistema Monetario aceptado por cualquiera de los Estados... con la sanción de que toda intensión de rebeldía lo excluiría del intercambio mundial.

La historia nos dice que el hegemon geopolítico, de algún período, es quien establece al Sistema Monetario Internacional. Para ser breve en el recuento, recordaremos que Inglaterra dominó geopolíticamente al mundo en el siglo XIX; impulsando como SMI al conocido como “patrón oro”, y que, en el siglo XX, al convertirse los Estados Unidos en el hegemon universal, establece como SMI el patrón conocido como “el dólar tan bueno como el oro”.

¿Y cómo se comporta ese SMI en este debut del siglo XXI?

La respuesta a tal cuestión es el centro de este capítulo: **Bajo el fuego de la especulación internacional**, respuesta que iniciaremos con la siguiente premisa: si los bienes útiles suben de precio, diremos que el *dinero pierde valor* o *que se devalúa*, circunstancia, que de acentuarse exageradamente, lleva a la substitución del patrón monetario... y cuando menos, al uso frecuente de alguna moneda extranjera en lugar de la nacional. Así el asunto a dilucidar es como ocurre la valorización en el actual SMI.

1) La Valorización en el Actual Sistema Monetario Internacional

Como dijimos, el SMI vigente tiene como moneda clave al dólar estadounidense. Y éste, desde agosto de 1972, se ha devaluado persistentemente. Un ejemplo sencillo lo pone de manifiesto. Desde 1942 hasta julio de 1972, una onza de oro valía o se “compraba” por \$ 35. La misma onza de oro tuvo como precio promedio, en el lapso 2012-2013, \$ 1450; con variaciones en torno a los \$ 200; por lo cual los precios de \$ 1250 para enero de 2014, y de \$ 1299 para abril 2014, se mantienen, cómodamente, dentro del rango de variación.

Con la devaluación sostenida del dólar todos los bienes transables en los mercados internacionales sufren de inflación permanente. Tal como se muestra en el cuadro N° 1 siguiente.

CUADRO N° 1
Índice de Precios de los Bienes Transados en los
Mercados Mundiales
2005 = 100

Tipo de Bienes	Junio 2012	Sept. 2012	Marzo 2013	Julio 2013
Todos los Ítems	176.2	196.2	181.5	169.0
Alimentos	198.3	239.2	206.2	193.3

Industriales no Alimenticios	169.5	156.2	167.0	157.0
Metales	146.2	149.1	150.9	138.2
Petróleo (West Texas= \$/b)	87.5	95.1	96.3	107.3
Oro \$ la onza troy	1.313.3	1694.0	1599.3	1334.5

Fuente: The Economist. Economic and Financial Indicators, en la fecha señalada.

En el mundo contemporáneo las transacciones comerciales de combustibles fósiles y metales estratégicos representan aproximadamente al 50% de las transacciones de bienes⁵⁶. *De allí que la devaluación del dólar coincida con el alza de precio del petróleo.* Y con la afirmación de que *tal coincidencia se convierte en causa funcional*, llegamos a una parte central de la exposición.

Pero, además, no está de más resaltar que dicha afirmación contradice la muy difundida de que los eventos políticos influyen decisivamente en el precio del petróleo; sacando a relucir, entre otros argumentos, la influencia de la actuación de la OPEP. **Permítanme adelantar que la hipótesis de la influencia decisiva de los eventos políticos en relación a la variación de los precios del petró-**

56 De acuerdo con el informe del 2012 sobre los mercados mundiales.

leo no es científicamente probable... a más de que implicar rechazar la afirmación o hipótesis de naturaleza económica presentada.

La verosimilitud de la explicación económica se basa en el cuadro N° 2 siguiente que muestra las relaciones entre el precio del petróleo y el oro, durante toda la historia del uso del petróleo como fuente energética dominante: o sea la mayor parte del siglo XX y lo que va del siglo XXI y se ilustra con el gráfico N° 1 referido al lapso 1960-2013.

CUADRO N° 2
Sistemas Monetarios Internacionales y Relación
Precio Petróleo/Oro
(Promedio Decenal)

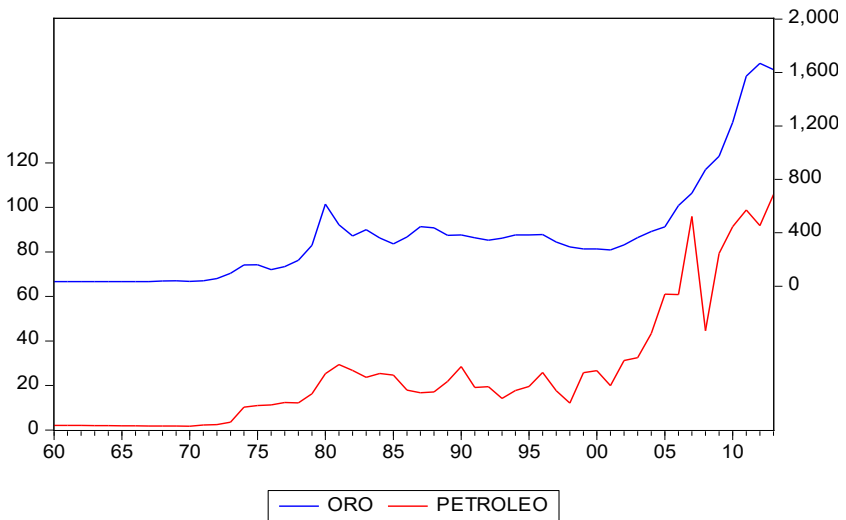
Patrones SPI	Década	\$ Onza Troy	\$/b	Relación Petróleo/Oro	%
Oro Plata	1860 - 69	20.7	3.64	0.175	17.5
	1870 - 79*	20.7	2.33	0.113	11.3
Oro	1880 - 89	20.7	0.86	0.041	4.1
	1890 - 90	20.7	0.92	0.044	4.4
	1900 - 09	20.7	0.82	0.039	3.9
Oro Sterling	1910 - 19	20.7	1.1	0.053	5.3
	1920 -29*	20.7	1.65	0.079	7.9
	1930 - 39	35.0	1.09	0.035	3.5
Oro Dólar	1940 - 49	35.0	1.36	0.038	3.8
	1950 - 59	35.0	1.88	0.053	5.3
	1960 - 69	35.0	1.88	0.053	5.3

Flotación	1970 -79	176	10.52	0.079	7.9
	1980 - 89	466	25.76	0.061	6.1
	1990 - 99	330.8	18.33	0.048	4.8
	2000 - 09	611.4	49.9	0.095	9.5
	20010 -13	1447.5	99.85	0.065	6.5

Fuente: British Petroleum World Council

Nota: Precio del Petróleo 1900 – 1944 US average, 1995 – 1983 Arabia Light y 1983 -2013 Brent. Precio del oro: fixing AM. (*) Crisis del SMI.

GRÁFICO N° 1



De manera muy clara el cuadro y el gráfico muestran que el precio del petróleo representa una relación entre el 5 y el 10% del precio del oro, dependiendo de los sistemas monetarios de pagos que se han practicado entre 1860 y 2013.

Durante la vigencia del patrón oro, la proporción fue en promedio de 4,5%. En el periodo comprendido entre la Primera y la Segunda Guerra Mundial (1910 y 1939) la relación en promedio fue de 5,7%; y en el periodo correspondiente al patrón oro dólar, después de la Segunda Guerra Mundial hasta 1972, se encuentra una relación del 5.57%. Y a partir de la flotación generalizada, y de la especulación financiera derivada, como consecuencia del cese de los acuerdo Bretton Woods, la relación se aproxima al 6.6% en promedio; tal como muestra el examen econométrico presentado como cuadro N° 3.

CUADRO N° 3

Dependent Variable: PETRÓLEO

Method: Least Squares

Sample: 1960 2013

Included observations: 54

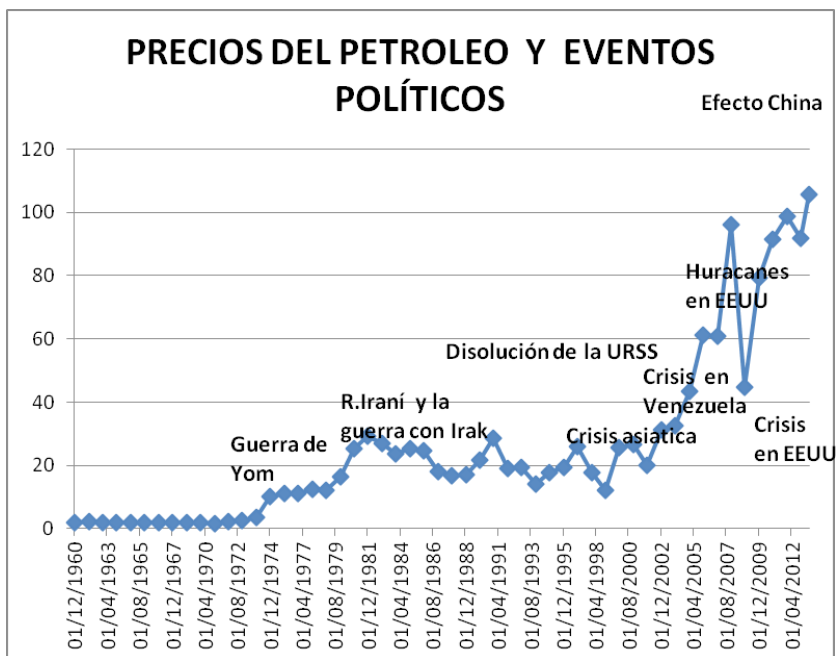
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
ORO	0.065779	0.003877	16.96476	0.0000
C	1.000902	2.110946	0.474149	0.6374
R-squared	0.846970	Mean dependent var		26.21074
Adjusted R-squared	0.844027	S.D. dependent var		27.89697
S.E. of regression	11.01746	Akaike info criterion		7.673173
Sum squared resid	6311.987	Schwarz criterion		7.746839
Log likelihood	-205.1757	Hannan-Quinn criter.		7.701583
F-statistic	287.8030	Durbin-Watson stat		1.260999
Prob(F-statistic)	0.000000			

En consecuencia, la razón dominante de la variación del precio del petróleo son los cambios en el SMI que acompañan al proceso de devaluación del dólar y no la de los sucesivos eventos políticos (gráfico N° 2), que producen modificaciones no duraderas; como lo reconocen los analistas de *The Economist* (2013, junio: 73). Eventos dentro de los cuales debemos incluir las confrontaciones internacionales, como las que se desarrollan en el presente alrededor de Ucrania y Siria y en los conflictos nacionales como la *Primavera Árabe*. Estos últimos pueden asociarse a deseos de alcanzar una mayor participación en el excedente logrado con la variación de los precios del petróleo; **por lo cual los eventos políticos serían un resultado y no una causal del movimiento de dichos precios.**

Citemos entre otros eventos políticos del pasado: los golpes de Estado, las rencillas familiares y revueltas militares, como la siguientes: Abdulah I (Jordania, 1951, asesinado); Farouk (Egipto: 1952, golpe de Estado); Faisal II (Iraq: 1958, asesinado); Imman Al-Badr (Yemen: 1962, golpe de Estado); Saud (Arabia Saudita: 1964, depuesto por su hermano); Chakhbut Al-Nahyan (Abu Dhabi: 1966, depuesto por su hermano); Idris (Libia: 1969, golpe de Estado); Said Bin Taimur (Oman: 1970, depuesto por su hijo); Ahmed Al Thani (Qatar: 1972, depuesto por primo); Faisal (Arabia Saudita: 1975, asesinado por sobrino); Khalifa Al-Thani (Qatar: 1995, depuesto por su hijo).

La secuencia de eventos políticos y la estabilidad básica de los precios del petróleo se muestra en el gráfico N° 2, lo cual respalda la evidencia del gráfico N° 1.

GRÁFICO N° 2



Una pregunta pertinente, asociada a la influencia de los SMI sobre los precios del petróleo es:

¿Para qué sirve la OPEP, si su actuación no influye en la marcha de los precios al ser un organismo que “acuerda” precios después de consultar los mercados de futuros o mercados spot, influenciados por las tensiones financieras?

En la práctica, su acción principal es la de asignar “cuotas de producción” asociadas a un total relativamente decreciente de su participación en las exportaciones mundiales: 75% en 2004; 73% en 2006; 71% en 2009 y 56% en 2011, entre los diversos miembros de la organización, tal como se observa en el cuadro N° 4. Y todo el mundo sabe que no son pocos los episodios que muestran el no respeto a las asignaciones; al punto de que alguna vez la organización fue llamada “club de pinochos”. Debiendo destacarse que, como resultado de tales asignaciones, los venezolanos hemos sido perdedores absolutos; pues de ser el mayor exportador del mundo a mitad del siglo XX hemos descendido al 5° o 6° lugar... en el inicio del siglo XXI; siendo ya superados por México, quien ha comenzado una política agresiva para atraer inversionistas.

CUADRO N° 4
Sinopsis de los Flujos Petroleros
Millones de Barriles día

1970	C	P	M	X	1990	C	P	M	X
MUNDO	48.0	48.0	27.0	27.0	MUNDO	66.2	66.2	26.0	26.0
OCDE	64,50%	27,08%	66,67%	-	OCDE	51,36%	22,66%	73,08%	-
OTROS	33,30%	33,33%	33,33%	33,33%	OTROS	41,99%	43,50%	26,15%	30%
OPEP	2,08%	39,58%	-	66,67	OPEP	6,65%	33,84%	0,77%	70%
2000					2004				
MUNDO	75.8	75.8	38.9	38.9	MUNDO	83.0	83.0	36.0	36.0
OCDE	63,06%	33,38%	57,86%	-	OCDE	60%	31,08%	66,67%	-
OTROS	30,61%	29,68%	41,13%	31,62%	OTROS	32,77%	32,77%	31,94%	25%
OPEP	6,33%	36,94%	1,03%	60,67%	OPEP	7,23%	35,54%	1,39%	75%
2006					2009				
MUNDO	84.5	84.5	37.0	37.0	MUNDO	84.0	84.0	36.5	36.5
OCDE	52,66%	23,31%	67,03%	-	OCDE	47,62%	21,43%	60,27%	-
OTROS	39,88%	37,87%	31,08%	26,49%	OTROS	44,76%	40,48%	38,63%	28,77%

OPEP	7,46%	38,82%	1,89%	73,51%	OPEP	7,62%	38,10%	1,10%	71,23%
2010					2011				
MUNDO	86.9	86.9	41.7	41.7	MUNDO	87.8	87.8	42.4	42.4
OCDE	53,16%	23,01%	62,83%	-	OCDE	52,16%	22,89%	60,61%	-
OTROS	39,36%	43,04%	35,97%	43,65%	OTROS	40,32%	43,05%	37,74%	43,40%
OPEP	7,48%	33,95%	1,20%	56,35%	OPEP	7,52%	34,05	1,65%	56,60%

Fuente: cálculos propios a partir de la información del cuadro N° 1A, pág. 36.

Por supuesto, la responsabilidad final de esa circunstancia no es de la OPEP, sino la del gobierno nacional, que ha perdido la brújula de la política petrolera. En los últimos 15 años la OPEP ha aumentado su producción en 27%, el mundo en 19% y Venezuela la ha disminuido en 18%⁵⁷; con efectos nefastos en el desbalance fiscal, en la disminución de los saldos en la balanza de pago, en la disminución de las RIN y, por supuesto en la devaluación del bolívar; produciéndose como situación única y trágico-cómica la de *Venezuela como única economía exportadora de petróleo que ha visto devaluar, sostenidamente, su moneda nacional*.

Lo más grave de todo este asunto, que tiene otras aristas malévolas, es que la solución a los futuros déficit fiscales, exportando la misma cantidad, implica tener precios de exportación que sobrepasarían el 40% de los precios mundiales. Detengámonos unos momentos en examinar este asunto y su relación con el destino final de las divisas recibidas.

⁵⁷ A. Rojas, El Universal, página económica, primer trimestre, 2014.

2) Choque de Intereses en torno al resultado Fiscal

Podemos partir del principio pragmático de que las élites políticas tienen como propósito constante el conservar el poder, a los efectos de potenciar el logro de sus propósitos de largo plazo. Ello lleva a las prácticas totalitarias, en los Estados donde las instituciones que responden a los intereses de la Sociedad Civil son débiles por razones socio-históricas, y al uso de los subsidios como instrumento electoral, en otros regímenes políticos, cuando la coyuntura política los hace parecer útiles; en un contexto de corto plazo. Así, el peligro del subsidio generalizado es hacer de quien no tiene trabajo *un expectante*, manipulable políticamente. En ese contexto un régimen democrático puede degenerar en uno autocrático.

En el caso de los veinte países del Medio Oriente, en medio de numerosos y dinámicos eventos políticos, trece han evolucionado hacia formas republicanas y siete conservan sus monarquías constitucionales. Pero, en todos ellos, la propensión a subsidiar los bienes de consumo es alta, por las dificultades de producción y a la elevación de sus costos asociados al clima desértico, además del deseo político de mantenerse en el poder. En consecuencia, los Estados árabes tienden a ser fiscalmente deficitarios, con la excepción de algunos de los países de la Península Arábiga.

De acuerdo con *The Economist* (junio 23, 2012, p. 14) el rey Abdullah de Arabia Saudita, para mantener tranquila a la población, emplea una estrategia de represión y chanta-

je bajo la forma de Seguridad Social cuyo costo se eleva a \$130 billones al año. Pero ello puede resultar insostenible al observar un subempleo del 30% de la población menor a 30 años y que el empleo privado es apenas 10% del total. Así la *primavera árabe* perturba a los actuales gobernantes y su preocupación crece ante la menor dependencia de los Estados Unidos de sus importaciones desde el Cercano Oriente.

El punto de interés que quiero resaltar es que, a partir del término de la Segunda Guerra Mundial, se generalizó la política llamada de Bienestar Social; que combinada con una interpretación laxa del keynesianismo, relajó los principios de disciplina y equilibrio fiscal, en todas partes; estimulando el endeudamiento para financiar el gasto corriente asociado al propósito distributivo.

La evaluación de las consecuencias a corto y largo plazo de estos hábitos, está imponiendo el estudio de la incidencia en la política fiscal: que incluye entre otros indicadores el llamado *break- even point fiscal*, aplicado preferentemente a los países en donde los ingresos fiscales son fuertemente dependientes de las exportaciones de commodities, como el petróleo; y en donde el uso del endeudamiento externo aparentemente coyuntural, incrementa los riesgos de insolvencia estructural fiscal⁵⁸.

58 Un resumen de la literatura esencial se encuentra en: FMI, Working Paper 12/260 de octubre 2012: *Measures of Fiscal Risk in Hydrocarbon- Exporting Countries* y replicas en el Deutsche Bank por Mateo Boesler. También pueden verse los comentarios de Ali Aissaoui

Para 2012, los escasos datos divulgados sobre el precio del petróleo requerido para balancear los presupuestos fiscales, en los diversos países exportadores de petróleo, señalaban un monto cercano a los \$/b 80 para Arabia Saudita; de \$/b 116 para Rusia; \$/b 113 para Nigeria y \$/b 127 para Bharain.

Un cálculo aproximado para Venezuela, realizado por el Doctorado en Economía de la UCV (cuadro N° 5) arroja un sobreprecio de hasta \$/b de 20⁵⁹, que de haberse obtenido habría evitado el déficit en el período 2012 - 2009.

CUADRO N° 5
Break Even Fiscal por Barril de Petróleo en Venezuela
USD Corrientes

Años	2012	2011	2010	2009
PIB de Venezuela (MM USD)	382,424.45	316,482.19	239,620.44	329,418.98
Ingresos Totales de Venezuela (MM USD)	71,895.80	71,208.49	46,246.74	70,495.66
Egresos Totales de Venezuela (MM USD)	86,427.93	83,551.30	54,873.08	87,296.03
Déficit o superávit (MM USD)	-14,532.13	12,342.81	8,626.34	16,800.37

Senior asesor de APICORP (Arab PETROLEUM Investment Corp.) de septiembre 2012.

59 Las estimaciones para Venezuela simplifican el cálculo de proyecciones de tendencias usados para el Medio Oriente.

Precio promedio cesta petrolera venezolana (USD)	103.46	101.00	71.81	57.04
Cesta Petrolera Venezolana Requerida (USD)	124.37	118.51	85.20	70.63
Diferencia (USD)	20.91	17.51	13.39	13.59

Cuando hacemos el cálculo con un saldo de deuda total pública y de PDVSA, por aproximadamente dólares 80 mil millones para los presupuestos de 2014, 2015 y 2016, el sobre precio promedio de dólar por barril resultante, suponiendo el volumen de las exportaciones constantes (2.4 m. de b.), excede los \$/b 40.

Debiendo decir que los particulares convenios con China, que obligan a pagos en especie por 350.000 barriles diarios⁶⁰, limita la posibilidad de expandir la producción en el corto plazo; y, en consecuencia, el sobreprecio necesario para balancear las cuentas fiscales sería mayor. Así, solo las más altas expectativas de precios futuros (\$/b, 145) alcanzarían a equilibrar anualmente las cuentas fiscales venezolanas; mostrando el alto riesgo de insolvencia

60 Declaración del Presidente de PDVSA al diario "El Nacional" (Nación, p.4) 03 de agosto de 2013. La información señala que se envían a China 535.000 b al día, lo cual significa que un 60% de las exportaciones se utilizan en la realidad para cancelar los adelantos de recursos prestados por China. Ramírez afirmó que se había pagado a la fecha el 53% de la deuda, pero que estaban en tramites nuevos créditos por \$5 millardos.

y explicando el juego especulativo existente alrededor del dólar y la consecuente inflación.

En síntesis, el análisis precedente, además de explicar la diferente conducta de los países de la OPEP, según el déficit o superávit con el actual nivel de precios, muestra claramente que la estabilidad fiscal y económica de Venezuela se torna un objetivo imposible de alcanzar en el corto plazo, de persistir las prácticas de gastos públicos vigentes y de prolongar los subsidios de naturaleza geopolítica que otorga la presente Administración a sus aliados políticos.

Debiendo recalcar que los créditos recibidos de China, pagaderos en especie, antes que ayudar a resolver la insostenibilidad presente, hará más difícil las circunstancias de escasez de divisas y de devaluación de la moneda nacional.

3) Consecuencias Políticas

Las consecuencias, en el orden político, de los resultados reseñados son dos: *La primera*, de carácter macropolítico, es que la solución a los problemas fiscales y monetarios evocados, depende de la precisa atención a los condicionantes del SMI y de su vinculación con los intereses geopolíticos de los Estados Unidos en relación al proceso devaluatorio del dólar; considerando que ese país paga, con mero papel impreso, el saldo negativo de su balance comercial; y, en *segundo lugar*, que a los países que se

presentan como competidores de la hegemonía estadounidense: digamos la Unión Europea, Rusia y China, se interesen por cambiar el SMI; lo cual no parece estar en la agenda geopolítica inmediata; al acumular en sus reservas internacionales volúmenes notables de bonos estadounidenses que correrían el riesgo de perder valor si el dólar deja de ser el eje del SMI.

Por todo lo dicho, el apretón de cinturón que aparece en las expectativas de la economía, asociadas a las caídas de las RIN en Venezuela es grande; sin importar quien presida la presente o una futura Administración.

La segunda consecuencia, con elementos de carácter táctico gerencial, es que: si bien es cierto que la sostenida devaluación del dólar estadounidense está íntimamente vinculada con el alza de los precios sustantivos de los bienes tranzados en el comercio internacional, la estabilidad del precio del petróleo en relación al oro, **permite a los importadores controlar el margen de ganancias en el negocio global, al depender los precios nominales del comportamiento del SIM.**

En otras palabras, los países exportadores de materias primas, como el petróleo, sufren de ilusión monetaria, cuando consideran que el alza de los precios nominales les proporciona cuotas partes crecientes del excedente obtenido.

Ello se agrava en el caso de la OPEP, pues al ser en la práctica, es una tomadora de precios nominales, **con par-**

participación en el manejo de flujos de exportaciones relativamente decreciente, nos lleva a una segunda consecuencia de orden geopolítico: La OPEP está en su ocaso como órgano político económico de los exportadores; al serle imposible solventar los intereses contradictorios en el ámbito fiscal, como los existentes entre Venezuela y la Arabia Saudita.

Lo dicho, nos lleva a dos preguntas pertinentes para el caso venezolano:

¿Es indispensable someter el diseño de la política energética venezolana a los intereses de los integrantes con mayor influencia política en la OPEP: la comunidad árabe, sabiendo que Arabia Saudita sigue una estrategia comercial basada en copar el mercado con precios bajos al serle relativamente fácil expandir su producción?

¿No es mucho más lógico revisar la experiencia de independencia con relación a la OPEP de Indonesia, México y Rusia y sentar las bases de la política petrolera venezolana sobre otros factores comerciales (seguridad de suministro, entre otros) orientada dicha política a defender los intereses de desarrollo a largo plazo de Venezuela?

Para responder a estas dos últimas cuestiones, parece conveniente seguir una recomendación de conducta personal, hecha por los analistas The Economist: No dejar de respirar.

CAPÍTULO V

VENEZUELA Y EL PODER MUNDIAL

*Pase, cuelgue aquí
su tristeza.
Le está permitido guardar silencio.*

*Reiner Kunze
Sensible wege (1963)*

1) El balance del Poder Mundial y el Síndrome de Chamberlain

El pensamiento contemporáneo, como vimos en el primer capítulo, sostiene que: eventos diversos, como los allí evocados, provienen de un sistema complejo de interacciones entre los cambios en los *subsistemas científico y político* y las *mutaciones* en los *subsistemas económicos y comunicacional*.

De allí que, en cada momento histórico, sea posible identificar los condicionantes globales claves *de los diversos subsistemas* y el nivel de los riesgos asociados a una situación, o *balance de poder mundial*, para mantener o alcanzar un grado satisfactorio de bienestar y armonía social; lo cual permitiría reaccionar políticamente, en los ámbitos nacional o internacional, a partir de un juicio sobre las consecuencias de las interacciones múltiples sin exclusión de ningunas de ellas.

Dentro de los ámbitos nacionales, cuando existe un régimen democrático, la construcción del nuevo balance de poder dependerá de la fuerza de los negociadores de la Sociedad Civil, del respeto al contrato social o Constitución Política, y de los convenios financieros alrededor de las prioridades del gobierno; entendiendo que el Sistema Monetario Internacional, el avance científico-tecnológico y el potencial de explotación del territorio nacional, ponen

fuerte condicionantes al desenvolvimiento social durante el llamado corto plazo en el ámbito económico.

Como consecuencia de ello, el *balance de poder interno* se exprese en resultados concretos: situación fiscal, monetaria y bancaria y espacio de acción para la iniciativa privada; mientras que en el ámbito externo la influencia del país dependerá de factores con dinámica de largo plazo: entre otros, el acervo y progreso tecnocientífico y el desenvolvimiento cómodo en el comercio exterior; lo cual permite ejercer presiones políticas. Sin olvidar, que las características del Sistema Internacional de Pagos ejercerá una importante influencia o restricción sobre el desenvolvimiento nacional.

Dentro de este cuadro de interacciones el número extraordinario de *The Economist: The World in 2014*, presenta, en su página 83, bajo la firma de Gideon Rahman, argumentos que ponen en duda la continuidad de los Estados Unidos como *único* garante del mantenimiento del orden mundial. ***Siendo las restricciones económicas internas la primera razón explicativa, al haber disminuido la capacidad para ejercer presiones políticas o tomar iniciativas de fuerza para enfrentar a los oponentes.***

En relación a ello, el analista citado citado, recuerda el *inmovilismo* psíquico que ha hecho presa del Sr. Obama⁶¹

⁶¹ Circunstancia que ha sido llamada *Síndrome de Chamberlain*; según el cual se merma la voluntad de actuar o de ejercer poder y de tomar las iniciativas, ante otros que acechan agresivamente, enfrentándolos

para resolver, expeditamente, por la vía militar, la salida de Bashar Assad del gobierno sirio; los doce años de tensiones con Rusia en torno a Iraq y Afganistán, más los enfrentamientos en torno a Ucrania y las acechanzas de China para hacer valer su fuerza económica en el plano geopolítico, al retar, con diplomacia militar, al Japón; el cual es el principal aliado de Norteamérica en el sudeste asiático⁶².

Así, Rusia y China buscan jugar un papel más relevante en la política global, a costa del hegemon, con iniciativas de fuerza que se acrecientan, sin mayor preocupación, por las mínimas represalias económicas tomadas por la alianza estadounidense – europea, en el caso del desafío ruso, después de la toma por la fuerza de la Península de Crimea, en el forcejeo por impedir que Ucrania realice convenios de libre comercio con la Unión Europea.

con el dilema: *el precio de la paz hoy vs el costo de la guerra mañana*. Por ello Churchill increpó a Chamberlain diciéndole: “Ud. tuvo para escoger entre la vergüenza y la guerra: escogió la vergüenza y tendrá la guerra”. En este contexto la búsqueda del compromiso “práctico” puede ser un camino sin retorno a la violencia. En efecto, de acuerdo con Toymbee, el retardo en comprender los cambios, explica la violencia de las revoluciones; mientras más se prolonga la obstrucción a la fuerza del cambio, más violenta es la explosión que libera dichas fuerzas: texto citado por C. L. Sulzberger – 1979- *La Chute des Aigles*: Editorial Hachette, Paris.

62 La disputa en torno a cinco islotes deshabitados se inició en 2012, al suponerse que en el mar circunvecino hay importantes yacimientos de hidrocarburos. El conflicto ha provocado la disminución de la inversión japonesa en China y esta ha respondido con demoras en los trámites aduanales

Desde el ángulo histórico, el finteo evocado entre Obama y Putin, quien ha prometido *proteger a cualquier precio* la población rusa de los países de la ex – URSS, encuentra similitudes con la situación de balance de poder en el período 1933-1939: cuando Hitler emprende una política orientada a sacar a Alemania de las limitaciones nacidas del Tratado de Versalles (7/5/1919).

En el propósito hitleriano resaltaban las anexiones territoriales de Austria, Checoslovaquia y Polonia; y, alternativamente a esta última, la anexión de Ucrania. La anexión de Austria no encontró oposición, como tampoco la ha encontrado la absorción de Crimea por Rusia. La anexión de Checoslovaquia requirió la aceptación de Inglaterra en las negociaciones entre Neville Chamberlain y Hitler en Múnich (29/09/1938) bajo el pretexto de evitar un enfrentamiento militar con Alemania. La ulterior resistencia inglesa para entregar a Polonia, llevó a Hitler al sorpresivo pacto con Stalin (24/08/1939) y a la subsecuente declaración de guerra a Alemania y a Rusia por Inglaterra y Francia al año siguiente (03/09/1939).

Desde nuestro punto de vista, el deseo de la ampliación del área de influencia geopolítica por Rusia y China encuentra base material en el desenvolvimiento económico de los respectivos actores. Cuatro años de déficit en los Estados Unidos (2007-2010) en el orden del -0.5; -2.3; -3; -0.4 del PIB y superávits pequeños (2011-2013) 0.8: 1.3; 1.8)

con perspectiva decrecientes (-3.1) para el 2014, habida cuenta de la pérdida de empleos públicos que provocó la política de austeridad fiscal garante de los antes mencionados superávits. Por ello la recuperación económica estadounidense depende de las facilidades monetarias del Banco de la Reserva Federal, a la espera de que ellas apoyen el crecimiento de la actividad privada, sin estimular la inflación. Pero es obvio que las tensiones económicas internas, asociadas al servicio de una deuda pública de 14 billones de dólares, debilitan la posibilidad de consecución del apoyo financiero requerido para conservar y defender el área de influencia en un enfrentamiento militar.

Las perspectivas económicas para los fieles aliados de Londres son similares... pues la merma en las exportaciones inglesas a la Unión Europea complica el comportamiento fiscal británico⁶³, mantiene el desempleo (7.6%) y la expansión crediticia es más que cautelosa por el temor a la inflación. Por su parte, las perspectivas optimistas para la Unión Europea señalan un mediocre crecimiento del 1.2% y las tendenciales son negativas (-0.4%) lo cual en nada ayudaría a la recuperación inglesa; al tiempo que estimula la reluctancia alemana a ejercer un mayor liderazgo político en Europa: dejando las iniciativas diplomáticas a un Obama muy comedido y a una Inglaterra más que prudente.

63 En el lapso 2010-2012 se sobrepasaron los referentes de endeudamiento de Maastricht, de acuerdo a los resultados de -8.8% para el déficit primario y del 92.7% para la relación: saldo de la deuda total entre PIB; al tiempo que desciende el crecimiento del PIB y aumenta la inflación.

El aliado japonés también tienen limitaciones: pues a pesar de ser una economía con comportamiento cómodo en el ámbito externo, el consumo interior de dinámica apagada, asociada a una población envejecida, lo conduce a soportar un cuasi estancamiento con un crecimiento del PIB del 1%. Adicionalmente, la masiva asistencia fiscal para afrontar los recientes episodios de accidentes naturales y de energía atómica lo llevan a tener una deuda pública que representa el 240% del PIB y un déficit primario persistente de más de 7%, atenazado por la seguridad social y por las tensiones con China. De allí que, como en Inglaterra, la política monetaria sea restrictiva para afrontar la amenaza de la inflación, después de años de deflación.

En relación a los países retadores del ámbito asiático, la tasa esperada de crecimiento económico del 7% de China, frente a las tasa históricas, no es muy buena noticia: pues la restricción crediticia⁶⁴, la balanza de pagos negativa⁶⁵ y la presión fiscal para el mejoramiento del nivel de vida en las áreas rurales (47% de la población) supone un manejo macroeconómico prudente; además del esfuerzo de control en el ámbito político por mantener los salarios competitivos, que son la base de su crecimiento.

64 El banco central chino no suele ser prestamista de último recurso, por lo cual las dificultades de liquidez se resuelven con el mecanismo interbancario, cuya tasa suele ser onerosa; por lo demás el crédito no puede sobrepasar el 75% de los depósitos. Por ello estimamos que estas restricciones influyen en la merma del crecimiento.

65 Por los pagos de los dividendos extranjeros.

El cuadro económico de la India tampoco está libre de sombras. Al igual que China, aplica una política monetaria restrictiva contradictoria con la fiscal. De allí que sólo Rusia se vea económicamente cómoda, con un crecimiento previsible del 3.3% sobre la base de las exportaciones petroleras sin mayores complicaciones fiscales y monetarias.

Cabe entonces resaltar que, al cierre del año 2013, todos los países enfrentan un gran interrogante alrededor de la posibilidad de usar las palancas monetaria y fiscal para ayudar al crecimiento interno, por la latente amenaza de la inflación; ya que los estímulos fiscales y monetarios utilizados desde el 2009 no han tenido efectos permanentes en la disminución del desempleo y en el crecimiento del producto.

Así, hay tensiones no resueltas entre los asesores económicos y los políticos al frente de los diversos Estados: cuando los primeros advierten los efectos depresores de la especulación financiera, al acompañarse por la ortodoxia fiscal monetaria⁶⁶ y, los segundos, se desesperan ante las influencias negativas del desempleo sobre las perspectivas electorales.

En consecuencia, las esperanzas de todos reposan en el crecimiento de las exportaciones y en la reducción de las importaciones: *contradicción lógica, al nivel mundial,*

66 La cual consiste en alguna variante del razonamiento obsoleto del “Fine Tuning”.

que se resuelve, casuísticamente, por las diferentes consecuencias en los distintos países de la persistente devaluación del dólar, que es la moneda clave del Sistema Monetario Internacional.

En síntesis, todos los países surfean sobre el peligroso mar de fondo de la *generalización de las ilusiones monetarias*; con el corolario de que, en promedio, el “Sur” crece más que el “Norte” y el “Este” que el “Oeste”, incluyendo la revaluación de las monedas de los países emergentes... que ponen nubes al futuro de su comercio exterior; pues, al examinar el incremento de las exportaciones de los países emergentes se observa que está basado sobre el crecimiento en los precios nominales, mientras los volúmenes tienden a contraerse y con ello el empleo productivo. Como dijimos, la incomprensión financiera complica el cuadro económico cuando el desempleo pone tintes oscuros en las perspectivas “luminosas” de la especulación monetaria.

2) El Caso Venezolano: La Destrucción de una Economía.

Resolver el intrínquilis general evocado: las tensiones monetarias y su efecto depresivo sobre la economía real, es lo que no ha sido capaz de hacer la dirigencia política venezolana; al haber enredado más el nudo gordiano descrito con su propósito político de minimizar el esfuerzo productivo del sector privado, con medidas administrativas

que incluyen controles de precios, límites a la tasa de ganancia y normativas laborales que encarecen la mano de obra y estimulan el ausentismo, en su afán de avanzar hacia la utopía de un “socialismo del Siglo XXI”.

Agrava la situación socioeconómica venezolana, con alta inflación que distancia el salario real del nominal (ver gráfico N° 1) y hace insuficiente el salario mínimo (ver cuadro N° 1) con perspectivas de hacer negativo el crecimiento (-0.5%: 2014) la adicional extravagancia de querer establecer un liderazgo político en Suramérica; comprando con asistencia económica en divisas, apoyo diplomático circunstancial.

Así, los escasos dólares devaluados internacionalmente que recibe el país, los derrocha el gobierno en su sueño de liderar políticamente el subcontinente; sin preocuparse por el hecho de que al disminuir persistentemente las reservas internacionales, y tener comprometido el 43% de ellas con las necesidades del sector privado, la moneda nacional se devalúa, frente a un dólar de por sí devaluado, al punto de tener la inflación más alta entre los exportadores de petróleo (56%). **Para colmo de males, las reservas internacionales percapita para el 2013: \$ 715, son menores que la de la deuda externa percapita: \$ 4.080** ¿Qué pensarán los acreedores externos?

Otro agravante adicional es la costosa conducción de la política de producción y exportación petrolera, pues de

acuerdo con cálculos de la British Petroleum (El Nacional 09/02/2014, p. 4, Economía y Negocios: A. Rojas, J.) entre 1997 y 2012 la OPEP aumenta su producción un 27%, el mundo un 19%, mientras que Venezuela la disminuyó en 18%⁶⁷. Rojas destaca que Irán y Libia tienen descensos en sus exportaciones; pero ello como consecuencia de las sanciones económicas que pesan sobre ellas por sus comportamientos geopolíticos. Por supuesto, la extraña política de producción y exportación petrolera de Venezuela influye en los recurrentes déficits fiscales (14.96% en 2013)⁶⁸; mientras que otros países de la OPEP obtuvieron superávits que oscilan entre el 29% de Kuwait y el 9.63% de Arabia Saudita.

67 En el año 2012 el promedio de la producción diaria osciló alrededor de 2.9 millones de barriles, y 2013 descendió a 2.8 m/d,

68 Además de la aparición de déficits en la balanza de pagos.

GRÁFICO N° 1

Venezuela: Salarios Mínimos Nominal y Real



Fuente: Salario nominal según Gacetas Oficiales

Nota: El salario real es calculado en base al INPC

CUADRO N° 1

La Miseria en Venezuela

Ingresos y gastos por días	% Hogares 1980	% Hogares 1986	% Hogares 2000	% Hogares 2009	% Hogares 2014
Hasta \$ 5	12.4	13.6	20.8	17.1	*
5.1 – 10.0	35.6	28.8	28.7	27.8	*
10.1 y más	52.0	57.6	50.5	55.1	*
Salario \$ mínimo diario	3.3	6.8	7.9	15.0	17.3
Cesta básica	5.9	8.8	14.9	25.0	24.23

Fuente: Datos 1986 – 2006 L. Mata Mollejas, Análisis de Coyuntura, Vol. XIV, N° 2

Estimación L. M. M. sobre datos 2006 – 2014, abril: CENDAS – FV, boletín N° 146.

Un último absurdo es la política monetaria del BCV. Mientras que en los países que crecen económicamente los bancos centrales se ocupan de apoyar el crédito reproductivo con el redescuento, el BCV lleva al mínimo esa práctica con tasa del 30%; por lo cual tiene sus activos más importantes en oro, para desprenderse de él cuando la escasez de dólares lo obliga; sometiendo al capital del banco al vaivén de los precios y dejando que los altibajos de la actividad crediticia bancaria reproductiva dependa de las variaciones de la tasa de interés interbancaria. En consecuencia, la banca privada reduce su “intermediación” a niveles del siglo XIX (50%). **En otras palabras, las autoridades del BCV muestran poco interés por el crecimiento económico del país, mientras emiten pasivos monetarios para apoyar los gastos del fisco centrados en gastos de consumo de bienes importados.**

Lo dicho explica como los depresores universales se agravan en Venezuela por los delirios políticos de querer poner en marcha un retrogrado modelo socialista y sumarse, como corifeo minúsculo, a los retos geopolíticos que practican Rusia y China para restringir el área de influencia de Washington.

3) Errores Estratégicos con Raíces Profundas.

La síntesis diagnóstica realizada: inflación galopante, alto subempleo, amenaza de estancamiento y pobreza

disfrazada con consumo subsidiado de bienes esenciales importados, tiene raíces profundas en la caricatura del *Capitalismo de Estado* (copiar todos los defectos y ninguna de las escasas virtudes), que practicaba la Europa nazi-fascista-estalinista, cuando la irrupción capitalista industrial internacional (con la actividad de explotación y exportación de petróleo), puso en manos del Estado un excedente económico apreciable; pues, las diversas constituciones o contratos sociales del siglo XX :1947, 1953, 1961 y 1999, tienen como constante el mantener las llamadas *empresas industriales básicas*, bajo el control del Estado⁶⁹ al tiempo

69 La declaración de la independencia (1810-1811) lleva, con los incidentes de la guerra con España, a la génesis de una efímera Primera República de carácter liberal conservadora, según el texto de la Constitución de 1811. En 1819 se crea la República de Colombia (II República) con carácter similar, reiterado en la Constitución de 1821. La separación de Venezuela en 1830 (III República) mantiene los propósitos liberales de proteger la libertad, la igualdad, la propiedad y la manumisión con restricciones temporales. En lo político se siguen reconociendo los principios de la separación de los poderes públicos (Ejecutivo, Legislativo y Judicial) así como el de alternabilidad del Ejecutivo. La eliminación de la esclavitud sin restricciones se reconoce a partir de la Constitución de 1864, dando sustento legal al proyecto *liberal capitalista* el cual se prolongará hasta la primera mitad del siglo XX, pues las reformas administrativas y políticas del lapso de 1935-1947 consagrados en la Constitución de 1947 sentará las bases del *capitalismo de Estado mixto* (IV República) sin menoscabo de los principios de la democracia representativa, incluida la alternabilidad en el Ejecutivo mediante el sistema eleccionario que paulatinamente había substituido al proceso guerrillero y rural, y económicamente, mediante la creación de una banca pública que complementaba la tradicional banca comercial privada. La Constitución de 1961 reitera el capitalismo mixto y la democracia representativa, pero solo permite la reelección con el intervalo de un período gubernamental. La de 1999 se torna reglamentaria e introduce partículas de democracia

que trata de privatizar una porción importante del excedente petrolero.

De allí que la esfera política sometiese a la dinámica económica a una *Gerencia Pública* orientada por un paradigma de política económica populista definido, eufemísticamente, como “la siembra del petróleo”; que incluía un intensivo apoyo estatal a la población; primero, favoreciendo a la democracia representativa mediante la creación de *estratos sociales medios*, a través de la transferencia de recursos públicos para crear un soporte económico privado complementario de la actividad económica oficial y, luego de 1999, con transferencia masivas de recursos para el consumo directo de bienes importados por medio de programas diversos de subsidios generalizados, provenientes: primero del excedente petrolero y después con endeudamiento, cuando la dinámica de los hidrocarburos trastabillaba.

En efecto, a partir de 1959, una conducción política timorata en lo petrolero (reducción de la inversión extranjera y sometimiento a los dictámenes de la OPEP) y miope a los

directa, pero permite la reelección inmediata por un período. En la actualidad la Administración en ejercicio incluyó la reelección indefinida para la Presidencia de la República, con poderes hegemónicos para el Ejecutivo; por lo cual los opositores se han pronunciado contra la alteración del régimen republicano y señalado que por esa “pendiente fatal” se llegaría al “jefe único” y, eterno, como prólogo de un estatuto fundamentalmente “fascista”; más allá de lo que permitiría la evolución del régimen mixto hacia la solución de Tercera Vía, con visión clara de la necesidad de limitar riesgos económicos y políticos.

cambios macroeconómicos de alcance internacional desde 1971⁷⁰ como el Big Bang financiero, la depreciación del dólar, y el dar prioridad a los objetivos políticos de corto plazo (conservar a todo costo el poder) llevó a otros errores gerenciales en el ámbito público, como el endeudamiento fiscal para gastos corrientes, y a errores político-administrativos, como las prácticas no exentas de vicios y corruptelas⁷¹ que perjudicaron los programas de redistribución del ingreso dirigidos a los más necesitados y frustraban las expectativas creadas en torno al desarrollo económico.

El enmascaramiento abusivo de tales circunstancias en los torneos electorales desde 1979⁷², y la consecuente marginación del pequeño sector del ámbito científico tecnológico del debate político, permitió, a partir de 1999, la instauración de un régimen con tintes autoritarios y resabios de resentimiento social; lo cual añadió a la problemática socioeconómica (tensiones inflacionarias, desempleo y subempleo apreciables) puntuales pero agudos enfrenta-

70 Innovación informática, profundización bursátil, privatización monetaria, transnacionalización de la producción, con las consecuencias de exclusión laboral, especialización financiera, desvalorización de la moneda nacional y asimetría monetaria internacional.

71 Entre los vicios pueden mencionarse las fallas de coordinación institucional, la prociclicidad del gasto fiscal con presupuestos públicos dobles y con poca transparencia en el control, y entre las corruptelas la orientación de la acción pública por intereses particulares con "astucia", según los términos de la Nueva Economía Institucional (NEI)

72 Torneos electorales centrados en la imagen del candidato, soslayando la referencia programática a los aspectos más agudos de la problemática socioeconómica.

mientos políticos sobre la asignación de los recursos públicos y el propósito distributivo – incluido el abanico impositivo – que acentuó el debilitamiento de la inversión en sus dos componentes: público y privado, al pulverizar al sector financiero y productivo privado y minimizar el aporte del trabajo al ingreso nacional.

De allí que en el debut del siglo XXI se aprecien en Venezuela una profundización de las consecuencias negativas originadas en la no comprensión de los cambios globales y en los errores políticos, devenientes en fuerzas desestabilizadoras del Fisco, reducción del crédito bancario reproductivo y desnaturalización del equilibrio monetario público ⁷³ al preferirse cerrar las transacciones en divisas antes que en moneda nacional – añadiéndose al deterioro socioeconómico, las tensiones derivadas de la falta de diálogo o distanciamiento radical entre las cosmovisiones en el ámbito político.

De allí que, el propósito práctico de este capítulo sea proporcionar temas para el debate económico –social: recuperar la objetividad al examinar la situación socio económica para incorporar el trabajo a la generación de ingresos, con la ayuda del sector privado de la sociedad.

73 Las estadísticas anexas muestran cambios en los componentes del equilibrio monetario ($CR_p + BT - RF = DP$) en el caso del dinero privado y ruptura en el caso del dinero público ($BMA + CR_x + BT \leq RIN$)

4) La Urgente Reconducción del Debate Económico Social

En efecto, la alternativa económica política que presentamos se centra en la idea de que es obligación del Estado la creación de una atmósfera apropiada para el estímulo a la iniciativa privada y al uso del mecanismo del mercado (*la mano invisible*) en concordancia con políticas macro económicas transparentes (*la mano visible*) en pos de contrarrestar los condicionantes internacionales restrictivos que conducen a una *trampa economía depresiva*, habida cuenta de la persistencia en el alza de precios, del subempleo, y del desempleo abierto y latente.

Una condición para el logro de los anteriores propósitos, al tomar nota de las restricciones internacionales señaladas – asimetría monetaria internacional (dolarización de facto) y exclusión laboral – es reconocer la trascendencia de los procesos de integración económica subregional⁷⁴ pero sobre todo la necesidad de *maximizar el potencial financiero nacional* al diseñar políticas fiscales, monetarias y cambiarias que responderán a los retos del capitalismo financiero internacional.

74 En este sentido, sin mengua de las relaciones de intercambio tradicionales con países del Atlántico Norte, es necesario prestar urgente atención a los procesos estancados en el marco natural en la complementación geoeconómica de Venezuela. Ello incluye la reconsideración del comercio con MERCOSUR, con el Caribe y con Colombia.

Por ello este capítulo se hace particular énfasis en el área de política monetaria-cambiaria y fiscal, dado que en este ámbito surgen condicionantes del comportamiento del empleo y de la formación de precios; determinantes para la mejora en la inserción internacional.

5) Maximizar el Potencial Financiero

Si nos preguntamos ¿Cómo recuperar para Venezuela de hoy una senda de crecimiento sostenido de la actividad económica y del empleo? La respuesta está asociada a la comprensión de la manera como se imbrican los procesos monetarios y financieros con la esfera productiva, habida cuenta de la nueva atmósfera internacional. Alrededor de estos aspectos es importante destacar:

- a) Que, actualmente, los depósitos bancarios provienen, fundamentalmente, de un mínimo capital de trabajo utilizado por las empresas y de las nóminas o sueldos y salarios de los trabajadores; cuyo nivel de ingreso no les permite mantener excedentes de ahorro; por lo cual el curso de la banca privada – incluida la creación monetaria privada (crédito) – se asocia al volumen de los negocios con entes gubernamentales⁷⁵.

75 Un volumen alto establece una atmósfera de alto riesgo, no bien percibida por el sector bancario privado, obsesionado por las ganancias de corto plazo. Tal riesgo se relaciona con la volatilidad de los cambios de criterios en los medios políticos; máxime cuando se consideran las visiones subjetivas sobre lo que sería la conveniencia general.

- b) Que gran parte de los activos bancarios se componen de títulos del gobierno, fundamentalmente DPN y letras de Tesoro, y que el mayor componente de los créditos destinados al sector privado se dirigen en los últimos tiempos al consumo de bienes durables importados. Ello determina una situación de **trampa depresiva** conformada por una **burbuja de consumo** y frenos a la inversión reproductiva, y

- c) Que el bolívar, al igual que las otras monedas latino americanas, en la medida que no son aceptadas como medios de pago en el exterior, perdió gran parte de la posibilidad de uso como reserva de valor. Situación que denominamos *asimetría monetaria internacional* o *dolarización de facto*.⁷⁶

Los elementos señalados requieren entonces clarificar la manera de interactuar entre el dinero público, el privado y las divisas internacionales

6) El Reto de la Dolarización de Facto

La dolarización de *facto* obedece a que el valor retornado de las exportaciones es insuficiente para atender a las importaciones y a las obligaciones financieras fiscales, al estar el país aislado del beneficio del tráfico financiero in-

76 Como contraste cabe mencionar la existencia de cuantiosos fondos de venezolanos en el exterior, que se estiman varias veces el monto de la deuda externa pública

ternacional (desequilibrio en la ecuación de dinero público) y al aferrarse el Estado al “miedo a flotar” como medio para controlar una inflación asociada a una oferta nacional de bienes declinante. Así, la búsqueda de “paridad fija” con controles cambiarios incita a la actividad especulativa que deviene en una tasa de interés deslineada de las internacionales⁷⁷.

La anterior circunstancia hace que la relación rentabilidad/riesgo de la actividad especulativa en divisas supere a la relación rentabilidad/riesgo de la actividad reproductiva⁷⁸; por lo cual la inversión privada (capaz de crear empleo y bienestar) no se recupera. Por tanto, los ingresos fiscales provenientes de impuestos directos son insuficientes ante un gasto público en consumo asociado con propósitos políticos de corto plazo. Así, el proceso de endeudamiento público tiende a ser crónico y a favorecer la reproducción de un ambiente de inversión especulativa, al fijar un “piso alto” para el tipo de interés, que estimula la inflación.

En otras palabras, en Venezuela existe un proceso reiterado de inversión especulativa que sobre pasa a la inver-

77 El banco central venezolano, en contraposición a todas las corrientes teóricas, se concentra en el control de los agregados monetarios, en vez de preocuparse por la tasa de interés.

78 El razonamiento teórico del equilibrio de portafolio se refleja en la condición de equilibrio macroeconómico de corto plazo: $1/r (V_d - V_s) + e(\$d - \$s) = 0$. Así al fijarse arbitrariamente (e) se volatiliza a tasa (r) de interés.

sión reproductiva; situación que conforma uno de los elementos de la *trampa depresiva*. Dado además que un elemento central de la especulación es la preferencia por las divisas, como medio de reserva de valor, *concluimos que la economía venezolana funciona bajo un ambiente bimonetario implícito*; debiendo decirse que solo por la fuerza del Estado se utilizan bolívares para establecer contratos de corto plazo, pues para el mediano y el largo se prefieren las divisas.

De allí que sea necesario romper con el esquema monetario actual, que hace depender el tipo de cambio y el volumen de las reservas internacionales de una sola fuente, al tiempo que establece múltiples salidas; por lo cual el tipo de cambio y la tasa de interés reciben presiones desde el componente fiscal que induce a altas volatilidades; sin que los controles cambiarios modifiquen tal situación. Por lo contrario, la estimula: *abyssus abysum avocát*.

Para corregir la situación descrita, corresponde a las autoridades oficiales permitir y regular la operatividad del sistema financiero doméstico, aprovechando las ventajas del esquema bimonetario financiero. Esto es, las autoridades correspondientes deberán apoyar y regular la utilización de las monedas de reservas, principalmente del dólar americano y del euro, para la recepción de depósitos y colocación de créditos en el sistema bancario doméstico (creación financiera de divisas o *venedolares*); cuidando que la colocación de créditos de divisas esté básicamente

destinada al sector exportador de la economía. Ello permitirá garantizar: que no existan “descalces monetarios” ni a nivel del sector corporativo, ni en la banca, y la alineación de la tasa de interés nacional con la internacional.

Finalmente, debo decir a quienes se preocupan por la problemática de la política crediticia en bolívares, que, contrario al caso de la dolarización completa⁷⁹, bajo un ambiente bimonetario financiero, existe espacio para dicha política. En efecto, la acción estabilizadora sobre la tasa de interés y el tipo de cambio del ambiente bimonetario financiero facilita la práctica y manejo de la actividad crediticia en bolívares.

7) Alcances políticos: Los Mercaderes del Templo

Al considerar las consecuencias políticas a nivel planetario del Sistema Internacional de Pagos en funcionamiento, vemos que son poco halagadoras. El citado número de *The Economist: The World en 2014*, reseña en su página 27 que el número de los votantes en los ritos democráticos que en la década de 1950 representaba el 75% de quienes podían elegir a sus gobernantes, ascendió en la década siguiente a más de 80%; para degradarse hasta hacerse menor al 70% en la primera década del siglo XXI.

Para el analista político que firma la referencia: Philip Coggan, la desilusión de los votantes con los actuales go-

79 Cajas de conversión, sustitución monetaria, etc.

bernantes los llevaría a flirtear con la oposición política, como se observa en Europa y Norteamérica; pues el remedio de la austeridad económica se tornó amargo con los niveles de desempleo.

Para aumentar la opacidad de las perspectivas políticas, el autor citado nos recuerda que la política monetaria en manos de las autoridades de los bancos centrales designados “a dedo”, es decir, no electos, parecieran tener mayor transcendencia, que las autoridades políticas electas, al movilizar los mercados financieros. La conclusión del analista es que el derecho a voto ha pasado a ser un pequeño factor en la democracia liberal; **por lo cual sugiere que los negociadores entre bambalinas en el mundo financiero tienen mucho poder... y nada que perder.**

Destacaremos entonces dos conclusiones y un corolario:

1ª) Las iniciativas financieras del liderazgo económico anglosajón en las dos riberas del Atlántico Norte, tomadas en las tres últimas décadas del siglo XX, cimentaron las bases de la especulación financiera como características irreversibles de los procesos económicos en el inicio del siglo XXI; pues su primera consecuencia global: la devaluación persistente del dólar estadounidense, afectó al comercio mundial e *instauró el predominio de la ilusión monetaria minimizando la evaluación de los comportamientos económicos reales*. Esta ilusión **confunde al liderazgo político y a las masas populares**; por lo cual algunos go-

biernos, como el liderazgo ruso y chino, asumen que los excedentes monetarios les dan más poder real que el proporcionado por sus niveles de avance y dominio científico tecnológico.

2ª) La influencia del Sistema Monetario Internacional, que gravita sobre el de los bancos centrales nacionales, señala un desplazamiento del centro del poder político hacia los enclaustrados manipuladores de las prácticas monetarias, quienes escapan a todo tipo de sanciones, como sucedió con Allan Greenspan y con Sir Isaac Goodison, facilitadores del daño causado a la economía estadounidense y mundial al estimular, al unísono, con sus acciones desde Washington y Londres, la especulación financiera⁸⁰. Ahora bien, ¿son estas constataciones indicios de una estrategia política puesta fríamente en marcha, si recordamos que la mutación económica más importante del siglo XX fue la flotación del dólar estadounidense, decidida en el lapso 1972/74? De ser así, tal decisión debe tomarse como acción preventiva “avant la lettre” a la amenaza de generalizar los embargos petroleros para aumentar los precios nominales de los exportadores netos: acción impulsada por los países árabes en 1975.

De allí que, el comprometer a la Arabia Saudita a seguir utilizando el dólar como moneda de pago internacional en el

80 Véase L. Mata Mollejas (2013) *Los Días Difíciles*. Edit. ANCE y Fundación Alberto Adriani, Caracas.

comercio petrolero, tal como se convino en el encuentro en Taif (1978) entre el rey Ibn Seoud y William Simon, Secretario de Finanzas norteamericano, puede apuntarse como el hecho político singular más importante⁸¹ de la construcción del *balance de poder mundial* que todavía subsiste.

En efecto, como ya dijimos, **la flotación del dólar, su subsecuente devaluación y el alza de los precios petroleros era, y es, para los Estados Unidos la estrategia perfecta para asentar su hegemonía mundial**; pues apenas si requiere ajustes ocasionales; dado que Estados Unidos paga los hidrocarburos importados con dólares devaluados; que dejan de extraer bienes de ese país cuando se acumulan como reservas en los bancos centrales de los países emergentes. Comprendidas entonces las restricciones económicas y políticas que el despotismo financiero impone ¿Qué pueden hacer, entonces, los diversos países para no perecer en la *trampa depresiva*?

Las economías industriales más grandes, con amplia zona de influencia a través de su comercio internacional, pueden ensayar, como la Unión Europea, el proteger su

⁸¹ Sin olvidar como antecedente importante que en la reunión de Argelia de la OPEP (marzo 1975) se decide tener una conferencia de alcance mundial, la cual, entre otros puntos debería abocarse a la reforma del Sistema Monetario Internacional. El mes siguiente el Presidente de Francia Valery Giscard d'Estaing convoca una reunión preparatoria, la cual se suspende *sine die* por el desinterés de los países industrializados

área de influencia con los acuerdos monetarios subregionales; siempre y cuando esté prevista la asistencia colectiva fiscal.

A las economías más pequeñas y productivas de materia primas para la industria global, sólo les queda usar la propia fuerza del hegemon, mediante el fortalecimiento de su potencial financiero *para combatir la dolarización de facto que nubla la visión estratégica de los tradicionalistas*, que todavía medran en los fiscos y en los pequeños bancos centrales.

Tal como dijimos al revisar el caso venezolano, la única vía que se abre es usar la fuerza del contendor, contra él; como en las artes marciales. Esto es, **adoptar el bimonetarismo financiero y no la dolarización formal...** De allí que, el corolario corresponda a las palabras del último analista citado: **“Don’t hold your breath”**⁸².

82 No deje de respirar.

ANEXO ESTADÍSTICO

CUADRO N° 2

VENEZUELA PILOTEANDO LA COYUNTURA

Rubros	Resultados Globales										Resultados Externos					Resultados Bancarios					Resultados Fiscales																	
	Ñ	P	Y	Y/N	Ú	sub	R/N	RIN/N	Bs/\$	CR./DP	ra	rx	rf	G-T/Y	tg	BTX	BTX/N	Ñ	P	Y	Y/N	Ú	sub	R/N	RIN/N	Bs/\$	CR./DP	ra	rx	rf	G-T/Y	tg	BTX	BTX/N				
1999	2.0	24.0		3.86	14.5	48	15.379	648.61	607	-	32.31	-	-	-	-	-	22.586	953																				
2000	2.0	16.0	3.0	4.71	13.2	46	20.471	846.63	681	58	25.20	-	38.0	0.9	-	36437	1.493																					
2001	2.0	13.0	4.0	4.73	12.8	44	18.523	751.10	758	63	22.50	-	37.0	-1.4	-	35398	1.427																					
2002	2.0	31.0	-6.5	3.06	16.2	51	14.860	590.89	1171	57	36.60	-	40.0	-2.0	-	35460	1.406																					
2003	1.9	27.0	-8.0	3.27	16.8	53	21.366	833.78	1610	48	25.20	-	28.5	0.5	-	40456	1.578																					
2004	2.0	19.0	17.1	4.24	13.9	42	24.208	925.88	1887	50	17.90	-	28.5	1.8	-	43679	1.677																					
2005	1.9	14.0	10.3	5.31	11.6	43	30.368	1.139.61	2112	58	16.43	4.2	28.5	4.6	-	46427	1.755																					
2006	1.2	18.7	9.9	6.78	10.5	42	37.440	1.385.09	2150	60	15.40	5.2	28.5	2.1	-	44735	1.665																					
2007	1.7	24.1	8.8	8.37	8.4	45	34.286	1.247.53	2.15	62	17.33	3.0	28.5	4.5	6.55	53855	1.974																					
2008	1.7	30.4	5.3	11.28	6.3	44	43.127	1.543.85	2.15	61	23.25	1.00	32.5	-0.5	6.55	53757	1.941																					
2009	1.6	27.1	-3.2	11.59	8.1	44	35.830	1.262.33	2.15	59	20.45	1.00	30.8	-3.7	-	69494	2.472																					
2010	1.6	28.2	-1.5	13.56	7.3	44	30.332	964.16	2.58	56	18.16	1.00	29.5	-2.1	-	84058	2.946																					
2011	16.6	26.1	4.2	10.78	8.1	-	29.892	984.13	4.29	55	17.35	1.00	29.5	-1.8	10.5	97888	3.381																					
2012	1.5	21.0	5.6	12.80	7.3	-	29.890	1.005.78	4.29	55	16.39	1.00	29.5	-14.7	Na	115495	3.933																					
2013	1.4	56.7	1.6	13.3	6.6	41	21.485	715.66	6.29	49	15.69	0.25	29.5	-9.4	12.5	143.906	4.080																					
2014	1.4	70.0	-0.5	8.0	8.0	50.0	20.000	666.60	12.00	49	18.00	0.25	29.5	-15.0	14.2	180.000	5.830																					

Signos:

$\dot{Y} \dot{P} \dot{U}$: Tasa de crecimiento del PIB de la inflación y del desempleo

G-T/Y: Déficit fiscal primario sobre el PIB

ch: Tipo de cambio con relación al dólar

rg: Tasa de interés que se paga por el endeudamiento fiscal

CR/DP: Crédito bancario sobre depósitos recibidos

rf: Tasa de refinanciamiento del BCV

BTX: Saldo de la deuda externa

BTX/N: Deuda externa per cápita

RIN/N: Reservas internacionales per cápita

APÉNDICE

VIGENCIA DEL PENSAMIENTO DE ALBERTO ADRIANI⁸³

Cuando el día 16 de abril de 1925, el joven Alberto Adriani recibía el diploma que la Universidad de Ginebra le otorgase como credencial de haber culminado, en esa prestigiosa Casa, sus estudios formales superiores, el mundo se encontraba en medio de un torbellino de ideas y de contradicciones políticas de alcance global.

En efecto, los años de aprendizaje, al inicio de la tercera década del siglo XX, transcurren dentro de un lapso crítico para la Ciencia Económica; pues se trataba de aclarar, a la luz de las circunstancias corrientes, la validez del razonamiento teórico que consideraba a los asuntos monetarios, neutros, simple encubrimiento o “velo” de los procesos de producción y distribución; por lo cual, la única consecuencia, la variación de los precios, era sustantivamente intrascendente. No obstante, se explicaba que tal modificación ocurría según se ampliase o contrajese la emisión de moneda mercancía: oro o plata, u “oferta monetaria exógena”, con valor propio relativamente estable en el largo plazo y con pequeñísimas variaciones en el plazo corto, atendiendo a las disponibilidades de los metales en los diversos países.

83 Discurso preparado por Luis Mata Mollejas para la conmemoración en el año 2014 del nacimiento de Alberto Adriani

De allí que tales cantidades servían de referencia para determinar el valor monetario o precio de todos los demás bienes, en todas partes, según una relación aritmética simple, de equilibrio estable, denominada “ecuación cuantitativa”; circunstancia que al considerar la existencia de una paridad fija entre las monedas y el movimiento libre del oro aseguraba un mecanismo automático de pagos.

Por varios siglos, antes del estallido de la Primera Guerra Mundial, con las anteriores reglas, el oro funcionó como única moneda del intercambio internacional y el cuadro teórico referido pareció suficiente para explicar la realidad; pues aún las terribles críticas de Marx dejaron intocado los aspectos referidos.

Pero las iniciativas tomadas para financiar dicha guerra impulsaron cambios como: 1°) el uso generalizado del crédito y del otorgado a los gobiernos en particular y, 2°) la suspensión temporal de los pagos internacionales; por lo cual las críticas académicas que se hicieron al modelo teórico al inicio del siglo XX por Knut Wicksell (1898-1915) y German Bernacer (1919-1925), alrededor de las anticipaciones sobre la marcha de los negocios y de las consecuencias socioeconómicas desagradables en el empleo, se convirtieron en dudas en torno a la conducta a seguir por los gobiernos, para recuperar la normalidad del período pre-bélico en tiempo breve.

La persistencia de las viejas ideas y de la fe en la eficiencia del mecanismo de ajuste del comercio internacional, mediante los pagos de los saldos en oro, se hizo presente en la Conferencia Internacional convocada (Génova, 1922) para estudiar los efectos de los cambios mencionados. Los representantes gubernamentales de los 34 países allí presentes⁸⁴ acordaron el retorno al esquema monetario del patrón-oro, con pequeñas modificaciones, al permitir, excepcionalmente, el uso de divisas plenamente convertibles en oro como reservas, en sustitución de este en los balances contables⁸⁵, como forma de restringir el uso interno del desvalorizado papel moneda, emitido durante la guerra.

Así lo recomendaron “urbi et orbe”, si se me permite usar la fórmula utilizada por los pontífices máximos de la Iglesia Romana, al dirigirse a sus fieles creyentes. Pero dicha fórmula fue rechazada por los Estados Unidos, como buenos protestantes, apegados a la convertibilidad plena y vista las cuantiosas reservas acumuladas, al creer que, en el fondo, se buscaba conservar la preeminencia de Londres sobre los asuntos monetarios.

84 Precedida por la reunión de Expertos en Bruselas en 1920.

85 Ello se entendió, como un artificio para conciliar la convertibilidad con la escasez de oro. Se apoyaba en la libra esterlina y en el dólar estadounidense (Resolución Novena de la Conferencia). En la práctica ello llevó a multiplicar la posibilidad de emisión.

Las deficiencias del Acuerdo⁸⁶, como la ausencia de mecanismos claros de ayuda internacional, impidieron superar una serie de crisis parciales, hasta desembocar en la universal de 1929; haciendo que las críticas, antes asordadas en los medios académico y tecnocrático, llegasen estentóreamente al ruedo político (Keynes vs Churchill, entre otros)⁸⁷, al estimar que los desequilibrios internos podrían agravarse y que la estabilidad, antes reinante, no se recuperaría automáticamente, ni en tiempo breve.

Al estar Alberto Adriani en Ginebra, entre 1921 y 1926, pudo entonces escuchar desde las aulas universitarias y desde su posición como Secretario de la Legación de Venezuela ante la Sociedad de las Naciones, radicada en dicha ciudad, los alegatos encontrados que se hacían sobre la vinculación entre los tipos de cambios ligados al oro, las nuevas acuñaciones y emisiones de billetes, los déficits fiscales y la expansión del crédito por la banca privada.

Posteriormente, entre 1928 y 1931, aunque volcado profesionalmente a considerar la problemática de la agricultura, al ser designado primer Jefe de la División de Cooperación Agrícola de la Unión Panamericana y al estar radi-

86 Otra dificultad fue que en la práctica en los diversos países circulase una moneda “interior” influenciada por la política fiscal o moneda “manipulable” que determinaba variaciones en los tipos de cambio alejado de la paridad oro o “Guerra de las Monedas”.

87 Keynes, J. M. (1925-1963:244) “The Economic Consequences of Mr. Churchill”, en *Essays in Persuasion*. The Norton Library, New York

cado por ello en Washington, le permitió complementar las observaciones y estudios ginebrinos con los debates que sobre el tema monetario hacían las autoridades y banqueros estadounidenses, en torno a los arreglos particulares convenidos entre: Norman Montagu del Banco de Inglaterra, Emile Moreau del Banco de Francia y Benjamín Strong del Banco de la Reserva Federal de New York, para restablecer la estabilidad del cambio entre las monedas respectivas, en medio del alza generalizado de aranceles que redujeron el comercio mundial y del mal funcionamiento del sistema monetario establecido en 1922, tal como antes señalamos, al no existir criterios de cooperación ni estar definido un prestamista internacional de último recurso; todo lo cual se convertiría en argumento explicativo central del crack de 1929.

Concluida su pasantía en Norteamérica, regresa a Venezuela, a su pueblo natal de Zea, donde destila el cúmulo de referencias aludido y divulga sus preocupaciones en relación a lo que los anteriores asuntos atañían a nuestro país, por intermedio de una serie de ensayos y comunicaciones hechas públicas entre 1931 y 1936; comenzando por el titulado “La Crisis, los Cambios y Nosotros”⁸⁸, seguido por el referido al “Dilema de Nuestra Moneda y la Situación Económica”⁸⁹.

88 Véase Adriani, A (1931-1989) *Labor Venezolanista*. ANCE, Caracas.

89 Véase Adriani, A. (1934-1989) *Labor Venezolanista*. ANCE, Caracas.

Lo allí expresado y el revuelo que causa en los medios políticos y económicos, lo obliga a complementar sus ideas en cartas dirigidas a los doctores Vicente Lecuna y Eduardo Arroyo Lameda y a los señores Rodolfo Auvert y Julio Planchart⁹⁰, factores económicos de la Venezuela de la época.

Permítaseme entonces hacer algunas reflexiones sobre el mensaje adrianista, en esta sesión conmemorativa, a partir del contenido de tales referentes; pues los títulos aludidos me parecen póstumo oportuno para referirme a las *Circunstancias actuales y a la vigencia de las líneas generales del pensamiento de Adriani*.

El primero de los ensayos aludidos comienza por destacar la depreciación experimentada por el bolívar, entre marzo de 1925 y abril de 1931, al pasar de 5.25 Bs/US dólares a 6.15 Bs/US dólares⁹¹. Observamos entonces que tal depreciación, ocurrida en el transcurso de seis (6) años, resulta casi ridícula si la comparamos con la observada en nuestros días en lapsos más breves.

Señalaba Adriani que las variaciones del tipo de cambio debían tomarse como el *barómetro por excelencia del clima financiero y económico de cualquier país*; y que la caída referida del tipo de cambio, en aquella oportunidad, como en

90 Adriani, A. (1935-1989:333-354) "*Fragmentos de Cartas*" en *Labor Venezolanista*, ANCE, Caracas

91 Adriani, A. (1931-1989:283-310)

nuestros días, estaba asociada, en primera aproximación, al déficit de la balanza comercial; relacionado éste a la crisis que experimentaba la economía mundial, expresada en la caída de la producción planetaria en un 30%, según Adriani, al comparar los indicadores promedios del lapso 1925-1929 con el de 1933. Reducción que redundaba en los treinta (30) millones de desempleados existentes, según los informes de la OIT⁹².

Tal catástrofe repercutió en Venezuela a través de la caída del precio del café, principal producto de exportación, en 70% y en la reducción de los volúmenes de exportación en 43%; en tanto que las importaciones lo hacían en 35%; con el consecuente déficit en la balanza de comercio⁹³.

Pero, apunta Adriani causas más importantes que el hecho anotado se encontraban en los vicios del sistema monetario de Venezuela en su cara interna; con lo cual nuestro autor se adelanta en 30 años al presentar un argumento que encontrará paladín en Milton Friedman, cuando éste estudie el caso estadounidense⁹⁴.

Como indicador interno señala al exceso de circulante (tanto en billetes emitidos por la banca privada como en mo-

92 Adriani, A. (1931-1989:314).

93 Adriani, A. (1931-1989:317)

94 Friedman, M. y A. Schwartz (1963) "A Monetary History of the United States, 1867-1960", Princeton University Press.

nedas fraccionarias de níquel y plata acuñadas por el gobierno) en contravención práctica del régimen legal de pagos establecido en 1918 con base en el patrón oro⁹⁵. Hoy, decimos la mayoría de los profesionales, que la causa equivalente en nuestros días es un continuo déficit fiscal asociado a un gasto improductivo; que al arrojar un exceso de circulante a la calle, termina presionando al mercado cambiario.

Profundizando el análisis, para unir los referentes externos con los internos, señala Adriani que un error fundamental radicaba en el mal manejo que se hacía en Venezuela de las reservas internacionales; apuntando que los movimientos del oro debían mantenerse dentro de los términos del “gold-point” o “puntos de oro” y dentro del concepto de Fondo Regulador para no producir “primas” especulativas entre las diversas monedas y para que los pagos a los acreedores del exterior se hicieran a tiempo y con seguridad⁹⁶.

Hoy no vivimos los días del patrón oro; pero el requisito de fondo es el mismo. Los pagos del país al exterior deben hacerse sin dilaciones y con certeza... y tal, como es de sobra conocido, no es lo que ocurre, por las intervenciones contradictorias del gobierno y del Banco Central (restricciones y ofertas espasmódicas de divisas, respectivamente) que terminan por presionar el tipo de cambio al alza y las reservas a la baja, en círculo retrocausal.

95 Adriani, A. (1931-1989:289)

96 Adriani, A. (1931-1989:290-291)

Pero si el trastorno de los pagos internacionales es grave, Adriani señala que más dañino es el traumatismo producido en la economía interna: Decía que la moneda que se deprecia, hasta perder su valor, citamos: “se convierte en mecanismo que trabaja a ciegas, reduciendo la remuneración de los asalariados”, con la consecuencia; citamos “cuando llegue el inevitable día de rendir cuentas, el capital líquido se habrá volatilizado”⁹⁷.

Es evidente que tales traumatismos se observan en nuestros días. Los trabajadores sufren por la inflación creciente y los empresarios ven esfumarse su capital; por lo cual estos últimos corren tras las divisas extranjeras para salvaguardarlo, mientras que los trabajadores lo hacen tras los artículos con precios “regulados” que desaparecen de los estantes.

Y recordando que Adriani se refería a una depreciación leve, comparada con la que observamos hoy ¿Qué no diría al respecto?

Siguiendo a nuestro autor, podemos limitar hasta aquí el diagnóstico o el añadir ítems “al cahier de doleances”; para comentar a continuación las sugerencias que hace en relación al tratamiento; pues la moneda según se use, como dice, Adriani, puede operar como *Tónico o como Depresor*.

97 Adriani, A. (1931-1989:292-293)

Primero nos alerta sobre la división de las opiniones políticas, entre el extremo de dejar operar la depresión al recurrir a la restricción del circulante, o por el contrario al facilitar su expansión aún al costo de la inflación (inflaciones con curso forzoso)⁹⁸; inclinándose él por: (a) orientar el presupuesto público hacia obras reproductivas, (b) acudir a empréstitos internacionales en divisas que aumenten las reservas⁹⁹ y (c) dejando para situaciones extremas, el aplicar una devaluación; a fin de expandir las exportaciones y limitar las importaciones; teniendo como límite de la desvalorización el mantener el equilibrio entre el poder adquisitivo del bolívar y del dólar estadounidense, considerado entonces como la moneda del principal socio comercial¹⁰⁰.

Tales son los referentes teóricos y las acciones políticas que defiende; debiendo decirse que la combinación aludida se convertirá en la línea básica de la política más aceptada por la generalidad de la profesión, mientras se sostuvo el orden monetario de la moneda mercancía. Es decir, hasta el derrumbe de los Acuerdos de Bretton Woods en los primeros años de la octava década del siglo pasado.

En las circunstancias actuales de flotación generalizada entre las divisas (ángulo externo) ¿Cuáles elementos del mensaje adrianiista pueden rescatarse como vigentes hoy?

98 Supuesto el que el alza de los precios hace más tolerables las deudas contraídas.

99 Adriani, A. (1931-1989:294)

100 Adriani, A. (1934-1989:324-327)

En primer lugar, lo relativo al manejo de las reservas internacionales. Si durante la existencia del patrón-oro, la acumulación de ellas para facilitar la triangulación de pagos era lo habitual, hoy día es imprescindible. No todas las monedas nacionales son aceptables para las transacciones internacionales. Hoy, hay una marcada asimetría monetaria y sólo se aceptan en las transacciones entre los países las monedas de aquellos que permiten obtener un amplio abanico de bienes.

Digámoslo directamente, el dólar estadounidense y el euro en primer y segundo lugar. Por ello la moderna China es el país que más acumula dólares, resultando más que peligrosos los cálculos que estiman niveles de reservas “excedentarias”; pues el riesgo de insuficiencia será catastrófico cuando el objeto del cálculo sea el gastar las reservas improductivamente en consumo. En esas manipulaciones ha incurrido la actual Administración; por lo cual día tras día se acentúa la depreciación del bolívar por obra del propio gobierno, al seguir prácticas y criterios económicamente equivocados.

En efecto, señalaba Adriani, que aunque no podía contar con estadísticas suficientes, la conducta más viciosa radicaba en el mal uso de las divisas obtenidas en los años de bonanza; al destinar la mayor parte de ellas cito: “a compras de autos lujosos, de finos licores y de otros artículos suntuarios”, mientras las exportaciones nacionales se es-

tancaban. En otras palabras al prohiar una economía de consumo, propia del mundo medieval¹⁰¹, antes que estimular una economía productiva.

¿Qué diría hoy al observar que las exportaciones se reducen drásticamente, mientras las importaciones de ítems de consumo crecen impulsadas desde las trincheras del gobierno?

El segundo elemento a rescatar, no por ello de menor importancia, es el relativo al ángulo interno o sistema bancario. Como hombre del siglo XX estimaba que el crédito era el principal impulsador de las economías modernas; y dado el atraso del sistema venezolano de la época recomendaba, como primera medida, la creación de un Banco Central, cuya política debería seguir las líneas sugeridas por las Conferencias Internacionales de Bruselas de 1920 y de Londres de 1933¹⁰².

De acuerdo con tal orientación la función fundamental de tal organismo consistía en salvaguardar la convertibilidad en el *ángulo externo*, y, en el *interno*, centralizar y regular la emisión de los billetes, atendiendo a las necesidades de apoyo de última instancia a la banca privada, proveedora del crédito; de lo cual se desprende que el Banco Central debe vigilar la relación entre las tasas de descuento y redescuen-

101 Adriani, A. (1931-1989:297)

102 Adriani, A. (1934-1989:327)

to¹⁰³, como puentes entre los ángulos externos e interno; aclarando que a la banca privada le correspondía distinguir entre malas y buenas empresas y observar cuidadosamente las garantías necesarias¹⁰⁴; advirtiendo, finalmente, que el Banco Central por ninguna circunstancia debería intervenir en transacciones de carácter especulativo¹⁰⁵.

¿Qué diría entonces Alberto Adriani de las múltiples reformas que al orden bancario venezolano se han introducido e introducen desde 2005, contraviniendo los principios aludidos?

Es evidente que tales reordenamientos convierten al Sistema Bancario en un apéndice menor del Fisco; con la consecuencia de colocar a la actividad financiera en las precarias condiciones institucionales de la era medieval y mercantilista, allá por los siglos XV y XVII; circunstancias favorables para que los príncipes y autócratas menores impusieran su voluntad y su necesidad de endeudarse sin que el prestamista pudiese objetar la calidad de la deuda.

Esto es, olvidando que los sanos principios para otorgar créditos de la banca privada se desarrollaron entre los

103 Con ello se modifica las cantidades del crédito y de las contrapartidas de la demanda y oferta de oro; pues los movimientos del oro provocaba la variación del circulante.

104 Adriani, A. (1931-1989:303)

105 Adriani, A. (1931-1989:301)

siglos XVIII y XIX independizándola legalmente del Fisco, vistas las crisis que tal dependencia produjo como lo han demostrado hasta la sociedad, Kindleberger (1989) y Galbraith (1990) entre otros.

Aquí debemos enfatizar que hoy no es posible lograr un bienestar colectivo sostenido sin entender y atender a la complejidad financiera del entramado productivo monetario universal que nos toca vivir, caracterizado por la asimetría monetaria internacional y por el riesgo especulativo que ella conlleva.

En este escenario suele encontrarse que algunos componentes de la banca privada, haciendo caso omiso de las contingencias de un Fisco atosigado por las presiones políticas del Ejecutivo Nacional, prefieran la ganancia, a corto plazo, por apalancarlo indiscriminadamente, antes que el beneficio derivado del crédito en las actividades productivas ligadas al largo plazo; aún al costo de quebrantar la solvencia de la totalidad del sistema bancario, como lo muestra la secuencia estadística; haciendo más que indeseable la dependencia del Fisco.

No detallaré el recuento del “cuaderno de dolencias y fallencias” inflación y desempleo, que las reformas institucionales y procedimentales en marcha producen. El Consejo Nacional de Economía y la Academia Nacional de Ciencias Económicas han hecho ya oportunas y recientes contribuciones al respecto. A ellas me remito.

Pero no puedo concluir sin glosar el mensaje que Adriani consideraba necesario dirigir a los diversos actores sociales para motivarlos a corregir los desatinos políticos.

Por ello sus escritos se dirigen a tres auditorios¹⁰⁶.

- El primer lugar lo integran quienes, cito: “Por cinismo, indiferencia o pereza, están por hacer nada, por dejar las cosas como están, aún cuando se estén poniendo insoportables”. De ellos dice Adriani, cito: “son las *tristes almas* que Dante encontró al entrar al Infierno, que vivieron sin merecer alabanzas ni vituperio, que no fueron ni rebeldes ni fieles a Dios, que vivieron sólo para sí. Son el peso muerto de la Raza...¹⁰⁷”.
- El segundo auditorio es el de los opositores a sus ideas, a quienes dice y parafraseo: cuando el enfermo sigue agravándose no es locura llamar a otros médicos, pues el progreso se debe en buena parte a quienes con imaginación y coraje han creído que pueden hacer algo diverso¹⁰⁸, y
- El último y tercer auditorio es el que denomina “detalladores de etiquetas y humos”, de quienes, dice

106 Véase “La Vieja Plaga y Nosotros” en *Labor Venezolanista*, Academia Nacional de Ciencias Económicas y Consejo de Profesores Jubilados de la UCV-Caracas, 1984.

107 Adriani, A. (1934-1989:325)

108 Adriani, A. (1935-1989:351)

Adriani y cito: “se empeñan en arrastrarnos a disputas bizantinas sobre Sistemas Políticos... que persisten en mirar atrás, como la mujer de Lot y... se afanan en transmitirnos los morbos... asociados a la Rusia de Stalin... (en ejercicio) de un verdadero onanismo intelectual”.

Adriani concluye este reclamo diciendo, y cito:

“Lo que urgentemente se requiere es que nuestro pueblo, todo nuestro pueblo se una en el propósito tenaz, en feroz voluntad de lanzarse a la acción para resolver de una vez por todas, la media docena de problema de todos conocidos... (Entonces). El pueblo venezolano demostrará que tiene mejor sentido que estos vendedores de humo y falsos profetas, que han perdido el tiempo, que nunca pudieron ni supieron utilizar con provecho”¹⁰⁹.

109 Adriani, A. (1936-1989:278-280) “La Vieja y Nosotros” en *Labor Venezolanista*. ANCE, Caracas

Cuadro N° 1
Sistema Bancario Venezolano 31/12/09
(Grandes Rubros/miles de millones Bs. F)

	Total Sistema Bancario %		Banca Privada (BE)		Banca Pública	
Disponibilidades	72.8	0.216	55.5	0.234	17.3	0.173
Inversiones en títulos y valores	70.8	0.210	38.5	0.162	32.3	0.324
Cartera de crédito	152.6	0.453	120.2	0.507	32.4	0.325
Previsiones para crédito (-)	(6.4)	0.019	(3.4)	0.014	(3.0)	0.030
Activos Varios (*)	46.8	0.139	26.4	0.111	22.4	0.224
Total Activos	336.6	100.0	237.0	100.0	99.6	100.0
Captación del Público	260.0	0.772	188.7	0.796	71.3	0.715
Otros Financiamientos	29.0	0.087	17.0	0.071	12.0	0.120
Pasivos Varios (**)	18.9	0.056	9.0	0.037	9.9	0.099
Total Pasivo	307.9	0.914	214.7	0.905	93.2	0.935
Patrimonio	28.7	0.085	22.3	0.094	6.4	0.064
Crédito/Depósitos	0.586		0.636		0.454	

Fte. Cálculo sobre la cifras de SUDEBAN

(*) Se han agrupados los valores que van de la partida 32 a la 49 de la clasificación SUDEBAN

(**) Se han aprobado los vales que van desde la partida 81 a la 94 de la clasificación de SUDEBAN

CAPÍTULO VI

PROSPECTIVA SOBRE LA GEOPOLÍTICA MUNDIA^{*}

*¿Qué guardo bajo siete llaves?
...el pasado...
conocerlo puede
costar el porvenir*

*Rainer Kunze
Sensible Wege (1969)*

* Algunos elementos de este ensayo aparecen bajo el título de la ponencia “*ilusiones Monetarias en el Ámbito Energético*” presentada por, L. Mata Mollejas en representación de la ANCE, en el mes de mayo de 2014.

Introducción: Un Siglo de Cambios Trascendentes

Al inicio del siglo XX las revoluciones industriales del transporte automotriz y de la electricidad, se sustentaron sobre el consumo creciente de petróleo. Estas mutaciones permiten a los Estados Unidos de América, casi auto suficiente en ese rubro, convertirse en retador del hegemón político universal del siglo XIX: el Imperio Británico. Circunstancia que, desde el ángulo económico, se acompaña con un consumo masificado de bienes, un Sistema Internacional de Pagos mutante y en el ángulo político, por un sistema concurrencial entre una pluralidad de partidos y en el ámbito científico y tecnológico con aceleradas transformaciones.

El proceso descrito se desenvuelve en tres fases relativamente cortas: la primera se inicia con la Primera Guerra Mundial (1918) y termina con la Segunda Guerra Mundial (1945). En ella se van desmantelando y modificando las instituciones monetarias y políticas construidas en el siglo XIX sobre las rígidas bases del patrón oro. Las dos siguientes transcurren entre 1950 y 1972 y entre dicho año y el 2000.

Al inicio de la segunda fase se instaura el Sistema de Pagos conocida como el dólar tan *bueno como el oro*, (con precio fijo del metal) pues aunque hay instituciones como el FMI y el Banco Mundial que en teoría deben proveer de liquidez internacional, en la práctica ello ocurre por la oferta

de dólares originados en los déficits comercial y fiscales de los Estados Unidos.

La decisión unilateral de Washington (1972-73) de abandonar el enlace fijo entre el oro y el dólar (flotación) obligar a realizar “ajustes” como la creación del euromercado (1973-79). La reacción norteamericana, alza de la tasa de interés, para mantener la deseabilidad del dólar, produce la crisis de la deuda (1982) que se soluciona pragmáticamente con el desarrollo de las finanzas corporativas (1990-2000) o Big Bang Financiero.

Ello constituye el inicio de la tercera fase, acompañada de los reclamos de los exportadores de materias primas ante los conflictos por las valoraciones de los bienes y de sus consecuencias sobre la distribución del excedente. Circunstancialmente, ello hace que los precios nominales de las materias primas se multipliquen varias veces; dando la impresión de que sus exportadores han tomado el control de la variación de los precios.

Pero ello es solo una ilusión monetaria. Las transformaciones del Sistema internacional de Pagos y las innovaciones del Big Bang financiero, realizadas por el eje Washington- Londres, *más la revolución telemática, construyen un mercado global monetario-financiero*, que al subsumir las transacciones de los diversos mercados reales, conforman precios universales, o tendentes a un costo marginal único,

influenciable por una dinámica especulativa, sin control, o despótico, que permite a los Estados Unidos, al ser oferente privilegiado de la liquidez de los medios de pagos internacionales, ejercer un control planetario sobre la disponibilidades de recursos naturales.

En el advenimiento del siglo XXI, los avances tecnológicos pon a disposición del planeta fuentes energéticas que, en principio, parecieran ser capaces de substituir una proporción importante de las viejas fuentes de petróleo y carbón y transformar esos condicionantes de la geopolítica.

¿Pero es ello una hipótesis verosímil? La respuesta requiere precisar la influencia de los recursos naturales sobre los condicionantes de la interacción geopolítica

1) Un Esquema de Interacción Geopolítica

Las circunstancias económicas mundiales actuales **designan como Crisis la no cancelación de las obligaciones monetarias**: fundamentalmente del crédito bancario y a su incidencia sobre las alzas y bajas de la producción. Al estudio particular de dicha incidencia sobre el proceso de producción de la inversión reproductiva directa es lo que se denomina *dinámica del capital*; resultando pertinente determinar si las crisis de producción son sistémicas y endógenas o propias del orden económico monetario o, por lo contrario, son ocasionales con causas particulares

o exógenas. Tal disyuntiva teórica ha estado presente en la discusión económica desde mediado del siglo XIX; y los participantes más notorios, como es conocido, fueron Marx y Keynes en representación de la corriente sistémica o endógena, y de Hayek y Friedman en la visión casuística o exógena.

Las controversias más recientes han surgido como resultado de los análisis de la burbuja financiera iniciada en 2007; estimándose que los gobernantes de Estados Unidos de América y de la Unión Europea se inclinan hacia la visión exógena; mientras que críticos teóricos como Attali y Stiglitz apoyan la visión sistémica.

Habida cuenta de que un examen teórico de la dinámica del capital fue presentado en mi libro “Los Días Difíciles”¹¹⁰, este ensayo se propone contribuir al progreso de la discusión mencionada al adicionar al examen de los componentes teóricos de la economía, un análisis de carácter político, relacionado con la disponibilidad y control de los recursos naturales; partiendo del hecho de que el panorama económico-mundial muestra marcadas asimetrías en las condiciones naturales, que se reflejan en las diferencias productivas, y que lógicamente se trasladan a las circunstancias monetarias.

110 Mata Mollejas, L. (2013): Los Días Difíciles ¿Quién Controla el Dinero? ANCE, Fundación Alberto Adriani, FACES-UCV, Caracas.

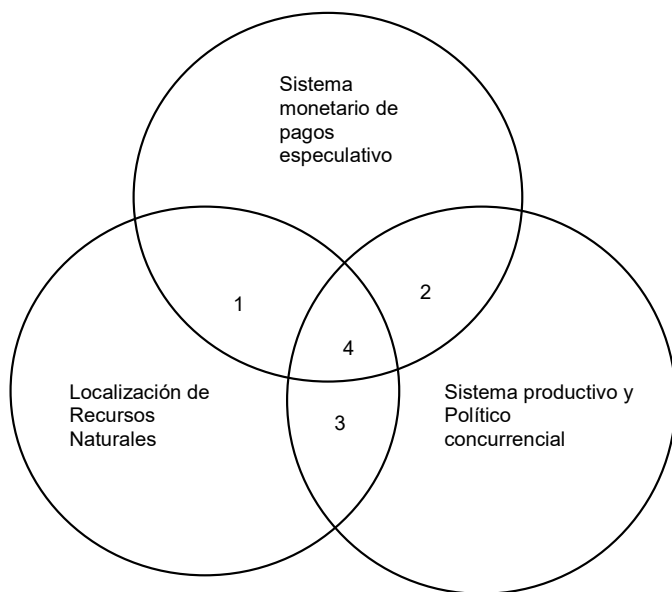
En consecuencia, una primera tarea será revisar/resumir, las diferencias de las condiciones naturales consideradas estratégicas, y su reflejo en las condiciones de producción y del comercio exterior y de su interacción con la distribución del empleo y del ingreso y con las políticas gubernamentales: fiscales y monetarias practicadas por los diversos Estados; enmarcados en un sistema mundial de pagos especulativos.

Ahora bien, la complejidad de las interacciones evocadas, se visualizan en la figura N°1, construida con las técnicas de Venn-Euler para el análisis de los conjuntos en interacción. Dicha figura nos permite mostrar que el contraste entre recursos disponibles y necesidades presentes y los condicionantes monetarios o de pagos, obligan al establecimiento de una estrategia de administración de riesgos financieros, con fuerte contenido de **voluntarismo político o estrategia geopolítica**.

En otras palabras, en general, la interacción entre la *dinámica del capital, de la producción y del empleo, y del comercio internacional, condicionan la dinámica geopolítica*: la cual, de acuerdo al mecanismo dinámico explicado en el preámbulo, será el resultado de la interacción positiva o negativa de los impulsos generados en las dinámicas evocadas; precisadas por los condicionantes específicos que aportan cada una de ellas en cada momento histórico.

Por ello, este capítulo se propone obtener una aproximación a la prospectiva geopolítica mundial al precisar la incidencia y alcance de las acciones político-económicas ejecutadas por los Estados Unidos, la Unión Europea, Rusia, China y la OPEP; habida cuenta de que el uso de los recursos naturales, en particular de los energéticos por los mayores consumidores y productores, imprimió una particular característica a la geopolítica en el siglo XX, que todavía se prolonga en el inicio del siglo XXI.

ESQUEMA DE INTERACCIÓN GEOPOLÍTICA



- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Dinámica del Capital 2. Dinámica de la producción y del empleo 3. Dinámica del Comercio Internacional 4. Dinámica Geopolítica |
|---|

Fuente: LLM 2012

2) Los Conflictos en Torno a los Recursos Naturales, en la Contemporaneidad.

La economía del mundo se mueve sobre el uso y disponibilidad de recursos naturales¹¹¹; pero dentro de todos ellos los que han producido más tensiones geopolíticas a lo largo del siglo XX, son los relativos a las fuentes de energía, por la cual el examen de la situación conflictiva en ese ámbito será paradigmático.

En efecto, en todas partes se necesita: a) un uso óptimo de la combinación de fuentes no renovables: petróleo, gas natural, carbón, energía nuclear y otras energías provenientes de fuentes renovables (contaminantes y no contaminantes)¹¹² en función de las disponibilidades de la geografía nacional y b) de una negociación óptima, en términos geopolíticos, cuando deban usarse energías provenientes de fuentes extranjeras. Debiendo decirse que la decisión para determinar la combinación óptima de fuentes no es un asunto simple. Ella conlleva *conflictos económicos* o de valoración para el intercambio y *conflictos de poder o de control de las fuentes de recursos* entre los países produc-

111 No es entonces extraño que los países con mayor crecimiento económico en 2013: Sudan del Sur (35%), Mongolia (18%) y Sierra Leona (11.2%) sean nuevos exportadores netos de petróleo y de minerales estratégicos: hierro y cobre y también de hidroelectricidad como Bután (8.8%).

112 Entre nos las No Contaminantes: Biofuel, Biomasa, Energía Hidroeléctrica, Energía Solar, Energía Mareomotriz, Energía Eólica; y entre los contaminantes: los Combustibles Fósiles y los Nucleares.

tores y los importadores y aun conflictos de manejo y aprovechamiento entre los grupos de intereses en el seno de un mismo país.

En el caso de los países exportadores, los principales intereses en contradicción son los de quienes privilegian el uso de los recursos monetarios proveniente de las exportaciones, para usarlos como “*capital acumulado*”, o palanca de desarrollo, y los de quienes privilegian el uso de tales recursos como *medios de pago* para obtener bienes de consumo mediante las importaciones; debiendo decirse que la élite política no es insensible a esa contradicción y en buena parte proclive, en función de retener el poder en el corto plazo, de inclinarse por el subsidio del gasto en consumo de los ingresos provenientes de la exportación, como instrumento de captación política.

En cuanto a los grandes importadores energéticos, el principal interés económico reside en la seguridad del suministro de la materia prima y de la energía a bajo costo; mientras que el interés político predominante es conservar o adquirir preponderancia mundial para facilitar el logro del suministro al costo conveniente.

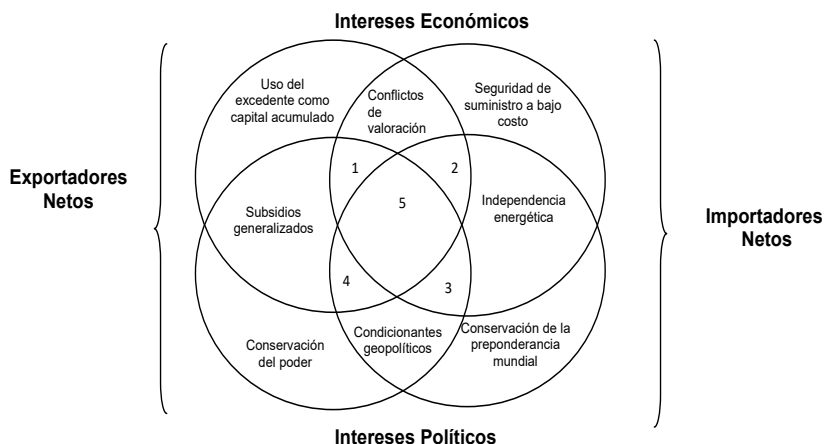
Describir, analizar y extraer conclusiones de este cuadro de conflictos, va más allá del análisis convencional de mercado sobre las cantidades ofrecidas, demandadas y precios; obligándonos a utilizar una visión compleja, para entresacar

o develar las interacciones más relevantes con el proceso de valoración, o el devenir histórico del Sistema Internacional de Pagos y de sus consecuencias geopolíticas¹¹³.

Por ello, este ensayo utilizará como guía del análisis o evaluación de la dinámica geopolítica en la contemporaneidad la figura número **2** siguiente: construida a la manera de los esquemas usados para estudiar los conjuntos matemáticos elaborados por Euler-Venn; la cual muestra las interrelaciones más sobresalientes, al considerar, como detonantes de los procesos económicos políticos, las mencionadas confrontaciones de intereses... en el ámbito de los recursos energéticos como caso prototipo de las circunstancias de la contemporaneidad.

113 Desde su origen la geopolítica se entendió como la proyección de la influencia de un Estado más allá de sus fronteras. Evidentemente la historia de las relaciones diplomáticas, militares y económicas de un Estado explican la influencia que ejerce en un momento dado; por lo cual la geohistoria y la geopolítica con forman un mismo proceso.

Figura N° 2
Dinámica de la Geoeconomía Contemporánea



- 1 Análisis del *break-even point* fiscal
- 2 Influencia del Sistema Internacional de Pagos
- 3 Diversificación de fuentes y determinación de riesgos económicos y tecnológicos
- 4 Control del potencial de recursos
- 5 Dinámica especulativa o dinámica de los precios nominales y de la distribución del excedente.

Los solapamientos duales señalan los conflictos de valoración; los condicionantes geopolíticos; el propósito de subsidiar gastos de los exportadores; el de independencia energética en los importadores. Los solapamientos triples señalan los conflictos entre países y la consideración del conflicto interno de uno de ellos: (1 - 4) para los exportadores netos y (2-3) para los importadores netos. El solapamiento cuádruple corresponde al *momentum político económico* en torno a la dinámica especulativa o de los precios

nominales y de la distribución del excedente proveniente del uso de los recursos energéticos. En los acápites siguientes se resumen las circunstancias más relevantes en cada uno de los ámbitos mencionados.

3) La Herencia Geopolítica

En relación a la dinámica geopolítica, la historia, a partir de la Primera Guerra Mundial, proporciona antecedentes que destacan perfiles esenciales de la presente situación mundial¹¹⁴.

En efecto, al término de dicha guerra los intereses británicos y franceses se repartieron las provincias que en el Oriente Medio tenía el Imperio Otomano; crearon empresas como las antecesoras de la BP y Estados semi-coloniales precursores de los actuales que señorean el norte de África, la Península Arábiga y las áreas ribereñas del Golfo Pérsico. Rusia conservó las zonas petrolíferas al norte de los mares Negro y Caspio¹¹⁵, compartiéndolas, en baja

114 Los más importantes países europeos al final del siglo XIX pretendieron ampliar sus áreas de influencia comercial y de dominio de las fuentes de materia prima en un avance neocolonialista sobre Asia y África (visto como “imperialismo” por Hobson-Lenin); mientras que los Estados Unidos se preocupaba por la Revolución Mexicana y la apertura del Canal de Panamá. Así, para ellos, los conflictos europeos no parecían tener mayor importancia que los de algún nubarrón en un horizonte lejano.

115 Aproximadamente el 32% de las reservas y 28% de la producción mundial

proporción con los Estados ribereños desprendidos de los desaparecidos imperios Austro-Húngaro y Otomano. Esta circunstancia la convierte en la única potencia euro-asiática con potencial de independencia energética, limitada básicamente por los requerimientos tecnológicos¹¹⁶.

Pocos años antes en América, la revolución mexicana (1910) y la subsiguiente nacionalización petrolera habían (1936) estimulado la exploración y la explotación petrolera en Venezuela; al tiempo que los Estados Unidos, mediante la creación de áreas de influencia en todo el planeta, por medios pacíficos y militares, negociados con los actores europeos (Acuerdo de Achnacarry, 1928) procuraba la diversidad de sus fuentes y su independencia energética; asunto que devendrá en una constante de la política estadounidense a lo largo del siglo XX¹¹⁷.

En la actualidad, luego de la disolución de la URSS¹¹⁸, y de los trastornos en su producción petrolera, los Estados

116 Las limitaciones en este aspecto se refieren a la capacidad de extracción de los yacimientos fósiles, que las técnicas rusas no permiten perforar a los niveles de profundidad que lo hacen las empresas estadounidenses.

117 La defensa de sus fuentes de abastecimiento a bajo costo los llevará a ser protagonista principal en las dos Guerras Mundiales y en los conflictos del Oriente Medio; siendo la última la llamada *Desert Storm* en enero de 1991 y en el conflicto Kuwait-Iraq.

118 El 25 de diciembre de 1991 el Presidente de la URSS Mikhail Gorbachov renunciaba a su puesto y anunciaba el cese del Estado Soviético. Las reformas y refundación se hicieron bajo la presidencia de Boris Yeltsin, quien en noviembre de 1992 decreto la privatización de la industria petrolera; dividida en cinco empresas. Circunstancia que inicialmente redujo sustancialmente la producción

Unidos se constituyen en el único súper poder mundial: dominan las técnicas más avanzadas de explotación petrolera y energética en general¹¹⁹, ejercen importante influencias militar sobre el Medio y Lejano Oriente, y conviven con un comercio energético globalizado sometido a una dinámica especulativa centrada en la moneda estadounidense.

De allí que para completar el resumen las líneas maestras de la actual situación geoenergética, basta precisar:

- 1°) Que la reciente industrialización de China procura la concertación comercial en áreas con reservas de fuentes energéticas fósiles como África;
- 2°) Que Rusia, bajo Vladimir Putin (2000-2013), ha logrado recuperar la producción petrolera con algunas alianzas con empresas occidentales, como BP, en las áreas tradicionales y adelanta proyectos para la explotación en la próxima década de yacimientos ubicados en el frente Ártico¹²⁰ ;
- 3°) Que los nuevos Estados de Azerbaiyán, Kazakhs-tan y Turkmenistán, desprendidos de la URSS y ribereños del Mar Caspio, con el propósito de lograr su subsistencia política, han logrado acuerdos para

119 Los avances en la micro procesación de datos facilitan la interpretación de las estructuras geológicas y la llamada perforación horizontal, el aumento de las reservas y las posibilidades de producción en tierra y en aguas profundas. Véase a D. Yergin, 2012: *The Quest*; p.17. New York, Pinguing Books.

120 Cuya explotación requiere importantes innovaciones técnicas en relación a la tecnología rusa convencional.

incorporar al mercado mundial sus recursos petrolíferos y gasíferos¹²¹; los cuales diversifican las opciones de suministro para Europa;

- 4°) Que los hidratos de gas con explotación creciente en los Estados Unidos y en Australia, con precios competitivos¹²², están complementando la oferta de hidrocarburos tradicionales, representando una opción que suaviza la visión que se tenía sobre las disponibilidades de energía a finales del siglo XX. Así, son menores los temores por agotamiento del petróleo y del carbón y las fuentes no tradicionales también aumentan su oferta, aunque las limitaciones para su uso masivo levanta problemas no resueltos: entre los cuales hay que mencionar la contaminación de las aguas del subsuelo y el menor rendimiento del carbón en la generación de electricidad;
- 5°) Que en el desenvolvimiento político algunos exportadores netos, como Arabia Saudita, escogieron como pivote de su estrategia el constituir empresas mixtas, lo cual trasladó al seno de la gerencia la tarea de conciliar los intereses económicos y polí-

121 Un recuento detallado de estos asuntos se encuentra el citado trabajo de D. Yerguin (2012)

122 En el mercado estadounidense el precio del gas en marzo de 2012 fue de \$ 2,17 por MBTU contra \$4,29 en 2010. Este asunto contiene un lado negativo; la baja en la rentabilidad de las inversiones realizadas. Un aspecto positivo es la flexibilidad de adaptar la oferta a los cambios, porque la explotación se realiza con numerosos pozos pequeños.

ticos en contradicción. Mientras que otros países, como Venezuela, al crear empresas estatales, sujetaron la gerencia del devenir petrolero a las negociaciones en el ámbito político. De allí que, en la opción de empresas mixtas, la corriente de inversión para expandir el potencial productivo aparece con menos sobresaltos que en la opción de las empresas estatales;

- 6°) Que en Suramérica los indicadores económicos muestran un retroceso que “africanizan” la importancia geopolítica del subcontinente, tal como lo muestra el cuadro N° 1 siguiente: al descender sostenidamente su ingreso per cápita en relación a los obtenidos en Norteamérica, Europa y Asia-Oceanía entre 1960 y 2013; debiendo decirse, además, que mientras Europa y Asia aumentaban su comercio intrarregional, al pasar del 8.9% (PIB:1985) al 16% (PIB:2006) y del 7.6% (PIB:1985) al 9.9% (PIB: 2006) respectivamente, la América Latina lo hacía del 1.4% (PIB:1985) al 3.2% (PIB: 2006). Es decir, el subcontinente se hacía más dependiente del comercio de materias primas con los países industriales¹²³; y
- 7°) Que la alianza financiera entre Washington y Londres, permite al mundo anglosajón poner coto a los retos de Rusia y China y a los eventuales y, por el momento, auto frenados apetitos geopolíticos de la Unión Europea. De allí, la importancia de revisar este asunto.

123 Véase A. Kose y E. Prasad ((2010:p.48)

CUADRO N° 1
Características continentales
En el debut del siglo xxi (2007-2011)

Continentes Características	América del Norte (a)	América del Sur (b)	Europa	Medio Oriente y África	Asia-Oceania (c)
% Superficie Mundial	14.5	10.5	3.0	24.0	48.0
% Población Mundial	6.5	7.5	8.0	18.0	60.0
% PIB Mundial	26.0	6.0	30.5	3.2	34.2
% Exportación Mundial	19.0	5.0	20.5	10.5	45.0
PIB Percápita (d)	47.0	13.0	38.0	6.0	25.0
% de Y relativo al más alto en 1960	1	0.41	1	0.17	0.20
% de Y relativo al más alto en 2008	1	0.27	1	0.09	0.30
% de Y relativo al más alto en 2013	1	0.25	0.75	0.17	0.30
% de Energéticos: Reservas	2.9	15.4	11.1	58.1	12.5
% de Energéticos: Refinación	23.7	7.7	28.6	10.9	25.9

Fuente: Mata Mollejas, L. (2011:132)

a) Incluye a México, b) Incluye Centroamérica y el Caribe, c) incluye a Rusia Miles de dólares.

4) Los Conflictos de Valoración y el Comercio Internacional

Al respecto de la valoración de los bienes en el comercio internacional los análisis corrientes destacan que sobre los condicionantes del mercado, o circunstancias coyunturales de la oferta y la demanda mundiales, ejercen influencia decisiva los eventos de la política internacional; signada a partir de 1970 por los eventos políticos del Medio Oriente en el caso del petróleo y por los accidentes en las insta-

laciones proveedoras de energía eléctrica por medios atómicos, como los de Three Miles Island (1979), en Estados Unidos, Chernóbil en Rusia(1986) y Fukushima Daiichi en Japón (2011).

Tales análisis omiten un asunto que consideramos trascendental: la dinámica especulativa asociada a la sostenida devaluación del dólar estadounidense, usado como medio de pago principal del comercio internacional; devaluación que se asocia a la abrogación del sistema internacional de pagos en 1972; y a la consecuente minusvalía del FMI.

En efecto, tal como explicamos en el capítulo tercero, la decisión unilateral de los Estados Unidos de abandonar el régimen de paridad fija establecido sobre la base de la referencia a un precio estable para el oro, devino en la flotación generalizada de las divisas; con el agravante de que al ser los Estados Unidos el primer oferente de la liquidez internacional, conlleva implícito el déficit de la balanza comercial de ese país. No obstante, hay que señalar como atractivos económicos del dólar, el hecho que el 35% de las transacciones comerciales ocurre en dólares; a lo cual hay que añadir la importancia del financiamiento bancario y el uso de los bonos del Tesoro como reservas en muchos bancos centrales; pues el uso de liquidez internacional en euros se circunscribe al intercambio con la Unión Europea y el uso de la libra esterlina depende del déficit comercial de Inglaterra.

Ahora bien, los aspectos que desmotivan el uso del dólar son los especulativos en torno a la política fiscal interna, que conlleva a la devaluación del dólar y al alza de los precios sustantivos de los bienes tranzados en el comercio internacional, presentado en el capítulo precedente; entre los cuales los combustibles fósiles y los minerales estratégicos representan aproximadamente un 50% del total; de acuerdo a las cifras manejadas las principales firmas del negocio de materias primas, según Reuters y citadas por el informe 2012 “les Marches Mondiaux” que copiamos en el cuadro N° 2 siguiente¹²⁴

CUADRO N° 2

Principales Firmas del Negocio Mundial de Materias Primas

Firmas	Negocios Anuales \$/ mrds	Rubros de negocios
Glencore (1974 – Zug)	150	Energía, metales y Productos agrícolas
Vitol (1966 – Rotterdam Genève)	145	Petróleo, metales y azúcar
Cargill (1865 – Minneapolis)	108	Materias primas y productos agrícolas
Koch (1920 – Wichita)	100	Energía
ADM (1902 – Decatur)	81	Cacao y granos
Guavor (1997 – Genève)	80	Petróleo y carbón
Trafigura (1993 – Genève)	79	Energía y metales
Mercuria (2004 – Genève)	75	Energía

124 Aunque los commodities representan un bajo porcentaje de las transacciones *Over the Counter* (OTC) en las Bolsa de Valores de Occidente, según el informe 2012 “les Marches Mondiaux” (p. 169: *Economica Paris*).

Noble (1966 – Hong Kong)	57	Energía, minerales, granos y azúcar
Louis Dreyfus (1851 –Paris) Genève	46	Algodón, granos y frutas
Bunge (1818 – Anvers) White Plains – USA	46	Granos, azúcar y oleaginosas
Wilma (1991 – Singapour)	30	Granos, azúcar y oligenosas
Arcadia (1988 - Londres)	29	Petróleo
Mabanaft (1950 - Rotterdam)	15	Petróleo
Olam (1980 – Singapour)	11	Productos agrícolas

Fuente: Les marches Mondiaux (2012) Económica, p.175; Paris

Si a lo dicho añadimos que los precios del oro y los del petróleo, en un contexto de largo plazo, muestran relación estable dentro de un mismo Sistema Monetario Internacional, (SMI), debemos concluir:

1°) que los precios de las materias primas, incluidos los energéticos, dependen del funcionamiento del sistema internacional de pagos o sistema monetario internacional y que éste, durante la segunda década del siglo XX y lo que va del siglo XXI, estimula los procesos especulativos, tal como vimos en el capítulo tercero.

En efecto, en el periodo que corresponde a la flotación generalizada, las proporciones muestra mayores desviaciones, asociadas con las negociaciones de *compra venta de futuros* relacionados con las transformaciones de las reglas de operación de las bolsas de valores y su vinculación con las instituciones financieras internacionales o “Big

Bang” financiero, o dinámica especulativa exacerbada a partir de 1980¹²⁵;

2°) que los eventos políticos no se traducen en cambios tendenciales o persistentes sobre los precios; sino que la incidencia es inversa: los cambios de los precios provocan los eventos políticos.

3°) que habida cuenta de que no se vislumbra acción alguna tendente a la transformación, el actual SMI, pues los actuales países emergentes, que podrían tener interés en cambiar el Sistema Internacional de Pagos, incluidos los que en el presente enfrentan políticamente la hegemonía internacional estadounidense: (Rusia y China) ,se han plegado a las practicas internacionales de pagos al admitir como componente importante de las reservas de divisas de sus bancos centrales los bonos del tesoro estadounidense¹²⁶; y de que la Unión Europea y el euro, no son aspirantes actuales a la hegemonía; por el hecho económico de ser Londres aliado incondicional¹²⁷ en las prácticas financieras

125 Véase Mata Mollejas 2013.

126 De los \$12 trillones colocados por la Tesorería en el exterior China posee más del 13%

127 En el 2003, los esfuerzos de Tony Blair para hacer de Inglaterra el tercer socio principal de la Unión Europea, fue contrarrestado por Gordon Brown, canciller del exchequer (Ministro de finanzas) quien estimaba conveniente quedar fuera del acuerdo de Maastricht. La decisión de permanecer o no dentro de la Unión Europea se pospuso para un referéndum a realizarse en algún momento después del 2015. Mientras tanto, la libra esterlina mantiene su uso como medio de pago

de Washington y que la Alemania actual se niega a seguir la conducta geopolítica practicada entre 1930 y 1940¹²⁸; y, por lo contrario, gestiona en el ámbito económico *un acuerdo de libre cambio* con los Estados Unidos¹²⁹. De allí que *la ilusión monetaria asociada a la dinámica especulativa, seguirá influyendo en la incertidumbre económica mundial*; circunstancia que los Estados Unidos aprovecha como arma despótica económica para el control geopolítico.

5) La Búsqueda de Independencia Energética.

El cuadro N° 5 del anexo estadístico muestra que, entre 1965 y 2012, el consumo total de energías se cuadruplicó, con un cambio sustantivo entre los usuarios. En efecto,

internacional, o segundo polo de poder, proyectándose, en particular sobre los excedentes del mundo árabe.

128 Thomas Mann afirmaba en 1947 que Alemania no debería reintentar construir una Europa alemana y que por lo contrario debería procurar construir una Alemania europea. Las circunstancias actuales han hecho de Alemania el principal motor de la economía europea, dotándola de un cierto **imperium**, que la debilidad de Francia, Italia y España no logran achicar,.. Así, por el juego de Londres (la pérvida Albión) en contra del euro, la canciller Ángela Merkel debe desarrollar un juego político fino (aun queriendo no debe), no exento de contradicciones (la ayuda a los bancos facilita la compra de títulos que atentan contra el empleo) que los críticos franceses más ácidos tildan de maquiavélico; al extremo de designarla como *Merkiavel*. Véase el trabajo de Ulrich Beck (2013) *Non a l' Europe Allemande*. Paris, edit. Autrement.

129 Por lo demás un documento confidencial de la UE señala que la ganancia largo plazo de dicho acuerdo en términos de crecimiento del PIB estaría entre 0.27% y 0.48%. Véase *Alternatives Economiques*, N° 326, p. 32

para 1965 los países desarrollados económicamente (OCDE) absorbían dos tercios del total y para 2012 consumen menos del 50%.

En cuanto al consumo por fuentes, los casos del carbón y del gas también reflejan cambios importantes; debiendo destacar que el gas ocupa ahora el segundo lugar que antes detentaba el carbón; siendo de notar que el consumo mayoritario de este (2/3) ocurre en los países en desarrollo¹³⁰; y que el uso de la energía nuclear para generar electricidad se ha centuplicado, pero apenas representa el 10% del total y su consumo se concentra (90%) en los países desarrollados.

Desde el punto de vista económico, el precio del uranio también es importante. Para 1945 la libra de uranio costaba \$21; el descubrimiento de nuevos yacimientos lleva el precio a \$8 en 1960. El desarrollo del uso civil eleva de nuevo el precio que en 1973 sobrepasa los \$43. Los accidentes reducen el precio a \$10 en 2001 para elevarse a \$60 en 2006 y a \$136 en 2007. Hoy se estima cerca de \$60; siendo Australia con 31%, el productor más importante; seguido por Kazakstán y Rusia con 9% cada uno.

130 Hay que señalar un desarrollo contradictorio entre Europa y Estados Unidos, pues Europa muestra en 2012 un incremento en el uso del carbón, por la caída de su precio, asociado al incremento en el uso del gas de esquistos en Estados Unidos; país que ha reducido sus importaciones netas de hidrocarburos en 1/3 entre 2010 y 2013.

En cuanto a las energías renovables, la más importante, la hidroeléctrica, representa un 20% del total y se concentra en los países subdesarrollados en más del 50%. Mientras que el total de las otras energías no contaminantes apenas representa un consumo de 10% concentrado en los países desarrollados.

Al respecto de la hidroelectricidad, Noruega representa una excepción en Europa, pues sus 13 lagos en las altas montañas le han servido para generar sobrantes a su consumo, que exporta a los países limítrofes. Véase: *Norway and the North Sea Grid*: SEFEP Working Paper (enero, 2012).

En cuanto a los inconvenientes relacionados con los usos de la energía: su contribución al *efecto invernadero*, en el proceso de calentamiento global, las responsabilidades se atribuyen en el orden siguiente: generación de electricidad 24,9%; procesos industriales 19,0%; transportes 14,3% (de los cuales el carretero es 10,5%) agricultura 13,8%; otras combustiones y desechos orgánicos 11,8%¹³¹.

En síntesis, al considerar las tendencias en la combinación de fuentes y usos, dentro de una perspectiva de corto plazo, nos lleva a la conclusión de que la fuente energética más usada seguirá siendo el petróleo; por cuanto desde el ángulo del comercio internacional las

131 Informe del grupo de expertos intergubernamental sobre la evolución del clima (2007)

nuevas fuentes de energías constituyen *bienes económicos inferiores o difícilmente comercializables al nivel internacional por las limitaciones particulares que presentan.*

En efecto, el gas no tiene un precio referencial universal: en los Estados Unidos está sometido a la oferta y a la demanda; en Asia se comercializa mediante contratos ligados al suministro de petróleo y en Europa se siguen prácticas mixtas. Ello se debe en gran parte al alto costo para su transporte (los gas-ductos requieren inversiones cuantiosas y excepcionalmente son transnacionales) y las poblaciones en los diversos países tienen apreciaciones subjetivas acerca del riesgo ecológico y la seguridad en su uso. Pero como los inconvenientes señalados en tiempo no definido se irán solucionando, comienzan a sentirse preocupaciones y modificaciones, por ahora menores, que inquietan los productores mayores de gas natural en cada área geográfica como Gazprom en Rusia¹³². Desde el ángulo económico la comercialización del gas hídrico a nivel mundial, llevaría tener un precio referencial único; lo cual tendría como consecuencia un mayor sometimiento de los precios del ámbito energético a los juegos de valoración del SMI.

132 Empresa que al ver mermar sus exportaciones a Europa en un 8% en 2012 preventivamente empieza a mirar hacia mercados asiáticos. Al tiempo que Qatar está desviando sus exportaciones a Europa. También cabe acotar que de profundizarse los inconvenientes de Gazprom los proyectos de Putin se verían amenazados. Véase Mata Mollejas (2013: 95)

En cuanto a la energía hidráulica, ella requiere territorios/vírgenes con especificaciones geográficas en donde es necesario evitar las catástrofes ecológicas, como la experimentada en la represa Las Tres Gargantas en China¹³³ y la energía nuclear está sometida a los riesgos técnicos y a controles geopolíticos por las posibilidades del uso *no pacífico* que el aprovechamiento *pacífico* expandiría. Riesgo geopolítico al que se oponen los miembros del *club nuclear* que mayoritariamente constituyen el consejo de seguridad de la ONU.

El uso extendido de otras energías renovables, como la fotovoltaica y la eólica, enfrentan limitaciones técnicas adicionales a las específicas de la variabilidad de las condiciones climáticas y geográficas; suponiéndose que las soluciones a mediano plazo residen en la posibilidad de almacenamiento de productos intermedios como el hidrógeno; siendo prematuro determinar con precisión el futuro potencial de utilización, al haber enormes diferencias entre el potencial teórico, el técnico y el sustentable, de acuerdo al cuadro N° 3 siguiente.

133 Los complejos hidroeléctricos más grandes del mundo son: Tres Gargantas en China; Itaipu en Brasil-Paraguay y Guri en Venezuela.

CUADRO N° 3
Fuentes Renovables: Potencial de las Diferentes
Fuentes de Energías
para 2008, en Exajoules

FUENTES	POTENCIAL TEÓRICO	POTENCIAL TÉCNICO	POTENCIAL SUSTENTABLE	PRODUCCIÓN ANUAL
Biomasa	2.400	800	100	50,3
Geotermia	41.700.000	720	22	0,4
Hidroelectricidad	504.000	160	12	11,6
Solar	3.900.000	280.000	10.000	0,5
Eólico	110.000	1.700	> 1.000	0,8
TOTAL	46.000.000	283.000	> 11.000	64,0

Fuente: Alternatives Economiques Poche N 61, "L'économie Verte En Trente Questions", Pag. 68.

Finalmente, es evidente en cuanto al uso extendido de los carburantes de origen agrícola, que existe un conflicto por el uso de tierras destinadas a la producción de alimentos en descenso a nivel mundial, durante el último decenio, de acuerdo con el cuadro N° 4; lo que no deja de ser un obstáculo serio para el futuro. Dentro de ese espectro, Estados Unidos es el primer productor mundial de bioetanol (53,6%), seguido por Brasil (28,9%). En cuanto al biodiesel la Unión Europea produce el 53% y Argentina y Brasil el 23,6%.

CUADRO N° 4

Superficies Agrícolas Mundial, en Miles de Millones de Hectáreas

1961	1971	1981	1991	2001	2009
1.282.045	1.328.773	1.353.891	1.403.826	1.385.202	1.381.204

Fuente: Alternatives Economiques Poche N 61, “L'économie Verte En Trente Questions”, Pag. 43.

En conclusión, el uso dominante de las fuentes energéticas no tradicionales resulta ilusorio. En efecto, las limitaciones técnicas para el uso masivo que las nuevas fuentes conllevan, más las limitaciones de disponibilidad por razones de localización geográfica, hacen que no conformen una *situación de concurrencia universal de explotación; por lo cual no tienen precios únicos o universales*. Así, aunque al interior de algunas regiones varíen las condiciones de autoabastecimiento, el saldo resultante de las compensaciones interregionales afecta poco a los condicionantes mayores del comercio global y de los conflictos geoeconómicos y geopolíticos heredados.

De allí que, en el futuro inmediato, ante las bajas probabilidades de transformación del Sistema Internacional de Pagos y de la dinámica especulativa que genera, también resulten improbables las modificaciones del orden político global.

Como nota incidental sobre el caso venezolano, debemos decir que a comienzo de la década iniciada en 1970 se puso en marcha un programa tentativo con proyección a largo plazo para el uso de la energía nuclear. Los celos administrativos de la para entonces recién creada CADAPE, hicieron abortar el ensayo, hasta el punto de impedir la exploración y evaluación del potencial uranífero en el país. Para ese momento la estulticia política y la ignorancia se dieron la mano y parecen seguir haciéndolo; con la consecuencia de causar el atraso en el conocimiento y aplicación potencial de esta opción energética; sobre la cual China e India adelantan proyectos para reducir su demanda de petróleo y carbón en la próxima década.

No siendo posible dejar de mencionar que el presente cerco financiero a las universidades venezolanas, pone serias limitaciones al aprovechamiento de su potencial científico y técnico para el aprovechamiento de las diferentes fuentes energéticas.

6) Control Político del Potencial de Recursos

En los inicios de la industria, al final del siglo XIX y con la creciente demanda para el transporte automovilístico, se inicio el temor por el agotamiento del petróleo; aunque muy pronto, bajo el control de John D. Rockefeller, a partir de 1865, la adición de nuevos campos fue posible bajo la operación de *The Standard Oil Trust*¹³⁴.

134 En 1911 por decisión de la Corte Suprema estadounidense la Standard será dividida en 34 empresas.

Al término de la Primera Guerra Mundial la substitución del carbón por petróleo en la marina inglesa, impulso la explotación de hidrocarburos en las provincias del extinto Imperio Otomano; al punto que se hizo previsible el desplazamiento del corazón de la industria desde el Golfo de México al Oriente Medio; lo cual amplió el horizonte para la emergencia de conflictos geopolíticos.

En efecto, durante la Segunda Guerra Mundial el control de las áreas petroleras determino en buena parte su desarrollo y conclusión. Al término de dicha guerra, Estados Unidos se volvió importador neto y la confrontación entre los productores locales y los abastecedores externos llevo a la imposición de cuotas a los exportadores, quienes habiéndose beneficiado de la incorporación de nuevas tecnologías podían abaratar costos y precios.

La decisión de las empresas norteamericanas de bajar los precios de la importación, provoco la decisión de cinco países exportadores netos de establecer la OPEP¹³⁵ con

135 Actualmente la OPEP controla aproximadamente el 34% de la producción mundial de petróleo y el 75% de las reservas del petróleo. Su dominio en las exportaciones de crudo se sitúa en alrededor del 56%. Al efecto concentra la capacidad excedentaria de producción de petróleo del mundo. A partir de 1987 comenzó a fijar una cuota de producción para cada uno de sus miembros; la suma todas ellas es la cuota de producción del grupo. Arabia Saudita es el miembro del grupo con una mayor cuota de producción, mientras que Qatar tiene la más pequeña. Entre 1980 y 1990 Arabia Saudita, que actuaba como productor "bisagra", reaccionó recortando su producción para tratar de mantener el precio alto y el liderazgo del grupo... El papel de bisagra

el objetivo de recuperar precios controlando la oferta. Ello no dio el resultado esperado hasta el corte de suministros (embargo) impuesto por los miembros árabes de la OPEP (Bagdad, 1973) lo cual contribuyó al aumento coyuntural de los precios, afectados por la devaluación del dólar.

En el lapso 1978-1981, los problemas monetarios y de restricción de la oferta por la Revolución Iraní, modifican los flujos con incidencias sobre los precios. Estas circunstancias renovaron la preocupación por la posibilidad permanente de una declinación de la oferta de petróleo; al recordar las hipótesis de insuficiencias de oferta según los Estudios del Club de Roma y por remembranzas de las hipótesis de comportamiento geológico del Prof. M.K. Hubbert: The Hubbert s Peak.

Hoy se reconoce que, en la práctica el potencial no responde a hipótesis estáticas, ni en materia económica ni en materia tecnológica. Al respecto de este último factor las nuevas tecnologías permiten explotar con más intensidad yacimientos viejos y acrecentar las estimaciones de *reservas probadas con adiciones en volumen recuperable antes que con descubrimientos* (Yergin, 2012, pp.235-241)

forzó a Riad a bajar más y más su extracción, que tocó un mínimo de menos de 2 m b/d en 1985. A finales de ese año, tras múltiples advertencias, Arabia Saudita abandonó la posición de bisagra y elevó su producción; creando una crisis en la organización al acentuar la concurrencia entre los países y la reducción de los precios. Desde entonces trata de liderar a la OPEP amenazando con aumentar su producción.

además de que las nuevas tecnologías permiten la explotación económica de hidrocarburos tenidos antes como *no convencionales*.

En todo caso, la OPEP puso en práctica cuotas limitadoras de producción reduciendo paulatinamente su contribución a la oferta mundial (ver cuadro N° 9) para manipular precios que finalmente han subido; *no por las restricciones de producción convenidas*, que dieron entrada a otros productores, sino por los resultados de la valoración del producto relacionadas con las modificaciones del Sistema Internacional de Pagos y las ventas a futuros asociadas al Big Bang financiero; tal como probamos en el capítulo tercero.

En síntesis, cabe decir que si bien la OPEP influye en el direccionamiento de los flujos físicos (de donde vienen a donde van) tales acciones no determinan el total del mercado y tampoco *determinan establemente precio alguno; pues el precio nominal observado resulta de las alternativas de valoración de los activos en los procesos financieros, considerando fundamentalmente las expectativas de las variaciones en los tipos de cambio*.

En pocas palabras, el nivel de los precios nominales es el resultado de una dinámica financiera...y es utópico querer estabilizar los precios nominales de cualquier materia prima en el mercado mundial si las tasas de cambio son inestables.

7) La Dinámica Nominal de los Precios y el conflicto de la Distribución del Excedente.

El caos al inicio de la industria petrolera a mediados del siglo XIX, con: productores y compradores múltiples y minúsculos, se tradujo en precios altos, que la organización impuesta por Rockefeller, para asegurar los suministros al consumidor final, devino en precios estables, al controlar el 90% del negocio en los Estados Unidos.

En ese país, la decisión gubernamental de separar las empresas de Rockefeller en 1911, traspasó el control de los precios a los actores gubernamentales, que se preocupaban por el precio final al consumidor. Pero las diversas compañías creadas (las celebres *hermanas*) al dividirse el mercado mundial con sus pares europeas y fijar las reglas del juego del comercio internacional (Acuerdo de Achnacarry de 1928), dejaba a las gerencias gestionar el margen referencial para obtener una renta particular. Así se coordinaron las distintas fases de operación de una industria que por las altas inversiones iniciales solo podía tener éxito trabajando sobre la base de la integración vertical y de los acuerdos geopolíticos, considerando los costos marginales de producción y los costos de transporte.

Ello funcionó a nivel planetario hasta la séptima década del siglo XX, cuando ocurren los eventos que parecen dar

el control a la OPEP¹³⁶ y a los sistemas de cuotas, que en la práctica, será dejado de lado oficialmente en la Reunión de Yakarta (1997) ante la perspectiva de crecimiento de la demanda por el boom económico de los llamados Tigres Asiáticos.

Cabe entonces recordar que el abandono unilateral del SMI de Bretton Woods por los Estados Unidos determinó el alza de las tasas de interés en el ámbito mundial que acabo con dicho boom. Los precios que habían experimentado un alza bajaron; para recuperarse sobre la base de la devaluación del dólar y del precio especulativo cotizado en los mercados de futuro en New York y Londres.

De allí que en el presente orden mundial los actores del Big Bang financiero: las bolsas de valores y las empresas que dominan la valoración a futuro de los principales bienes transados en el comercio internacional, condicionan los precios de referencia de la OPEP, **que son anunciados con posterioridad al movimiento de los precios en los mercados de los derivados financieros y en el mercado**

136 En ese periodo y por unos diez años, inicialmente bajo la iniciativa de Nixon se establecen controles de precios en Estados Unidos dentro de un cuadro tendente a controlar la inflación. Los controles serán eliminados como iniciativa de Reagan-Tatcher. De allí en adelante un marcador importante será el precio de los mercados de futuro en New York y en Londres. Como moderadores casuísticos operan las reservas estratégicas; que en la práctica se han usado en tres oportunidades: 1990-91 (guerra del desierto) 2005 con los huracanes Rita y Katrina y en 2011 cuando la guerra en Libia.

spot del petróleo; de donde resulta que la OPEP, en la práctica, es una tomadora de precios. Y como la participación en el manejo de flujos es decreciente, como ya vimos, su ocaso como institución influyente en el negocio petrolero equivale al *crepúsculo de los dioses* en política.

Queda claro entonces que relación a la distribución del excedente los actores más favorecidos durante la primera mitad del siglo XX fueron las empresas cartelizadas... pues en el plano geopolítico los importadores mantuvieron el control hasta que la aparición de las independientes y el mercado spot (1950-1960) debilitaron su poder. A partir de 1972, como dijimos, el beneficio parece pasar a manos de los exportadores; pero ello resulto ser solo una ilusión, pues los cambios en el Sistema Internacional de Pagos en esa década y las innovaciones del Big Bang financiero en la siguiente hicieron que los excedentes monetarios de los exportadores se colocasen en el sistema financiero de los países desarrollados; siendo ellos los mayores beneficiarios.

Podemos entonces precisar las condiciones de generación y distribución de la renta generada en el ámbito de las fuentes energéticas:

- 1° Cuando el producto se comercializa a nivel mundial, el costo marginal limita la producción de las diversas regiones; y el más bajo determina la capacidad de generar renta;

- 2° La existencia de un sistema expandido de competencia interregional en la producción, genera un precio central de referencia en los mercados spot; los cuales, en última instancia dependen de la valoración financiera, asociada a la generación de liquidez proporcionada por el Sistema Internacional de Pagos;
- 3° La colocación de los excedentes monetarios de los exportadores en el circuito financiero internacional hace que los primeros beneficiarios sean los países desarrollados;
- 4° El break even point fiscal señala que tratar de atrapar un excedente anticipadamente con deuda internacional es una falsa salida, que complica la política fiscal en el ámbito nacional; y
- 5° que la interdependencia en un negocio globalizado hace de la búsqueda de independencia energética una ilusión... salvo que la dotación inicial de la naturaleza así lo haya dispuesto.

8) Incidencia de Rusia y China en la Geopolítica Mundial

Hagamos referencia, en primer lugar al caso de Rusia por la dotación extraordinaria de recursos energéticos. El colapso de la URSS, en 1989, como es bien sabido, tuvo origen en la inviabilidad de un superpoder que no podía afrontar, simultáneamente, el rol de garante o policía mun-

dial y el de proveedor de la prosperidad en su ámbito nacional, en la medida que los recursos políticos y económicos debían dirigirse al exterior.

Al terminar las tensiones entre esos dos esfuerzos contradictorios, Rusia, como el corazón de la disuelta URSS, tuvo que establecer una estrategia de crecimiento interno en lo económico; aceptando, en principio, las restricciones que le imponía el sistema global de la globalización comercial y financiera desde los Estados Unidos y la Unión Europea.

En el ámbito interno, el férreo control del partido comunista se abandonó por una liberalización política flexible y un tanto caótica; sujeta a las alianzas cambiantes de los diversos grupos de presión entre 1992 y 1997. En ese breve entorno político, la repentina liberación económica condujo a profundizar la desigualdad en la distribución del excedente y el deterioro del crecimiento; cuyo excedente se dirigió al despilfarro de los grupos de poder. La debilidad fiscal consecuente se concretaría en fuerte depresión entre los años 1990 y 1997.

En 1998 se aceptó una fuerte devaluación, la cual condujo a una recuperación de la competitividad de la producción industrial; sobre la base de una corta fase de mantenimiento de bajos costos en la energía y en el transporte, que permitió la manifestación de beneficios en los otros sectores. Combinando todo ello con el establecimiento de

un control de capitales se evitó que los beneficios se dilapidaran en la especulación.

El objetivo de la política pública descrita fue la reestructuración de la inversión en sectores claves industriales (Putin 2005). La posterior alza nominal de los precios del petróleo permitió el ajuste de la esfera fiscal; y ello, más la aceptación de créditos extranjeros ante la insuficiencia de la banca rusa, facilitó la expansión internacional de las empresas que coadyuvaron al esfuerzo de la exportación. En resumidas cuentas, el esfuerzo público en la inversión constituyó en un tercio del financiamiento y un poco más en el ámbito de la energía. Así el total de la inversión pública llega al 21% del PIB en el 2008.

Estas transformaciones en el sector real fue acompañado de una cautelosa acción en el sector financiero: con una banca operando normalmente con tasa activa del 9.1% y pasiva del 4.5%.

En cuanto al SIM, en principio Rusia estuvo apoyando al euro; puesto que gran parte de sus ingresos de exportaciones viene en esas divisas y ello condiciona la composición de las reservas. De un total de 450 millones de dólares 40% corresponde a títulos en euros; por lo cual no se apuesta a una devaluación de tal divisa en el mediano plazo. Por lo demás ello se compagina con la estructura de las importaciones; de las cuales 41% son en euros. A largo

plazo la postura podría variar, pues los nuevos contratos de endeudamiento miran hacia Japón, Taiwán y Corea del Sur. Finalmente la estabilidad de su tipo de cambio se apoya en acumulaciones de reservas superiores al endeudamiento externo.

China, en el proceso de abandonar la ideología socialista, difiere de Rusia al privilegiar la reconstrucción del frente interno. China, como es sabido ha basado su crecimiento en su sector externo: apoyado por el bajísimo costo de la fuerza de trabajo; por lo cual, en su estrategia, la inversión directa extranjera para las exportaciones ha sido un aspecto clave; al punto de competir ventajosamente con las empresas mexicanas que sirven al mercado estadounidense.

Pero dicho esto, China no se ha conformado con la acumulación de las divisas que le proporciona el comercio. Ella se ha comprometido con el incremento de la adquisición de tecnologías nuevas. Esta combinación le ha permitido orientar y controlar la inversión extranjera, lo cual fortalece la tendencia de revaluar el yuan. En otras palabras, si la estrategia de China, parece diverger de la rusa, ello se debe al haber entendido que partió de un nivel de desarrollo diferente.

En el campo financiero monetario hay una aproximación a la estrategia rusa: China se resiste a la devaluación del yuan; pero también mide su exposición al acumular dóla-

res. Por ello la estrategia se dirige a posicionarse en fuentes de materias primas en el exterior... ello rememora la estrategia estadounidense del siglo XX y la inglesa del XIX.

Finalmente queda claro que ambos países desean un cambio del SMI; pero ello se procura con pasos lentos y medidos que en el mediano plazo podrían incluir la transformación de su moneda nacional en "regional", en las respectivas áreas de influencia.

9) Prospectivas Geopolíticas.

La economía del mundo se mueve sobre el uso y disponibilidad de recursos naturales, en particular de fuentes energéticas. En todas partes se necesita: a) un uso óptimo de la combinación de fuentes no renovables: petróleo, gas natural y de esquistos, carbón, energía nuclear y otras energías provenientes de fuentes renovables (contaminantes y no contaminantes) en función de las disponibilidades de la geografía nacional y b) de una negociación óptima en términos geopolíticos cuando deban usarse materias primas y energéticas provenientes de fuentes extranjeras.

Estas restricciones externas se complican por el hecho de que en todas las naciones las élites políticas nacionales en el poder tienen como propósito constante el conservarlo, para lo cual se relajan los principios de disciplina y equilibrio fiscal, para atraer al electorado; pero su costo es

que tal proceder estimula el endeudamiento para financiar gasto corriente, y consecuentemente se estimula una inflación de suyo creciente por la persistente devaluación del dólar, provocada por el sistema internacional de pago de corte especulativo.

Las consecuencias a largo plazo de estas prácticas, dentro de la generalización del esquema especulativo monetario internacional, produjo la crisis bancaria en los Estados Unidos en el lapso 2008-2009. Y el contagio a la Unión Europea, llevó a la disminución del crecimiento económico mundial y la difícil recuperación, como los muestran los cuadros N° 5, 6 y 7 siguientes.

**CUADRO N° 5
CRECIMIENTO DEL PIB**

Continente/ año	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
África	6.12	5.30	5.26	6.16	4.96	3.29	5.04	4.35	3.77	2.7
América del Norte	3.38	2.77	4.01	2.50	0.83	3.89	2.17	1.25	0.85	1.6
América del Sur	6.95	5.14	5.68	5.09	5.38	0.59	5.66	5.54	4.03	3.3
Asia	8.48	6.76	7.81	8.41	6.73	2.72	7.02	6.10	5.26	5.0
Centro América	3.60	4.92	6.35	4.50	2.88	-1.76	1.17	2.48	2.86	*
Europa	5.61	4.58	5.66	5.78	4.08	-3.95	2.24	3.05	0.81	1.3
Europa (UE)	3.94	4.05	4.95	4.84	1.05	-5.72	1.80	1.95	-0.10	-0.4
Oceania	2.59	2.48	1.75	3.29	2.27	-0.71	2.07	3.82	2.86	2.6

CUADRO N° 6 INFLACIÓN

Continente/ año	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
África	11.43	13.80	7.12	6.80	12.36	20.72	6.88	8.33	8.59	7.2
América del Norte	3.07	3.20	2.95	2.99	3.78	1.75	2.52	3.16	2.57	1.3
América del Sur	5.59	5.93	6.26	6.57	9.07	6.01	5.90	8.74	5.92	10.9
Asia	5.45	6.45	6.93	6.33	12.48	3.40	5.27	7.53	5.91	5.9
Centro América	8.26	6.51	6.10	5.54	10.16	2.47	4.77	5.23	4.16	*
Europa	5.73	5.98	5.36	5.08	9.57	4.26	4.07	7.65	6.38	5.5
Europa (UE)	2.82	2.62	2.87	3.45	5.26	1.02	1.85	3.29	2.71	5.4
Oceanía	5.66	3.58	4.40	4.19	8.87	4.20	3.11	5.57	1.85	2.3

CUADRO N° 7 DESEMPLEO

Continente/ año	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
África	14.6	9.5	11.2	8.9	17.4	9.8	10.5	14.0	14.4	15.2
América del Norte	5.5	5.1	4.7	4.7	5.1	7.6	7.6	7.2	6.7	6.0
América del Sur	9.5	8.8	8.2	7.3	6.9	7.4	7.3	6.6	6.4	6.5
Asia	8.5	6.9	7.6	7.6	7.1	7.4	7.0	6.0	5.7	5.6
Centro América	9.4	9.5	7.9	7.3	7.8	10.0	9.3	9.0	9.3	*
Europa	13.6	13.9	13.1	13.3	13.5	14.1	13.1	13.2	14.5	13.0
Europa (UE)	8.5	8.1	7.2	6.3	6.2	8.9	10.1	10.	10.7	12.2
Oceanía	4.7	4.8	2.8	5.6	5.8	6.2	5.8	5.8	6.0	5.8

En el caso de los países emergentes, la incidencia financiera en el resultado del comercio exterior y en el ámbito fiscal está imponiendo el estudio de indicadores incluido

como el llamado *break- even point fiscal*, aplicado fundamentalmente en los países en donde los ingresos fiscales ordinarios y extraordinarios son fuertemente dependientes de las exportaciones de commodities; por lo cual el endeudamiento externo a cancelar con los excedentes del comercio obliga a evaluar los riesgos de inviabilidad fiscal.

Al respecto debe decirse que las estimaciones económicas de la muestra de países del cuadro N° 8 para el año 2014, señala que con dificultad se cumplen los parámetros de Maastricht. Por lo cual, si las decisiones políticas imponen como referentes deseables para las prácticas fiscales y monetarias; las que actualmente se practican, el futuro se proyecta como depresión general: tasa de crecimiento del PIB inferiores a la de la inflación, desempleo promedio del 7% y tasas de beneficio real ($q-\dot{P}$) muy baja en el entorno del 2.5%.

CUADRO N° 8
PERSPECTIVAS DE LA ECONOMÍA MUNDIAL PARA
EL CIERRE DE 2014

	USA	U.E.	U.K	Alemania	Japón	Rusia	China	India	A. Saudita	Venezuela	Brasil
Y	2.6	1.0	1.8	1.3	1.2	3.3	7.3	6.1	2.9	-0.5	2.5
P	2.2	1.8	2.7	1.8	2.9	5.5	3.4	9.0	3.7	7.0	5.9
U	7.0	12.1	7.4	6.9	4.0	5.4	4.3a	9.9	5.5	11.3	4.6
XM/Y	-2.3	2.0	-3.2	6.7	1.2	2.3	1.5 b	-3.1	18.4	1.0	-2.7
BT/Y	-3.1	-3.0	-6.4	0.7	-7.6	-0.4	-2.0	-5.0	9.0	16.0	-3.3
ch	1	0.77	0.62	0.77	87.1	30.3	6.20	63.0	3.75	25.0	2.10
BTT/Y	85.0	91.0	89.0	81.0	240.3	10.0	25.0	64.3	3.70	75.0	54.0
rg	2.99	1.91	3.20	1.91	0.71	8.20	4.55	8.90	3.9	14.20	2.40
CR/	1.25	1.40	1.10	0.95	1.30	0.76	0.75	0.62	0.60	0.45	0.79
DP	0.25	0.74	0.50	0.74	0.05	8.0	25.0	11.0	4.50	30.0	7.25
rf	4.37	4.25	4.06	4.50	4.20	9.6	11.0	7.0	12.0	3.0	3.5

Fuente: Estimaciones Unidad de Inteligencia Doctorado de Economía-UCV, sobre datos de The Economist (Enero 2014), FMI (2013) BM (2013)

Nota: a) Cifras de *Economía* China (/P.118) China Intercontinental Press.

a) Sobre la base de ($X=60\%Y$ y $M=40\% Y$) según datos de economía China (pp. 147, 156)

Signos:

Y P Ú: Tasa de crecimiento del PIB de la inflación y del desempleo

XM/Y: Proporción del saldo comercial sobre el PIB

BT/Y: Déficit fiscal primario sobre el PIB

ch: Tipo de cambio con relación al dólar

BTT: Saldo de deuda fiscal con relación al PIB

rg: Tasa de interés que se paga por el endeudamiento fiscal

CR/DP: Crédito bancario sobre depósitos recibidos

rf: Tasa de refinanciamiento del BCV

q: Rendimiento promedio de las inversión privada

Entre los casos examinados, uno muy grave es el venezolano, pues sólo las más altas expectativas de precios futuros en el ámbito petrolero en el nivel de ($\$/b$, 145) alcanzaría para equilibrar anualmente las cuentas fiscales venezolanas; mostrando el alto riesgo de insolvencia y explicando el juego especulativo existente alrededor del dólar y la consecuente inflación; pues si bien es cierto que la sostenida devaluación del dólar estadounidense, usado como medio de pago principal del comercio internacional está íntimamente vinculada con el alza de los precios sustantivos de los bienes tranzados en el comercio internacional, la estabilidad del precio del petróleo en relación al oro, y en consecuencia, la de los otros commodities permite, a los importadores controlar el margen de ganancias en el negocio global, al depender los precios nominales del comportamiento del SMI.

El primer corolario de esta conclusión es que los exportadores de materia prima *sufren de ilusión monetaria cuando consideran que el alza de los precios nominales les proporciona cuotas partes crecientes de la renta.*

El segundo corolario es que intentos de cambiar esas circunstancias, conservando el SIM existente, como lo ilustra el caso de la OPEP, fracasan en la práctica y concluyen en tomadores de precios nominales. En el caso de la OPEP ello se agrava pues la participación en el manejo de flujos es decreciente. Así su ocaso como órgano político económico de los exportadores es más que patético. Lo cual nos lleva a dos preguntas pertinentes para el caso venezolano:

¿Es indispensable someter el diseño de la política energética venezolana a los intereses de los integrantes con mayor influencia política en la OPEP, la comunidad árabe, sabiendo que Arabia Saudita sigue una estrategia comercial basada en copar el mercado con precios bajos?

¿No es mucho más lógico revisar la experiencia de Indonesia, México y Rusia y sentar las bases de la política petrolera venezolana sobre otros factores comerciales (seguridad de suministro, entre otros) orientados a defender los intereses de desarrollo a largo plazo?

El tercer corolario, referido a la perspectiva del momentum mundial, es que no hay indicios que hagan

probable una modificación a corto plazo de las circunstancias geoeconómicas heredadas, al considerar que la inclusión en el comercio mundial del gas hídrico no cambia los condicionantes básicos, asociados a los efectos de dominación del Sistema Internacional de Pagos y de la dinámica especulativa que genera. En consecuencia, debemos enfatizar que no hay elementos objetivos que permitan sostener una prognosis de cambio en el status geopolítico mundial.

APÉNDICE 1

EL CONCEPTO DE RENTA Y LOS CONFLICTOS DE VALORACIÓN.

El examen de la producción petrolera entre 1870 y 1970 muestra la existencia de precios administrados en los países industrializados y en los dominios de las fuentes proveedoras. Es conocidísimo el hecho de que el debut de la industria se asocia al nombre de John D. Rockefeller y a la Standard Oil Trust; considerado un monopolio extremo en los Estados Unidos, por lo cual se dictan en ese país la Sherman Anti trust Act de 1890 y la orden de disolución en 1911.

Pero sus diversos fragmentos: la Standard Oil of New Jersey, of New York, of California, etc. en el plano internacional actuaron en conjunto para la firma del Acuerdo de Achnacarry (1928) por medio del cual: 1°) las fuentes de suministro se dividen entre norteamericanos y europeos (la Línea Roja) y 2°) el precio de referencia mundial consideraría el costo de producción en el Golfo de México, al cual se le restaría el costo de transporte hasta allí para obtener el precio de adquisición en las diversas partes del mundo. Este esquema se utilizaría en esencia por las diferentes empresas cartelizadas (las siete hermanas) hasta 1960.

Parte integrante del sistema está constituido por los contratos de largo plazo de extracción: las concesiones petroleras y sus componentes fiscales. En la medida de la apari-

ción del petróleo barato del Medio Oriente, y de la aparición de *empresas independientes* a partir de 1950 en Estados Unidos se impondría cuotas de importaciones, por la pérdida de productividad (envejecimiento) de los yacimientos locales.

La diferencia de productividad y de costos dará origen al concepto de *renta* y al conflicto de su distribución aplicando reglas fiscales. La división de los países productores por rentas, la intervención de las independientes y los controles de precio en el mercado estadounidense estimula el nacimiento del mercado *spot* y el de la OPEP (1960) como instrumento de defensa de las rentas. La OPEP sería un poco menos que inútil hasta 1972, cuando los conflictos de la Guerra del Yom Kippur mezclará la geopolítica con la geoeconomía; instaurándose a partir de ese momento los conflictos o turbulencias por la valorización, al considerar el precio en los Estados Unidos y el dominio de ese país sobre el Sistema Internacional de Pagos.

APÉNDICE 2

LA DECLINACIÓN DE LA IMPORTANCIA DE LA OPEP.

Entre 1948 y 1969 los precios se ubicaron entre \$ 2.50 y \$ 3, para estabilizarse en 1970 alrededor de \$ 3 por barril. A partir de marzo de 1971 se establece en los Estados Unidos *The Texas Railroad Commission* con el propósito de proteger la producción doméstica norteamericana; convirtiéndose en un referente importante al momento de fijar los precios internacionales. Para 1972 el precio apenas superaba el nivel de los \$ 3.50.

Cuando en octubre de 1973 comienza la guerra de Yom Kippur, como reacción al apoyo estadounidense a Israel, los países árabes e Irán impusieron un embargo petrolero, recortando el suministro de petróleo en 5 millones de barriles. La flotación y devaluación del dólar y dicho embargo, parecen causas suficientes para que, a finales de 1974 el precio se elevase a más de 12 dólares, permaneciendo estable en un rango entre \$ 12.52 y \$ 14.57 hasta 1978; debiendo anotarse que para esa fecha la producción de la OPEP se estableció en 30 millones de barriles diarios y la producción proveniente de los países fuera de la OPEP en 31 millones de barriles.

Entre 1979 y 1980 ocurre la revolución iraní y el conflicto con Iraq. Dicha revolución significó una disminución de la producción iraní hasta por 2.5 millones de barriles. Para

septiembre de 1980 la producción conjunta de Irán e Iraq se limitó a 1 millón de barriles por día lo que significaba una disminución de 6.5 millones con relación a 1979. El precio nominal pasó \$/b 35 con la intensificación de la problemática monetaria.

Tal precio significó que los consumidores norteamericanos deberían pagar un 50% más por el producto importado, en relación al precio de la producción doméstica. En ese entorno el ministro de Arabia Saudita, Ahmed Yamani, alertó a los miembros de la OPEP sobre la eventual reducción de la demanda y de la consecuente caída de los precios. Por ello hasta 1985 Arabia Saudita redujo su producción. Un cambio en su política la llevó a aumentar su producción: el precio se estableció en \$ 10. Con el incremento de la demanda por el boom económico de los Tigres Asiáticos y por la simultánea reducción de la producción rusa en 5 millones de barriles diarios con la desaparición de la URSS, en 1991 el precio se estableció en \$/b 20; permaneciendo en ese entorno hasta 1998, cuando con el inicio de la crisis asiática declinaron las importaciones de los Tigres Asiáticos. La combinación de alta producción en la OPEP y la disminución del consumo asiático hicieron caer los precios en espiral ubicarlos alrededor de \$15 hasta diciembre de 1998. La sostenida devaluación del dólar y la reducción de la producción de la OPEP por un monto cercano a los 4 millones de barriles elevó los precios de nuevo a \$ 20 por barril.

Cuando la OPEP reduce de nuevo su producción en 3.5 millones de en 2001, los precios se acercan al nivel de \$25. En 2002 ocurre una nueva reducción por 1.5 millones de barriles acompañada por la de Rusia en 0.5 millones de barriles. Los conflictos políticos en Venezuela en 2002 reducen su aporte, que son compensados por incrementos de los otros países de la OPEP. Para 2003 el exceso de producción de la OPEP se acerca a los 2 millones de barriles, pero la posterior recuperación de la demanda en 2004 y 2005 por las importaciones de los países emergentes, sitúa el precio entre 40 y 50 dólares. Estos altos precios se asocian también a los problemas de las refinerías norteamericanas con los huracanes en el 2005.

En ese marco la variabilidad coyuntural de las diversas situaciones mencionadas hicieron que las ventas de futuro alcanzaran un elevado precio referencial (\$ 145.29), pero el comienzo de la recesión de los Estados Unidos reduce los precios en \$ 40 en diciembre de 2008. Un nuevo corte en la producción de 4.2 millones de barriles en enero de 2009 mantiene estable el precio alrededor de \$ 40. El aumento de la demanda en China para el 2011 y 2012 y la sostenida devaluación del dólar, fijan el precio entre 100 y 80 dólares. El cuadro siguiente muestra la declinación de la participación de la OPEP.

CUADRO N° 1-A
Sinopsis de la Evolución del Mercado Mundial de
Petróleo
(millones de barriles promedio)

1970	C	P	M	X	1990	C	P	M	X
MUNDO	48.0	48.0	27.0	27.0	MUNDO	66.2	66.2	26.0	26.0
OCDE	31.0	13.0	18.0	-	OCDE	34.0	15.0	19.0	-
OTROS	16.0	16.0	9.0	9.0	OTROS	27.8	28.8	6.8	7.8
OPEP	1.0	19.0	-	18.0	OPEP	4.4	22.4	0.2	18.2
2000					2004				
MUNDO	75.8	75.8	38.9	38.9	MUNDO	83.0	83.0	36.0	36.0
OCDE	47.8	25.3	22.5	-	OCDE	49.8	25.8	24.0	-
OTROS	23.2	22.5	16.0	12.3	OTROS	27.2	27.7	11.5	9.0
OPEP	4.8	28.0	0.4	23.6	OPEP	6.0	29.5	0.5	27.0
2006					2009				
MUNDO	84.5	84.5	37.0	37.0	MUNDO	84.0	84.0	36.5	36.5
OCDE	44.5	19.7	24.8	-	OCDE	40.0	18.0	22.0	-
OTROS	33.7	32.0	11.5	9.8	OTROS	37.6	34.0	14.1	10.5
OPEP	6.3	32.8	0.7	27.2	OPEP	6.4	32.0	0.4	26.0
2010					2011				
MUNDO	86.9	86.9	41.7	41.7	MUNDO	87.8	87.8	42.4	42.4
OCDE	46.2	20.0	26.2	-	OCDE	45.8	20.1	25.7	-
OTROS	34.2	37.4	15.0	18.2	OTROS	35.4	37.8	16.0	18.4
OPEP	6.5	29.5	0.5	23.5	OPEP	6.6	29.9	0.7	24.0

Fuente: Cálculos propios sobre información de British Statistical Review, AIE, OPEP. Otros signos:

C: Consumo; P= Producción; M= importación; X= Exportación

- Nota:** a) La estimación de la OPEP incluye a IRAK después del 2004 en adelante para no alterar la base histórica.
 10) La variación de inventarios se distribuye paritariamente entre consumo y producción.

CUADRO N° 2A
PRECIOS DE PETRÓLEO
(Dólares por Barril)

AÑOS	OPEP	W. T. I.	BRENT
1999	16.56	19.24	18.81
2000	32.05	30.20	27.74
2001	23.07	25.93	24.88
2002	24.32	26.08	25.01
2003	28.17	31.04	28.47
2004	36.94	41.40	37.99
2005	50.59	56.56	55.08
2006	61.03	66.22	66.09
2007	69.03	72.34	72.67
2008	94.26	99.65	98.61
2009	60.86	56.55	1225.41
2010	77.33	79.53	80.26
2011	99.94	95.12	110.89
2012	109.50	94.24	111.92

Fuentes: WTI - Brent (Bloomberg Daily close price). MENPET, Administración de Información de energía (EIA -por sus siglas en ingles-), OPEC Home.

(*) Cifras preliminares a febrero de 2013

APENDICE 3¹³⁷

LA RELACIÓN ESTABLE DE LARGO PLAZO ENTRE EL PRECIO DEL ORO Y EL PRECIO DEL PETRÓLEO

En el acápite correspondiente a la relación de valoración del sistema internación de pago que se muestra en el cuadro 2 se observa que el precio del petróleo representa una relación entre el 5 y el 10% del precio del oro dependiendo de los sistemas monetarios de pagos que se han practicado entre 1860 y 2013. En efecto, durante la vigencia patrón oro, la proporción fue en promedio de 4,5%; en el periodo entre la primera y segunda guerra mundial, 1910 y 1939 la relación en promedio fue de 8,6%; en el periodo correspondiente al patrón oro dólar después de la segunda guerra mundial hasta 1972 se encuentra una proporción del 5% y a partir de la flotación generaliza como consecuencia del cese de los acuerdo Bretton Wood la relación se aproxima al 7% en promedio.

Un análisis más refinado utilizando las técnicas econométricas modernas para el periodo de mayor volatilidad de los precios, 1960- 2013, confirman la existencia de la relación estable que se presentó de manera directa.

En efecto, en las ciencias naturales el análisis de verosimilitud de las relaciones causales se realiza mediante el proceso experimental; pero en la ciencia económica dada

137 Dejamos constancia de la colaboración del Magister en Teoría Económica Yuzlader Jesús Delgado por la revisión y comentarios sobre el contenido del presente apéndice.

la imposibilidad de la experimentación se acude a la postulación de asociaciones funcionales y su validación mediante el análisis estadístico de las series históricas; que es decir se evalúa el comportamiento o curso de las variables (sentido o correspondiente de signos al considerar períodos largos y cortos. Para el análisis del largo plazo el arsenal más idóneo corresponde a la metodología propuesta por Hendry (1979) lo que incluye los test de estacionalidad, cointegración consistencia de signos y test de hipótesis económicas o de Granger (1974).

La aplicación de esta metodología a las series de precios del oro y del petróleo entre 1960 y 12013 arroja los resultados se muestran en el siguiente cuadro:

Series: **ORO PETROLEO**

Sample: 1960 2013

Included observations: 54

Null hypothesis: Series are not cointegrated

Cointegrating equation deterministic: C

Automatic lags specification based on Schwarz criterion

(maxlag=10)

Dependent	tau-statistic	Prob.*	z-statistic	Prob.*
ORO	-4.500714	0.0034	-30.66713	0.0015
PETROLEO	-2.732872	0.2047	-16.14439	0.0870

*MacKinnon (1996) p-values.

La cointegración significa no solo una relación estable de largo plazo, sino también que las relaciones o variaciones de corto plazo (el llamado componente cíclico), al ser

estacionaria se mueven alrededor de un valor promedio¹³⁸. Determinar el valor de este comportamiento cíclico constituye el principal motivo de la investigación para el modelaje econométrico.

Como complemento al realizar la regresión del petróleo y el oro se comprueba que para este periodo el valor del petróleo se corresponde al 6.57% del valor del oro, valor próximo al 7.0% como lo muestra la relación directa del citado cuadro N° 2

Dependent Variable: PETRÓLEO

Method: Least Squares

Sample: 1960 2013

Included observations: 54

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
ORO	0.065779	0.003877	16.96476	0.0000
C	1.000902	2.110946	0.474149	0.6374
R-squared	0.846970	Mean dependent var		26.21074
Adjusted R-squared	0.844027	S.D. dependent var		27.89697
S.E. of regression	11.01746	Akaike info criterion		7.673173
Sum squared resid	6311.987	Schwarz criterion		7.746839
Log likelihood	-205.1757	Hannan-Quinn criter.		7.701583
F-statistic	287.8030	Durbin-Watson stat		1.260999
Prob(F-statistic)	0.000000			

¹³⁸ por lo que pueden ser explicados a través de otras variables exógenas y se pueden modelar a través de un Modelo de Corrección de Error (MCE); alternativamente también se pueden estudiar este comportamiento cíclico a través de modelos un variantes ARMA.

ANEXO ESTADISTICO

CUADRO N° 1
PIB Mundial en Billones de Dólares

	2000	2005	2010	2011	2012
TOTAL M M US/\$	31.96	45.28	62.17	68.69	71.67
OCDE	72.49%	68.05%	57.77%	55.71%	51.73%
BRICs	8.07%	10.46%	18.09%	19.55%	20.00%
OTROS	19.64%	21.49%	24.14%	24.66%	31.73%
Sur América*	2.15%	1.66%	2.51%	2.45%	2.83%

*Sin Brasil

Fuente: Banco Mundial diversos años

CUADRO N° 2
Operaciones en los Mercados de Derivados
(MM US Dólares, 1° Semestre)

Tipos de transacciones	2009	2010	2011	2012
OTC (1)	603.9	582.6	707.5	639.4
PIB Mundial (2)	57.4	62.1	68.7	71.7
(2) / (1)	9.9%	9.7%	9.8%	11.2%
Oper. Commodities	2.9	2.8	3.2	2.9

Fuente: I Coe-Rexecode 2012

CUADRO N° 3 Performance de Colombia

	2000	2005	2009	2013
\dot{N}	1.29	1.21	1.18	1.13
\dot{Y}	8.00	2.50	-4.00	2.30
\dot{U}	9.00	15.40	15.40	6.40
\dot{P}	10.60	5.00	6.50	2.00
CR/DP	0.70	0.70	0.85	0.86
ra	18.80	14.50	13.00	13.50
rd	12.5	7.00	4.10	4.00
rg	-	8.60	8.70	6.40
rf	12.00	6.33	5.90	3.40
BT/Y	-0.08	-0.03	-0.02	-0.04
BTT/Y	52.00	51.00	47.00	50.00
RIB/N	223.50	348.70	555.50	863.70
ch	2000.090	2284.00	2044.00	1926.00

\dot{N} : Tasa de incremento poblacional
 \dot{Y} : Tasa de incremento de la producción
 \dot{U} : Porcentaje de desocupación
 \dot{P} : Inflación
 CR/DP: Intermediación bancaria
 ra: Tasa activa
 rd: tasa pasiva
 rg: Tasa gubernamental
 rf: Tasa de refinanciamiento
 BT/Y: Déficit primario
 BTT/Y: Proporción de la deuda total
 RIB/N: Reservas percapita
 ch: Tasa de cambio

CUADRO N° 4

Usos de las diferentes fuentes

MM TeP*	1965	1970	1980	1990	2000	2005	2010	2012
Petróleo								
Petróleo Total Mundo	1516.2	2262.5	2981.3	3159.3	3581.4	3911.6	4038.2	4130.5
De estos son: OECD	1127.5	1697.3	1965.6	1941.0	2223.6	2305.3	2112.6	2072.8
No - OECD	388.6	565.3	1015.7	1218.2	1357.8	1606.3	1925.6	2057.7
Unión Europea	384.0	645.5	723.9	661.1	698.6	719.7	656.5	611.3
Rusia	168.3	245.1	421.5	419.4	173.0	180.0	185.2	205.9
Gas Natural								
Total Mundo	593.2	897.9	1295.8	1768.2	2177.4	2499.5	2864.1	2987.1
De estos son: OECD	449.2	672.6	820.6	905.0	1225.6	1296.2	1406.0	1433.6
No - OECD	144.6	225.3	475.3	863.1	951.8	1203.3	1458.1	1553.5
Unión Europea	35.4	97.2	243.8	293.2	396.3	445.5	452.6	399.5
Rusia	104.6	162.9	324.2	578.9	474.5	513.1	512.7	526.4
Carbón								
Total Mundo	1429.0	1502.3	1804.2	2211.2	2342.1	2923.2	3454.0	3730.1
De estos son: OECD	880.3	882.5	973.9	1101.1	1132.6	1178.1	1117.2	1053.1
No - OECD	548.7	619.8	830.3	1110.0	1209.5	1745.1	2345.8	2677.0
Unión Europea	509.4	477.7	475.5	449.4	318.5	314.4	276.7	293.7
Rusia	328.2	331.5	337.3	314.1	172.3	154.2	166.1	180.2
Energía Nuclear								
Total Mundo	5.8	17.5	161.0	453.1	584.3	626.7	626.4	560.4
De estos son: OECD	5.4	16.2	139.9	387.7	507.4	532.4	521.1	444.5
No - OECD	0.4	1.3	21.1	65.4	76.9	94.3	105.2	115.9
Unión Europea	4.5	9.7	50.8	178.8	213.9	226.0	207.6	199.8
Rusia	0.4	1.0	16.7	47.9	49.4	56.4	59.3	61.2

Hidroeléctrica 194.2								
Total Mundo	209.1	266.0	384.6	489.9	602.4	662.2	782.1	831.1
De estos son: OECD	161.4	194.2	141.7	272.2	310.9	295.3	308.7	315.6
No - OECD	47.6	71.8	142.9	217.6	291.5	355.9	473.4	515.5
Unión Europea	50.2	55.2	68.0	64.8	82.5	69.6	83.9	74.0
Rusia	19.3	29.0	41.5	53.4	52.0	55.8	55.8	54.9
Energía Renovable								
Total Mundo	1.1	2.4	6.8	28.5	51.5	84.6	168.6	237.4
De estos son: OECD	1.1	2.2	5.1	24.8	41.5	69.1	127.6	169.2
No - OECD	-	0.2	1.7	3.7	10.0	15.5	41.0	68.2
Unión Europea	0.7	1.6	2.5	4.3	14.2	34.1	68.3	95.0
Rusia	-	-	-	-	-	0.2	0.4	0.6
Consumo Mundial Total								
Total Mundo	3.755	4.949	6.634	8.110	9.339	10.708	11.943	12.477
De estos son: OECD	2.625	3.465	4.147	4.632	5.442	5.676	5.593	5.489
No - OECD	1.130	1.484	2.487	3.478	3.898	5.031	6.350	6.388
Unión Europea	984	1.287	1.565	1.652	1.724	1.810	1.746	1.673
Rusia	984	1.287	1.565	1.652	1.724	1.810	1.746	1.673

Toneladas Equivalentes de Petróleo (TeP)

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Adriani, A (1931-1989) *Labor Venezolanista*. ANCE, Caracas.

Abadie, L. (2009): *La Crise Financière en 2008*. Edit. E. Valys, Paris.

Adelman. M. (1995): *The genie out the bottle, Word Oil Since 1970*, Cambridge. The MIT Press.

Al-Shereidah, M. (2006): “La dimensión imaginaria en la nacionalización petrolera”, *Revista Venezolana de la Economía y Ciencias Sociales*, Vol. 12, N° 1, Caracas.

Arterton, C. (1987): *Teledemocracy. Can Technology Protect Democracy?* Edit. Sage, Newbury Park, California.

Attali, J. (2008): *La Crise et Apres?* Edit. Fayard, Paris.

Banco Mundial (1993): *Los Recursos Humanos en América Latina y el Caribe*. Washington.

Banco Mundial (1992): *Gobernabilidad y desarrollo*. Washington.

Bassoni, M. y A. Beitone (1998): *Problemes Monetaires Internationaux*. Edit. Armand Colin, Paris.

Bejarano, A.M. (1966): Para repensar las relaciones de Estado, Sociedad Civil y Régimen Político: Una Nueva Mirada Conceptual. *Revista Venezolana de Economía y Ciencias Sociales*, Vol. 2 N° 2-3 pp. 113-144.

Bernacer, G. (1925) *Interés del Capital*. Ediciones Luncentum, Alicante.

Bobbio, N. (1989): Estado, Gobierno y Sociedad. México, Fondo Cultura Económica.

Burham, J. (1967): La Revolución de los Directores. Buenos Aires, Edit. Suramericana.

CENDES (1997): Visiones de Futuro. Edit. CENDES, Caracas.

Chalmin, Ph. (2012): Les Marchés Mondiaux. Edit. Economica, Paris.

Cordeiro, J. y L. Mata (2006): "El Centelleo Petrolero", ***Venezuela: Macrodinámica y Política*** (Luis Mata, Coordinador), CEAP/Tropykos, UCV Caracas.

Crossman, R. (1941): Biografía del Estado Moderno, México, F.C.E.

Cunil Grau, N. (1997): La Apertura de Nuevos Espacios Públicos y la Recapitulación de las Relaciones Estado-Sociedad Civil. Caracas, Tesis Doctoral (Mimeo) FaCES-UCV.

Del Bufalo, E. (2000): "La Enfermedad Holandesa y la Enfermedad Venezolana". Revista Venezolana de la Economía y Ciencias Sociales, Vol. 6, N° 1, Caracas.

Deutsch, Karl. (1976): Los Nervios del Gobierno. Buenos Aires, Paidós.

De Vries, R. (2004): La Séptima Estrella. Edit. R. de Vries, Caracas.

Di Castro, E. (2010): "Límites de la Democracia y Justicia Social". Apuntes Filosóficos, vol. 19, N° 36.

Documentation Française (2009): N° 2970, Problèmes Economiques: les Economistes Face a la Crise (Keynes le Grand Retour).

Enzensberger Hans, M. (1969) : Blindenschrift. Francfort.

Evans, P. (1993): "Building an Integrative Approach to International and Domestic Politiecs". Peter Evans y 7 otros (eds). *International, bargaining and domestic: Double edged diplomacy*, Berkeley, University of California Press.

Fabrini, S. (2009): El Ascenso del Príncipe Democrático. Edit. Fondo de Cultura Económica Argentina, Buenos Aires.

Ferrari, A. (1961): *La Política Monetaria en su Perspectiva Histórica*. CEMLA, México.

Foucault, M. (2010): *La Arqueología del Saber*. Edit. Siglo XXI, México, Madrid.

Forrester, V. (1996): *L'horreur Economique*. Paris, Edit. Fayard.

Fukuyama, F. (1992): *The end of the History and the Last Man*. New York, Free Press.

Galbraith, J. K. (1991): *Breve Historia de la Euforia Financiera*. Edit. Ariel, Barcelona.

García, A.; L. Mata M.; E Neil (2008): "Asimetrías Monetarias Internacionales y Banca Central". México. *Revista de Investigación Económica*, Vol. LXVII, N° 265, UNAM.

Garreton, M. A. (1991): "Del Autoritarismo a la Democracia Política" en *Revista Mexicana de Sociología*. México. Vol. 53, N° 1 pp. 283 – 292.

Giddens, A. (1994): *Más Allá de la Izquierda y de la Derecha*. Ediciones Katedra, Madrid.

Giddens, A. (1998): *The third way, the renewal of the social democracy*, London, Politic Press.

Gómez Calcaño, L. (1992): "Movimientos Sociales y Democratización en América Latina", en *Cuadernos del CENDES*, año II, Segunda Época, N° 19, Caracas.

Greenspan, A. (2008): La Era de las Turbulencias. Ediciones B., Barcelona.

Grisanti, L. (2006): "Cambios en las Perspectivas Petroleras". www.venezuelaanalisis.com

Guerra, F.F. (1980): "La Estrategia de Participación en América Latina", en Nueva Sociedad, N° 49. Caracas.

Guilhon, A. (1995): "Modelos, Teorías y Experiencias en la Representación y Eficiencia de la Soberanía" en Estilo de Hacer Política. Cuadernos del Parlatino, N° 11.

Hollard, g. (2004): "La Délibération Dans la Théorie Economique". Cahiers de économie politique, N° 47, 173-188.

Keynes, J. M. (1925-1936) *Essays in Persuasion*. The Norton Library, New York

Kindleberger, Ch, P. (1989) "Manías, Panics and Crasher". Basic Books, New York.

Kondratiev, N. (1935-1956): Los Grandes Ciclos de la Vida Económica. En Ensayo sobre el Ciclo Económico G. Habeler, Comp., F.C.E. México.

Krivoy, R. (2002): Colapso. Ediciones IESA, Caracas.

Krugman, P. (1995): "L'Europe Sans Emploi, la Amérique sans le sou". Paris, Futuribles.

Kunze Rainer (1969); Sensible Wege. Hamburgo.

Lasswellk, H. (1968): "World Organization and Science". *The Policy Sciences*. Lerner y Lasswell (Edit.). Stanford University Press.

Lombardi, J. (1985): Venezuela: La Búsqueda del Orden; el Sueño del Progreso. Editorial Crítica. Barcelona.

Malavé Mata, H. (2006): La Trama Estéril del Petróleo. Edit. Rayuela Taller de Ediciones, Caracas.

Maquiavelo, N. (1891): Il Príncipe. L. Burd Edit. Oxford.

Mata Mollejas, L. (2013): Los Días Difíciles ¿Quién Controla el dinero? Edit. ANCE, bid &c co. Editor, Fundación Alberto Adriani, FACES-UCV, Caracas.

_____ (2012): Los Circuitos del Poder: Banca Vs Fisco. Edit. Academia Nacional de Ciencias Sociales, Caracas.

_____ (2011): Suramérica los Retos del Siglo XXI. Edit. ANCE y Fundación Alberto Adriani, Caracas.

_____ (2010): “Desafíos para Suramérica”.
Revista Humanía del Sur, año 5, N° 9 (11-44).

_____ (2009): “Venezuela y la OPEP:
Perspectiva de una relación”. Academia Nacional de
Ciencias Económicas, Revista Nueva Economía, año XVII,
N° 30, noviembre, Caracas.

_____ (2008): “Venezuela, Geopolítica e
Integración: Deslindando el Futuro”. Nueva Economía, año
XVI, N° 28.

_____ (2008): Visiones de la Complejidad
Social. Revista Humanía del Sur, año 3, N° 5.

_____ (2007): Socialismo en el Siglo XXI:
Debate insensato. Revista Humanía del Sur, año 2, N° 2,
pág. 49-63.

_____ (2006): Teoría del Preajuste Financiero.
Caracas, FaCES-UCV.

_____ (2006): *Los Límites de la Revolución*.
FACES, UCV, Caracas.

_____ (2006): “Lógica simbólica y formulación
de hipótesis en las Ciencias Sociales”. *Revista Latinoame-
ricana de Estudios Avanzados* RELEA, N° 23, enero-junio,
UCV-CDCH-CIPOST, Caracas.

_____ et al. (2000): Revisión de los Métodos Cuantitativos en la Economía. Fondo Editorial Tropykos, CEAP-UCV, Caracas.

_____ (1977): Presente y Futuro de Suramérica. Contexto Edit., Caracas.

_____ (1977): Pacto Andino y Política Científica. Edit. Monte Ávila, (1ra. Edición 1973), Caracas.

Mendoza Potellá, C. (2006): “Vigencia del Nacionalismo Petrolero”. Revista Venezolana de la Economía y Ciencias Sociales, Vol. 12, N° 1, Caracas.

Merkel, W. (2003): “Las terceras vías de la social democracia en el 2000”. http://www.politica.com.ar/tercera_via.

Miller, M. H. (1999): Los Mercados de Derivados. Edit. Gestión, Barcelona.

Morad, S. A. y I. Silverschmidt (2010): La Vérité sur la Crise. Edit. Leo Sheer, Paris.

O'Donnell, T. (2009): “The Political Economy of in the U. S.” *Iran Crisis: U. S. Globalized Oil Interest vs. Iranian Regional Interest*, Mimeo.

Paquet, A. (1994): *A Guide to Applied Modern Macroeconomics*. Research Center on Employment and Economic Fluctuations, (Mimeo), Université de Montreal, Montreal.

Pérez Pirela, M. A. (2010): *Del Estado Posible: Crónica de una Revolución*. Monte Ávila Edits., Caracas.

Rueff, J. (1971) “Le Peche Monetaire de l’Occident”. Edit. Plon, Paris.

Sampson, A. (1985): *Las Siete Hermanas*. Grijalbo, Barcelona.

Soros, G. (2009). *El Nuevo Paradigma de los Mercados Financieros*. Madrid; Santillana.

Schumpeter, J. (1939-2008): *La Era de las Turbulencias*. Ediciones B., Barcelona.

Universidad Metropolitana (2012): *Términos de referencia del Simposio “La Política de Inserción Económica Internacional*, mimeo, Caracas.

Soros, G. (1987): *The Alchemy of Finance: Reading the mind of the market*. John Wiley Edit., New York.

Sosa Azpúrua, J. C., et al. (2010): *A B C del Petróleo y la Energía*. Edit. Grupo Petróleo, Caracas.

Strange, S. (1999): *Dinero Loco: el Descontrol del Sistema Global*. Editorial Paidós, Barcelona.

Screpanti, E. (2006): *Il Capitalismo: Forme e Trasformazione*. Milán. E. Punto Rosso.

Tabory, P. (1995): “Las Políticas Económicas Latinoamericanas y el Efecto Tequila”. Lima, Moneda, N° 78-71.

Thévenot, L. (1989): “Equilibre et Rationalité Dans un Univers Complexe”. Revue Economique, 40(2), pp.

Touraine, A. (1994): Qué es la Democracia. Madrid, Edit. Temas de Hoy.

Tocqueville, A. (1953): L’Ancien Régime et la Révolution. Paris, Gallimard.

Todd, M. (2008): Apres la démocratie, Paris, Gallimard.

Torre, J.C. (1991): “América Latina: el Gobierno de la Democracia en Tiempos Difíciles”, en revista de Estudios Políticos. Madrid, N° 74, pp. 145-161.

Ugarteche, O. (1996): “América Latina Después de los Ajustes”, en Moneda, N° 92-93, pp. 54-56, Lima.

Venn, J. (1821-2005): Lógica Simbólica.
www.andrews.edu/calkins/math./biorem.htm.

Viergutz, A. (2002): “La Política Energética de Venezuela y el Sector Privado”. Revista Venezolana de la Economía y Ciencias Sociales, Vol. 8, N° 2, Caracas.

Vilas, C.M. (1996): “Actores, Sujetos, Movimientos: ¿Dónde Quedaron las Clases?”, en Cuadernos del CENDES, año 13, Segunda Época, N° 32, Caracas.

Wicksell K. (1947) *Lecciones de Economía Política*. Aguilar, Madrid.

Yergin, D. (2012): *The Quest*. Edit. Pinguin Books, New York.

Yergin, D. (1992): *The prize: The Epic Quest for oil, Money and Power*, Simon and Schuster, New York.

Weber, M. (1992 – 1977): *Estado y Sociedad*. México. Fondo de Cultura Económica.

Zanoni, J. R. (2008): *El Cuadrilátero Petrolero: Bases de la Política Petrolera Nacional*. Edit. OPSU, Caracas.

Zanoni, J. R. (2002): *El Mercado Petrolero Mundial*. Ediciones FACES-UCV, Caracas.

***Despotismo financiero y sistemas políticos
de Luis Mata Mollejas***

se terminó de imprimir en los talleres
de la Editorial La Espada Rota,
durante el mes de julio de 2014