

CO4E1
2



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
DIVISION DE POSGRADO

T E S I S
"EL LADO HUMANO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES"

QUE PARA OBTENER EL TITULO DE:
MAESTRA EN RELACIONES INTERNACIONALES
P R E S E N T A :
LIC. GINA CAMPONI SOLORZANO

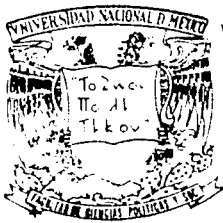
DIRECTORA DE TESIS: DRA. GRACIELA ARROYO PICHARDO
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

MÉXICO, D. F.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

2003

1-A





Universidad Nacional
Autónoma de México

Dirección General de Bibliotecas de la UNAM

Biblioteca Central



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

TESIS CON FALLA DE ORIGEN

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN 3
Capítulo 1. El desorden de las relaciones internacionales
1.1. Introducción 6
1.2. El sistema o la unidad 6-11
1.3. Balance general
1.3.a. La aceptación de la responsabilidad social a escala mundial 11-15
1.3.b. La Era global 16-27
1.3.c. La Búsqueda de Identidad, migración y salud 27-40
1.4. Conclusiones 40-42
Capítulo 2. La Teoría del Caos y el efecto mariposa
2.1. Introducción 43
2.2. El caos 43
2.3. Propiedades 44
2.3.a. Bifurcación 44-47
2.4. El efecto mariposa a la inversa: el humanismo como orden 47-52
2.5. La Teoría del Caos y su relación con la realidad 52-54
2.6. La idea de emergencia 54-56
2.7. Conclusiones 58-59
Capítulo 3. El Nuevo Humanismo
3.1. Introducción 60
3.2. El Nuevo Humanismo 60-65
3.3. Posturas
3.3.a. El neoliberalismo y el nuevo humanismo 65-69
3.3.b. Las organizaciones humanistas 69-74
3.4. Conclusiones 75
Capítulo 4. Relación Nuevo Humanismo y relaciones internacionales (efecto mariposa a la inversa)
4.1. Introducción 76
4.2. Parte teórica: el holismo 76-79
4.3. Parte práctica 80
4.3.a. Teoría humanista dentro de las Relaciones Internacionales 80-81
4.3.b. La antropología filosófica 81
4.3.c. La interdisciplinariedad 82
4.3.d. El cambio de conciencia 82-83
4.3.e. La educación 83-84
4.3.f. La fundación 84
4.3.g. El partido, comisión o consejo 84
4.3.h. Las negociaciones 85
4.3.i. La filosofía 85
4.3.j. La formación de los internacionalistas 86
4.4. Conclusiones 87

Autor: a la Dirección General de Bibliotecas: UNAH a donde se formate electrónicamente el contenido de mi trabajo.
NOMBRE: GINA CAMIONI
SOLÓRZANO TESIS CON FALLA DE ORIGEN
FECHA: 15 AGOSTO 2008
FIRMADO: [Firma]

CONCLUSIONES 88-93

BIBLIOGRAFÍA 94-99

TABLAS

TABLA 1. TENDENCIAS DEL DESARROLLO HUMANO 21-23

TABLA 2. SITIOS CON TENDENCIA HUMANISTA EN EL MUNDO 74

FIGURAS

FIGURA 1. EL CAOS 45

FIGURA 2. EL EXPONENTE LYAPUNOV VS K 46

FIGURA 3. EL ATRACTOR DE LORENZ 47

FIGURA 4. EL UNIVERSO DE LAS R.R.I.I. CON PROBLEMAS INTERRELACIONADOS 49

FIGURA 5. EL HUMANISMO "E.M." A LA INVERSA EN LAS R.R.I.I. 51

FIGURA 6. LA RED DE PROBLEMAS QUE HAY EN EL MUNDO 57

FIGURA 7. LAS CURVAS DEL HUMANISMO 64

FIGURA 8. BIFURCACIONES EN UN SISTEMA COMPLEJO 78

FIGURA 9. UNA LINEA DEL ATRACTOR DE LORENZ 79

FIGURA 10. LOS PUNTOS CLAVE PARA INICIAR EL "E.M." A LA INVERSA 79

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

INTRODUCCION

En este desafiante trabajo de aplicar la Teoría General de Sistemas (TGS), y en específico la Teoría del Caos (TC), al ámbito de las Relaciones Internacionales, se busco proponer una alternativa viable al paradigma que hoy en día subsiste, muy a nuestro pesar, y que amenaza la existencia de nuestra Tierra, nuestra sociedad y la humanidad. Aun cuando apenas comienza la aplicación de estas teorías en el área de las Relaciones Internacionales, no existe la menor duda que puede brindar mayores conocimientos y reconocimientos para el hombre en la actualidad. Esta aplicación tiene su base en estudios realizados desde el siglo XIX en otras disciplinas como física, química, ingeniería, matemáticas, economía y biología, lo cual permite estudiar al mundo tanto en términos sistémicos, con la Teoría General de Sistemas, como en términos caóticos, con la Teoría del Caos. De esta manera, en el área de las Relaciones Internacionales estas teorías se aplican para mostrar que los diversos fenómenos han afectado el equilibrio, y ofrecen una serie de elementos que permiten determinar que el mundo se encuentra en un desequilibrio general. Actualmente estamos ante una bifurcación o disyuntiva donde se presentan dos caminos a seguir: el primero, seguir siendo omisos e inactivos ante un contexto caótico, y el segundo, volvernos activos y pro-activos para tratar de brindar soluciones a este clima caótico mediante el ordenamiento en la mayoría o en todos los sentidos posibles de este comportamiento complejo del mundo.

En el primer capítulo presento una breve aproximación a lo que es la Teoría General de Sistemas, en la cual trato de constatar que el mundo puede y debe ser entendido con esta base. Se observa la teoría aplicada en las Relaciones Internacionales por Immanuel Wallerstein principalmente. Posteriormente presento un balance general de las relaciones internacionales constatando la imperante necesidad de un cambio que genere un orden.

En el segundo capítulo presento la Teoría del Caos abordando el tema del caos a través de la historia con el fin de mostrar que el concepto, sus implicaciones y su aplicación no son nuevos. La aplicación de la TC a las

Relaciones Internacionales tiene la finalidad de proporcionar, tanto al investigador como al lector, la base teórica para poder entender los comportamientos de un supuesto caos existente. La Teoría del Caos se utiliza como una herramienta con la cual se pueden estudiar las relaciones internacionales, ya que es un patrón que permite entender la gran mayoría de los aspectos vistos desde un enfoque determinado. Su estudio permite observar que existe un climax a partir del cual se puede generar un orden o seguir generando un desorden global. Y es precisamente en este camino del orden donde se encuentra la posibilidad del cambio.

En el tercer capítulo se consolida esta posibilidad de cambio y toma forma con la aparición de un "nuevo humanismo". Por este motivo se explica brevemente el origen y desarrollo del humanismo. Luego se relaciona el humanismo con el paradigma prevaleciente (el materialismo, mostrado en toda su extensión por medio del neoliberalismo), así como con algunos procesos sociales que determinan el cambio ordenado en la actualidad. Se hace énfasis en un "efecto mariposa", que en un proceso inverso es un generador de orden. El Nuevo Humanismo se basa en la necesidad de buscar nuevas vías de estudio y de aplicación dentro de las Relaciones Internacionales y, por ende, dentro de las ciencias sociales. Así, se considera a la Teoría del Caos como el patrón o la base para el estudio de las relaciones internacionales y al Nuevo Humanismo como la propia posibilidad de aplicar, dentro del caos existente en las relaciones internacionales, una respuesta, o la otra opción que nos brinda la Teoría del Caos, ya que esta presenta, como ya se mencionó, un dualismo, es decir, una parte de caos, pero también un terreno fértil para aplicar nuevas ideas creativas. En este sentido, se resalta que este Nuevo Humanismo es una opción para la transformación.

Finalmente, como conclusión de este trabajo, en el capítulo cuarto se matizan algunas ideas que podrían dar como ejemplo el humanismo presente en nuestras relaciones internacionales. Se exponen estas ideas con el fin de mostrar que sí pueden existir alternativas viables encaminadas hacia un ordenamiento, hacia un lado humano de las relaciones internacionales. Se deja claro el esfuerzo y se alienta a continuar con éste. Juntos: el hombre ya no puede vivir aislado. El hombre ya no se puede imponer frente a los demás. El hombre debe vivir para sí y para sus semejantes en armonía. El presente cobra una gran importancia. El pasado es un recuerdo de lo que fue y el futuro es sólo una imagen de lo que será realmente. ¡Ahora, en el presente es

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

cuando se debe trabajar! No mañana ni ayer. Ahora tenemos la necesidad, y la oportunidad, de resolver nuestros problemas.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Capítulo 1. El desorden de las relaciones internacionales

1.1 Introducción

Este capítulo se divide en dos partes esenciales con la finalidad de hacer más comprensible el estado general de las relaciones internacionales actuales. En la primera parte se considera la visión del "sistema" como una teoría actual que permite comprender al mundo como un "sistema-mundo", como cualquier otro sistema de la vida misma, que proviene de la Teoría General de Sistemas. En una segunda parte, se hace un balance general de este "sistema" en el cual se observan diversos acontecimientos que permiten afirmar que el mundo actual pasa por un periodo de desorden y, específicamente, una fase de bifurcación en la que únicamente el ser humano puede intervenir.

1.2 El sistema o la unidad

Dentro de las diversas aproximaciones de las Relaciones Internacionales existe la perspectiva del "sistema-mundo" que provee una visión global para cualquier análisis que se quiera realizar, admitiendo la existencia de un ámbito de análisis más allá de las fronteras (espaciales y temporales), replanteando todo estudio como de tipo universal.

Immanuel Wallerstein, así como Albert Bergesen y Volker Borschier, considerados los principales representantes de esta teoría, muestran una perspectiva que ejemplifica el conjunto de las relaciones internacionales como una sola estructura o un solo sistema mundial. La "dinámica global" es lo que da la idea de que el sistema global tiene vida propia, en donde se dan relaciones interdependientes entre diversos actores como son los individuos, las asociaciones voluntarias, los grupos étnicos, las organizaciones formales, los Estados, las localidades, las regiones, las empresas transnacionales y las diferentes representaciones religiosas.

El sistema global se considera como un fenómeno *sui generis* que puede ser considerado como una nueva ciencia. La "globalización" es el común denominador que estudia o pretende estudiar todo ámbito mundial o global.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

El sistema global además tiene un efecto determinante sobre cada aspecto social, ya que parte de nuevas realidades y nuevos conocimientos. Así con este nuevo proceso de reflexión, las relaciones internacionales muestran diversos patrones, tanto ordenados como desordenados.

De esta manera esta perspectiva se utiliza para afirmar que la realidad mundial refleja un desorden general que abarca por lo menos todo el siglo XX y que tiene sus orígenes en el capitalismo mismo / y la continuación de éste con el neoliberalismo, reflejado en la actualidad. Este desorden internacional como característica del "sistema global" forma parte de un orden establecido. Los sistemas desordenados muestran comportamientos impredecibles, interactivos, recursivos y dinámicos que se modifican constantemente y esta característica de la época actual demuestra que es una época de cambio continuo. En este caos entendido como confusión, vacío o desorden, se observa un proceso sistémico llamado "globalización" que muestra la "vida internacional" inmersa en un proceso de transición que contiene esquemas o conjuntos de realidades que pueden presentar características o no entre ellos. Por lo tanto, la realidad internacional se muestra como un sistema que constantemente se modifica, se "auto regula" por sí solo, presentando caminos de bifurcación que pueden finalizar como equilibrios o desgastes de la realidad.

El caos y esta globalización, por ende, deben entenderse para establecer un reordenamiento que implique la transformación positiva en la etapa de bifurcación.

Lo humano se ha dejado a un lado, por lo que se debe devolver al conocimiento humano su razón de ser y proveer a las relaciones internacionales la plenitud humanista³. Uno se enfrenta a un reto: reformular el conocimiento para explicar la vida internacional y reaccionar debidamente a las grandes necesidades⁴.

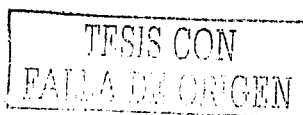
El concepto de sistema ha sido utilizado por dos líneas de pensamiento. La primera es la Teoría General de Sistemas iniciada por Ludwig von Bertalanffy y continuada por Kenneth Boulding, y la segunda es la

³ O'CONNOR Sean y DALY Joxer, pag. 5, en AXFORD Barrie, *The Global System*, St. Martin's Press, Nueva York, 1995, pag. 250. También se le refiere como una etapa de "chassis".

⁴ *Ibid.*, pag. 5.

⁵ ARROYO Pichardo, Graciela, "La globalización como caos", *Revista de Relaciones Internacionales*, Num. 52, Vol. V, sept.-dic. 1991, *Globalismo bloques y nuevo orden mundial*, UNAM-CRI, pag. 13.

⁶ *Ibid.*, pag. 7.



ingeniería de sistemas o ciencias de sistemas. La Teoría General de Sistemas (TGS) como se plantea en la actualidad, se relaciona con el trabajo de Ludwig von Bertalanffy. El "sistema" es un conjunto de partes coordinadas y en interacción que forman un todo para alcanzar un conjunto de objetivos⁵. Tanto los subsistemas como los supersistemas requieren cumplir ciertas funciones como la producción, el apoyo, la manutención, la adaptación y la dirección⁶. A medida que se avanza entre los sistemas se pasa de estados de organización simples a organizaciones complejas. Como frontera del sistema se entiende aquella línea que separa el sistema de su entorno y que define lo que le pertenece y lo que queda fuera de él,⁷ es decir aquello que está relacionado con su medio inmediato y sus principales componentes. La TGS muestra que los fenómenos no solo no deben ser estudiados a través de un enfoque reduccionista⁸, sino a través de un enfoque unitario. De esta manera, se vuelve necesario definir la totalidad, sus partes⁹ y el grado óptimo de generalidad, con el propósito de descubrir las similitudes o isomorfismos que pueden llegar a utilizarse como un "espectro de teorías" que lleven a cabo la función de una *gestalt*¹⁰, así como un marco que permita a un especialista captar y comprender la comunicación con otro especialista, transmitiendo información con un vocabulario común.

Existen dos enfoques que se llevan a cabo en la TGS o en el "esqueleto de la ciencia"¹¹. El primero es observar al universo, escoger algunos fenómenos que se encuentran en las diferentes disciplinas y construir un modelo teórico que sea relevante para estos fenómenos. Este método considera un conjunto de todos los sistemas que busca reducir a un solo sistema. Un segundo enfoque es ordenar los campos en una jerarquía

⁵ Ibid. pag. 54

⁶ Ibid. pag. 53

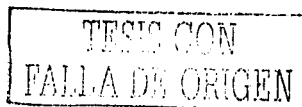
⁷ Basándose en Kenneth Boulding se define una jerarquía de sistemas que consiste en "estructuras estáticas o marco de referencia, sistemas con movimientos predeterminados o "movimientos del reloj", sistemas cibernéticos o "termostato", sistemas abiertos representados por las células, sistema genético social representado por las plantas, nivel humano, organizaciones sociales, sistemas trascendentales y sistema ecológico" Ibid. pp. 51-63

⁸ El mundo puede ser explicado por el reduccionismo como un aparente equilibrio del sistema según la mecánica newtoniana, donde con la tercera ley establece que a cada acción le sigue una reacción o por el holismo en el cual la TGS establece un proceso homeostático

⁹ JOHANSEN, Oscar Seriolglio. *Introducción a la Teoría General de Sistemas*. Ed. Limusa, México, 2001, pag. 20

¹⁰ Ibid. pag. 2. *Gestalt*: palabra alemana que significa "configuración", representa la totalidad comprendida como algo más que la simple suma de sus partes

¹¹ Ibid. pag. 23, citado por Boulding



de acuerdo con la complejidad de sus unidades y desarrollar un nivel de abstracción apropiado para cada uno de ellos.

Este esqueleto de la ciencia presenta dos características esenciales: la sinergia y la recursividad. Un objeto posee sinergia cuando la suma de sus partes es diferente del todo, cuando una de sus partes en forma aislada no puede explicar la conducta del todo¹². Existen objetos que poseen sinergia y otros que no, que en general son conglomerados. Si el objeto posee sinergia, por ende, el sistema reduccionista queda eliminado. Por recursividad se entiende el hecho de que un objeto sinérgico está compuesto de partes con características tales que son a su vez partes con sinergia. Se habla de supersistemas, sistemas y subsistemas, donde lo importante es que cada uno de los objetos que los conforman tiene propiedades de la totalidad. Por lo tanto, la sinergia es inherente al sistema y la recursividad representa la jerarquía y la unión de la realidad.

Este "sistema" o "unidad indivisible" permite entender la conformación del mundo actual. El "sistema" se establece como la contraparte de la teoría reduccionista, y se muestra como una alternativa orgánica, indivisible, holística o ecológica del mundo, como un proceso cósmico¹³, que considera una conciencia colectiva que puede hacer frente a la gran bifurcación mundial mostrando una vivencia y no una supervivencia. Utiliza diversos conceptos interrelacionados, con el mismo valor uno respecto al otro¹⁴, y de manera general se establece como un nuevo paradigma¹⁵. Muestra las ideas de organización¹⁶, interacción, "dinamismo"¹⁷, dependencia e interdependencia que suponen un "proceso" general, el cual puede verse paralizado cuando no se trabaja en conjunto sino de manera aislada. La gran mayoría de los organismos crece en relación con diferentes procesos, siguiendo modelos de retroacción (el componente A afecta al B, y

¹² Como ejemplo se presenta dos conjuntos de naranjas, el primer conjunto está en un canasto y no posee sinergia, y el segundo conjunto, en el cual las naranjas están acomodadas en forma de cruz, posee por lo tanto sinergia, ya que hay una ubicación y una relación entre ellas.

¹³ FRITJOF, Capra. *El punto crucial*. Ed. Troquel, Argentina, 1998, pag. 34.

¹⁴ *Ibid.* pag. 107.

¹⁵ *Ibid.* pag. 307.

¹⁶ *Ibid.* *ibid.* pag. 308.

¹⁷ *Ibid.* pag. 309.

El lado humano de las relaciones internacionales

B afecta a C y C puede afectar a A)²¹; autoorganización, autotransformación, autorenovación, autoconservación y autotranscendencia²². Esto establece un equilibrio necesario²³ conocido como homeostasis²⁴; un desequilibrio, en el cual se nota la capacidad de adaptabilidad cambiante²⁵; un equilibrio total o un desequilibrio total. El organismo puede llegar o no de manera continua a un desequilibrio, ya que este nunca es absoluto²⁴. Además, los organismos pueden formar diversas estructuras dentro del sistema²⁶ con diferentes grados de complejidad, generalmente ejemplificadas con los "árboles de sistemas"²⁷. Dicho esto, entonces se busca que los seres humanos comprendan que unirse es una alternativa positiva y viable, ya que si se cambia poco, se observará la misma cotidianidad, es decir: "*plus ça change, plus c'est la même chose*"²⁸. El futuro²⁹ representa la oportunidad para acabar con los errores del pasado y un tiempo para considerar el hecho de construir con nuestro potencial humano nuevas bases para el mundo. Si el orden mundial³⁰ se caracteriza por el cambio constante, entonces se podrá generar un cambio positivo, ya que la meta principal en la actualidad es crear un entorno que aumente al máximo las oportunidades individuales y colectivas para lograr la felicidad y un mayor bienestar para el mayor número de personas, salvaguardando un hábitat adecuado para los seres humanos y otras especies.³¹

²¹ Ibid pag. 311

²² Ibid pag. 312

²³ Ibid Pp. 314

²⁴ Se debe mencionar que es común asociar los términos de la física a las ciencias sociales, lo cual se podrá observar con mayor claridad en el segundo capítulo. Por ende, en términos de flujo de energía y/o de "entropía", o energía "agotada" o "no disponible", la mayoría de los "sistemas" pueden ser comprendidos utilizando la Segunda Ley de la Termodinámica.

²⁵ Ibid pag. 316

²⁶ Ibid pag. 333

²⁷ Con las contribuciones de Ilya Prigogine, Manfred Eigen, Gregory Bateson, Conrad Waddington, Paul Weiss, Erich Jantsch y Ervin Laszlo se percibe que la teoría de sistemas permite estudiar la idea del azar, de la macroevolución y de la microevolución.

²⁸ Ibid pag. 325

²⁹ WALLERSTEIN, Immanuel. *¿Globalización o era de transición? Una visión a largo plazo de la trayectoria del sistema-mundo* en Casa de las Américas, no. 219, abril-junio 2000, pag. 14-25.

³⁰ COX Robert y SINCLAIR Timothy. *Approaches to World Order: Beyond International Relations Theory*. Cambridge Univ. Press, Cambridge, 1996, pag. 35-123, 144-173, 191-203 y 494-535.

³¹ "One senses that the course of history is at a turning point: a juncture where the opportunities for movement toward peaceful cooperation, expanded human rights, and higher standards of living are hardly less conspicuous than the prospects for intensified groups conflicts, deteriorating social system, and worsening environmental conditions." Citado por Cox pag. 4.

³² Ibid pag. 91

Considerando que el mundo puede ser entendido como un solo "sistema", dentro de este "sistema" es puntual mencionar que el término "animal tecnológico"³¹ subraya que la condición humana es tanto tecnológica como humana, donde lo tecnológico da cuenta de una prolongación de la capacidad humana o de una potencia de desarrollo. Lo humano "es aquello que puede llamarse un ejercicio racional de la propia inteligencia"³², considerando que el ser humano es proyectivo, es decir, establece su propio curso de realización. Sin embargo, así como el mundo padece una crisis o un desorden internacional, el ser humano padece una crisis que se refiere a su racionalidad³³, íntimamente relacionada con el mundo mecanicista³⁴. El ser humano posee conciencia³⁵, con la cual puede retomar su lado humano para su beneficio propio, el de la sociedad y el mundo en general³⁷.

1.3 Balance general

1.3.a. La aceptación de la responsabilidad social a escala mundial

Los Estados, los partidos y los sindicatos

Los Estados han ido perdiendo poder tanto a nivel nacional como internacional ya que se han vuelto más vulnerables ante las diversas manifestaciones de la modernidad, como las transacciones de capital de las empresas transnacionales, los préstamos y las diversas demandas sociales, necesitando apoyarse en grupos de poder como los partidos políticos, instituciones, sindicatos y organizaciones empresariales.

Los Estados se multiplicaron después de la Segunda Guerra Mundial, ofreciendo una estabilidad económica y una visión a largo plazo, dando como consecuencia diversas formas de interacción entre el gobierno y los organismos estatales, las cuales son: el corporativismo, gestándose en países industrializados, que consistió en la relación con el Estado, las empresas y los sindicatos. En los países comunistas, la relación que prevaleció fue el colectivismo, donde el Estado, el partido gobernante y los grupos de interés monopolizaban

³¹ GARRIDO, Manuel *Estar de más en el globo* Ed. Grijalvo, México, 1999, pag. 18

³² Ibid. pag. 23, citado en MORIN, Edgar *La metamorfosis de Europa*. Ed. Gedisa, Barcelona, 1988, pag. 83.

³³ Ibid. pag. 35. Solo un 1% de genes nos separa del chimpancé, según análisis de ADN. Y esta diferencia es el resultado de cinco millones de años que llevamos "evolucionando".

³⁴ Ibid. pag. 46, citado en HEIDEGGER, Martin. *¿Qué significa pensar?*, Ed. Nova, Argentina, 1958.

³⁵ Ibid. pag. 50.

el poder. En los países en vías de desarrollo se desarrolló un clientelismo, en el cual el Estado agrupaba a los actores económicos y sociales en una relación de patrón-cliente, en el cual los intereses personales se anteponían a los que demandaba la sociedad.

Soberanía

Debido a las diversas interacciones entre el Estado y los grupos de poder, en consecuencia se observaron varias modificaciones : pequeños grupos mantuvieron el poder, El Estado ya no es el único actor en el contexto internacional³⁸ puesto que empezaron a surgir los nuevos bloques económicos³⁹, por medio de los cuales los gobiernos han ido cediendo su propio poder al mercado.⁴⁰ Como forma dominante, el Estado generó problemas tales como el aumento de la burocracia, la recesión y el desempleo. También surgieron nuevos modelos con los cuales el Estado ha tratado de adaptarse, y de suma importancia, el poder bipolar ha cambiado a un poder multipolar. Ahora se enfrenta a dos desafíos⁴¹: promover la eficiencia económica y brindar un nivel social mínimo. Muchas de las presiones de los Estados también han afectado a los partidos, por lo que éstos están haciendo cambios a su estructura para sobrevivir, existiendo nuevos bloques económicos, hegemónicos, nuevas fronteras, instituciones, tratados, empresas transnacionales, intereses y conflictos.

Los sindicatos han ido perdiendo poder y han tenido que luchar frente a cinco cambios⁴²: la acción del sector empresarial, las nuevas pautas de trabajo, la composición de la fuerza de trabajo, el desempleo y la acción del gobierno.

³⁷ Ibid. pág. 77.

³⁸ WRIGHT y MAC MANUS, pag. 34-40.

³⁹ Principalmente EEUU, Japón y la UE.

⁴⁰ WRIGHT, Robin y MAC MANUS, Doyle. *Futuro imperfecto*. Ed. Grijalvo, Barcelona, 1992. pág.49.

⁴¹ Ibid. pág. 129.

⁴² Ibid. Pp. 133-134.

Tensiones en la familia

El debilitamiento internacional y nacional también se ha acentuado por la fragmentación en la familia. La familia es el punto de unión de toda decisión sobre las relaciones humanas. La familia varía según el medio rural o urbano. Aporta una gran parte del tiempo y del dinero que se necesitan para desarrollar una población sana, educada y productiva. Las mujeres son las que llevan a cabo gran parte de esta labor, pero es una carga cada vez mayor para ellas porque un gran número de mujeres además trabaja. Las familias están fragmentándose por la pobreza y la penuria extrema.

Analfabetismo

Para los organismos internacionales uno de los mayores desafíos es erradicar el analfabetismo para el año 2025¹³. A fines del siglo XX había al menos 1500 millones de iletrados, de los cuales las dos terceras partes eran mujeres. Estas cifras amenazan con duplicarse durante las tres primeras décadas del siglo XXI; de ser así, la mitad de los adultos no sabrá leer, la cuarta parte nunca habrá tenido un mínimo acceso a la educación elemental y casi un 75% no terminará la primaria¹⁴. La escritura y la lectura han sido medios para acceder a la comunicación y a la producción de conocimiento. El problema es que el desarrollo tecnológico implica un nuevo horizonte en cuanto al acceso a la información.

Otro de los grandes problemas es la pobreza de la niñez, el trabajo infantil, el abandono de la escuela, los abusos sexuales y físicos, la violencia y el suicidio. Las propias tasas de supervivencia han mejorado y las tasas de mortalidad se han reducido. Sin embargo, se ha observado un aumento en el número de niños de la calle.

¹³ S/A. *Guía del Mundo 2001/2002*, El mundo visto desde el sur, Instituto del Tercer Mundo, ITM, Uruguay, 2001, pp. 31.

¹⁴ *Ibid.* pp. 31. Ver cifras World Bank 2000, Estado mundial de la infancia, UNICEF 2000, World Development indicators 2000.

Infancia

Dentro de la familia es importante señalar el papel de los niños. La palabra infante⁴⁵ proviene de *infans*, que significa "el/la que no tiene voz", de hecho a principios del siglo XX en muchas culturas los niños ni siquiera recibían un nombre sino hasta los cinco años. Esto parece haberse revertido, al menos en el nivel discursivo, ya que en la Declaración de Ginebra de 1924 sobre los Derechos del Niño se estipuló la necesidad de proporcionar a los menores una protección especial. El 20 de noviembre de 1959, la Asamblea General de la ONU reconoció esta declaración dentro de la más amplia Declaración Universal de los Derechos Humanos en el Pacto Internacional de Derechos Civiles, Sociales, Económicos y Culturales, y en los estatutos e instrumentos de los organismos especializados y las organizaciones internacionales interesadas en el bienestar del niño. En 1989 casi todos los países del mundo firmaron y reconocieron el primer instrumento internacional jurídicamente vinculante que incorpora los derechos humanos, civiles, políticos, económicos, sociales y culturales: la Convención para los Derechos de la Infancia.⁴⁶ Los niños sin discriminación alguna deben ser sujetos del derecho a la supervivencia, al desarrollo, a la protección contra las influencias peligrosas, el maltrato y la explotación, y a la plena participación en la vida familiar, cultural y social. Desde que se celebró la Convención del Niño, dos millones de infantes han muerto en las guerras y otros seis millones han resultado heridos. Los niños además de constituir el 50% de los refugiados o desplazados, se han vuelto soldados de fuerza y, peor aún, son objetivos de guerra. Asimismo un gran número de niños quedan huérfanos o abandonados, son víctimas de abusos sexuales y por lo menos un millón de ellos son forzados a la prostitución. Las dos terceras partes de la población infantil se encuentran en Asia y el resto en América Latina y Europa⁴⁷. Hay 400 millones de niños trabajando actualmente, 61% en Asia, 32% en África y 7% en América Latina.

⁴⁵ ITM, pp. 45-47.

⁴⁶ *Ibid.*, pp. 45-47.

⁴⁷ *Ibid.*, pág. 46.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Libertad sin sentido de responsabilidad

Debido a que los gobiernos carecen de capacidad o de voluntad para promover el sentido de responsabilidad, muchos de los esfuerzos se han llevado a cabo por agrupaciones ciudadanas, destacando tres principalmente: la organización de boicots, la formulación de códigos de conducta y el ofrecimiento de estrategias de inversión. Frente a esto, las organizaciones intergubernamentales así como las ONG se han multiplicado, generando nuevas oportunidades de cooperación global. Este impulso humanitario está concentrándose en la restauración de la paz y en su mantenimiento. La ciudadanía como institución social tiene tres propuestas⁴⁹: los derechos humanos, la participación política y el bienestar económico y social. Las fuerzas a favor del cambio podrían fortalecerse más si se consideran⁵⁰ las instituciones de dimensión mundial, los derechos legales internacionales, el sentido de responsabilidad social, la representación política, las necesidades básicas y el financiamiento, donde todos los individuos y entidades consideren un proceso de reflexión y diálogo.

Relaciones Internacionales

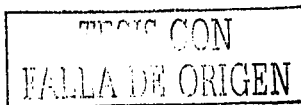
Se señala que frente a los desordenes⁵⁰ se deberán poner mecanismos de defensa de estabilidad que incluyan vigilancia en la zona o zonas de caos. A su vez, el Consejo de Seguridad Nacional de Estados Unidos publicó a fines de 1999 un informe llamado "El mundo que se aproxima", en el cual se sugieren cuatro escenarios posibles donde existe la posibilidad del caos. También en el informe se explica que el caos es causado por una depresión económica global, el desastre ambiental y la violencia étnica, entre otras causas, provocando un mundo lleno de guerras, migraciones masivas y olas de terrorismo⁵¹.

⁴⁹ Ibid. pp. 171-172.

⁴⁹ Ibid. pp. 174-175.

⁵⁰ KAPLAN, Robert en ITM. pp. 69-70.

⁵¹ Ibid. pp. 69-70.



1.3.b. La era global

A continuación se presenta una serie de indicadores que reflejan el desorden internacional someramente donde imperan seis tendencias especialmente significativas⁵²: la expansión de la democracia liberal, el dominio que ejercen las fuerzas del mercado, la integración de la economía a escala global, la transformación de los sistemas de producción y de los mercados de trabajo, la velocidad del cambio tecnológico, la revolución en los medios de comunicación de masas y la expansión del consumismo⁵³.

Tendencias generales

UNO. La expansión de la democracia liberal, frente al debilitamiento del comunismo, así como de los regímenes autoritarios, ha ofrecido la posibilidad de participación que ha dado inicio a muchas asociaciones voluntarias y de grupos de interés.

Economía

La economía mundial desde 1999 ha sufrido desequilibrios mostrando un crecimiento del 1.7%, esta cifra indica la necesidad de establecer una economía sostenible y la igualdad económica en el mundo, en la mayor medida de lo posible.

El poder mundial ha cambiado en tres formas⁵⁴:

- 1) El poder económico ha ganado importancia ante el poder militar, convirtiéndose en una de las mayores influencias a nivel internacional.
- 2) El poder se ha difundido más que nunca, ya que en lugar de un mundo bipolar ahora coexisten más de dos países esenciales en las relaciones internacionales, así como grupos económicos de poder. Estos son Estados Unidos, la ex Unión Soviética, la Comunidad Europea, Japón, China, la India, Irak

⁵² Ibid. pp. 5-10.

⁵³ UNRISD. *Estados del desorden*. pág. 2.

⁵⁴ Wright y Mac Manus, pág. 28.

e Irán, así como Corea del Sur y Taiwan. También en instituciones o empresas multinacionales conformadas en bloques comerciales regionales.

- 3) La propia redistribución del poder ha dejado sólo inestabilidad⁵⁵ ya que ha generado una expansión de amenaza

La mundialización⁵⁶ se empezó a generar junto con lo anterior modificaciones en la realidad internacional. Se penso que todo el proceso global beneficiaría a la gran mayoría, sin embargo, aun cuando se eliminaron barreras comerciales, se comenzaron a notar diferentes desventajas para la sociedad tales como la afectación a los trabajadores o "mano de obra" con el desempleo y con una "crisis de sobreproducción". Además, la brecha entre ricos y pobres se ha hecho mas grande y el capital excedente de los ricos se invierte en "especulación"⁵⁷.

La globalización⁵⁸ teóricamente ha aumentado las posibilidades de los países pobres de prosperar con el comercio, siendo así uno de sus desafíos fortalecer sus políticas e instituciones. Sin embargo, en la práctica ocurre casi siempre lo contrario.

DOS. El dominio que ejercen las fuerzas del mercado llevado a cabo por medio de un "ajuste estructural" ha fortalecido el poder de intervención de los países ricos.

⁵⁵ Ibid. pp 28-29.

⁵⁶ Como mundialización se entiende un proceso continuo, complejo e inherente a la humanidad y por lo tanto característico de su evolución y desarrollo. Se trata de un proceso de extensión y generalización creciente y progresiva hacia todo el mundo de fenómenos de naturaleza humana que han alcanzado gran notoriedad por los adelantos científico-tecnológicos en áreas de informática y telecomunicaciones, que se manifiestan en el mercado libre y en una Sociedad de Información, influyendo directamente en la sociedad. El término implica además la expansión o imposición del estilo de vida estadounidense (en los EEUU se conoce como *globalization*), sin embargo, aun cuando existe este desafío y/o aspecto negativo por resolver, el hecho de que exista una cooperación internacional puede hacer que la mundialización sea beneficiosa para todos. HERNANDEZ VELA, Edmundo *Diccionario de Política Internacional*, Ed Porrúa sexta edición, 2002.

⁵⁷ Ibid. pp 29-30.

⁵⁸ Es un término que se refiere a los fenómenos de la naturaleza abarcando todo el globo (terrestre), como las telecomunicaciones, la informática o las redes de información. HERNANDEZ VELA, Edmundo *Diccionario de Política Internacional*, Ed Porrúa, sexta edición, 2002.

Riqueza

Las enormes diferencias que siguen aumentando entre los países ricos o desarrollados y los países pobres o subdesarrollados, siguen siendo hoy una de las características principales de la economía mundial.

Hay alrededor de 800 millones de personas con una alimentación insuficiente⁵⁰; mueren al día 34 000 niños de corta edad por malnutrición y enfermedades erradicables; 17 millones de personas mueren al año por enfermedades infecciosas y parasitarias —como la diarrea, el paludismo y la tuberculosis— que ya han desaparecido en los países ricos. La cuarta parte de la población mundial, es decir, aproximadamente 1300 millones de personas sobre los 5500 millones totales, vive en la pobreza absoluta; hay 35 millones de desplazados o refugiados, el 80% de las personas que padecen sida vive en el subdesarrollo. La situación del medio ambiente es catastrófica (la desertización afecta a zonas en las que viven 850 millones de personas y cada segundo se deforesta una extensión de bosques tropicales equivalente a la superficie de un campo de fútbol). La quinta parte más rica del planeta consume el 45% de la carne y el pescado disponibles, la quinta parte más pobre sólo el 5%; la quinta parte más rica consume el 58% de la energía, frente a menos del 4% que consume la quinta parte más pobre^{52 53}. La quinta parte más rica concentra el 87% de la flota mundial de

⁵⁰ o verdaderamente vergonzosa. Por estos problemas, se incita a pensar en un cambio que modifique las precarias estructuras de la actualidad.

⁵² Se debe de considerar diversos aspectos de la producción tales como la agricultura, la energía y los minerales, de los cuales se puede decir lo siguiente:

La agricultura que se utiliza en el proceso de industrialización ha sido encausada a una producción límite, por lo que se enfatiza la necesidad de cuidar no solo la agricultura, ya que el mayor potencial mundial no se utiliza y bien podrá serlo, sino también a quienes trabajan la tierra, ya que muchas veces la falta de información provoca una desertificación mayor de la tierra. Asimismo se debe cuidar la producción y sobreexplotación de la tierra, y finalmente la relación de la producción agrícola con la política.

La mayor parte de la energía mundial proviene de depósitos naturales que se están consumiendo/agotando en cifras/a una velocidad alarmantes. Además, existe una distribución inadecuada de la energía y el aceite, el Medio Oriente posee la mayor parte mientras que Rusia posee el gas natural. Es posible disminuir la demanda de energía al mejorar la eficiencia, no obstante, si estas reservas siguen disminuyendo otras fuentes renovables de energía como la energía solar, la energía generada por el viento o por el océano, la hidroelectricidad, la biomasa y el geotermal tomarán mayor importancia. Si esto ocurre estaremos acabando con los recursos naturales del mundo.

vehículos y la quinta parte más pobre menos del 1%¹. Más de las 3/4 partes de la población mundial viven en países subdesarrollados. A principios de los años noventa estos países apenas cubrían el 13% de la producción mundial, mientras que al 15% restante de los países ricos miembros de la OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico) se les debía el 86% de esa producción. Se estima que en el año 2025 únicamente el 10% de la población mundial vivirá en los países que actualmente forman parte de la OCDE. Los 24 miembros de la OECD, que representan solo el 16% de la población mundial, acumularán más del 80% de la producción y tendrán el 75% de las importaciones y exportaciones del mundo. El resto pertenecerá a los países subdesarrollados. La renta media por habitante de los países de la OCDE es más de 20 veces superior a la media de los países del Tercer Mundo².

La economía mundial es pues sumamente desigual. Además, esta falta de equidad no figura en la agenda de los temas que los países ricos abordan periódicamente. La ayuda oficial al desarrollo es insuficiente y está mal distribuida, puesto que reciben más los países menos pobres y los que más gastan en armamento. Desde 1983 y durante casi un decenio se produjo, debido al reembolso de la deuda externa y a la fuga de capitales, una transferencia neta de recursos financieros "del Sur al Norte". A lo largo de la década de los ochenta la

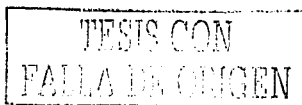
Los países industrializados se han vuelto más dependientes en las importaciones de la minería y de la refinaria que provienen de los países en desarrollo, donde el trabajo es más barato. Los recursos más ricos de los minerales más importantes son aluminio, uranio, cobre, hierro, mercurio, zinc, oro, plata, diamante, cromo, magnesio, níquel, plomo y estaño. Aun cuando aumente la escasez de estos, se planea en utilizar la fuente sumarina para abastecerse de los suelos del océano. De igual manera, no se puede dejar de pensar en explotar otra parte de la tierra, es cuestión de conciencia.

Atrástor de 2500 millones de personas no tienen acceso a los servicios energéticos modernos y se espera que la demanda de energía de las economías en desarrollo crezca un 25% por año. Sin embargo, si se satisfacen esas demandas al quemar combustibles, se liberará más y más bióxido de carbono y otros gases que participan en el efecto invernadero. La mejor manera de satisfacer las demandas de energía del mundo es desarrollando recursos más baratos y limpios. La Sociedad para la Energía de la Alta Global quiere suministrar energía a 300 millones de personas en un plazo de 10 años, por lo que la clave es encontrar la energía más adecuada para los usuarios. *Time Magazine*, agosto 22 del 2002, pag. 5.

¹ De los recursos del mundo dependen 6100 millones de personas y solamente se retiran los recursos que cada año supera en un 20% la capacidad de reciclaje. Estas cifras dejan ver un abuso impresionante del planeta (tardamos 144 meses en recuperar lo que se usa en 12 meses, por lo cual el desarrollo sustentable trata de dar algunas soluciones. *Time Magazine* agosto 22 del 2002, pag. 2.

² INFORME PNUD 1999, Mundo, Prensa Libros, España, 1998.

³ Esa amplísima diferencia esconde, además, desproporciones abismales: la renta per capita de Suiza, probablemente el país más rico del mundo, es más de 400 veces la de Mozambique, quizá la nación más pobre del planeta.



El lado humano de las relaciones internacionales

mayor parte del mundo se volvió un poco más rica¹⁹, con excepción de África y el este de Europa, pero la mayor parte de las mejoras se destinaron a quienes ya estaban beneficiados. Siguiendo la disparidad, en los países pobres se observó que los más beneficiados fueron unos pocos.

El patrón de la pobreza mundial varía de región a región. En este patrón podemos incluir a África, América Latina, la India y la mayor parte de Asia. Los países ricos pueden darse el lujo de aumentar sus gastos. Por si esto fuese poco, muchos países ricos se protegen de las importaciones procedentes de los países pobres, imponiendo una larga serie de barreras al comercio²⁰. Los países más desarrollados dificultan el auge de una solidaridad real en los países en desarrollo. Algunos organismos internacionales, como el Banco Mundial o el Fondo Monetario Internacional, están dominados por el pequeño número de países más ricos del planeta y son foros en los que los países subdesarrollados apenas pueden hacer oír su voz. Por lo tanto, para que se produzca un desarrollo auténtico se debe mejorar al menos el Índice de Desarrollo Humano (IDH).

En los años noventa, algunos países subdesarrollados buscaron industrializarse, entre ellos Brasil, México o los pequeños dragones asiáticos²¹. En Asia, principalmente en China y la India, y en algunos países de América Latina, las políticas y un mejor nivel de vida han provocado un claro descenso en las tasas de crecimiento demográfico. En algunos países del este y sudeste asiáticos se produjeron cambios sociales y culturales que permitieron a la población adaptarse durante algunos años a las condiciones del crecimiento económico, pero en la actualidad atraviesan por una crisis económica como consecuencia de su poder de adaptación frente al capitalismo.

La desaparición de los regímenes comunistas de la Unión Soviética y de los países del este de Europa ha traído consigo la desarticulación de este conjunto regional y la emergencia de graves conflictos sociales y

¹⁹ WORLD ATLAS.

²⁰ Por ejemplo, desde 1986 Estados Unidos restringe las importaciones de artículos de confección originarios de Bangladesh, uno de los países más subdesarrollados del planeta.

²¹ Un indicador que, propuesto por el PNUD, es ciertamente más adecuado que el del producto por habitante aunque no este exento de inconvenientes. <http://www.unpop.org>

²² Corea del Sur, Taiwan, Hong Kong y Singapur.

políticos. Con ello se ha dado paso a un nuevo orden mundial¹¹, impulsado por las grandes potencias, que ha trasladado el núcleo del conflicto desde el terreno de lo político-militar a lo económico-tecnológico. En esta nueva estrategia el Fondo Monetario Internacional (FMI) y el Banco Mundial (BM) sirven al objetivo de que sea Estados Unidos quien imponga las reglas de ese nuevo orden internacional en función de sus intereses. Así, es Estados Unidos, con el 20 o 25% del total, mas un reducido grupo de países que suman mas del 60%, quien más votos tiene en ambos organismos a la hora de tomar decisiones, forzando con ello las prioridades de esas instituciones por encima de más de 180 estados que los integran. Tambien la OTAN, como se demostró en la Guerra del Golfo, y más recientemente en la ex República de Yugoslavia, cumple un papel de policía mundial al servicio de los objetivos económicos y estratégicos que Estados Unidos le ha asignado. Para hacer una primera aproximación se utilizan frecuentemente dos indicadores: el PIB per cápita, que muestra los aspectos económicos, y el IDH^{12, 13} que muestra la calidad de vida.

TABLA 1.

TENDENCIAS DEL DESARROLLO HUMANO (1999)

Clasificación segun el IDH 2001	Países de mas alto desarrollo humano	1999
1	Noruega	0.939
2	Australia	0.936
3	Canadá	0.936

¹¹ Este nuevo ambiente para las finanzas y el comercio internacional ha coincidido hasta cierto punto con un mayor multilateralismo de la política económica, comenzando con el sistema de cooperación internacional. El multilateralismo económico de ninguna manera esta confinado a los gobiernos y organismos internacionales. Incluye a los consejos privados de relaciones internacionales, así como a agentes privados. Esta forma de multilateralismo es apoyada por muchas empresas comerciales que operan mas alla de las fronteras nacionales.

Estados Unidos junto con el FMI, el BM y el Grupo de los Siete. El G7 representa un conjunto complejo de fuerzas políticas y sociales que estan involucrandose en un proceso de crecimiento y tratan de lograr algun consenso internacional. Hay una cooperación global mucho mas amplia que se nota con el GATT, ahora la OMC, donde el principio básico es el de "la nacion mas favorecida", lo cual significa que si un gobierno signatario concede algun privilegio este tiene que extenderse a todos los demas países, pero en las relaciones internacionales este poder continua debilitando una sistema plena para la mayoría de los países.

¹² Este compuesto de tres variables: esperanza de vida, logro educacional y producto interno bruto real per capita, que se utiliza para medir el logro medio en un país en tres dimensiones básicas de desarrollo humano (longevidad, conocimientos y nivel decente de vida). El valor del IDH oscila de cero a uno. Los 174 países considerados se agrupan en tres categorías: alto desarrollo humano, alto desarrollo humano medio y desarrollo humano bajo. HERNANDEZ VELA, E. *Diccionario de Política Internacional*, pp. 550-553.

¹³ Como desarrollo humano se entiende el proceso que amplia las opciones del individuo y del nivel del bienestar que logra, mide el desarrollo en función de cuestiones variadas. Las capacidades para el desarrollo humano son vivir una vida larga y sana, tener conocimientos, tener acceso a los recursos necesarios para alcanzar un nivel de vida decoroso y poder participar en la vida de la comunidad. HERNANDEZ VELA, E. *Diccionario de Política Internacional*, pp. 350-353.



El lado humano de las relaciones internacionales

4	Suecia	0.936
5	Bélgica	0.935
Países de menor desarrollo humano		
44	Estonia	0.912
45	Emiratos Árabes Unidos	0.899
46	Croacia	0.893
47	Lituania	0.893
48	Qatar	0.891
Países de más alto desarrollo humano medio		
49	Fiji y Togo	0.793
50	Letonia	0.791
51	México	0.790
52	Panamá	0.734
53	Belarus/Bielorrusia	0.732
Países de menor desarrollo humano medio		
122	Papua Nueva Guinea	0.534
123	Kenya	0.514
124	Comoras	0.510
125	Camerun	0.506
126	Congo	0.502
Países de más alto desarrollo humano bajo		
127	Pakistán	0.498
128	Togo	0.489
129	Nepal	0.480
130	Bhutan	0.477
131	Laos	0.475
Países de menor desarrollo humano bajo		
158	Etiopía	0.321
159	Burkina Faso	0.320

**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**

160	Burundi	0.309
161	Niger	0.274
162	Sierra Leona	0.258

Fuente: PNUD, informe sobre desarrollo humano 2001. Ediciones Mundi Prensa, Madrid, julio de 2001, pp. 149-153

Pobreza

Uno de los muchos desafíos es eliminar la pobreza¹¹. Más de 1200 millones de personas viven con menos de un dólar diario y otros 1 000 millones viven con menos de dos dólares. Además de no contar con ingresos, no tienen acceso a educación ni servicios de salud y suelen ser los más afectados por el deterioro ambiental. Para poder medir el progreso en lo que se refiere a la reducción de la pobreza, la comunidad internacional ha establecido siete metas, las cuales son:

- 1) Reducir la proporción de las personas que viven en la pobreza extrema por lo menos a la mitad entre 1990 y 2015.
- 2) Lograr la universalidad de la educación primaria para 2015.
- 3) Avanzar hacia la igualdad de sexos, eliminando las diferencias en la enseñanza primaria y secundaria para 2005.
- 4) Reducir en 2/3 la mortalidad infantil y en la niñez entre 1990 y 2015.
- 5) Brindar acceso a los servicios de salud reproductiva para todos para el 2015.
- 6) Reducir la mortalidad por causas derivadas de maternidad en 3/4 entre 1990 y 2015.
- 7) Aplicar para el 2005 estrategias nacionales para el desarrollo sostenible, a fin de invertir las actuales tendencias en cuestiones ambientales para el año 2015

Sin embargo, las cifras de los diferentes indicadores pueden variar, los términos pueden cambiar de acuerdo con diferentes perspectivas y las metas pueden seguir estableciéndose. Sin embargo, el pequeño grupo de países que puede llegar a modificar ciertamente gran parte del caos o desorden internacional parece no tener conciencia de que el cambio internacional solo puede hacerse si ellos lo empiezan a fomentar. De esta

¹¹ BANCO MUNDIAL. Reportes de 2000 y 2001.

manera lucharemos por un mundo donde exista una cooperación internacional, una conciencia colectiva real, donde se busque el diálogo y los consensos y no sólo el autoritarismo.

TRES. La integración de la economía a escala global se ha reflejado en la movilidad del capital mundial y en la eliminación progresiva de las barreras al comercio. lo que supone nuevamente que la mayoría de los beneficios está destinada a aquellos países poderosos y un deterioro para los países débiles.

CUATRO. La transformación de los sistemas de producción y de los mercados de trabajo ha sido un incentivo en la industria manufacturera¹¹, por lo que las empresas tienden a subcontratar y utilizar unidades de producción más pequeñas. Para los trabajadores, esto puede acarrear mejores condiciones de trabajo, pero también permite a muchas empresas renunciar a sus obligaciones sociales. Esta 'especialización flexible'¹² permite una respuesta más rápida a las condiciones cambiantes del mercado, pero también crea un ámbito precario para muchas de las empresas y para muchos de los trabajadores, debilitando la relación entre la expansión del producto y la oferta del empleo, lo cual implica una tendencia hacia el empleo de tiempo parcial e inseguro.

CINCO. La velocidad del cambio tecnológico se puede notar sobre todo en la electrónica, las comunicaciones y el transporte. El progreso tecnológico en las telecomunicaciones ha dado por resultado la reducción significativa de sus costos. La tecnología está transformando la velocidad de las comunicaciones, logrando enormes avances, por ejemplo en el sector manufacturero. Al reducir las distancias y permitir las comunicaciones, las innovaciones han ayudado a crear y sostener nuevas relaciones de poder.

SEIS. La revolución en los medios de comunicación de masas y la expansión del consumismo se ha caracterizado por ser un poder¹³. Así este poder¹⁴ entre los imperios económicos ha forzado dos tipos de operaciones que se han repetido a lo largo del siglo XX, la integración horizontal y la integración vertical. La

¹¹ Ibid pp 34-35

¹² ITM pp 34-35

primera supone avanzar en el espacio, la segunda supone obtener el control total de todas y cada una de las fases del ciclo de producción, distribución, regulación, comercialización y consumo cultural, así como de diferentes actividades de apoyo o suplementarias. Esta lógica competitiva deriva en la conformación de imperios multimediáticos y sinérgicos diversificados, es decir, el control por parte de una sola firma de estudios, televisoras, estaciones de radio, compañías de telecomunicaciones, satélites, cadenas de periódicos, revistas y casas editoriales, productoras cinematográficas, distribuidoras de video y TV por cable, sellos discográficos, parques de diversiones, cadenas de hoteles y líneas aéreas, en general. Las corporaciones deben controlar y asegurarse de su control, así como de formar una "red de servicio total" y tener "autosuficiencia".

Estos seis procesos operan independientemente, pero en realidad son interdependientes y están conformados por fuerzas políticas poderosas. De todas estas fuerzas, se observa que el principal actor ha sido el gobierno de Estados Unidos, ya que posee un sistema financiero global que opera fuera del control del cualquier gobierno y establece su propia agenda.

Ajuste penoso o los costos sociales

Se pensaba que los programas de ajuste estructural⁷⁸ que surgieron en el transcurso de la posguerra⁷⁹ en los países desarrollados iban a cambiar la posición en la que se encontraban los países más necesitados. Sin

⁷⁸ Ibid pp 34-35

⁷⁹ Según el FMI, el ajuste estructural consiste en la reorientación de las políticas macroeconómicas que en la década de los ochenta se empezó a desarrollar en los países industrializados. Con esta reorientación se buscó reforzar el desempeño económico y mejorar la forma en que funcionan las economías, a través de medidas que tendían a elevar la capacidad de producción y la flexibilidad de los mercados de bienes y factores, así como disminuir la intervención gubernamental y la reglamentación de los mercados. Las medidas para el ajuste pueden clasificarse en: 1) las que eliminan el uso eficiente de los recursos y permiten una adaptación más rápida a las innovaciones tecnológicas, las fluctuaciones de los precios relativos o la liberalización comercial, y 2) las que elevan la capacidad de producción porque agregan a los recursos productivos, como capital o trabajo, o aumentan la productividad. Sin embargo, por medio de la condicionalidad institucionalizada y a través de las nuevas políticas de préstamo del FMI y el BIRF, durante un decenio/el último decenio Estados Unidos y los países industrializados capitalistas han impuesto a los países en desarrollo deudados una larga serie de medidas drásticas de ajuste estructural, con un corte neoliberal. Esto implica un proceso de búsqueda de soluciones a los desequilibrios de sus balanzas de pagos, que/ las cuales/ los cuales de hecho desvirtúan los países acreedores al considerar a los países deudores, únicamente para este objeto, como socios al mismo nivel en la economía internacional y someterlos a sus reglas desiguales e indefinidas en materia financiera y comercial, cuyos efectos no son recíprocos. De allí que muchos países subdesarrollados perciban este mecanismo como una retorsión por su mala gestión administrativa interna, dado que los desequilibrios de su balanza de pagos se derivan de las

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

embargo, estos últimos contaron con la aplicación de programas que no beneficiaron más que a los países desarrollados. Lamentablemente, a través de estos programas, gracias a la relación del desarrollo y en desarrollo, la población se ha visto más afectada.

Población

También se debe considerar que hay un aumento de la población mundial⁶⁰ de 10 000 personas cada hora, suficiente para formar una ciudad cada semana. La mayor parte de la población está en los países en desarrollo. En los países desarrollados la población es estática, llegando incluso en algunos casos a disminuir la tasa de crecimiento. En los países donde aumenta la riqueza también se nota la baja tasa de crecimiento. Asimismo, en países desarrollados se han notado grandes diferencias entre edades y la mayoría de la población ha tendido a conformarse por gente anciana, a diferencia de los países en desarrollo, donde la población tiende a conformarse en su mayoría por jóvenes.

Se registró el aumento de 2500 millones de habitantes en 1950 a más de 6000 millones en 1999⁶¹, lo que hizo del siglo XX un siglo de crecimiento demográfico enorme⁶².

profundas distorsiones estructurales que sufre el sistema económico internacional. Estas distorsiones se deben a la pésima administración del sistema económico que han hecho los países desarrollados, para premiarse a sí mismos, a costa de las naciones endeudadas, a las que exigen una disciplina absoluta en el cumplimiento de las recetas que ellos mismos rara vez siguen. Además, los países acreedores solo están dispuestos a considerar su apoyo, por medio del Banco Mundial y el FMI, a los países subdesarrollados con dificultades de balanza de pagos que han sido elegibles para recibir préstamos de estabilización por haber dado muestras de disciplina al aplicar una verdadera política de austeridad presupuestaria. Para ello, se han acordado préstamos a cambio de que estos países se comprometan a efectuar modificaciones importantes a su política económica, con miras a generar ingresos en divisas y el crecimiento de su economía. No obstante, la experiencia de un decenio de resultados decepcionantes para los países en desarrollo no ha contribuido a haber sido suficiente para que ambas organizaciones dejen de soslayar las consecuencias económicas de los programas y consideren en cada caso como elementos fundamentales los factores externos, las insuficiencias estructurales, las consecuencias sociales, etc. De esta manera podrían modificar sus enfoques, centrados para centrarlos en las dificultades internas de los países. Por todo ello es necesario cambiar el enfoque monetarista actual y es imprescindible efectuar un análisis más profundo. Asimismo, esta política debe estar orientada por su costo social. HERNANDEZ VELA, E., *Diccionario de Política Internacional*. Ed. Porrúa. 5a. ed. 2002, pp. 15-17

⁶⁰ *Ibid.* pp. 19

⁶¹ World Atlas

⁶² BANCO MUNDIAL Informe 2001 y 2002.

⁶³ Existe también el dato de que la población mundial aumentó un 48% entre 1975 y 2000, frente a un 64% por ciento entre 1950 y 1975. Se espera que la desaceleración gradual continúe y se llegue a estabilizar a mediados de este siglo en 11 mil millones. El desarrollo económico y los programas de planificación contribuyen a esta disminución, así como algunos acontecimientos trágicos, como las enfermedades y la degradación de las tierras cultivables. Se espera que para el 2020 mueran de sida al menos 68 millones de personas. Aunque cualquier factor que disminuye las presiones de

Los niveles de vida han mejorado en los países en desarrollo en los últimos años. Las tasas de mortalidad se han reducido y las tasas de matrícula en la escuela primaria han aumentado.

Se proyecta que la población crecerá de 6100 millones en el año 2000, a 9400 millones en el año 2050⁴³. En 32 países que contienen 14% de la población mundial, el crecimiento se ha detenido. Por el contrario, el mayor crecimiento absoluto se lo han anticipado a la India y a China, que para el 2025 tendrán 1.333.449 millones y 1.480.412 millones de habitantes respectivamente considerándose como los países más populosos en el mundo⁴⁴.

También se estima que algunos países están mostrando signos de "fatiga demográfica". Además se considera que debido solamente a causa del sida perderán una quinta parte o más de su población adulta durante la primera década del siglo XXI, y estas muertes, junto con la muerte de los niños infectados con sida, las muertes naturales y otras amenazas⁴⁵, harán que se detenga el crecimiento de la población o incluso que decline.

1.3.c. La búsqueda de la identidad, migración y salud.

Como segunda parte de este balance se presenta la búsqueda de la identidad que se conforma con la migración, la tendencia a la criminalidad, la calidad de vida, la salud, las drogas, la delincuencia, la reconstrucción de las sociedades, los conflictos y cooperaciones y los movimientos en la naciones.

La sobrepoblación puede ayudar al medio ambiente, en este punto es necesario el apoyo de los países ricos en cuestiones del crecimiento demográfico, el acceso a la planificación familiar, el cuidado de la salud, la educación básica y la capacitación laboral. *Time Magazine* 22 de agosto del 2002 pp. 2-4

⁴³ *TNI* pp. 20-22

⁴⁴ *World Development*, Instituto de Recursos Mundiales 2000.

⁴⁵ *TNI*, *Guía del mundo 2002/2001*, pp. 20-22. Otro de los problemas es la cuestión de la alimentación, ya que un tercio del mundo corre el riesgo de morir de hambre, ya que 2 mil millones no tienen acceso a una comida sana y 800 millones de ellos (300 niños) sufren de malnutrición. Las políticas agrícolas implementadas definen el crecimiento sostenido: solo 15 cultivos industriales para la venta inmediata como el maíz, trigo y arroz proporcionan el 90 por ciento del alimento mundial, pero plantar y volverlo a plantar agota los recursos y los vuelve más vulnerables. Las técnicas agrícolas agresivas de cosecha y siembra y el uso de pesticidas en exceso degradan aún más la tierra. Las mejoras en la rotación e irrigación de los campos de cultivo pueden proteger a la tierra del agotamiento y la erosión, se pueden producir híbridos más fuertes a las plagas, pero se necesitan medidas urgentes aportando alternativas para contribuir al desarrollo de infraestructuras de biotecnología. *Time Magazine* 22 de agosto del 2002, pag. 4

Migración en ciudades y refugiados

El mundo está presenciando una de las migraciones más grandes de la historia⁹⁷. La humanidad que se traslada toma dos direcciones. La primera es la revolución urbana dentro de los países, donde las personas abandonan las zonas rurales para ir a la ciudad generando una sobrepoblación en por lo menos 120 de los 170 países del mundo. Desde 1950 se ha producido una afluencia a las ciudades, por esa razón las ciudades desarrolladas han aumentado su tamaño al doble y las ciudades en desarrollo lo han cuadruplicado. Para el 2010 se calcula que por primera vez la mitad del mundo⁹⁸ estará urbanizada. Además, las ciudades se han convertido en centros de pobreza, sus economías han comenzado a agotarse y la estructura social se ha dañado. Nuevas megaciudades han comenzado a agotar los centros, los barrios, los suburbios, aumentando la posibilidad de violencia urbana. Entre las megaciudades más populosas del año 2015 se calculan a las siguientes jerárquicamente : Bombay, Sao Paulo, Ciudad de Mexico, Calcuta, Shangai, Delhi, Yakarta, Seúl, Río de Janeiro y Teherán ⁹⁹. Los inmigrantes urbanos y los ocupantes ilegales han comenzado a construir sectores informales con el fin de generar sus propias soluciones a los problemas de vivienda, empleo y servicios públicos, al margen del control del Estado, creando estados dentro del propio Estado.

La segunda gran amenaza es el éxodo internacional que se produce a una escala mayor. En 1990 los refugiados, a manera internacional, eran 15 millones. La migración es ya un factor desestabilizador y divisionista. El común denominador tanto de las migraciones internas como a nivel internacional es la penuria económica y el crecimiento demográfico desigual. Se calcula que la población de 1990 de 5000 millones de personas se habrá duplicado en menos de cuarenta años⁹¹, e igual de amenazante es su desequilibrio, ya que aun cuando las tasas de natalidad bajan en el mundo industrializado, suben en países en desarrollo.

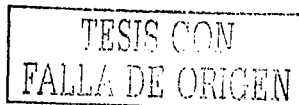
⁹⁷ WRIGHT y MAC MANUS, pág. 17.

⁹⁸ CAMP, Sharon, L. *Cities : life in the World's 100 largest metropolitan areas*, Comité para la Crisis demográfica.

⁹⁹ CAMP, Sharon, L. *Cities : life in the world's 100 largest metropolitan areas*, Comité para la Crisis demográfica.

⁹⁰ INSTITUTO DE RECURSOS MUNDIALES, *World Resources*, 1998-1999 y <http://www.wr.org>

⁹¹ WRIGHT y MAC MANUS, pág. 222.



En los países en desarrollo se calcula que entre 1990 y 2020, 1000 millones de personas se trasladaran del campo a las megaciudades y 15 millones o más a las nuevas ciudades más grandes conocidas como hiperciudades. En 1990 ya eran seis las hiperciudades en los siguientes países: Japón (dos), Estados Unidos, Brasil, México, Corea del Sur²⁷. A este ritmo, para el año 2000 la urbanización de los países subdesarrollados doblará la urbanización del mundo desarrollado. En 2025 la población urbana de África será tres veces mayor que la de América del Norte.

En el mundo desarrollado también se refleja esta situación. Se estima que para principios del siglo XXI Los Angeles, Nueva York, Londres y Moscú tendrán más de 10 millones de habitantes, mientras que Tokio-Yokohama podrían llegar hasta los 30 millones²⁸.

La gente se moviliza por dos razones, se aleja del campo en busca de un mejor trabajo y mejores servicios, ya que el desarrollo se concentra en el centro de las ciudades. Sin embargo, se notan otros efectos como el abandono de la producción agrícola, el progreso de una élite mientras que el resto está confinado en barrios pobres, el crecimiento del sector informal, las tensiones sociales como el tráfico de drogas, la delincuencia, la prostitución y las crisis económicas. Alrededor de cinco millones de personas de seis continentes emigraron legal o ilegalmente en 1990²⁹.

En general, el mundo desarrollado representó 23% de la población mundial en 1990 y sólo 6% en el 2000. Por otra parte, África representó 12% de la población mundial, pero para el 2000 participó con 23%³⁰. Las mayores tensiones se darán entre el Norte y el Sur, frente a la ausencia de algún medio para nivelar el desequilibrio demográfico mundial. Más de 90% del aumento de la población ocurrirá en los países menos desarrollados³¹.

²⁷ "Immigration: waiting for the next wave" *The Economist*, 16 de marzo 1991, pag. 42.

²⁸ INSTITUTO DE RECURSOS MUNDIALES, 1990-1991.

²⁹ WRIGHT y MAC MANUS, pag. 236.

³⁰ Informe PNUD para actividades demográficas.

³¹ WRIGHT y MAC MANUS, pag. 245.

El lado humano de las relaciones internacionales

Muchas personas se convierten en refugiados expulsados por el hambre, la sequía, las inundaciones, la guerra, los conflictos civiles, las persecuciones masivas, el deterioro del medio ambiente, o los programas desarrollo.

En cuanto a la migración internacional, algunos de los principales destinos se clasifican de la siguiente manera:¹⁷ los países que son meta principal de asentamiento son Estados Unidos, Canadá y Australia. En Europa Occidental se está recibiendo una nueva inmigración. En Europa Oriental se notan refugiados de la guerra y de los conflictos étnicos. En los estados árabes se ha concentrado gran cantidad de refugiados. En el África Subsahariana se atraviesan las fronteras interiores. En América Latina se nota la emigración hacia Estados Unidos, así como una migración hacia el interior de Sudamérica. En el Oriente y Sudeste asiático se nota la escasez de mano de obra no calificada, la cual está siendo cubierta con la inmigración.

Respecto a las formas de migración, las características de las corrientes migratorias han ido cambiando. Los "migrantes" siempre han constituido un grupo diverso. Se establecen los trabajadores, los profesionales y los inmigrantes ilegales, los que solicitan asilo y los refugiados, o la "feminización de la migración".

En cuanto a los efectos sociales de la migración muchas familias la ven como parte de una estrategia para su supervivencia, de tipo temporal o estacional, que tiene un efecto de largo plazo. El mayor beneficio que pueden tener las comunidades de sus migrantes son las remesas de dinero que reciben del exterior, destinándolas tanto al consumo como a la inversión. Muchos regresan a su lugar de origen y se hallan en una posición mucho más favorable. Sin embargo, algunos encuentran dificultades.

La inmigración tiene repercusiones sociales en el país de origen, en muchos casos los resultados han sido positivos cuando los individuos se mezclan entre sí, pero también se generan fricciones hasta que poco a poco se logra asimilar los cambios. Algunos países se consideran "países de inmigración", atrayendo a más población. Un segundo grupo son los países que fueron colonialistas y que han concedido el derecho de

¹⁷ Ibid. pp. 48-50

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

asentamiento y la ciudadanía a los refugiados. Un tercer grupo ha tenido mayor cautela al condicionar la estancia de los inmigrantes.

Las políticas de inmigración se basan en dos tipos ideales de relación: la asimilación (los inmigrantes deberían ser absorbidos por la cultura local) y el multiculturalismo (entendiendo por éste la tolerancia y el apoyo a las diferencias étnicas).

La migración está adquiriendo ahora una dimensión transnacional, ya que se están creando nuevas diásporas o "sociedades interestatales". Una de las propuestas más ambiciosas es crear un Acuerdo General sobre Política de Migración, así como contemplar dos objetivos claros⁹⁸: 1) asegurarse de que no se obligue a nadie a emigrar, ya sea como refugiado político o porque en su lugar de origen la pobreza sea tan extrema que no tenga otra alternativa que salir, y 2) que tanto para los países expulsores como para los receptores y los migrantes mismos, la migración sea lo menos dolorosa y lo más productiva posible.

La migración

La migración tiene cuatro particularidades⁹⁹: los cambios tecnológicos, controles fronterizos menos rígidos, el resurgimiento de diferentes etnias y la desintegración social. La mayor parte de los movimientos migratorios se da en el interior de los países.

Actualmente la tendencia es el aumento en la migración del campo a la ciudad en los países en desarrollo, por diversos factores como el crecimiento demográfico, la distribución injusta de la tierra, la desigualdad en el desarrollo de la agricultura, el mejoramiento de la infraestructura rural, las disparidades en los salarios y el sesgo hacia lo urbano¹⁰⁰.

⁹⁸ Ibid. pág. 58.

⁹⁹ Ibid. pág. 45.

¹⁰⁰ Ibid. pág. 47.

Urbanización

Para el 2010 se calcula que estará urbanizada por lo menos la mitad del mundo¹⁰¹. Por lo menos 24 ciudades tienen más de 10 millones de personas. El aumento se concentra en ciudades en desarrollo y éstas ya han rebasado su límite. Este patrón ha sido global: las nuevas ciudades crecen rápidamente. Sin embargo, en las ciudades en desarrollo la urbanización amenaza con llegar a los límites para abastecerla, aun cuando se observa que hay millones de personas viven en pueblos y otros desamparados.

Tendencias hacia la criminalidad

De manera concomitante a lo anterior, como reflejo del desorden internacional, se observa que la criminalidad es una industria creciente que ha influido con el adelanto en las comunicaciones, el relajamiento de los controles fronterizos y la migración internacional¹⁰², y tiene relación con el contrabando de inmigrantes.

Generalmente el Estado es el que comete diversas acciones delictivas, aprobándolas o realizándolas. Tres son los factores que inciden sobre la criminalidad¹⁰³: la desigualdad que alienta el resentimiento, la distribución desigual de la riqueza, la seguridad, la pobreza y el desempleo.

La mayoría de los actos criminales es realizada por la juventud masculina. En los países en desarrollo, las tasas de criminalidad han aumentado con la urbanización y muchas pandillas siguen estructuras y valores de la milicia donde establecen contactos y gozan de protección. Con frecuencia se identifica el aumento de la delincuencia con la desintegración de la familia.

¹⁰¹ Wright y Mac Manus. Pág. 217.

¹⁰² Por crimen se entiende la violación de una norma legal, si se le considera como concepto universal, pero lo que en realidad constituye el crimen varía en gran medida de una sociedad a otra. Las nociones sobre la criminalidad no están determinadas por ningún indicador objetivo del grado de ofensa o de daño, sino por valores culturales y relaciones de poder. Los niveles de violencia no necesariamente proporcionan una medida de la criminalidad. La calificación de un acto como delito no es sólo un proceso legal sino también social, en el que se expresan las creencias de una sociedad. Por lo tanto, el crimen es una parte integral de todas las sociedades. *Ibid.* pag. 61.

¹⁰³ *Ibid.* pag. 66

Calidad de vida

Salud y ecología

Otro problema que es producto y reflejo del desorden es la crisis ecológica. La capacidad de la Tierra para estar en equilibrio se ve amenazada. Como ejemplo se pueden citar los desperdicios industriales, la lluvia ácida, la deforestación, la apropiación extrema de la biomasa¹⁰⁵, el calentamiento global o el efecto invernadero¹⁰⁶, la rotura de la capa de ozono, los daños al ser humano, la degradación del suelo en un 35%, la destrucción de la biodiversidad¹⁰⁷ con una deforestación de 55% del bosque tropical¹⁰⁸, el aumento de la temperatura de la Tierra, el derretimiento de las capas de hielo y los desbordamientos del nivel del mar.

La relación del desarrollo y el medio ambiente es compleja. Para crecer los países explotan sus recursos naturales, pero a medida que se vuelven más ricos, consumen más recursos, no obstante, pueden proteger mejor el medio ambiente. El desafío para los países pobres es adoptar un rumbo sostenido de desarrollo y para las naciones ricas, comenzar a vivir con la proporción que les corresponde de los bienes de la humanidad.

A aquellos países que están procurando promover proyectos, se les debe recordar sus obligaciones ante la Convención sobre el cambio climático, de 1997, así como el Protocolo de Kioto¹¹¹.

Además de lo anterior, otro de los problemas a los que se enfrenta el mundo es la escasez de agua y, al ritmo actual de consumo, se proyecta que toda el agua se habrá consumido hacia el 2100¹¹². En 1990¹¹⁴ un tercio

¹⁰⁵ Es decir, la economía humana se ha apropiado del producto neto de la fotosíntesis con base terrestre, que alcanza el 40% de las especies vegetales del planeta.

¹⁰⁶ Significa una acumulación de dióxido de carbono en la atmósfera más otros contaminantes como el metano, los CFC y el óxido nítrico

¹⁰⁷ ITM pag. 26

¹⁰⁸ Se sabe que hay más de 11 mil especies de animales y plantas en peligro de extinción, se espera que en los próximos 30 años desaparezca 1/3 de todos los arrecifes de coral y cada año se talan alrededor de 36 millones de bosques. Por lo que es imprescindible considerar que el ecosistema está siendo afectado. *Time Magazine*, 22 de agosto del 2002, pag. 5.

¹⁰⁹ *Ibid* pag 230

¹¹¹ ITM pag. 26.

¹¹² *Ibid*, pp. 23-25.

de la población mundial no había tenido acceso al agua potable¹¹³. En la actualidad, 500 millones de personas padecen escasez casi total de agua potable y se estima que esta cifra llegará a 2500 millones para el año 2025. Una de cada tres personas padecerá escasez de agua. Los más perjudicados son los países del sur, ya que esto repercute en la salud, pues el 80% de las enfermedades y el 33% de las muertes en estos países están relacionados con la inadecuada calidad del agua. Asimismo, cuatro de cada cinco enfermedades se deben al agua. Esto significa que la mitad de la población mundial, alrededor de 2500 millones de personas, sufre hoy enfermedades asociadas con la contaminación del agua y la falta de higiene. Si en el año 2000 había 31 países, principalmente en África y el Medio Oriente, afectados por la escasez de agua, para 2025 el crecimiento demográfico agregará 17 países más, incluyendo a China y la India.

Mientras las enfermedades amenazan al sur, muchos hogares de los países ricos llegan a consumir más de 2000 litros diarios de agua de buena calidad. Debido al mal empleo de los recursos, los sectores agrícola e industrial han agravado el deterioro. También, se ha provocado una salinización, desertificación y erosión, lo cual se refleja en la pérdida de capacidad productiva de los suelos y en la escasez de alimentos.

UN MUNDO HOSTIL Y SECADO

En este ambiente hostil se observan varios problemas a los cuales es necesario referirse: el alto índice de delincuencia, el abuso de las drogas y el sida¹¹⁴, así como otras epidemias, por ejemplo la tuberculosis, el sarampión y el cólera.

¹¹³ Aun cuando el 70% el mundo es agua, la Tierra se está secando. Sólo un 2.5% del agua es dulce y sólo una fracción de ella es accesible. Cada ser humano necesita al día 50 litros de agua. En la actualidad 1100 millones de personas no tienen acceso a agua potable y más de 2400 millones no tienen un sistema sanitario adecuado. Es probable que para el 2025 dos tercios de la población viva una crisis de agua. La solución es usar el agua con inteligencia. La agricultura consume 2/3 del agua potable consumida, por lo que se deben crear técnicas de riego más eficaces, plantar variedades que toleren sequías, excesos de sal y escasez de agua, e implementar un seguimiento a las condiciones de crecimiento, así como a la propia distribución del agua. Existe un programa llamado WASH que propone suministrar servicios y educación antes del 2015. La ONU, la ONG y 28 países ya lo han suscrito. *Time Magazine*, 22 de agosto del 2002, pág. 4

¹¹⁴ En 1990 el Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas, PNUD, publicó un esfuerzo para construir una comparación o medición de un nivel de vida bueno. El informe que media del 1 al 100 combinaba diferentes puntos. *WORLD ATLAS*

¹¹⁵ *ibid*

¹¹⁶ WRIGHT Y MAC MANUS, pág. 249.

Entre 1976 y 1986 los asesinatos aumentaron en un 30% a nivel mundial, los robos en un 22% y los delitos relacionados con drogas un 120%¹¹⁷. El crimen organizado se expande con la mafia siciliana, la mafia rusa y los cárteles de Colombia, Myanmar, Tailandia, Laos, Afganistán y Pakistán¹¹⁸.

La amenaza del sida, que tuvo su origen en Zimbabwe, comenzó a expandirse desde los ochenta, según la Organización Mundial de la Salud (OMS). Se calculó que para fines del siglo XX 40 millones de personas estarían infectadas y para el 2000 había 10 millones de niños infectados. Cerca de la mitad de la población adulta morirá de sida a principios del siglo XXI¹¹⁹.

Las drogas

Las drogas constituyen una de las actividades económicas más redituables en todo el mundo. El tráfico internacional de drogas excede ahora el del petróleo y está en segundo lugar después del tráfico de armas¹²⁰. Los principales abastecedores, como productores o traficantes, son Afganistán, Laos, Bolivia, Colombia, Irán, Myanmar, Pakistán, Perú y Tailandia¹²¹. No toda la producción de drogas es ilegal. La India es un gran productor legal de opio y Bolivia y Perú producen legalmente hojas de coca para usos medicinales. Para resolver el problema de las drogas hay varias soluciones¹²²: 1) el incremento de la militarización, 2) el desarrollo de estrategias para que los productores cambien a otro cultivo, 3) la reducción de la demanda, una aplicación más estricta de la ley y programas educativos y de rehabilitación, y 4) la despenalización o legalización de las drogas.

¹¹⁷ *Estadísticas de Delincuencia de la ONU: Crime Prevention and Criminal Justice.*

¹¹⁸ WRIGHT y MAC MANUS. pag. 260.

¹¹⁹ *Ibid* Pag.267-270.

¹²⁰ ITM, pp. 35-37.

¹²¹ *Ibid*. pag 75.

¹²² *Ibid* pag. 80.

LA BÚSQUEDA DE IDENTIDAD

La búsqueda de identidad se refiere a las repercusiones que ha tenido dicho fenómeno social en los individuos, en las comunidades y sobre la forma como han reaccionado todos ellos. Cuando está en peligro la supervivencia humana, una de las reacciones más comunes es trasladarse a algún otro lugar.

En el mundo se notan diferentes conflictos basados en la raza, la religión o la identidad étnica¹²³. Los problemas étnicos surgen de la idea de que cada Estado debería compartir un idioma, una cultura o una religión¹²⁴ en común, y de la realidad de que todos los países son multiétnicos. Hay cuatro razones por las que han resurgido los conflictos¹²⁵, éstas son la caída del comunismo, la crisis económica en muchos países en desarrollo, la modernización y enajenación, y el incremento de la migración internacional.

Aun cuando la mayoría de los grupos étnicos no propone la violencia como medio para lograr el cambio, los conflictos que se sustentan a menudo están relacionados con la violencia política.

Por lo tanto, muchos cambios se requieren para estabilizar los conflictos étnicos y para ello se sugieren diversas opciones de política: la delegación del poder, los acuerdos para compartir el poder, los sistemas electorales pluralistas y las políticas culturales que promuevan la armonía social.

¹²³ Aunque sea difícil aceptarlo, en la actualidad la identidad étnica no es absoluta. La etnicidad sólo es una manera de identidad, ya que todas las personas pertenecen a muchos grupos sociales diferentes. Sin embargo, la fuerza de la etnicidad se basa en su potencial para totalizar o trascender a otro tipo de lealtad y de obligaciones, y se convierte en la base única de la identidad. Esto puede generar un conflicto. La etnicidad constituye un motivo de movilización social que no distingue a un grupo del otro, ya que no se muestra como tolerante. La conciencia étnica denota sentimientos humanos arraigados y que la población siempre ha estado dividida por el idioma, las costumbres, la religión, la raza y la territorialidad. Pero el asunto es aún más complejo. Las identidades se construyen en forma deliberada y se modifican constantemente. No todos sienten una fuerte identidad étnica o de grupo. Ese tipo de lazos adquiere importancia sólo cuando una identidad responde a una necesidad específica. *Ibid.*, pág. 87.

¹²⁴ Las actividades religiosas pueden dividirse en cuatro categorías: culturalistas, de orientación comunitaria, sincretistas y fundamentalistas. *Ibid.* pp. 96-98.

¹²⁵ *Ibid.* pag. 90.

... resultado de los conflictos y disputas por la guerra.

Otro de los cambios que se ha tratado de hacer es una reconstrucción en los países destruidos por la guerra, aquí los conflictos se han multiplicado, teniendo características comunes¹²⁵ como las tensiones múltiples, la participación de la sociedad civil, la violencia brutal, el uso de armas ligeras, la cobertura por parte de los medios de comunicación de masas, la larga duración, los movimientos populares masivos y la falta de una solución clara.

... resultado de los conflictos y disputas por la guerra.

De igual manera, otro de los reflejos de este desorden son los conflictos y la cooperación entre los seres humanos que funcionan en grupo¹²⁷. Lamentablemente, los grupos humanos en general no cooperan con otros grupos, por lo que se establecen fricciones que llevan a los grupos a organizarse para actuar violentamente, es decir, entran en conflicto.

Las grandes guerras mundiales dejaron entre 50 y 100 millones de muertos así como una gran cantidad de material destruido. Durante el periodo de la guerra fría se llevaron a cabo más de 125 guerras y casi 22 millones de muertos, con un promedio anual cinco veces superior al del siglo XIX y ocho veces mayor que el promedio anual del siglo XVIII. En 1978 casi medio millón de personas murieron en 27 guerras diferentes, la cifra más elevada desde 1700¹²⁸. Poco a poco varios países comenzaron a desarrollar armas nucleares que han servido para armar a las potencias. Los conflictos potenciales más importantes de 1990 fueron entre Occidente y Occidente¹²⁹, entre ex aliados o entre ricos del norte y pobres del sur¹³⁰, difundiendo su poder¹³³ de influencia e interviniendo por múltiples cuestiones.

¹²⁵ Ibid. pp. 104-106

¹²⁷ WORLD ATLAS

¹²⁸ RUSH, Lager Svard *World military and social expenditures*, 1999, pp. 22-23.

¹²⁹ WRIGHT y MAC MANUS pp. 33-40

¹³⁰ En asuntos comerciales, como en el caso de las barreras arancelarias, pero pronto se convirtieron en disputas acerca del trato justo y de favoritismos. Al mismo tiempo, a medida que se agudizaba la competencia económica, los países más débiles de África, Asia y Latinoamérica iban quedando rezagados. El producto nacional bruto per cápita de Estados Unidos en 1978 era siete veces mayor que el de México, y para 1988 la proporción era de 11 a uno. Para el año 2000, según estimaciones de las Naciones Unidas, países que representan un 30% de la población mundial aun producirán una renta per cápita anual promedio de unos 840 dólares, mientras que los estadounidenses producirán 18.000 dólares

Es importante señalar que hay una proliferación de los tres tipos de armas de destrucción masiva: las armas químicas, los misiles balísticos y las armas nucleares, con lo cual se ha acabado el monopolio armamentista. A principios del siglo XX, pocos países tenían la capacidad para producir armas, al terminar el siglo, la mayoría tiene esta capacidad. Las naciones en vías de desarrollo como Brasil, la India, Egipto, Sudáfrica, Israel y las dos Coreas en 1990 se contaban entre los principales productores y/o exportadores de armas del mundo¹⁴. Para el periodo de 1988 y 1999 el comercio de armas fue la mayor industria¹⁵. En 1990, ya eran 140 de los 170 países del mundo los que habían firmado el tratado de No Proliferación de Armas Nucleares; entre los países que se resistieron a firmar están la India, Pakistán, Israel y Sudáfrica, países con capacidad nuclear.

Al menos diez países en vías de desarrollo poseen o estarán trabajando en programas nucleares¹⁶, éstos son: Argelia, Argentina, Brasil, Corea del Norte, India, Irán, Israel, Libia, Pakistán y Sudáfrica. También han mostrado gran fuerza Irak, Corea del Sur y Taiwán.

Para 1990 por lo menos 22 países estaban o tenían armas químicas y 28 países subdesarrollados estaban trabajando en programas de misiles balísticos. Se supone que en las primeras décadas del siglo XXI al menos 15 países estarán produciendo sus propios misiles¹⁷.

El terrorismo internacional comenzó a generarse en 1968 con los radicales palestinos en Argelia, desarrollando esta expresión humana en más de 7000 ataques terroristas en los seis continentes, con un número de 6500 personas muertas y decenas de miles de heridos, así como otros miles tomados como

cada uno, lo que solo genera tensión. Ver Producto nacional bruto per capita de Estados Unidos y México. *Stateman's Yearbook*, 1981-1982 y 1990-1991. Ver Pronóstico del PNB per capita: *Naciones Unidas. Global Outlook 2000*, pag. 11.

¹⁴ Se observa que en un primer momento este poder fue bipolar, luego se volvió unipolar y finalmente llegó a ser multipolar.

¹⁵ *Ibid.*, pp. 220-221.

¹⁶ LAFFIN, John. *The World in Conflict*, pag. 8.

¹⁷ WRIGHT y MAC MANUS, pag. 185-206.

¹⁸ SIPRI Yearbook 1990, pag. 371.

rehenes¹⁴. Para 1990 de los 74 grupos terroristas conocidos, 58 eran movimientos étnicos, separatistas o nacionalistas, 12 tenían fuertes raíces religiosas y sólo 15 eran grupos con motivaciones ideológicas. Hay dos tendencias actuales, la toma de rehenes y un terrorismo espectacular, que suscitan de igual manera preocupación.

Por lo anterior se concluye que desde los noventa se han presentado diversos acontecimientos que reafirman la existencia de un desorden general que ha afectado a la humanidad, a lo que se debe de hacer frente y proponer soluciones. Como ejemplo se puede mencionar algunos como la degradación de la *perestroika* en luchas civiles; el fin del *apartheid*, reflejando posteriormente violencia; los frustrados intentos de paz en la guerra del golfo Pérsico; la desintegración de un Estado-Nación en Yugoslavia cuando se separaban las repúblicas; los ejercicios militares en la India con los rebeldes en la zona de Cachemira; la enorme miseria que hubo en Perú y Mozambique, así como un aumento de población que dificultaron la transición a la democracia, y el movimiento independentista de Uzbekistán en Asia Central soviética.

CONCLUSIONES

Las relaciones entre los individuos también se observan desde una óptica individual y/o colectiva dentro de una sociedad determinada. El mundo ahora experimenta el poder del individuo más que en ninguna otra época. Las reivindicaciones de voz y participación en el poder y del derecho a exigir responsabilidad a los dirigentes se cuentan entre las fuerzas más poderosas. Esto ha tenido como consecuencia la redistribución del poder interno, un nuevo reparto de la autoridad y un desafío a los sistemas establecidos. Los nuevos participantes han dado también un nuevo giro al proceso al reivindicar el derecho a participar en el poder. El levantamiento de la población de Tres Arroyos, Argentina, representó el primero y menos convencional de los nuevos liderazgos que han ido surgiendo. Además el liderazgo es una función social, de modo que si los líderes actuales no atienden las necesidades de las bases, los privados de derechos civiles generarán sus

¹⁴ Wright y Mac Manus Pág. 188

¹⁵ *Ibid* pag 17

propios líderes¹⁴¹. Los cambios de liderazgo se han dado en gran parte debido al conocimiento, al acceso a la información y a una mayor toma de conciencia. Esta madurez en el criterio contribuyó a la aparición de rostros nuevos a comienzos de los noventa; así, surgieron los "desconocidos dentro del sistema"¹⁴² que no cuentan con el respaldo del jefe del partido y muchas veces ni siquiera con el del partido mismo.

El único común denominador entre los tres aspectos de nuevos dirigentes de comienzos de los noventa fue el papel de la ideología. Las sociedades desilusionadas o agotadas prefirieron buscar fórmulas y rostros más tangibles o prácticos para las soluciones.

La crisis de Cachemira además de ser una insurrección hizo notar el papel importante de las guerras futuras. Hay varios factores¹⁴³ que contribuyen a que los conflictos venideros sean aun más variados y destabilizadores, como son la adquisición, la proliferación, el comercio y la producción de armas de destrucción masiva. De los quince países más poderosos con armamento del mundo en 1990, diez fueron países del subdesarrollo, incluyendo regímenes tan inestables como Angola, Siria, Afganistán, Irak, Corea del Norte y Libia¹⁴⁴.

1. 4. Conclusiones

Este capítulo se dividió en dos partes, la primera parte se considera una frontera de conocimientos y la segunda, un mapa o balance de las relaciones internacionales que permitió conformar una visión general de la realidad.

La idea de sistema o unidad permite entender que la realidad mundial puede ser estudiada como un todo, un sistema indivisible y dinámico, donde se deja a un lado la visión mecanicista y se promueve la visión holística, integral o ecológica. En un sistema coexisten elementos interrelacionados entre sí y con el medio, que se enfrentan a un agotamiento en todos sentidos.

¹⁴¹ *Ibid.* pag. 144

¹⁴² *Ibid.* pag. 147

¹⁴³ *Ibid.* pag. 177

Como balance general, se puede rescatar que el ser humano ha propiciado casi en todos los aspectos que se llegue a un límite, a un agotamiento, frente al cual no queda ningún otro camino más que cambiar hacia perspectivas más positivas, que se basen en un enfoque más humano y menos mecanicista. Hace falta propiciar una economía sustentable que brinde beneficios a la mayoría de los países y no solo a los países desarrollados. Se debe dejar de considerar al neoliberalismo como un mito y pensar en la cooperación a todos los niveles para lograr una mejor distribución de la riqueza, un ajuste estructural real y una intervención financiera e inversionista real y desinteresada. De esta manera, aumentará el poder y mejorará la posición de todos los individuos, luchando por una solución a la pobreza en todos sentidos, una competencia justa y un desarrollo sostenible¹⁴⁷.

Se debe pensar en luchar con una perspectiva que tome en cuenta la ecología, así como la agricultura, de esta manera tal vez se llegue a un mejor aprovechamiento de la tierra. En cuanto a la energía, se debe luchar por una mejor distribución de la misma, una mejor explotación de los recursos de manera sostenible y un mejor aprovechamiento de los recursos no explotados. En cuanto a los minerales, hace falta utilizar otras fuentes y equilibrar a los que los países desarrollados y subdesarrollados también puedan utilizarlos.

En cuanto al comercio, éste se debe pensar en beneficio de la mayoría de los países. Además se debe buscar una mayor cooperación internacional que fomente la inclusión y no la exclusión de diversos actores. En lo que respecta a la población que presenta su propia "fatiga demográfica" también debe pensarse en términos sustentables, así como en mejoras relativas a la educación, alimentación y salud en general. La asignación de recursos debe llegar a mayores sectores, volviéndose más eficiente y no deficiente. Se debe luchar por una equidad en todos estos sentidos y propiciar la disminución o erradicación de las migraciones, o en el mejor de los casos mejorar las condiciones de los migrantes. Asimismo, debe considerarse equilibrar la

¹⁴⁷ SIPRI Yearbook 1990 *World Armaments and Disarmament* Instituto de Investigación para la Paz Internacional de Estocolmo, pag. 229

¹⁴⁸ El propósito de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible en Johannesburgo es procurar evitar el colapso del mundo. El desafío es vivir en armonía con el planeta. Hoy hace falta una revolución con una orientación planetaria. Se han celebrado conferencias como las de Estocolmo en 1972 y Río de Janeiro en 1992, en las cuales se negociaron tratados multilaterales, se crearon organismos como el PNUMA y se planteó una visión en común, como objetivos para

El lado humano de las relaciones internacionales

sobrepoblacion de las ciudades y su relacion con la parte rural de los paises en todos los aspectos, para mejorar la vida en las mega ciudades, los sectores informales, la relación con el éxodo internacional, las tensiones entre Norte y Sur. También es importante equilibrar las desigualdades como la "seguridad social", la pobreza, el desempleo, la ley y la "calidad de vida", es decir, las tensiones en general. Se debe buscar la "cooperacion" en los conflictos y disminuir o equilibrar el uso y comercio de las armas. El terrorismo, las carencias que propician los liderazgos y poderes populares, así como el buen uso de los medios para dar informacion y no para desinformar son aspectos que tambien deben considerarse. Es imprescindible tomar medidas drásticas para combatir los problemas ecologicos y burocraticos, solucionar las tensiones familiares, el analfabetismo y la explotacion de la mujer e infantil.

Con este balance se trata de hacer énfasis en la necesidad de que el ser humano mejore y propicie un sentido de responsabilidad, una toma de conciencia tanto de si mismo, como de sus semejantes y su medio ambiente. El límite de la vida en todos los sentidos se ira manifestando, mostrando así qué fin pueden tener muchas, sino es que todas, las expresiones de vida del ser humano y de la Tierra.

Desarrollo del Milenio. Según Kofi Ann: Johannesburgo pretende poner énfasis en las aspiraciones sustentables. *Time Magazine*, 22 de agosto del 2002, pp. 6-8.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Capítulo 2. El caos y el efecto mariposa

2.1 Introducción

El caos que caracteriza el sistema-mundo puede comprenderse mejor con la Teoría del Caos (TC), también llamada Caología, que forma parte de la Teoría de Sistemas. En este capítulo se considerará el caos como parte de esta teoría con la intención de hacer un análisis más profundo para estudiar el fenómeno, de manera que se comprenda mejor y se pueda afirmar de que dentro de este caos puede existir la posibilidad de un cambio encausado a un mayor humanismo en el mundo.

2.2 El caos

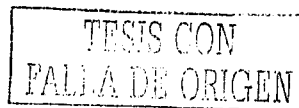
El concepto de caos se entiende como el espacio que contenía el principio integrante del universo u origen de todo lo existente¹⁴⁶. La palabra caos es sinónimo de vacío, informe, oscuro, confusión, desconcierto, lío, enredo, embrollo, desorganización, barullo, trastorno, galimatías, desorden, anarquía, perturbación, catastrofe, incoherencia, hundimiento, etc. Asimismo es antónimo de orden, claridad, sistematización, disciplina, organización y coherencia¹⁴⁸.

La idea de caos ha sido definida de varias formas y presenta las siguientes características: orden sin periodicidad, comportamiento recurrente y en apariencia, azar, comportamiento irregular en sistemas dinámicos determinados no lineales, sensibilidad e impredecibilidad¹⁴⁹.

¹⁴⁶ La palabra caos proviene del griego *Kaós*. Este concepto también es explicado por Jean Pierre Vernant en *El individuo, la muerte y el amor en la antigua Grecia*, Ed. Plots, Col. Orígenes, pag. 223, así como en la *Teogonía* de Hesíodo. En la mitología griega el caos era considerado un lugar informe, oscuro, donde todos los elementos vagaban sin ningún orden, sin jerarquías. El caos es, pues, "la nada, pero también es un lugar donde situar los elementos en desorden". Sin embargo esto no dota de entidad o existencia al caos, pues para el mundo griego los elementos por sí solos no constituirían "nada", a pesar de que puedan considerarse "algo" desde un punto de vista más moderno. NIETO, Borjón. J. *Caos, orden y desorden en el sistema monetario y financiero internacional: el caso de México*, pp. 75-76.

¹⁴⁷ *Diccionario Océano de Sinónimos y Antónimos*, Ed. Océano, Barcelona, 1992.

¹⁴⁸ GLEICK, J., pp. 305-306.



2.3 Propiedades

Como propiedades generales, la TC presenta las características de ubicuidad¹⁵⁰, universalidad¹⁵¹, fractalidad¹⁵², autosimilaridad¹⁵³, autorreferencia, atractores extraños¹⁵⁴, turbulencia¹⁵⁵, predicción de series temporales¹⁵⁶ y bifurcación, esta última explicada a continuación.

2.3.a. Bifurcación

Una bifurcación es un punto climax donde se puede notar un cambio instantáneo de dirección ya sea positivo o negativo, en el cual el orden establecido entra en una etapa de caos. Según algunos diccionarios, la palabra bifurcación¹⁵⁷ proviene del latín *bifurcus*, que significa "ahorquillado", la cual a su vez se compone de *bis*, dos, y *furca*, horca, cuyo significado es dividir una cosa en dos. Las bifurcaciones presentan la intervención tanto de estructuras como de seres humanos, y por ende, los seres humanos podemos encauzar o dirigir de cierto modo las fluctuaciones y los resultados posteriores a la propia bifurcación. De esta manera, frente al estado de inestabilidad, la imaginación, la creatividad y el amor hacia los semejantes pueden ser llevados a la práctica en las relaciones entre los individuos, ya que en las propias bifurcaciones está la oportunidad de construir o reconstruir la realidad. Como la Teoría del Caos puede aplicarse a las relaciones internacionales, en esta fusión de las relaciones internacionales y la "Caología"^{158, 159} se observan los diferentes procesos

¹⁵⁰ Se refiere a que el caos existe en diferentes sistemas que reflejan la realidad.

¹⁵¹ El caos representa un patrón de lo universal, un conjunto establecido. Esta peculiaridad fue descubierta por Mitchell Feigenbaum, descubridor de esta propiedad, quien consideraba que los diversos sistemas se comportan de manera idéntica en el paso del orden al caos, ya que siempre existen estructuras iguales. Así, se afirma que dentro del caos existe orden, lo cual se refleja en diversas formas tales como la forma de torquilla y las formas tangentes, entre las más características.

¹⁵² Se refiere al resultado del infinito de las fases.

¹⁵³ Es la repetición de los detalles de manera descendente. También se le conoce como la autosimilitud o autosemejanza. La autorreferencia está implícita en la manera de notar la fractalidad. Algunos ejemplos son el conjunto de Cantor y el de copo de nieve de Koch. La fraccionalidad está representada por las cualidades del propio objeto.

¹⁵⁴ Zona de fases que un sistema atrae hacia sí mismo, donde los puntos nunca se repiten y las órbitas nunca se intersecan, es aperiódica y fractal.

¹⁵⁵ Es un cúmulo de desórdenes a todas escalas formado por torbellinos pequeños y grandes, inestables y disipativos.

¹⁵⁶ Se puede llegar a distinguir si una serie es periódicamente caótica o producida por el azar. Si una serie es regular no aparecerá ningún error en la predicción, si es aleatoria aparecerá un error y si es caótica aparecerá al inicio un error y luego el número irá en aumento. Por lo tanto, los comportamientos de una serie únicamente se pueden predecir por su propia periodicidad.

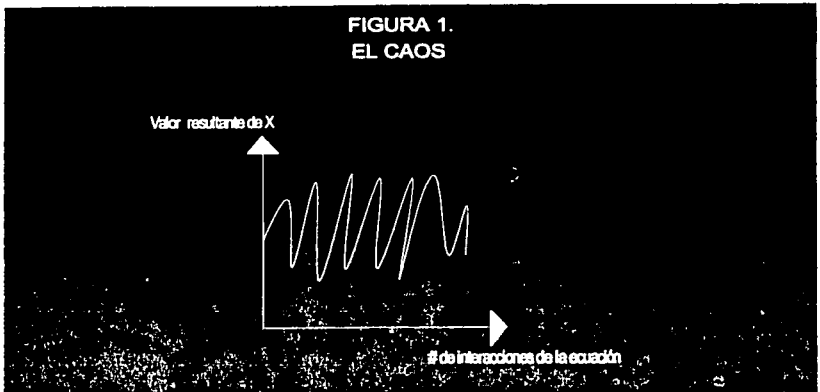
¹⁵⁷ LASZLO, Ervin, *La Gran Bifurcación*, pag. 42.

¹⁵⁸ También conocido como la Teoría del Caos, estrechamente relacionada con la Teoría General de Sistemas iniciada por von Bertalanffy, así como con la Teoría Moderna del Caos.

sociales como caos¹⁶⁰, desorden o crisis¹⁶¹, que pueden ser encausados a una serie de alternativas positivas cuyo fin es el bien común o la seguridad humana, es decir, lo holístico.

Las evoluciones

Las gráficas siguientes permiten un mejor entendimiento de la aleatoriedad, el carácter no lineal, el caos, la irregularidad y la impredecibilidad. En esta primera gráfica se presenta un caos:



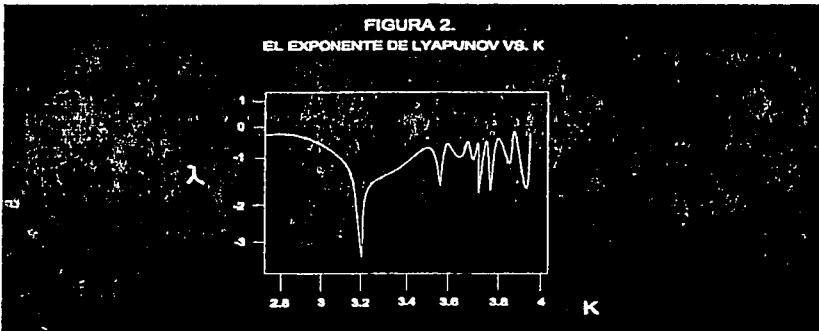
160 SCHIFTER, Isaac. *La ciencia del caos*, pag. 10

161 En este punto se puede hacer referencia al Antiguo Testamento para ejemplificar los mitos y el estado caótico de la Tierra, explicando diversos conceptos como el *tohuwabowu* que significa lo informe: la masa rodeada de tiniebla, de tipo líquido y asociado con el temor, entendiéndose como un océano caótico o abismo cósmico, así como el nacimiento del cielo y la tierra. Las ideas de creación y de informe o caos están relacionadas, generalmente el desorden se presenta con un carácter negativo y el orden con uno positivo. La idea de azar que se puede ver ejemplificada en el cuento de Jorge Luis Borges, "La Lotería de Babilonia", donde el azar se presenta como la intersección entre el pasado y el futuro. Karl Popper mencionó que el azar es necesario para predecir y A. Rosenblueth en su libro *Mente y Cerebro* afirma que es posible hacer predicciones, para lo cual presenta la idea del instante y utiliza una ecuación con variables como el móvil, la aceleración, su valor y el instante.

162 Entendiendo la crisis como una situación grave y peligrosa, que se alcanza a causa de un cambio brusco o paulatino de los acontecimientos regulares y previsible, que afecta a uno o varios sujetos de la sociedad internacional. Por lo tanto, puede haber crisis internas y crisis internacionales, aunque tarde o temprano, las primeras tiene implicaciones externas. HERNÁNDEZ VELA, E. *Diccionario de Política Internacional*, Ed. Porrua, sexta edición 2002. Pp. 179-180.

Si el equilibrio existente se modifica, entonces surge el caos y, por lo tanto, también las bifurcaciones, las cuales son reemplazadas por ciclos pequeños conocidos como "duplicación periódica"¹⁶² o "intermitencia del tipo 1"¹⁶³.

A lo largo del tiempo se han presentado diversas ideas que permiten entender un poco más el desarrollo de las bifurcaciones y el caos. Mitchell Feigenbaum evaluó la transición de la bifurcación hacia lo inestable produciendo un modelo "infinitamente ordenado"¹⁶⁴. Henri Poincaré estableció que "una causa muy pequeña, que se nos escapa, determina un efecto notable que no podemos ver y decimos entonces que tal efecto se debe al azar"¹⁶⁵. A. M. Lyapunov encontró que la sensibilidad puede determinarse con una fórmula, donde λ , conocido como el exponente de Lyapunov, da una separación de la trayectoria, ya que si λ es negativo (-) no existe caos, pero si es positivo (+) si existe caos y bifurcaciones.



FUENTE: SCHIFTER, ISAAC, LA CIENCIA DEL CAOS.

Edward Lorenz estudió la manera en que un sistema representa el movimiento de la atmósfera, para ello incluyó tres ecuaciones que representaban el movimiento y las variaciones horizontales y verticales de la

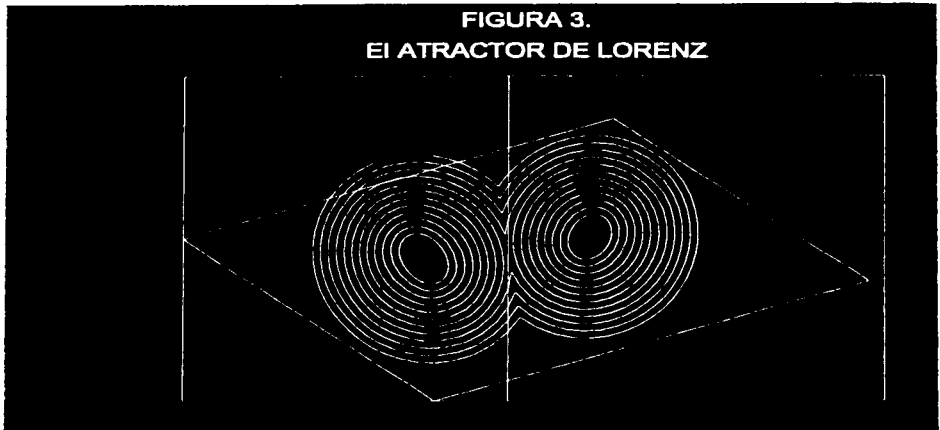
¹⁶² SCHIFTER, Isaac, *La ciencia del caos*, pág. 27

¹⁶³ *Ibid.*, pág. 29

¹⁶⁴ *Ibid.*, pág. 33.

¹⁶⁵ *Ibid.*, pág. 33.

temperatura, utilizando por consiguiente los ejes X, Y y Z, con los cuales se formaba la imagen de una mariposa¹⁶⁶.



FRANCO, ROCHIFER, IGAAO: LA DINAMICA DEL CAOS

Esta grafica muestra la inestabilidad que al infinito produce una imagen con forma de mariposa. Este "efecto mariposa"¹⁶⁷ establece que dentro del caos una minima modificacion puede llegar a expandirse y cambiar la situación desequilibrada existente.

2.4 El efecto mariposa a la inversa: la TC y el efecto mariposa aplicados a la emergencia del Nuevo Humanismo

El efecto mariposa que surge del caos puede considerarse un "efecto mariposa a la inversa" siempre y cuando se trate de crear un orden. Esto quiere decir que en una serie de fluctuaciones presentadas en un periodo de inestabilidad delimitado, existe una serie de puntos climax llamados bifurcaciones, donde el curso del proceso incide en un cambio y se puede inyectar una visión humana que se difunda. Por lo tanto, después

¹⁶⁶ Ibid., pag. 37

de esta etapa de bifurcación, contrariamente a un desorden, se podría generar un proceso de orden. De esta manera, a partir de un generador, en este caso el nuevo humanismo, se podrá hacer frente al caos. El mundo vive en un clima caótico y el ser humano y la sociedad se encuentran frente a una situación o etapa de bifurcación, donde pueden y deben tomar conciencia del rumbo que sigue la evolución humana. Es importante reestructurar nuestra escala de valores de una manera consciente, tanto a nivel individual como colectivo, y comprometernos con nuestros valores para lograr resultados positivos. Si la humanidad se lo propone el individualismo y el colectivismo pueden coexistir, logrando un equilibrio, para que después de la bifurcación haya un orden creativo que permita llevar a cabo las ideas en conjunto, que muestre una lucha frente a la realidad desordenada. La siguiente gráfica muestra que las relaciones internacionales pueden considerarse como un sistema, una unidad indivisible que ejemplifica la realidad del mundo. Así pues se presenta como un estado caótico, en donde impera el azar, la sensibilidad, la tensión, una aperiencia y además comportamientos irregulares. Al relacionar el efecto mariposa que simboliza la Teoría del Caos con las tendencias del desorden-orden de las Relaciones Internacionales, podríamos hacer una interpretación a la inversa en el sentido de que hay una tendencia a revertir el "desorden existente" mediante una corriente de "nuevo humanismo". Es decir, el nuevo humanismo empieza a aletear y a extenderse por el mundo cual si fuera el peculiar efecto mariposa de la Teoría del Caos.

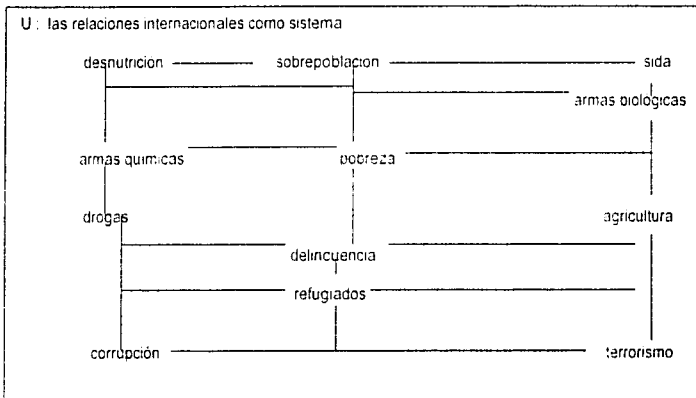
La gráfica que a continuación se presenta busca mostrar la interrelación que se observa en cada uno de los aspectos que rigen la vida del hombre y su sociedad en la actualidad. Se enfatizan algunos problemas, que no son todos, y que con ellos se nota que forman un conjunto, un sistema unitario en sí mismo. Es decir, se expone que ninguno problema es considerado como el detonador del resto de los problemas, por el contrario, el detonador esencial es otro. Sin embargo, sí se puede observar que existe una relación entre los problemas escogidos. Aquí, se puede decir que todos están interrelacionados, por lo que no hay una causa inicial, sino que la propia interrelación muestra tanto las "causas" como las "consecuencias" de un detonador inicial. Por

¹⁰⁷ LASZLO, E., pp. 108-116

ejemplo, la pobreza en un país tiene como consecuencia la delincuencia, y propicia también en el mismo una ola de refugiados que salen en busca de mejorar su calidad de vida en otro país.

FIGURA 4.

EL UNIVERSO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES CON PROBLEMAS INTERRELACIONADOS



FUENTE: INA CAMPONI SOLORZANO

Desde el marco de la Teoría del Caos¹⁶⁸, las relaciones internacionales presentan ubicuidad, universalidad, fractalidad, autosimilaridad, turbulencia y atractores caóticos. Esto significa que las relaciones internacionales

¹⁶⁸ Dentro de la teoría del caos existen dos modos de análisis

1. Uno donde el caos es precursor y compañero del orden, y surgen estructuras organizadas. Incluye a Ilya Prigogine e Isabelle Stengers principalmente. CAOS---ORDEN---(estructuras organizadas)

2. El otro que enfatiza el orden escondido con el sistema caótico, entendiendo a las estructuras como "atractores caóticos" y se enfoca en los sistemas que permanecen caóticos. Incluye a Rene Thom, Edward Lorenz, Mitchell Feigenbaum, Benoit Mandelbrot y Robert Shaw, principalmente. ORDEN dentro del CAOS---(estructuras "atractores caóticos")

Se considera en común lo siguiente:

estudiadas como holograma y como sistema reflejan los patrones del caos, ya que en cada uno de los aspectos que lo conforman los procesos se revelan desgastados. Por ejemplo, consideremos el recurso del agua en el mundo. Antes casi nadie se imaginaba que en un futuro el agua podría acabarse. Ahora, muchos de los países muestran una preocupación por el abastecimiento del agua, la cual es un recurso que estará agotado en poco tiempo si no se enfoca este problema desde otra perspectiva. En el caso de las relaciones bilaterales entre México y Estados Unidos, una de las disputas más recientes ha sido el abastecimiento del agua en el Rio Bravo. La utilización del recurso del agua se encuentra en una situación de crisis y bifurcación ya que en el futuro próximo será preciso definir entre su conservación, distribución equitativa y su agotamiento. Pero al igual que la gran mayoría de los acontecimientos mundiales, por no estigmatizarlos como "problemas", tanto en cuestiones nacionales como internacionales, requiere de una nueva visión integral en los ámbitos social, político, económico, ideológico y cultural. En este sentido se deben considerar los siguientes aspectos: desnutrición, hambre, sobrepoblación, pobreza, inequidad, corrupción, delincuencia, falta de empleo, sobreexplotación de los recursos naturales, sobreproducción, embargos, armas y desarme, seguridad y cooperación, neoliberalismo y poder entre otros. Asimismo existe una carencia de autonomía de las Naciones Unidas y otros organismos internacionales, hace falta un mejor sistema educativo y no hay credibilidad en los funcionarios públicos, existe también el narcotráfico, la imposición de la hegemonía estadounidense, el poder de las potencias, el desarrollo y el subdesarrollo. Por otro lado, el mundo se enfrenta a la drogadicción, el sida, los refugiados, conflictos entre razas, conflictos entre religiones, conflictos de identidad, etc., los cuales reflejan caos individuales o un caos generalizado del cual el ser humano y la sociedad deben tomar conciencia. Uno no debe dejar esto de lado, por el contrario, debemos ser proactivos

1. La no-linealidad que implica una incongruencia entre causa y efecto, de modo que una causa pequeña da origen a un efecto grande. La linealidad es natural y la no-linealidad es la excepción en lo natural. La teoría del caos ha demostrado que dentro de la no-linealidad se encuentra la riqueza.

2. Poseen formas complejas que conducen a una conciencia diferente, considerando la irracionalidad y la irregularidad. Es decir, plantean una diferencia de tipo cualitativa. Además el centro de atención puede cambiar, desplazarse.

3. Posee una sensibilidad a las condiciones iniciales donde los sistemas se tornan impredecibles, se combinan con el determinismo.

4. Poseen mecanismos de realimentación.

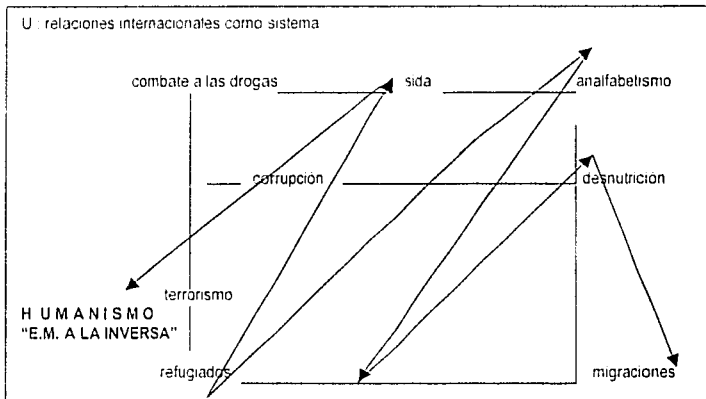
5. Tienen un doble riesgo: la mecánica aun cuando es más limitada en su aplicabilidad, se pretende domesticar como modelos matemáticos o como la teoría científica.

ante una realidad, estar conscientes de una prospectiva necesaria, probable, posible y deseable. La prospectiva es una actitud ante el futuro capaz de lograr junto con el humanismo un cambio en esta etapa de bifurcación. La idea de bifurcación, la relación del "conocedor" y del conocimiento reflejan la necesidad de un cambio general, en todos los pequeños niveles. Esta bifurcación, que presenta también las dualidades de tensión y contradicción, y de amenaza y esperanza, provoca la inserción de nuevas alternativas, entre ellas el nuevo humanismo.

Considerando la existencia de un caos general dentro de las relaciones internacionales se puede observar una segunda grafica donde se ejemplifica la inserción del nuevo humanismo, junto con el apoyo del "efecto mariposa a la inversa", que puede incidir de manera decisiva en el caos existente, modificando el patron establecido en las relaciones internacionales por una serie de movimientos que produzcan un cambio.

FIGURA 5.

EL HUMANISMO : EL EFECTO MARIPOSA A LA INVERSA EN LAS RELACIONES INTERNACIONALES



FUENTE: IGNA CAMIONI SOLOPZANO

Todos y cada uno de los problemas estudiados en conjunto o individualmente¹⁶⁹ pueden llegar a ser modificados si, y sólo si, el ser humano y la sociedad empiezan a elaborar patrones distintos a los existentes. Al reemplazar el desorden o los desórdenes por pequeños ordenes o un orden general, se establece un efecto mariposa a la inversa, como ya se ha mencionado, considerando la vía de un nuevo humanismo, es decir un lado humano simplemente como eje de las relaciones existentes. En el tercer capítulo se abordará este nuevo humanismo.

2.5 La Teoría del Caos y su relación con la realidad

El desorden se ha convertido en un punto clave para la realidad porque ofrece la posibilidad de emprender un cambio con un paradigma emergente¹⁷⁰. Se considera a la tensión y a la contradicción como parte de un ir y venir que se refleja y establece nuevos modos de interpretar la realidad. Una modificación pequeña en una variable de un sistema complejo puede tener un impacto positivo o negativo en otras variables. De este modo, una modificación positiva puede tener un impacto positivo que podrá extenderse¹⁷¹. Este dualismo es importante porque implica tanto una esperanza como una amenaza. La esperanza puede crecer con pequeñas fluctuaciones que cambien la estructura general, notando la importancia de la actividad humana. En cambio la amenaza es que parece que la estabilidad del universo se ha desvanecido¹⁷².

¹⁶⁹ A donde quiera que pongamos atención, notamos que los problemas existen, por ejemplo los que menciona el autor: la explosión demográfica, el suicidio, la destrucción de la capa de ozono, la corrupción política, la insuficiencia de viviendas, la tensión emocional, la destrucción de culturas, el sobrepastoreo, el uso de niños como combatientes de guerra, los conflictos políticos violentos, el vacío espiritual, la lluvia ácida, las pandemias, la desaparición de valores básicos, el embarazo en adolescentes, las crecientes disparidades en la distribución de la riqueza, el racismo, el esclavismo salarial, las armas químicas, biológicas, nucleares, de destrucción masiva, etc. Asimismo menciona el sida, los disturbios y conflictos étnicos, las guerras civiles, la violencia en escuelas públicas, la desertización creciente, la alineación política y social, al extinción de especies, el sexismo, la sobreutilización de fertilizantes y plaguicidas, la alteración del clima global, el corporativismo global en expansión, la destrucción de la vida familiar, el colonialismo y neocolonialismo, el homicidio, la apatía y el descontento político, la negligencia de atención y otros trastornos mentales. Además de estos problemas, nombra el terrorismo, la insustentabilidad en todos los aspectos de la vida, la militarización del espacio exterior, el genocidio, el cáncer, las disparidades económicas y de clase, las guerras entre las naciones, el consumismo, el deterioro urbano, las hambrunas regionales, la destrucción del medio ambiente, el crimen, la esclavización laboral de infantes y la contaminación industrial.

¹⁷⁰GLEICK, James. *El Caos*, p. 1-29.

¹⁷¹GREENING, Mahony, Marcella. *The sense of chaos*, pag. 63.

¹⁷²GLEICK, James. *El Caos*, pag. 30, Prigogine y Stengers. "This leads both to hope and a threat: hope since even small fluctuations may grow and change the overall structure. As a result, individual activity is not doomed to insignificance. On the other hand, this is also a great threat, since our universe the security of stable, permanent rules seems gone forever".

Se enfatiza la construcción de la realidad y su relación con el universo, donde nada puede quedar aislado. Todo, incluyendo a los seres humanos, está en una constante relación en el complejo caos, en diferentes tiempos y espacios. Así, el caos se presenta con la existencia de un orden que se muestra como un espacio en el cual es posible brindar soluciones¹⁷³

El vínculo fundamental entre la ciencia y el humanismo reside en la manera en que se cuestiona el mundo. La Teoría del Caos contiene el punto clave del cambio, en el cual se da la posibilidad de emprender nuevas acciones en el mundo y en nuestra cotidianeidad. Pero ¿cómo utilizarla? La Teoría del Caos ofrece alternativas, y es aquí donde se debe pensar en la unión, en la complementariedad, afrontando la realidad y desmantelando los paradigmas que existen, así como las estructuras que ya se han agotado y no permiten lograr un avance en el quehacer de las relaciones internacionales. Por ello, tomando como base lo anterior, podemos enfrentar la realidad y los retos de nuestra propia existencia, considerando diferentes maneras de articular y evolucionar sobre la base del sistema dinámico de nuestro mundo. El momento que vivimos hoy en día es la bifurcación, y esto permite que la situación actual del mundo se pueda modificar con ideas creativas. Podríamos pensar que estamos en el caos, donde las bifurcaciones ya han pasado puesto que son anteriores al caos mismo, que la realidad no se puede modificar y que deberíamos quedarnos conformes. Sin embargo, la situación desordenada debe afrontarse y debemos luchar por un orden, donde tomen lugar ideas significativas y puedan establecerse nuevos ordenes en todos los niveles.

La esperanza que ha acompañado al hombre y a la humanidad ha logrado que los seres humanos tengamos una mayor fortaleza frente a la incertidumbre. Es importante considerar nuestro propio potencial como seres humanos ante los retos a los que nos enfrentamos en el quehacer del mundo en relación con la teoría del caos. Hay un sinnúmero de necesidades que podemos percibir fácilmente, pero en el actuar y en la creatividad está la solución para aportar alternativas que permitan que las deficiencias se vuelvan eficiencias, lo pasivo se vuelva activo y los patrones del sistema dinámico consideren lo individual y lo colectivo. Las estructuras existentes pueden proveer ayuda, pero también se pueden considerar estructuras de regulación que no

¹⁷³GREENING, Mahony, Marcella. *The sense of chaos*, pag. 73. "The link between scientific and humanistic inquiry does not lay in the naive imitation of methods but rather with the way we question the real world."

existan todavía. Debemos tomar conciencia de que nosotros somos esa clave y que nuestras organizaciones, acciones y capacidades dependen de nosotros, no de otros.

La conciencia del ser humano para concebir la realidad es un mecanismo al que recurre esta retroalimentación, los seres humanos somos el reflejo de la realidad, del universo. El hecho de interactuar, comprender y tomar conciencia de la realidad es una relación fundamental, es una interacción que rige en nuestro acontecer. Uno no puede quedar apartado ante la realidad, por el contrario, debe fortalecerse como ser humano ocupado con el entorno y ser activo, creativo y consciente. Hay una nueva perspectiva¹⁷⁴ para este objetivo, una nueva manera de verse, de vernos y de ver al mundo. Se reconocen los resultados, las transformaciones, las conexiones y lo holístico en el mundo. La Teoría del Caos presenta la idea del infinito, donde uno debe esforzarse por relacionar los aspectos individuales y colectivos. Así la Teoría del Caos se adecua perfectamente a la verdadera significación de las relaciones internacionales, del ser humano y de la colectividad, y a la relación que existe entre estos.

2.6 La situación de emergencia

El orden en un mundo caótico se puede buscar en diversas estructuras que den un sentido holístico, ecológico o unitario, haciendo un gran énfasis en la importancia de la inteligencia y la conexión del hombre y su sociedad. Heráclito descubrió un fundamento único para el Todo, en términos dinámicos: "El conflicto es universal, la justicia es una lucha, todas las cosas se engendran según la lucha y la necesidad [...] el futuro resulta del combate, que es el padre de todas las cosas"¹⁷⁵. Esto muestra que existe un conflicto y ante él surge la necesidad de una lucha que, considerada como una o varias alternativas similares, permita generar respuestas a los problemas de la actualidad. La idea de emergencia trata la comprensión de los fenómenos complejos que se resisten a los métodos tradicionales de análisis. La noción de emergencia sólo se comprende mediante el concepto de holismo, término que se deriva del griego *holos*, entero. El holismo es el principio organizador del universo. Para el propio Anaxágoras: "Todo está en todo, nada existe

¹⁷⁴ Ibid., pp. 367-368

¹⁷⁵ ANTAKI, Ikram, *A la vuelta del milenio*, Ed. Joaquín Motriz, México, 2001, pag. 74

aisladamente¹¹⁶. En un principio todas las cosas estaban confundidas y mezcladas, y luego se asociarían y se ordenarían según el *noús*, el intelecto. Para Platón la naturaleza y el estado forman un todo indivisible. En Plotino, el universo es un todo vivo donde la existencia resulta de la sucesión de las fases. Según la idea budista *sunya*, vacío, del budismo, no podría existir un fenómeno aislado que no este relacionado con otros fenómenos. Ahora, según Spinoza todo lo finito esta destinado a producir un efecto sobre otro algo finito, y así de manera infinita. Finalmente, Hegel propone que "lo verdadero es el todo"¹¹⁷. Se pueden notar interacciones considerando una idea global sistémica, a partir de las cuales surgen fenómenos nuevos. De esta manera, todo problema es susceptible de ser estudiado en partes, analizando sus componentes. La idea de un total global conlleva ciertas características propias que lo distinguen por las relaciones entre sus partes, las cuales cuentan con ciertas especificidades.

A fines del siglo XIX y mediados del siglo XX el concepto de emergencia empezó a introducirse en la ciencia como un principio de indefinición. La idea de la emergencia, como un aspecto del caos o de la teoría de las catástrofes, ha podido enfatizar la necesidad de una interdisciplinaridad de las ciencias como bien lo menciona Immanuel Wallerstein¹¹⁸.

Como alternativas o remedios¹¹⁹, se pueden destacar las siguientes posibilidades de acción: el restablecimiento de las relaciones nacionales e internacionales, la creación de nuevos foros representativos a escala continental y mundial, el apoyo a los movimientos asociativos no gubernamentales y la creación de nuevas instituciones internacionales. Asimismo, se puede mencionar el restablecimiento de una ética y una moral, una búsqueda de la felicidad como aspiración común de los seres humanos, el restablecimiento de valores colectivos y normas, una perspectiva caracterizada por la actividad de la previsión, la planificación para dominar el futuro por medio de los compromisos entre las tendencias previsible y las realizaciones

¹¹⁶ *Ibid.* pag. 79

¹¹⁷ *Ibid.*, pag. 79

¹¹⁸ En su libro *Abrir las ciencias sociales*. UNAM/Siglo XXI, México, 1996 pag. 114

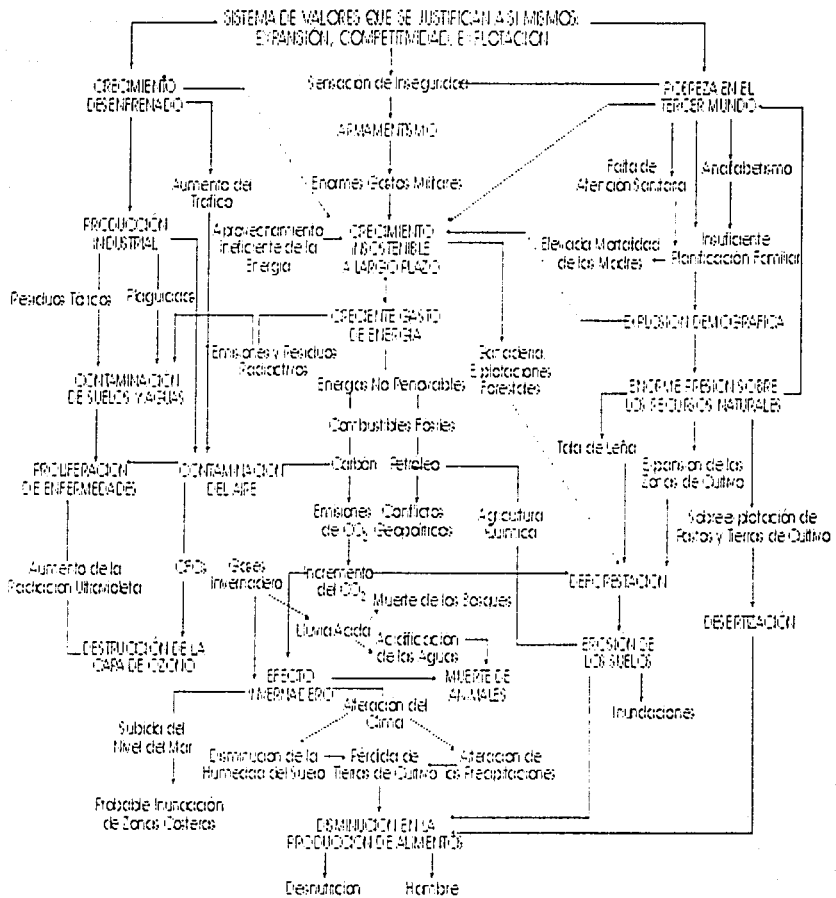
¹¹⁹ *Ibid.* pag. 91

deseables. De esta manera se logra un equilibrio entre el prever y el actuar, se evitan mayores desgastes y se logra una madurez social, una conciencia colectiva, una seguridad humana y una conciencia holística .

En el siguiente diagrama se observa un ejemplo del trazado de las interconexiones entre algunos de los problemas que existen en la realidad, conocido como la red de problemas que hay en el mundo.

FIGURA 6.

LA RED DE PROBLEMAS QUE HAY EN EL MUNDO



Fuente: IARRA. Frijal. "El Nuevo Paradigma Ecológico", Nueva Conciencia, Num. 22, 1994/93

2.7 Conclusiones

Con este capítulo tratamos de explicar como la Teoría del Caos puede ser aplicada a las ciencias sociales y en especial a las Relaciones Internacionales. Esto se debe a que en su esencia la Teoría del Caos muestra aspectos que son compatibles con los estudios sociales. Además se observó que el caos en si posee diversas definiciones y en este estudio se trata de resaltar que el caos es equivalente a oportunidad. Oportunidad para observar el desorden general y oportunidad para emprender acciones para lograr modificaciones al estado de desorden.

Dentro de las características y propiedades del caos, el concepto de bifurcación es fundamental para este estudio, ya que muestra la existencia de un momento de disyuntiva, entendiendo que frente a un momento las consecuencias o el camino a seguir se puede inclinar hacia dos cambios de direcciones, uno positivo y el otro hacia un lado negativo, reiterando la capacidad del caos para vislumbrar un momento de oportunidad. En cada una de las relaciones internacionales este concepto presenta un momento de bifurcación, de disyuntiva, con el cual se puede incidir hacia cambios mucho más favorables para la humanidad. Es aquí donde entra un aspecto importantísimo de la Teoría del Caos que es el efecto mariposa pero a la inversa, generando un orden en base a un humanismo.

También se resalta la relación de la Teoría del Caos con la realidad explicando que todos los procesos sociales que hoy existen y que afectan tanto al individuo como a la sociedad en si, son procesos que pueden percibirse como momentos de bifurcación y que sus alternativas pueden ser encauzadas como respuestas relacionadas con una percepción integral o sistémica como se menciona en el primer capítulo. Esto con el fin de estudiar al mundo como un sistema en donde cada uno de los componentes están interrelacionados y que las alternativas o las respuestas que se logren hacer consideren una visión mucho más sólida, mucho más centrada y consciente de nuestro acontecer, una visión sostenible que empiece a generar cambios positivos a favor de la humanidad. La situación de emergencia es y debe ser considerada como una situación de cambio, una situación de mucho más equilibrio en todos los sentidos. Así el desorden en general se ha convertido en

¹¹ Basado en el Informe sobre el Estado del Mundo del Worldwatch Institute. Este mapa demuestra solo una parte del mundo, no toda la realidad.

un punto fundamental ya que ofrece la posibilidad de emprender un cambio, considerando el momento de la bifurcación, con un paradigma emergente, que es el humanismo, que a continuación se tratará.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Capítulo 3. El nuevo humanismo

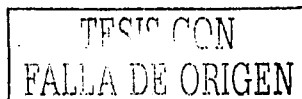
3.1 Introducción

En la búsqueda de una alternativa viable dentro de la gran bifurcación mundial (por una parte se sigue en el desorden y por la otra emerge un cambio positivo, alterno y generador de un orden), que se presenta en la escena internacional, se ha observado el inicio de un nuevo humanismo que puede ser un generador de un cambio positivo. Este nuevo humanismo puede encausar las relaciones internacionales hacia el lado donde la gran bifurcación sigue un curso de ordenamiento. En este capítulo se expone el concepto de un nuevo humanismo, diferenciándolo de otros tipos de humanismo que han existido y que también han caracterizado en su momento a épocas diversas, con el fin de entenderlo y relacionarlo con el efecto mariposa dentro del desorden de las relaciones internacionales. Por lo anterior, el nuevo humanismo se considera un "efecto mariposa a la inversa", a la inversa porque no es un agente de expansión de "desorden" sino de un posible nuevo orden humanista que refleja un lado humano de nuestro acontecer.

3.2 El humanismo y el nuevo humanismo

El humanismo es una tendencia filosófica, religiosa y moral. Tiene sus orígenes en China, Grecia y Roma. Atraviesa el Renacimiento, el Siglo de las Luces, la Revolución científica y el siglo XX, por lo que en cada etapa se definen los valores distintivos que consideran al hombre como idea principal de la vida misma, brindando una opción y percepción de vida que refleja el cambio al interior y al exterior del hombre, así como al interior y al exterior de la o las sociedades, presentando una explicación del mundo y un actuar en el mundo.

Para los antiguos griegos y los chinos la educación fue parte de su gran sabiduría. Los griegos fomentaron la individualidad impartiendo conocimientos, alentaban al diálogo y a los valores, desarrollando por ende su potencial como seres humanos. En China, la enseñanza se basaba en forjar al ser humano y de igual manera alentaban al diálogo y al universalismo. En el periodo del Renacimiento el humanismo se consideró como un tributo al ser humano y a sus valores, esta tendencia destacó más en el arte que en la filosofía.



El humanismo en el Derecho se presenta con los derechos del hombre, distinguiendo los derechos del hombre como emanación y consecuencia del derecho natural y de las teorías positivistas o lo que se nota en las leyes. Como ejemplos en varios países están la Carta Magna Inglesa, la Constitución Norteamericana de 1789 y la Declaración Francesa de los Derechos del Hombre y del Ciudadano de 1789. En México se tiene la Constitución de Apatzingán de 1814, el Acta Constitutiva de la Federación y las Constituciones de 1824 y de 1917. Otros ejemplos en el Derecho Internacional son el esfuerzo de la ONU establecida en 1945, la Declaración Universal de los Derechos Humanos de 1948, la Convención Americana sobre los Derechos Humanos o el Pacto de San José en 1969, así como el Protocolo Adicional.

El humanismo, ya sea individual, colectivo, idealista, pragmático, filosófico o jurídico, sigue siendo la máxima explicación del origen, el sentido y el fin de la vida misma, por lo que "el hombre debe ser tratado como un fin y no como un medio, ya que el hombre es un fin en sí mismo"¹⁸¹ y es la medida de todas las cosas¹⁸². El humanismo actual está a favor de diversos aspectos¹⁸³, siendo además un instrumento para poder alcanzarlos¹⁸⁴. Estos son la ética, la experiencia, la coherencia intelectual, la investigación, el progreso científico, la tolerancia, el pluralismo, los derechos humanos, el orden social, el Estado de Derecho, las oportunidades, los valores democráticos, el civismo, el bienestar social y moral, la paz, el uso de la razón y la compasión, la libertad, la felicidad, el ser humano como ser individual y como ser colectivo, la humanidad, la diversidad, la cooperación, la justicia, la solidaridad, la no-violencia, la participación, la responsabilidad, el bien común, la trascendencia del ser humano y el holismo. Asimismo, se opone a las autoridades absolutas, al Estado, al capital, a la brecha entre la ciencia y la tecnología¹⁸⁵, al sufrimiento, a la pasividad, la

¹⁸¹ Kant citado en HORTA, Raul. *El humanismo en el Nuevo mundo. Ensayo histórico y perspectivas contemporáneas*, México: Ed. Porrúa, 1997, pag. 190.

¹⁸² Según Protagoras.

¹⁸³ BRAVO MENA, Luis Felipe. "El Humanismo y la tercera vía", artículo publicado en el *Financiero*, el 20 de octubre de 1998.

¹⁸⁴ Según Dr. Emilio O. Rabasa.

¹⁸⁵ CELY Galindo, Gilberto. S.J. *Una mirada bioética de las ciencias*, profesor e investigador del Instituto de Bioética, Pontificia Universidad Javeriana. El *Manifiesto para un nuevo humanismo*. Los títulos de los ensayos se encuentran en una página de Internet, donde el responsable es Claudio Gutiérrez y este artículo fue una versión de un trabajo impartido como conferencia inaugural del curso lectivo de 1997 en la Sede de Occidente de la Universidad de Costa Rica, en la celebración del XI Aniversario del establecimiento de los Estudios Generales.

discriminación, el fanatismo, la explotación, la guerra y la violencia, las luchas religiosas y las diferencias entre comunismo, capitalismo, socialismo, conservadurismo, liberalismo, radicalismo y terrorismo.

Las diversas concepciones¹³⁷ del hombre han marcado varias "curvas" a lo largo de la historia como se describe a continuación. A partir del equilibrio surgido en la época clásica griega, los valores del hombre tienen un ascenso hasta culminar en la idea cristiana que les atribuye un matiz sobrenatural. Atraviesa las

¹³⁷ Las definiciones generales que se presentarán a continuación se basan en el *Diccionario del Nuevo Humanismo*. Se mencionan aquí para dar una idea general, así que no se acortan de manera detallada, ya que la única que nos interesa es la del nuevo humanismo en la cual se mostrará mayor apreciación a lo largo del trabajo.

Humanismo antropocéntrico. Se considera al hombre como idea principal. Afirma la igualdad entre los hombres.

Humanismo cristiano. A partir de la Enciclica *Pæram Novarum* de León XIII (1891) la Iglesia trató de dar una doctrina social que pudiera contraponerse al liberalismo y al socialismo, autorizando la formación de partidos, y propuso una

visión capaz de dar respuesta a las necesidades más profundas del hombre. En la enciclica *Pæcem in terra* del papa Juan XXIII se presenta un programa de humanismo integral, resaltando el valor y la dignidad de la persona humana,

considerándolos como base para hacer frente a todos los problemas actuales. Se concluye en esta enciclica que reinara la paz si esta se funda sobre un orden, que considera a la verdad, la justicia, el amor y la libertad.

Humanismo empírico. Se define como aquel humanismo que se da en la propia práctica.

Humanismo existencialista. Después de la Segunda Guerra Mundial surge esta corriente de pensamiento que inicia

Sartre, influenciada por Husserl y Heidegger. Sartre afirma al existencialismo como una postura humanista. Él señaló

"entendemos como existencialismo a una doctrina que hace posible la vida humana y que, por otra parte, declara que

toda verdad y toda acción implican tanto un ambiente como una subjetividad humana [...] la dignidad al hombre". De

esta manera el hombre que se enfrenta a sí mismo y descubre a los demás. Los existencialistas afirman que en el ser humano la existencia precede a la esencia. Es decir, el hombre ante todo existe, se encuentra, surge en el mundo y

luego se define. El hombre no es definible en cuanto al principio, no es nada. Será solo después, y será como se habrá

hecho, ya que [...] el hombre no es otra cosa que lo que se hace". Sartre construye una ética de libertad que se justifica

con la autenticidad de la elección que lleva a cabo el ser humano. La acción se relaciona con un juicio moral que cada

ser humano construye, reconociendo su libertad. El hombre está constantemente fuera de sí mismo, solo proyectándose

y perdiéndose fuera de sí puede existir el hombre y, por otra parte, solo buscando fines trascendentes puede existir.

Humanismo filosófico. Está basado en la naturaleza humana, considerando al ser humano como un animal racional

ubicándolo como un "animales" evolucionado, donde no hay diferencia alguna entre el ser humano y el animal.

Humanismo histórico. Se considera al humanismo como un proceso de transformación de la propia cultura que tuvo sus

inicios en el Renacimiento. Este humanismo se relaciona con las humanidades, escritos, referidos a lo humano, y que

hacía frente a las *divinae litteræ* que eran los escritos referidos a lo divino. Sus principales exponentes fueron Petrarca,

Marullo con *De Dignitate et Excellentia Hominis*, Lotiano (posteriormente papa con el nombre de Inocencio III) con

Contemptus Mundi, Lorenzo de Valla, Giordano Bruno, Marsilio Ficino, Procopio Miranda, Galileo, Nicolás de Cusa,

Tomás Moro, Juan Luis y Bouvée. Ellos hicieron frente a la Iglesia y al monarca. Sus ideas inspiraron a los

enciclopedistas y a los revolucionarios del siglo XVIII, pero como su terminación y la idea del ser humano quedó como

valor central. La personalidad se construye y se expresa por medio de la acción, considerando la importancia de la

voluntad.

Humanismo marxista. Se desarrolló después de la Segunda Guerra Mundial. Sus principales exponentes fueron Ernst

Bloch, Adam Shaff, Roger Garaudy, Rodolfo Modolfo, Eric Fromm y Herbert Marcuse, quienes trataron de recuperar y

desarrollar el aspecto humanista considerándolo como la esencia del propio marxismo.

Humanismo nuevo o universalista. Relaciona al hombre con el momento histórico actual. Cree en la elaboración de un

humanismo que permita ayudar al mejoramiento de la vida. Considera que la situación del mundo que se globaliza

muestra tanto bondades como defectos. Propone un humanismo capaz de producir las recomposiciones, destacando la

necesidad de un humanismo apto para crear una nueva atmósfera de reflexión en la que no se opongan lo personal con

lo social ni viceversa. Es creativo, posee una actitud humanista y aspira a luchar en la época actual frente a problemas

que necesitan ser solucionados. Tiende a la modificación del esquema de poder.

TEMA CON
FALLA DE ORIGEN

El lado humano de las relaciones internacionales

épocas renacentista, moderna y contemporánea, transformando su pensamiento hasta lograr un humanismo integral. Es así como desde la época clásica griega y el periodo de la Edad Media se observan los inicios de el humanismo filosófico y luego el cristiano. Para el periodo renacentista aparecen también varios humanismos, entre ellos el renacentista, el antropocéntrico y el histórico. El humanismo renacentista fue un movimiento que trajo los valores del hombre. Después de la época renacentista se observó un descenso, dejando a un lado la importancia del ser humano como idea central. Al comienzo de la época moderna, la transformación del humanismo cristiano fue tomando importancia junto con el proceso del materialismo y todo el desarrollo de la época moderna, hasta llegar a la época contemporánea.

En la época contemporánea, durante el periodo posterior de la Segunda Guerra Mundial, cobraron importancia otros humanismos, como el humanismo marxista y el humanismo existencialista que frente a la opresión, propusieron que el hombre debía buscar en sí mismo y en su relación con los demás su dignidad, libertad y felicidad. Después de la Segunda Guerra Mundial comenzó un proceso que permitió encauzar nuevamente la curva hacia arriba. Este último periodo se llama nuevo humanismo, cuya dirección es ascendente. El nuevo humanismo tiene una conciencia más justa, considera los valores del hombre y su relación con el mundo.¹¹¹ En resumen, cada curva del humanismo está determinada por el grado de importancia que el humanismo presentó en determinada época. A continuación se presenta una gráfica que permite una mejor comprensión de lo expuesto.

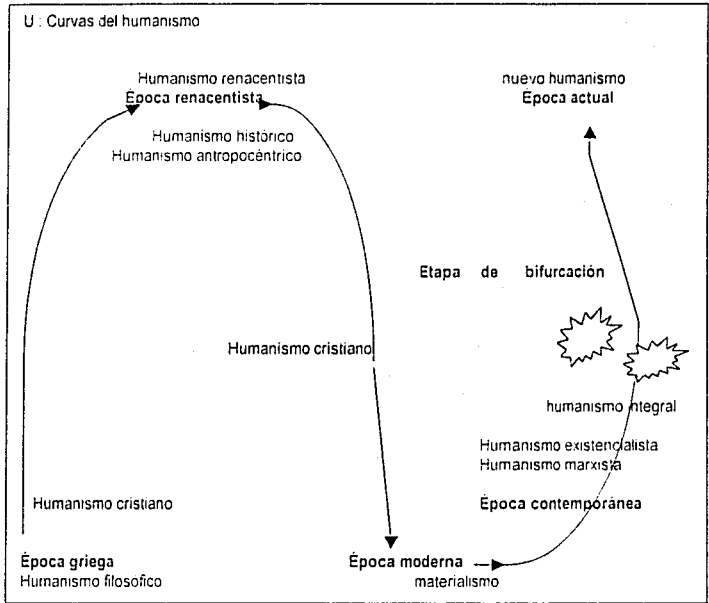
Humanismo teocéntrico. Se caracteriza por la idea de la divinidad. Tiene similitud con algunas propuestas de otros humanismos y puede relacionarse con varias culturas.

¹¹¹ *ibid* Pp 48-49

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

FIGURA 7.

LAS CURVAS DEL HUMANISMO



FUENTE: GINA CAMIONI SOLCZANO

Los seres humanos casi siempre actúan más conforme a posiciones subjetivas que a posiciones objetivas; sin embargo, se debe buscar una visión holista que se base en lo que somos y en lo que debemos ser como grupo humano, como unidad. El único camino para que un "edificio" se sostenga es respetando las leyes de la naturaleza, haciéndolas trabajar en beneficio de todos. Es importante considerar la sabiduría como base de nuestras acciones. La actitud o acción humanista es el único camino para lograr una sociedad sana y productiva, donde se valore la solidaridad, la educación y la responsabilidad colectiva para lograr un bien común. Se requiere un compromiso moral, personal, colectivo, permanente y renovado. Cabe destacar que "...tenemos muy poco sentido crítico y casi ningún sentido autocrítico. No sabemos vernos a nosotros mismos

[...] la confrontación con los demás es la mejor forma de conocernos [...] es el propósito de cualquier ser humano que se respete, conocer a los demás, interesarse en ellos, porque al hacerlo nos interesamos en nosotros mismos y en nuestro medio ambiente..."¹⁸⁹. De esta manera, la realidad pide que seamos responsables de nosotros como individuos y como sociedad, de nuestra vida y del desorden mundial¹⁹¹

3.3 Posturas

A continuación se presenta una serie de ejemplos que muestran a *grosso modo* las posturas más importantes en cuanto a que demuestran la realidad de una visión neoliberal así como la realidad del proceso del nuevo humanismo que llevan a cabo organismos internacionales en un esfuerzo conjunto

3.3.a. El neoliberalismo y el nuevo humanismo

El concepto del neoliberalismo fue desarrollado por Friedrich August von Hayek y Milton Friedman y llevado a la práctica entre las décadas de los setenta y de los ochenta, con los gobiernos de Reagan y Thatcher, en Estados Unidos y Gran Bretaña respectivamente, convirtiéndose en el pensamiento hegemónico del mundo occidental apoyado por centros financieros y económicos como el BM, FMI y OCDE, y por algunos medios de información como *The Wall Street Journal*, *The Economist* y *el Financial Times*. Se le considera una corriente económica, política y cultural; es decir, un conjunto de criterios que se fundamentan en el supuesto de la

¹⁸⁹ BODNIAŃSKA Amor, Elena. *El humanismo de los empresarios*

Asimismo presenta la existencia de la literatura de resistencia por medio de la cual se defienden los derechos, escrita principalmente por antropólogos y sociólogos. Entre sus principales exponentes están Ricardo Pozas con *Juan Pérez*, Mario Oscar Lewis con *Los hijos de Sánchez*, Miguel Barnet con *Biografía de un cimarrón* o *la Canción de Rachel*, Cristina Pacheco con *Soledad de Fidejo*, *La noche de Tatelofo* de Elena Poniewska, *Fuente Silencio*, *Nada nadie* y *Las cosas del tambor*. También podemos mencionar a Domitila de la Chugara (Bolivia), Rigoberta Menchú (Guatemala), Darcina de Jesús (Brasil), José Revueltas, el poeta salvadoreño Roque Saldón, el poeta chileno Pablo Neruda, Gioconda Belli (Nicaragua), Fernando del Paso, Carlos Monsivais, el subcomandante Marcos (que en su última carta del 25 de noviembre del 2002 menciona el efecto mariposa a la inversa), Joaquín Blanco, Violeta Parra y Víctor Parra. En el rock también se encuentran Rockínfo y Guillermo Briceño. Asimismo se incluyen los ecologistas y los manifestantes, y añadiremos a Günter Grass, una personalidad excepcional de la literatura mundial del humanismo crítico y del compromiso moral de nuestro tiempo" según se le calificó con el premio Príncipe de Asturias de 1999. Además de aquellos, como bien lo menciona la autora, que contribuyen a que se crea en nosotros mismos, que contribuyen a que la sociedad crea en sí misma, que se tenga fe, que se respete y se admire, que se valore y sólo somos nosotros".

¹⁹⁰ MENÉNDEZ Luis. *Debemos dejarlos de lo Irracional*, entrevista con Fernando Savater. *Reforma*, noviembre 2001 y de VAREGA, Miguel. *El nuevo orden es un desorden*, entrevista con Giovanni Sartori. *Reforma*, noviembre 2001

modernización. Supone una visión del mundo entre lo racional y lo real que refleja varias consecuencias y ocasiona diversos cambios¹⁹³. La serie de reformas que resultan de la combinación de factores exógenos, endógenos y desajustes institucionales no ha logrado modificar la esencia del neoliberalismo. El neoliberalismo supone la defensa de la propiedad privada, el individualismo, el interés propio, la racionalidad y el mercado libre, así como de la eficiencia mediante la división del trabajo, la especialización y el intercambio, el egoísmo, lo utilitario, la competencia y el consumismo.

Frente a la insatisfacción que el ser humano y la sociedad en general perciben con el neoliberalismo, el individuo regresa al interior de sí mismo hasta llegar a descubrir su importancia y la de su sociedad. Un ejemplo de ello es la caída del muro de Berlín, que trajo la idea de un "nuevo hombre mundial" consciente de satisfacer la necesidad de una ideología humanista, por lo que era necesario concentrar la atención en las personas y la sociedad. El nuevo humanismo¹⁹⁴ propone que la vida creativa debe orientarse a trascender y avanzar en una visión universal, haciéndose necesaria una renovación y una transformación. La vida está libre de los límites del tiempo y el espacio, y a la vez, se encuentra contenida en un instante. La vida creativa se basa en diversas áreas¹⁹⁵ que forman una corriente cósmica, dinámica y total, la cual proyecta un júbilo de vivir cuando se abarca la realidad suprema del universo y el valor de la existencia humana. Para alcanzar la dicha el ser humano debe empeñarse en lograr una armonía con el universo y la plenitud que brinda el hecho

¹⁹³ Como lo son las disputas petrolíferas, los cambios tecnológicos, la creciente interdependencia a escala mundial de sistema económico, político y cultural, el reforzamiento de Europa comunitaria como zona de inmigración, la crisis del concepto de "pleno empleo directamente productivo" y la aparición de nuevas necesidades mediante la creación de empleos. Además del mayor número de trabajadores desempleados, los cambios en los países europeos ex comunistas y el derrumbamiento de su modelo, la disminución de la inversión y la creación del empleo y bienestar social, el estímulo al consumo y por lo tanto la disminución del ahorro, la imposición a empresas de una protección social del trabajador y de una protección física del ambiente, así como una incompatibilidad entre equidad y eficiencia, la crisis fiscal del Estado, el crecimiento del déficit público, la burocratización del Estado, la falta de participación de ciudadanos en lo público, la crisis industrial, la seguridad social, el superdesarrollo, el desmantelamiento de la economía social y el destino universal de bienes materiales, la desregulación del mercado, la disminución de la protección social, la polarización social, aumentando las desigualdades y rehabilitamiento de la vida de familia, la pobreza, la deuda familiar, la estructura arcaica económica, las migraciones, una mayor demanda que oferta de trabajo, un sector femenino marginado, la rigidez del mercado, las insuficiencias de infraestructura social y física, la disminución de capacidad adquisitiva, un cuestionamiento de partidos políticos y de gobernabilidad, una reducción del Estado intervencional, un debilitamiento del efecto redistributivo del Estado del Bienestar y un favorecimiento a grupos poderosos bajo el supuesto de que la riqueza se iría expandiendo en la sociedad.

¹⁹⁴ IKEDA, Daisaku, *El Nuevo Humanismo*, FCE, México, segunda reimpresión, 2001, pag. 295

¹⁹⁵ Según Kerfegaard, *ibid.*, pag. 24

de contribuir con y para la sociedad. La "vida creativa"¹⁹⁶ es una fuerza que busca crecer y florecer en un movimiento articulado, y es este movimiento articulado la alternativa viable en la bifurcación de la complejidad del caos mundial. Mediante la revolución humana interior, la vida creativa surge hacia el exterior. Debemos cultivar la capacidad objetiva de vernos frente al mundo. Sólo puede considerarse un "nuevo ser humano" quien lleve a la práctica esta idea, quien consiga hallar el equilibrio entre los intereses de su nación y el mundo, en lo individual y lo universal, para lograr un orden más equitativo, y quien haya tomado conciencia y refleje en cada acción individual o colectiva una visión unitaria, ecológica y holística, que incite a desarrollar y formular nuevas posturas y prácticas comunes que permitan mejorar y mantener la mayor parte de los problemas comunes a los que se enfrenta el hombre. Como todo surge del interior, se puede establecer la analogía de que la paz en el país y la paz en el exterior son una consecuencia de paz interior y paz exterior. En esta época ni los individuos ni los países pueden sobrevivir aislados. Todos somos parte del mundo y, por consiguiente, todos debemos luchar por tener una mayor conciencia y un mayor equilibrio, que 'si queréis conocer los resultados que se manifestaran en el futuro, mirad las causas que existen en el presente'¹⁹⁷. "todo gran movimiento debe surgir de las profundidades del alma popular, vertiente originaria de toda fortaleza y grandiosidad. Si esto falta, lo demás es polvo y ruina"¹⁹⁸. Todo camino comienza y termina en el propio ser humano. Los seres humanos hemos heredado un legado de humanismo, ahora hace falta que presentemos y presenciemos esta fuerza¹⁹⁹, una armonía, y pongamos al ser humano y a la sociedad en el centro de todas las actividades. El ser humano es el punto al cual debemos regresar y, al mismo tiempo, es el punto del cual debemos partir²⁰⁰. Lo que hace falta es llevar a cabo prácticas y propuestas nuevas para formar

¹⁹⁶ Como ejemplo se puede citar a Paul Valéry y Andrés Bello. *Ibid.* pag. 26

¹⁹⁷ *Ibid.* pag. 65. "La apertura de los ojos" en los principales escritos de Nichiren Daishonin. Soka Gakkai Internacional de la Argentina. Vol. 2. Buenos Aires, 1997. pag. 135

¹⁹⁸ Parte del discurso celebrado por Atatürk ante la Asamblea Nacional en 1926. *Ibid.* pag. 33

¹⁹⁹ Como menciona Nikolai Berdyáev: "Jamás he intentado encerrarme en un mundo privado y propio. En cambio, deseo hallar un camino que me conduzca al exterior, abierto para estar presente en el mundo y hacer que el mundo estuviera presente en mí. Presente pero peligroso y libremente, el hombre es creado como un microcosmos y su vocación es re-crear el cosmos dentro de sí." *Ibid.* pag. 69

²⁰⁰ Como menciona Nicolás Guillén: "Llena todo tu espíritu de luz, busca el empinamiento de la cumbre, y si el sostenido de tu hinculo encuentra algún obstáculo a tu intento, sacude el ala del atrevimiento ante el atrevimiento de obstáculo!" *Ibid.* pag. 131

²⁰¹ Como señala José Luis Borges: "Nadie es alguien, un solo nombre inmortal es todos los nombres." *Ibid.* pag. 249

²⁰² *Ibid.* pag. 81

una sustentabilidad o mejora en la mayoría de los aspectos del hombre y su sociedad. Los cambios que presenciamos se catalogan como caos y frente a éste se debe reflexionar. Gandhi dijo: "sigo siendo optimista, no porque pueda mostrar pruebas de que el bien esté prosperando, sino porque tengo una fe inquebrantable en que el bien debe prosperar, finalmente"²⁹³ [] mi optimismo se debe a que confío en las posibilidades infinitas de cada individuo para desarrollar la no violencia [] todo el tiempo he creído que lo que es posible para uno es posible para todos [] mis experimentos no han sido llevados a cabo en el retro, sino abiertamente [] implicando una autopurificación tan completa como sea humanamente posible [] a la bondad hay que sumarle conocimiento. De poco sirve la bondad, por sí sola [] uno debe cultivar la refinada cualidad del discernimiento, junto con el coraje espiritual y la personalidad"²⁹⁴ Gandhi dejó un legado universal holístico que impregno su enfoque totalizador, opuesto a toda fragmentación y aislamiento, aspirando a la integración y a la armonía. Uno de sus seguidores, Jaya Prakash Nayaran menciona también la idea de revolución humana, en la cual se debe involucrar la transformación interior de cada ser humano para generar cambios en la política, la educación y la cultura. El concepto de *etnos de simbiosis*²⁹⁵ expresa una mentalidad que favorece la armonía sobre la oposición, la unión sobre la separación, el nosotros sobre el yo, lo cual se traduce en la creencia de que los seres humanos deben vivir en armonía, unos con otros y todos con la naturaleza. Cada individuo debe entender que lo individual, es decir su ser, está relacionado, es reflejo y es reflejado, sus propias acciones son acciones universales. Como lo menciona Gandhi: "...tienen que ponerse de pie contra todo el mundo, aunque al ponerse de pie se den cuenta de que están solos. Tienen que mirar al mundo de frente, a la cara, aunque cuando lo hagan se den cuenta de que el mundo los mira con ojos inyectados en sangre. No teman. Confíen en ese algo diminuto que habita en su corazón..."²⁹⁶.

Bala Krishna Sama²⁹⁷ por medio de un poema exhorta a hallar la paz:

²⁹³ Ibid., pag. 146, citado en GANDHI, Mahatma. *All men are brothers: autobiographical reflections*, The Continuum Publishing Co., Nueva York, 1990, pp. 70-71.

²⁹⁴ Ibid., pag. 147, citado en GANDHI, Mahatma. *Gandhi on Non-Violence: selected text from non violence in peace and war*, New Directions Publishing Corp., Nueva York, 1955, pag. 25.

²⁹⁵ Ibid., pag. 158.

²⁹⁶ Ibid., pag. 278, en GANDHI, Mahatma. *All men are brothers*, The Continuum Publishing Co., Nueva York, 1990, pag. 49.

²⁹⁷ Pag. 199. Bala Krishna Sama "Adieu, Adieu, o World", en *Modern Nepali Poems*, Nepal, Katmandu, 1972, pag. 70.

¡Haz a un lado el balbuceo,
propio de un niño ignorante,
rechaza la desunión, desaira y aleja la ciega credulidad!
¡Ten fe en el humanismo,
vive y deja vivir a tus semejantes!
Que la rivalidad sólo exista
en la búsqueda de la verdad,
que el arrojo sólo exista para lograr que el bien se imponga.
¡Oh, mundo mío, haz trizas el arco atómico, te pido,
antes de que exhale mi último aliento fugaz!
¡Barre de la faz del mundo
el nombre de la guerra,
con el cantar de la paz siempre perdurable.

Es entonces que se debe pasar de la vida inauténtica a la vida auténtica. Al igual que Heidegger o Jaspers, Romano Guardini menciona la idea de cambio: "Europa creó durante siglos una magnífica cultura del poder; ahora tiene la tarea de crear una cultura del servicio" y añadió: "que no tenga miedo ningún europeo a esta palabra servicio porque este tipo de servicio no enveiece, no rebaja, eleva, dignifica a uno y a otro, al que presta el servicio y al que acepta ese servicio, nos pone en actitud de solidaridad", por lo que se observa que el ser humano es un ser de encuentro.

3.3.b. Las organizaciones humanistas

Es así como dentro de un proceso de cambio en este neoliberalismo, se observa la emergencia del nuevo humanismo que se ha logrado a través de diferentes esfuerzos. Uno de tales esfuerzos son las organizaciones humanistas, las cuales consideran una postura que se enfrenta y luchan en contra del neoliberalismo para brindar a la sociedad mundial una mejor alternativa. Se muestran como un fenómeno relativamente reciente que trabaja sobre una idea educacional y sin pretensión de dar apoyo a ningún partido político. Estas organizaciones tienen la idea de transformar los ideales humanistas en el actuar cotidiano, brindando un espacio comunitario para quienes encuentran un significado al apoyo de los hombres desinteresados. Existen grupos humanistas comprometidos en mantener la perspectiva centrada en el ser humano, quienes ejercen una crítica sobre las pretensiones dogmáticas, cultivan el uso de la propia inteligencia del ser humano y desarrollan valores humanos adaptados las necesidades que hoy se viven. Esto estimula los ideales de tolerancia, cooperación y resolución de disputas por medios meramente racionales

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Los grupos humanistas elaboran publicaciones, artículos, seminarios, talleres, conferencias, material de difusión, debates y páginas en Internet; además asesoran a gobiernos y responden a consultas sobre proyectos legislativos. A continuación se citan algunos ejemplos de este tipo de organizaciones.

Leonismo

La Asociación Internacional de Clubes de Leones²⁹⁸ lleva ochenta y dos años de existencia. Se ha extendido a ciento ochenta y cinco países y tiene más de un millón cuatrocientos doce mil seguidores que practican una actitud de calidad en el servicio para los seres humanos más necesitados. Están agrupados en más de cuarenta y cuatro mil clubes. Su fundador es Melvin Jones, quien lanzó esta idea el 7 de junio de 1917 en Chicago, Estados Unidos, y dio impulso a la creación del leonismo internacional. El leonismo contempla al hombre como un ser solidario y considera que la actitud del hombre comprometido lo une con todo, por lo que le exige un comportamiento responsable para con los demás y consigo mismo. El leonismo toma como fuentes al Cristianismo y al Renacimiento. Se orienta hacia un arte de vivir que propulse la unanimidad del comportamiento del ser humano frente a los demás y frente al mismo, lo cual es esencial para que se pueda llevar a cabo. Tiene por objetivos la creación y el desarrollo de un espíritu de comprensión entre los pueblos del mundo, la puesta en práctica de principios de buen gobierno y de civismo, así como la participación activa en el bienestar social y moral de la comunidad. El leonismo conforma un humanismo actual y se basa en cuatro factores fundamentales para lograr cambios: la afiliación, la amistad, el liderazgo y el consorcio.

Movimiento humanista

El movimiento humanista²⁹⁹ propone la idea de humanizar, la aspiración de dirigirse hacia una nación humana universal y a una nueva cultura que se vuelve planetaria y que tendrá que cambiar su rumbo, admitiendo y valorando la diversidad y brindando a todo ser humano, por su propia dignidad, la posibilidad de manifestar cambios en su interior. El Dr. L. Rodríguez Cobos, conocido como Silo, ideólogo del movimiento humanista,

²⁹⁸ Esta información fue elaborada por Sergio Valdivia C., asesor de Lionnet International, quien la presentó en 1999, y fue obtenida por medio de Internet.

señala que: "...el ser humano es el ser histórico cuyo modo de acción social transforma su propia naturaleza. Si se admite lo anterior, se habrá de aceptar que es posible transformar intencionalmente incluso su constitución física [...] su conciencia transformadora del mundo, de acuerdo con su intención..."²¹⁰. Para el nuevo humanismo, a partir de la globalización se abren dos caminos, una lucha destructiva entre las culturas por conseguir la hegemonía o la creación de una nación humana universal que permita a las diversas culturas convivir. El nuevo humanismo es la manifestación externa de los profundos cambios que se están operando en el interior del ser humano y que son la historia misma. Es una paradoja y un destino al mismo tiempo. Como principios de acción válida del nuevo humanismo se citan los siguientes²¹¹: 1) principio de adaptación, 2) principio de acción, 3) principio de la acción oportuna, 4) principio de proporción, 5) principio de conformidad, 6) principio del placer, 7) principio de la acción limitada, 8) principio de la acción comprendida, 9) principio de libertad, 10) principio de solidaridad, 11) principio de negación de los opuestos y 12) principio de acumulación de las acciones.

El nuevo humanismo define al ser humano como un ser relacionado con su historia, cuyo modo de acción social es capaz de transformar al mundo y a su propia naturaleza. La idea anterior es fundamental para los humanistas de hoy.

El movimiento humanista de Apoyo Humano

La Federación Internacional de Apoyo Humano nació en septiembre de 1997 impulsada por diversas asociaciones humanistas, así como por la Unión Internacional Humanista Ética²¹² (IHEU). La IHEU es una organización internacional humanista fundada en Ámsterdam en 1952 que actúa como centro de todos los grupos humanistas. Sus organizaciones miembros incluyen tanto a grupos como a individuos que desean participar. La IHEU coordina las actividades con organizaciones asociadas, estimula sus políticas y trata de

²¹⁰ El movimiento humanista se puede consultar en su propia página de Internet: <http://www.mdnh.org>.

²¹¹ Expresado en las *Discusiones históricas y Contribuciones al Pensamiento*. Ed. Planeta

²¹² Extracto de la trilogía "Humanizar la Tierra" en *La Mirada Interna*. Cap. XVIII, "Los Principios", SILO, Ed. Plaza & Janes y Planeta

²¹³ Esta información fue sintetizada de su propia página de internet <http://www.IHEU.org>

guiar sus estrategias, apoyando la creación de nuevos grupos humanistas y representando los intereses humanistas a nivel internacional en la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Tiene estatus consultivo especial como organismo no gubernamental (ONG) ante el Consejo Económico y Social de las Naciones Unidas-ECOSOC, UNICEF, UNESCO y el Consejo de Europa.

La IHEU facilita y proporciona información, además de ser un foro en el cual las organizaciones humanistas y los individuos pueden intercambiar sus ideas y sus experiencias y, gracias al diálogo, incrementar el efecto de las actividades internacionales y regionales.

La IHEU esta organizada y es sostenida por el apoyo de sus miembros. Posee oficinas internacionales en Londres y oficinas regionales en Costa Rica y en la India, además de secretariados especiales y redes de contacto como los Secretariados para los Profesionales Humanistas, el Trabajo Social, los Medios de Comunicación en Holanda, el Crecimiento y Desarrollo en los EEUU y la Red de Bioética en Bélgica.

De igual manera, apoya económicamente las actividades de sus asociados en los países más necesitados mediante el Programa de Coordinación y Desarrollo. Ha apoyado proyectos de desarrollo comunitario humanistas en Bangladesh, en el Desarrollo de redes humanistas iberoamericanas y Sud-Asiáticas y en grupos humanistas en África, asimismo ha brindado apoyo al Proyecto de Ibn Rushd, a la Asociación Internacional del Iluminismo en el Mundo Musulmán, a programas de alfabetización y cultura cívica para jóvenes y adolescentes en Bombay y a una escuela humanista en Andra Pradesh, India.

También ha participado en proyectos de promoción del pensamiento científico, en publicaciones de libros humanistas de China y Nepal, y en revistas en Argentina y México. Apoyo a la autora Taslima Nasrin de Bangladesh en su lucha legal contra las leyes de blasfemia y a una comisión de expertos sobre el abuso religioso a los niños.

El primer congreso internacional de la IHEU tuvo lugar en Amsterdam en 1952. El 14º Congreso se celebró en Mumbai, India, del 10 al 14 de enero de 1999, y se trató el tema del Humanismo para el Desarrollo y la Felicidad Humana. El 15º Congreso sobre Ética y Valores para el Nuevo Siglo se llevo a cabo en Melbourne, Australia, del 10 al 12 de noviembre de 2000. El Congreso por el 50 aniversario de la IHEU esta programado para julio de 2002, en Holanda.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Las contribuciones a los grandes logros son reconocidas en los congresos a través del Premio Humanista Internacional. Para la IHEU la comunidad universal, es decir, el enfoque holístico, es superior a la concepción de soberanía nacional. Muchos principios humanistas han encontrado ya su expresión en tratados y convenciones internacionales: la concepción humanista es la base filosófica de la Declaración Universal de los Derechos Humanos.

La IHEU ha presentado reclamos a diferentes organismos de las Naciones Unidas, y obviamente sus intervenciones han sido muy variadas. Por ejemplo, ha intervenido en lo que respecta a los Derechos del Niño, la eliminación de la Tortura, los Refugiados y la liberación del Hambre en relación con la FAO. Es una de las organizaciones fundadoras del Grupo de trabajo de las ONG sobre Ciencia y Ética. Ha enviado representaciones a las conferencias de la ONU sobre Población Mundial (Belgrado, 1965; Bucarest, 1974), el Medio Ambiente (Estocolmo, 1972), la Mujer (preparatoria de Viena, 1994; Beijing, 1995), el Poder de la Cultura (Estocolmo, 1998) y la Religión y Derechos del Niño en la Encrucijada «Nazaret, 1999), entre otras. Los individuos asociados a la IHEU promueven el reconocimiento de las legislaturas y parlamentos en temas de preocupación, ayudando en la elaboración de anteproyectos de leyes, participando en las discusiones de las comisiones legislativas y en debates públicos. La Declaración de Interdependencia —hacia una nueva ética global— de la IHEU, aprobada en el Congreso Humanista Mundial de Nueva York en 1988, enfatiza el consenso moral mundial en todos estos temas. La IHEU ha establecido dos comisiones de expertos, una sobre Declaración Humanista de Valores y la otra sobre el Abuso de los Niños por parte de o en nombre de la Religión.

Como ejemplo del humanismo actual en Internet existen sitios importantes, los cuales se listan en la tabla siguiente:

TABLA 2.
SITIOS CON TENDENCIA HUMANISTA

SITIOS	En la Red	Regiones	Países
Movimiento Humanista	28	22	Alemania, Argentina, Bangladesh, Brasil, Bolivia, Canadá, Dinamarca, Chile, Ecuador, Escocia, España, Euskadi, Estados Unidos, Finlandia, Holanda, Hong Kong, India, Italia, Luxemburgo, Portugal, República Checa y Suiza.
Consejos del Movimiento Humanista	6		
Partidos Humanistas (Internacional Humanista)	14	11	Alemania, Argentina, Brasil, Bolivia, Chile, España, Euskadi, India, Italia, Suecia y Venezuela.
Centros de las Culturas	8	3	Estados Unidos, Italia y Suiza.
Comunidad para el Desarrollo	2	1	Argentina.
Humanistas de Cultura	11	6	
Educación	5	3	Brasil, España y Estados Unidos.
Salud	3	2	Argentina y Estados Unidos.
Otros	13		Movimiento Humanismo y Democracia, Ordenes y Patna- Derechos humanos, Agencia de prensa humanista, Club humanista Multimediale, Plug into the Power of Human Interaction, Editoriales como Latitude Press, personales como the friendly fingers of Yom Torok, Positivos, el periódico humanista, The human connection on the Web, el Mundo sin Guerras, libros, la biblioteca de Mundo del Nuevo Humanismo, fotografías, cómics, reportajes y una galería. También Human Rights Watch, Amnistía Internacional o la Cruz Roja Internacional (que fueron las propulsoras de todo este equipo de ayuda hacia el ser humano y su sociedad).
TOTAL	90		

FUENTE: IHEU

Foro Social Mundial y Cumbre Mundial de la Tierra

En el segundo Foro Social Mundial celebrado en Brasil en el 2002 se observó la importancia del humanismo. Además de conferencias y seminarios, se llevaron a cabo talleres, de los cuales se rescataron algunos títulos íntimamente ligados al nuevo humanismo: "A humanist approach facing globalization", "A universal human fraternity", "Another world is possible", "Biodance: a collective action in the experienced commitment with life", "Change is handed", "Changing society" y " Means and coexistence project from a humanist point of view".

De igual forma se debe considerar el esfuerzo de la Cumbre de la Tierra de Johannesburgo, realizada en agosto y septiembre del 2002, que lucha por un desarrollo sostenible para el mundo desordenado, caótico y ávido de propuestas sólidas para su supervivencia.

**TESIS CON
FALLA DE ORIGEN**

3.4 Conclusiones

El nuevo humanismo ofrece una respuesta a la necesidad de dar un nuevo giro a las relaciones internacionales y por lo tanto a las ciencias sociales, escogiendo ante la bifurcación existente una salida. El nuevo humanismo es una tendencia que permite modificar las relaciones existentes y considera un efecto mariposa a la inversa, ya que el efecto mariposa surge a partir del caos o del desorden. El nuevo humanismo se presenta como un efecto a la inversa, de tal manera que no siga generándose un desorden, sino que más bien se genere un orden, un mayor equilibrio dentro de las relaciones internacionales. Al utilizarlo como un recurso para crear una alternativa a la realidad mundial es probable que el hombre, a pesar de cómo ha hecho funcionar a la Tierra, logre cambiar el rumbo para el bien de la humanidad. Se han expuesto diversas formas en como el humanismo ha coexistido con la realidad internacional. Ahora, el reto es tratarlo de asimilar lo mejor posible para descubrir nuevas maneras de ponerlo en práctica, agotando lo más posible, todos los aspectos a los que el hombre se enfrenta con su sociedad y con la realidad global.

¹⁰ MARITAIN, J. *Humanisme Intégral*, Paris, Aubier, 1942, pág. 10, citado en Etcheverry A., pág. 11.

¹¹ JASPERS, Karl. *Condiciones de un nuevo humanismo*, pág. 358

4. Relación del Nuevo Humanismo y las relaciones internacionales (efecto mariposa a la inversa)

4.1 Introducción

En este último capítulo se esboza la relación del Nuevo Humanismo, considerándolo como forma de reordenamiento del caos, con las relaciones internacionales. El capítulo se divide en dos partes que permiten hacer un análisis, éstas son la parte teórica y la parte práctica.

4.2 Parte teórica: el holismo

A lo largo de la historia han existido diversas percepciones de entender la realidad, que invitan a adentrarse en la idea holística del conocimiento, relacionarla con nuevos paradigmas²¹⁷ y con la nueva actitud que uno debe tener frente a esta realidad universal, unitaria y transformadora²¹⁸ del mundo. El problema que acontece en el mundo es un problema ontológico y por lo tanto es fundamental resolverlo²¹⁹. Al entrar la década de los noventa se observó una bifurcación: aun cuando se estaba llegando a un límite, existía una oportunidad para cambiar. Era necesario crear soluciones para el hombre y su medio caótico²²⁰, soluciones tales como la "recoeducación"²²¹. La frontera más grande para el ser humano es la mente, y mientras no cambie esa percepción, las ideas no van a cambiar. De esta manera, las soluciones para el futuro están basadas en cada ser humano creativo, el proceso de transformación²²² debe integrar todo, no dividirlo en partes, para buscar el éxito conjunto. El pensamiento y la conciencia del ser humano²²³ resaltan que la humanidad es una sola, indivisible. Uno se puede cuestionar si hay una sola conciencia de la humanidad y si la sensación de separaciones o fragmentaciones es una mera ilusión. De esto se puede desprender que la humanidad exige al ser humano actual hacer lo correcto, pensar universalmente, dando beneficio a la humanidad, "creando un

²¹⁷ LAUGHLIN, Charles. Diálogo llevado a cabo en 1993. El autor trabaja en una búsqueda de una perspectiva holística.

²¹⁸ En la década de los sesenta y principios de los setenta con Thomas Khun.

²¹⁹ HEINBERG trabaja sobre el desarrollo sustentable, integrando la sociología, ecología, Teoría de Sistemas y antropología.

²²⁰ CLARK, T. Edward ha trabajado con Fritof Capra en proyectos de investigación.

²²¹ Un proceso de aprendizaje basado en la calidad humana para indagar el universo que lo rodea. Ibdid. Ver GANG, Philip lleva a cabo trabajos sobre la educación holística.

²²² KRISHNAMUESTRAS, P., miembro de la Krishnamurti Foundation en India.

²²³ KRISHNAMURTI, Jiddu y BOHM, David. *El futuro de la humanidad*.

mundo para todos²²⁵. Todos los síntomas de un caos se relacionan y debe atacarse el conjunto, el todo, no sus fragmentos. La conciencia colectiva debe dar como resultado una toma de conciencia alterna remarcando el sentido de responsabilidad del ser humano. Las bifurcaciones existentes permiten crear con diversas "fluctuaciones" un proceso revolucionario en la historia. El hecho de ver el presente como un periodo de bifurcación muestra dos variables que podrían considerarse: la propia naturaleza del ser humano y la propia naturaleza de la sociedad. Entonces, para poder construir nuevas herramientas es necesario lograr todos los cambios pertinentes en este proceso posterior a la "bifurcación internacional", observando que del caos se forme "un efecto mariposa a la inversa". Es así como el propio sistema²²⁶ incita a pensar en una nueva estructura ordenada que surge como una serie de fluctuaciones diversas y por ende nuevas, durante la inestabilidad presentada, en el momento del cambio, del climax, de la bifurcación. El sistema evolucionará si y sólo si al menos una de las muchas posibles fluctuaciones emergen como "efecto mariposa a la inversa", disolviéndose por todo el resto del sistema, como generador de orden. Entonces el sistema experimentará en su trayectoria de evolución un sesgo que lo encauzara hacia un funcionamiento nuevo, por lo que el dinamismo empezará a presentar nuevas relaciones. Esta evolución del "sistema" dependerá del aprovechamiento o no que el ser humano y la sociedad le otorguen a la aleatoriedad²²⁷ de la realidad internacional.

En este proceso, existe esta visión alterna en el ámbito internacional con la concepción y el compromiso de un desarrollo sustentable, sostenible, durable, duradero o perdurable²²⁸ que considera al desarrollo tanto en función del hombre mismo como de su propio entorno. Ha sido difundido por el Programa 21 y la Declaración de Río de la Cumbre para la Tierra, expuesta por la Comisión Brundtland en su Informe intitulado Nuestro

²²⁵ Sharif, Abdullán *Un mundo para todos*, Oxford University Press, México, 2001, pag. 203. Desarrolla tres visiones que han dado forma a la conducta humana, las clasifica como la visión de un mundo original o los preservadores, la visión de un mundo dominante o los infractores y la tercera visión del mundo emergente o los restauradores. Los "restauradores" saben que están frente a una encrucijada: la antigua sociedad ya no es coherente, pero aún no se ha podido crear una nueva sociedad con la cual reemplazarla. Como señala Sharif: "Nuestros problemas son condiciones disfrazadas, puesto que nos obligan a pensar en soluciones de manera diferente. La complejidad del caos nos impulsa a buscar soluciones auténticamente fundamentadas" (pag. 22).

²²⁶ LASZLO, Ervin en *El cosmos creativo*, pp. 79-86. Presenta la idea de Ilya Prigogine.

²²⁷ *Ibid.*, pag. 83.

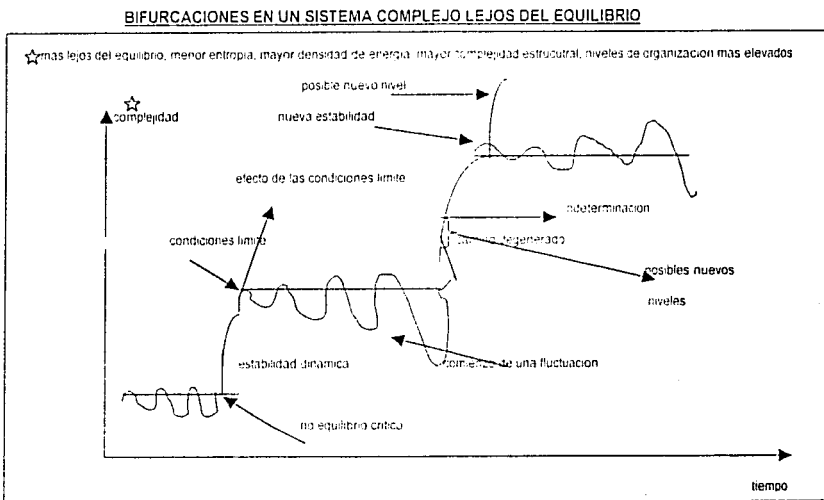
²²⁸ HERNÁNDEZ VELA, Edmundo. *Diccionario de Política Internacional*, 6ª ed., Ed. Porrúa, 2002, pp. 356-360.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

Futuro Común. Actualmente se observa en el periodo de agosto-diciembre del presente año la Cumbre para la Tierra, en Johannesburgo, Sudafrica.

La siguiente gráfica muestra que existe una serie de bifurcaciones en un sistema complejo lejos del equilibrio. Las fluctuaciones que pasan las condiciones limite establecidas producen una inestabilidad critica, y por consiguiente un caos. Una transición queda resuelta cuando el régimen dinámico del sistema se reestructura en un nuevo nivel de no-equilibrio.

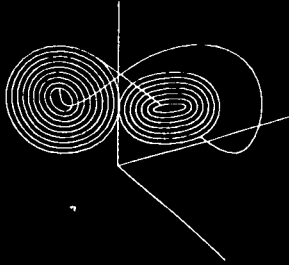
FIGURA 8.



FUENTE: ERVIN LASZLO, EL COSMOS CREATIVO.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

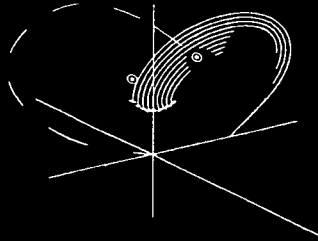
FIGURA 9.
UNA LÍNEA DEL ATRACTOR DE LORENZ



© 1997, por el autor de este trabajo creativo

Dentro de las diversas orbitas que conforman la bifurcación, se puede establecer el cambio buscado.

FIGURA 10.
LOS PUNTOS CLAVES PARA INICIAR EL EFECTO MARIPOSA A LA INVERSA



© 1997, por el autor de este trabajo creativo

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

4.3 Parte práctica

Con el alma en un hilo

Dices:

La causa de la justicia no avanza hacia buen fin.

La oscuridad aumenta. Las fuerzas disminuyen.

Ahora, después de tantos años de lucha.

Estamos peor que cuando comenzamos.

En cambio, el enemigo es más fuerte que nunca;

ostenta su poder con mayor fuerza y mira a todos lados con ojos invencibles.

Sin embargo debemos reconocerlo.

Fueron nuestros errores los que lo hicieron fuerte.

Cada vez somos menos.

Las consignas son confusas.

Nos robaron las palabras y las han retorcido hasta volverlas irreconocibles.

Preguntas hoy

¿qué está mal de lo que dijimos entonces?

¿una parte o todo?

¿con quien se puede contar aun?

¿y nosotros, estos pocos que permanecemos en la vigilia, hemos sido expulsados del río de la vida?

¿quedaremos atrás, sin entender a nadie ya, sin que nadie nos entienda?

¿se trata de tener suerte o no?

¿o de tener razón o no?

Así preguntas. Espera...

Solo tendrás la respuesta de tu conciencia.

Frente al sufrimiento de la mayoría.

Y al dejar el mundo,

No te preocupe saber si fuiste bueno, sino si el mundo que dejas es mejor.

Bertolt Brecht (1898-1956)

A continuación se presentan algunas conclusiones a manera de respuesta de la relación del nuevo humanismo y el sistema internacional.

4.3.a. La teoría humanista dentro de las Relaciones Internacionales

Como una respuesta, en este análisis se establece que las Relaciones Internacionales, como disciplina, deben considerar parte del idealismo, el realismo, el estructuralismo, el neorealismo, el marxismo, el feminismo o el sistema-mundo, entre las principales teorías, para construir una teoría que considere el

humanismo como parte esencial, fundamental y básica, como origen y fin de las relaciones internacionales entre los diversos actores que se conocen. Al tomar en cuenta el caos existente, no se puede pensar más que en una vía alterna a las existentes, una vía que pueda y deba modificar el curso de las relaciones internacionales para beneficio de todos los individuos y de todos los países. De lo contrario, prevalecerá la creencia de que el caos existente encaminará a la humanidad a su propia destrucción en algún momento, cuando ya no sea posible esperar soluciones. Con esta teoría se tratará de exhortar al cambio propiciado por el nuevo humanismo como un "efecto mariposa a la inversa", como ya se explicó, de manera que el nuevo humanismo sea una herramienta para todos los individuos y todas las naciones que sirva para enfrentar los retos, plantear soluciones, realizarlas y sancionar a aquellos que no lleven a cabo lo establecido.

4.3.b. la antropología filosófica

Otra de las alternativas que puede y debe ir de la mano con la anterior es la de considerar a la antropología filosófica, como teoría y como práctica, en este esquema establecido de las Relaciones internacionales. Parece fundamental hacerlo ya que esta disciplina brinda elementos que son fundamentales y debieran aplicarse tanto aquí como en las diversas disciplinas existentes, pues la tarea primordial de la antropología filosófica es analizar lo que se piensa del hombre, con el fin de definir la esencia *a priori* del ser humano²²⁹; es decir, lo que se piensa lógicamente de la idea general del hombre. Como exponentes se presenta a Husserl, Heidegger, Boutroux, Bergson, Scheler, Hartmann y Ortega y Gasset²³⁰. La existencia humana se distingue de las otras porque tiene conciencia de su existir. Para el hombre el mundo existe y su propia existencia en este mundo lo vuelve complicado y difícil. El hombre es ciudadano de dos mundos, del ser y del deber ser²³¹, pero no hay que olvidar que puede cambiar, ya que nunca es estático, por el contrario, siempre está en un continuo cambio. El hombre y su cultura están en un proceso de continua humanización²³².

²²⁹ RAMOS, Samuel. *El Nuevo Humanismo*, 3ª ed. FCE, México, 1997, pág. 107

²³⁰ *Ibid.*, pag. 39

²³¹ *Ibid.*, pag. 44 citado por Kant

²³² *Ibid.*, pag. 45, citado por Scheler

4.3.c. Consideración de la interdisciplinariedad

Al igual que la idea de la antropología filosófica, que debe estar relacionada con las otras disciplinas existentes, se debe luchar por una interdisciplinariedad²³ entre las diversas ciencias. Nuestra realidad se presenta en diversos campos que no pueden considerarse mas unicos o individuales. se requiere establecer una relacion mas estrecha entre los campos de las ciencias sociales. asi como de las ciencias naturales, para bien de éstas, de las relaciones entre éstas y de la humanidad. Ya no se debe pensar en campos restringidos del conocimiento que limiten la perspectiva de la realidad, por el contrario, se debe pensar en la idea de colectividad enfocada a las diferentes disciplinas.

4.3.d. El cambio con conciencia

Si, desde el principio, la dinamica del universo oriento el curso de los cielos, hizo brillar al Sol y surgir la Tierra, si ese mismo dinamismo dio nacimiento a los continentes, los oceanos y la atmosfera, si provoco el despertar de la vida en la celula primordial y trajo despues a la existencia una innumerable variedad de seres, y si finalmente nos hizo ser nosotros mismos y guió cuidadosamente nuestros pasos a través de los siglos turbulentos, hay entonces razon suficiente para creer que este mismo proceso que todo lo guia es justamente el mismo que hace que ultimamente se nos empiece a despertar, por fin, la comprension de nosotros mismos y de nuestra relacion con tan extraordinario proceso. Si somos sensibles a semejante guía —que nos llega, en verdad desde la estructura y el modo esencial de funcionamiento del universo—, podemos tener confianza en el futuro que le espera a la gran aventura humana.

Thomas Berry, *The Dream of the Earth*²⁴

Cabe señalar que el cambio que se pretende establecer debe considerar una valoración, revaloración y aplicación de las relaciones con conciencia, donde los hombres y las naciones tengan presente la realidad de la vida, de las relaciones, de los errores y los aciertos, y de la posibilidad de hacer cambios y modificaciones tanto desde el interior del ser humano como de las naciones, para lograr un cambio positivo que beneficie a todos. No hay que olvidar que la idea del holismo o totalidad señala que la vida necesita ser modificada,

²³ Buscada por Immanuel Wallerstein (*Abrir la ciencias sociales*)

²⁴ LASZLO, Ervin. *El Cosmos creativo*, pag. 330

teniendo presente que todos los hombres y todas las naciones, así como el resto de los seres vivos y los actores internacionales, forman parte de una sola vida que comparte la Tierra. La única posibilidad es forjar en el presente un futuro con una conciencia colectiva, ya que de lo contrario éste será catastrófico. "La realización [...] de lograr una comprensión unificada de nosotros mismos y del universo no interesa a la ciencia, sino que puede ser también un factor fundamental para asegurar el bienestar y el desarrollo del ser humano. Una ciencia unificada que goce de 'buena salud' puede llegar a ser una guía eficaz que permita a la humanidad recuperar formas más adecuadas y viables de pensamiento y actuación [...] es decir, buscando una conciencia holística."²¹⁵

4.3.e. La educación

Si bien es cierto que se debe considerar la teoría humanista, la antropología filosófica y el cambio de conciencia, también cabe hacer hincapié en la gran importancia que tiene la educación en la vida y en la propia humanidad. Somos lo que somos por diversos factores y circunstancias, temporales y espaciales, pero también por la educación y, se quiera o no darle importancia, ésta es la base sobre la cual se han formado y se forman el ser humano, la sociedad y las naciones. Al hacerse evidente la necesidad de un cambio, resalta la importancia de enfatizar que ese cambio también puede empezar a establecerse desde la base de la formación, es decir, desde la educación.

Asimismo, destaca la importancia de una ecoeducación²¹⁶, y de los medios de información y todo lo que rodea a la cultura del hombre y las naciones, que también lleva la idea de educar. Esto significa avanzar para lograr un cambio en la racionalidad y la educación existentes. Si se cree en evolucionar como humanidad, necesariamente se debe cambiar a un esquema educativo en general que propicie la idea de colectividad, no de individualidad, una idea de construcción no de destrucción. De esta manera formaremos y crearemos, con

²¹⁵ *Ibid.*, pag. 330.

²¹⁶ Ervin Laszlo, Stanislav Grof y Peter Russell, así como la Catedra UNESCO de Filosofía del Instituto de Estudios Avanzados de Filosofía en Venezuela, en LASZLO, Ervin et al. *La revolución de la conciencia*, Ed. Kairós, Barcelona, 2000, pag. 200 y Mayz Vallenilla, Ernesto. *Invitación al pensar del siglo XXI*. Catedra UNESCO de Filosofía, Monte Ávila Editores Latinoamericana, Venezuela, 1998, pag. 432.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

habitos, con conciencia y con memoria, un mundo mejor, donde además se preste la atención necesaria al civismo y a una idea de coexistencia entre los seres humanos. La educación debe integrar todas las herramientas necesarias para lograr que los hombres sean hombres educados en la mayor y mas amplia extensión de su significado, donde se inculque el valor del civismo y de la coexistencia entre hombres y mujeres.

4.3.f. La fundación

Se presenta la idea de llevar a cabo una fundación que promueva el humanismo entre los seres humanos, considerando, de manera general, tanto la teoría como la práctica a través de diversos métodos, pero siempre descubriendo y destacando la importancia de la vida, del ser humano, de la historia, de la convivencia, de la coexistencia, de la educación, de la humildad y de la ayuda desinteresada... en fin, de todos y cada uno de los elementos que conforman al ser humano y con los cuales este puede lograr beneficios para si y sus semejantes. Así el ser humano lograra una armonía, un equilibrio y una paz para si mismo, sus semejantes y el mundo contemporáneo, ya sea a nivel nacional por medio de una fundación nacional, o internacionalmente.

4.3.g. El partido, comisión o consejo

Como se señaló en el tercer capítulo, el establecimiento de un partido es un paso importante en los países donde este no existe, como en el caso de México, así como el apoyo de comisiones o consejos que aborden diversos temas. Esto se aplica también al caso de México o de cualquier otro país que no cuente este apoyo todavía. Con este partido se podrían lograr varios fines, como lo son: una conciencia activa en la sociedad civil del humanismo, una conciencia activa como grupo de poder, un grupo de reglas que sean formuladas en el Congreso como leyes así como reglamentos, resoluciones y observaciones pertinentes para el beneficio de la sociedad, una conciencia colectiva a nivel nacional así como una conciencia a nivel internacional.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

4.3.h. Las negociaciones

Las negociaciones también se consideran parte fundamental dentro de la sociedad en la que vivimos. Evidentemente éstas ya existen, sin embargo, tanto las negociaciones nacionales como las internacionales carecen de un lado precisamente humano, por lo que esta consideración resulta sumamente interesante, compleja y a su vez necesaria. En las negociaciones entre los hombres y entre los diversos actores internacionales o nacionales, siempre existen dos o más partes, así como una tercera que actúa como mediador o intermediario. Aun cuando el resultado de las negociaciones puede parecer un acto finito, no siempre es real. Esto significa que el esfuerzo llevado a cabo se deja a un lado y los resultados no se consideran posteriormente como un parámetro a seguir. Aquí tanto los negociadores como los mediadores quedan satisfechos. Por lo general no se aboga por un seguimiento de los resultados y se cree que ya no hay nada que hacer. Sin embargo, si se considera un lado humano dentro de las negociaciones, reparando en que las dos o más partes siempre requerirán que se lleve a cabo un esfuerzo mutuo, se lograrán beneficios equilibrados para las partes involucradas. En todas las negociaciones se requiere hacer un esfuerzo, lograr acuerdos y llevarlos a cabo, y más en la sociedad en la cual coexistimos. No se pueden relegar las negociaciones, siempre se debe luchar por todas las necesidades imperantes en el mundo y en los hombres. Si no se lucha, nunca se lograrán cambios positivos para la humanidad y el caos seguirá imperando.

4.3.i. La filosofía

Finalmente se expone que debido a las grandes necesidades a las cuales debemos hacer frente los hombres y las mujeres, la filosofía es una herramienta indispensable para lograr adquirir conocimiento y llevar a cabo soluciones creativas, reflexionando, re-conociendo, re-estructurando y re-estableciendo nuevas formas para relacionarnos con el mundo en la etapa de bifurcación en la que se encuentra. Uno no puede quedarse inmóvil ante este desafío, muy por el contrario, hay que tomar iniciativas que entretejan los aspectos humanos y muestren indicios de beneficiar a la humanidad.

4.3.j. La formación de los internacionalistas

La imperante necesidad de lograr cambios favorables en las relaciones internacionales puede empezar a surgir desde nuestro país, desde México y en especial desde la Ciudad de México, a través de una inserción del área humanística en los programas de estudio que se llevan a cabo en las diferentes universidades de nuestro país, como son la Universidad Iberoamericana, la Universidad Anahuac del Sur, la Universidad Anahuac del Norte, el Instituto Tecnológico de Monterrey, la Universidad de las Américas, el Instituto Tecnológico Autónomo de México, la Universidad Autónoma de México y El Colegio de México principalmente. Ya que en algunas de estas universidades se da un tronco común que es obligatorio de acuerdo al perfil de cada universidad, sin embargo en estas como en el resto de las universidades el área humanista no se logra consolidar como tal. Por este motivo, se exhorta a incidir en estas universidades para poder emprender en conjunto en la Ciudad de México una formación mucho más consolidada de las relaciones internacionales y la realidad mundial. Dando este primer paso, seguiría de la misma manera la expansión al resto de las universidades en los diferentes estados de la República Mexicana, con el fin de poder consolidar un perfil como Nación que se vea reflejado tanto en la práctica de las relaciones internacionales como en la teoría de las Relaciones Internacionales en la escena internacional.

Asimismo, el humanismo podría estar inmerso en todos los campos profesionales, tanto en las ciencias sociales como en las ciencias naturales, ya que el humanismo no se puede ni se pretende reducir a una sola área, por el contrario, se pretende que éste abarque todos los ámbitos posibles para que en su estudio como en su práctica, los profesionales actúen de acuerdo a las bases del humanismo.

4.4 Conclusiones

De esta manera tanto la parte teórica como la parte práctica son fundamentales en el proceso de cambio ontológico del ser humano y de su sociedad. El uno no subsistiría sin el otro y viceversa; esto quiere decir que es necesario lograr un efecto mariposa a la inversa para beneficiar tanto al hombre como a su sociedad. Debe emprenderse una conciencia colectiva y, como se excusó anteriormente, se puede lograr de diversas formas y contenidos. Pueden existir cambios en varios puntos específicos; sin embargo, no se debe olvidar que los

cambios expuestos son sólo ejemplos y que obviamente con el aporte de todos existirá un sinfín de posibles soluciones para el acontecer. No hay que olvidar que el ser humano y su sociedad son espejo y reflejo, inicio y fin, sueños y realidades, pero a fin de cuentas somos un mismo conjunto, una sola unidad, una sola generación humana que debe tomar sentido y caminar con una sola conciencia, con una sola idea de que el cambio no es meramente una utopía... es una realidad... una necesidad.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

CONCLUSIONES

En el primer capítulo se establecieron dos partes, la primera considerada como fronteras de conocimientos y la segunda como mapa o balance de las relaciones internacionales que permitieron conformar una visión general de la realidad. La idea de sistema permitió entender que la realidad mundial puede ser estudiada como un todo, indivisible y dinámico, como un sistema o una estructura en sí mismo, donde se promueve la visión holista, integral o ecológica del mundo.

Como balance general, se rescató que casi en todos los aspectos el ser humano ha propiciado que se llegue a un límite, a un agotamiento, o a un estado general de caos, amén de la globalización, frente al cual no queda ningún otro camino que cambiar hacia perspectivas positivas, hacia un reordenamiento en la etapa de bifurcación, es decir, hacia lados más humanos, entendidos en un sentido positivo de la palabra y no en uno negativo.

Se observó que hace falta propiciar una economía sustentable que brinde beneficios a la mayoría de los países y no sólo a los países desarrollados. Se debe dejar de considerar al neoliberalismo como una serie de aspectos negativos y pensar en la cooperación a todos los niveles para lograr una mejor distribución de la riqueza, un ajuste estructural real y una intervención financiera e inversionista real y desinteresada. De esta manera, aumentará la competencia y se tratará de mejorar la posición de todos los individuos, luchando por un desarrollo sostenible en todos los sentidos posibles. Se debe pensar en luchar con una perspectiva que tome en cuenta la ecología, así como la agricultura, de esta manera tal vez se llegue a un mejor aprovechamiento de la tierra. En cuanto a la energía, se debe luchar por una mejor distribución de la misma, una mejor explotación de los recursos de manera sostenible y un mejor aprovechamiento de los recursos no explotados. En cuanto a los minerales, hace falta utilizar otras fuentes y hace falta equilibrar su utilización tanto para los países desarrollados como los subdesarrollados. Con el comercio se debe dejar a un lado la idea de dominio de unos cuantos y alentar el comercio que brinde beneficios para la mayoría de los países. Además se debe buscar una mayor cooperación internacional que fomente la inclusión y no la exclusión de

diversos actores. En lo que respecta a la población que presenta su propia "trágica demográfica" también debe pensarse en términos sustentables, así como en mejoras relativas a la educación, alimentación y salud en general. La asignación de recursos debe llegar a mayores sectores, volviéndose más eficiente y no deficiente. Se debe luchar por una equidad en todos estos sentidos y propiciar la disminución o erradicación de las migraciones, o en el mejor de los casos mejorar las condiciones de los migrantes. Asimismo, debe considerarse equilibrar la sobrepoblación de las ciudades y su relación con la parte rural de los países en todos los aspectos, para mejorar la vida en las mega ciudades, los sectores informales, la relación con el éxodo internacional, las tensiones entre Norte y Sur. También es importante equilibrar las desigualdades como la "seguridad social", la pobreza, el desempleo, la ley y la "calidad de vida", es decir, las tensiones en general. Se debe buscar la "cooperación" en los conflictos y disminuir o equilibrar el uso y comercio de las armas. El terrorismo, las carencias que propician los liderazgos y poderes populares, así como el buen uso de los medios para dar información y no para desinformar son aspectos que también deben considerarse. Es imprescindible tomar medidas drásticas para combatir los problemas ecológicos y burocráticos, solucionar las tensiones familiares, el analfabetismo y la explotación de la mujer e infantil.

Con este balance se trata de hacer énfasis en la necesidad de que el ser humano mejore en todos sentidos, y por ende, propicie un sentido de responsabilidad en sus actos tanto individuales como colectivos, así como una toma de conciencia tanto de sí mismo, como de sus semejantes y de su medio ambiente. El límite de la vida en todos los sentidos se irá manifestando, mostrando así que fin pueden tener muchas, sino es que todas, las expresiones de vida del ser humano y de la Tierra.

Con el segundo capítulo se observó que la Teoría del Caos puede ser aplicada a las ciencias sociales y en especial a las Relaciones Internacionales. Esto se debe a que en su esencia la Teoría del Caos muestra aspectos que son compatibles con los estudios sociales. Además se notó que el caos en sí posee diversas definiciones y en este estudio se trata de resaltar que el caos es equivalente a oportunidad. Oportunidad para

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

observar el desorden general y oportunidad para emprender acciones para lograr modificaciones al estado de desorden.

El caos posee características como el orden sin periodicidad, el comportamiento recurrente y en apariencia, el azar, el comportamiento irregular en sistemas dinámicos determinados no lineales, la sensibilidad y la impredecibilidad. De igual manera posee las propiedades generales como la ubicuidad, la universalidad, la fractalidad, la autosimilaridad, la autoreferencia, la turbulencia, la predicción de series temporales, los atractores extraños y la bifurcación

Es importante recordar que el concepto de bifurcación muestra que dentro del caos existe un momento de disyuntiva, entendiendo que frente a un momento las consecuencias o el camino a seguir se puede inclinar hacia dos cambios de direcciones, uno positivo y el otro hacia un lado negativo, reiterando la capacidad del caos para vislumbrar un momento de oportunidad. Esto considerando a las relaciones internacionales sirve de referencia para considerar que cada uno de los aspectos internacionales se percibe un momento de bifurcación, de disyuntiva con el cual se puede incidir hacia cambios mucho más favorables para la humanidad. Es aquí donde entra un aspecto importantísimo de la Teoría del Caos que es el efecto mariposa considerado a la inversa, ya que de esta manera se genera un orden general considerando como generador al humanismo

También se resalta la relación de la Teoría del Caos con la realidad explicando que todos los procesos sociales que hoy existen y que afectan tanto al individuo como a la sociedad en sí, son procesos que pueden percibirse como momentos de bifurcación y que sus alternativas pueden ser encausadas como respuestas relacionadas con una percepción integral o sistémica como se menciona en el primer capítulo. Esto con el fin de considerar al mundo como un sistema en donde cada uno de los componentes están interrelacionados y que las alternativas o las respuestas que se logren hacer consideren una visión mucho más sólida, mucho más centrada y consciente de nuestro acontecer, una visión sostenible que empiece a generar cambios positivos a favor de la humanidad. La situación de emergencia es y debe ser considerada como una situación

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

El lado humano de las relaciones internacionales

de cambio, una situación de mucho más equilibrio en todos los sentidos. Así el desorden en general se ha convertido en un punto fundamental ya que ofrece la posibilidad de emprender un cambio, considerando el momento de la bifurcación, con un paradigma emergente, que es el humanismo, que a continuación se tratará.

En el tercer capítulo se estudió que el nuevo humanismo, como concepto integral, ofrece una respuesta a la necesidad de dar un nuevo giro a las relaciones internacionales como una base para cuestionar al mundo y, por lo tanto, a las ciencias sociales, al aplicarlo en el estado de bifurcación que existe en las mismas. Siendo una corriente que permite modificar las relaciones existentes y que considera un efecto mariposa a la inversa, el nuevo humanismo genera un orden, un equilibrio dentro de las relaciones internacionales. Debe emprenderse una conciencia colectiva y se puede lograr de diversas formas y contenidos. Pueden existir cambios en varios puntos específicos, sin embargo, no se debe olvidar que los cambios expuestos son solo ejemplos y que obviamente con el aporte de todos existirá un sinnúmero de posibles soluciones para el acontecer. El humanismo puede llegar a utilizarse como generador de un "efecto mariposa a la inversa", utilizándolo como recurso para crear una alternativa a la realidad mundial. Es probable que el hombre, a pesar de cómo ha hecho funcionar a la Tierra, logre cambiar el rumbo para el bien de la humanidad. El ser humano no ha entendido que está en este mundo un solo instante, un momento nada más, que forma parte de la humanidad en un espacio y tiempo pequeñísimo comparado con la vida misma. Y sin embargo, en vez de construir, de convivir, ha sido partícipe de una destrucción que debe terminar. Ya no es posible ni para el bien del hombre, ni para el bien de la sociedad, ni para el bien de la vida misma, seguir inconscientes ante la realidad y mucho menos ante alternativas que ofrecen o sugieren la idea de un cambio. No basta con sugerirlo, es necesario llevarlo a cabo, y este proceso tomará mucho tiempo, aunque en realidad solo sea un instante, un momento en la vida de la humanidad, un "momento humano", será reflejo de la concepción del ser humano y su sociedad en relación al mundo del cual forman parte.

Finalmente, en el cuarto capítulo se presentaron dos partes, una parte teórica y una parte práctica. En la parte teórica se esbozó que el problema fundamental que se percibe del mundo es de tipo ontológico y por ende

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

fundamental para resolver. Por lo que en la segunda parte se trazan algunas soluciones donde se exhorta a atacar en conjunto los problemas, considerando la naturaleza del hombre, la naturaleza de la sociedad y la naturaleza de las relaciones internacionales. Estos ejemplos son solo algunos trazos que se pueden lograr si se empieza un efecto mariposa a la inversa, ya que así se disolvería el efecto por todo el sistema mundial.

De esta manera tanto la parte teórica como la parte práctica son fundamentales en el proceso de cambio ontológico del ser humano y de su sociedad. El uno no subsistiría sin el otro y viceversa, esto quiere decir que es necesario lograr un efecto mariposa a la inversa para beneficiar tanto al hombre como a su sociedad. Debe emprenderse una conciencia colectiva y, como se expuso anteriormente, se puede lograr de diversas formas y contenidos. Pueden existir cambios en varios puntos específicos, sin embargo, no se debe olvidar que los cambios expuestos son solo ejemplos y que obviamente con el aporte de todos existirá un sinnúmero de posibles soluciones para el acontecer. No hay que olvidar que el ser humano y su sociedad son espejo y reflejo, inicio y fin, sueños y realidades, pero a fin de cuentas somos un mismo conjunto, una sola unidad, una sola generación humana que debe tomar sentido y caminar con una sola conciencia, con una sola idea de que el cambio no es meramente una utopía, es una realidad, una necesidad.

Con este trabajo trate de cumplir dos objetivos. El primero fue establecer los hechos como la esencia del desorden en el sistema internacional y argumentar a favor de una alternativa viable para cambiar el rumbo que seguimos, a través del apoyo de la Teoría General de Sistemas, así como de la visión humanista. La Teoría General de Sistemas, aun cuando muestra la complejidad de cualquier sistema, también muestra la complejidad hacia el exterior, es decir, la complejidad del paradigma que rige en nuestra realidad. Este paradigma contiene características atomistas, deterministas y mecanicistas en su gran mayoría. El segundo objetivo fue interrelacionar con mayor profundidad el avance que han tenido las ciencias sociales, en particular en el área de las relaciones internacionales, con la utilización de la Teoría del Caos. De esta manera mostré otra base para explicar y demostrar un sinnúmero de ideas, así como para exhortar e incitar a nuevas visiones y comprensiones, conociendo, prediciendo y participando en el estudio y devenir de nuestro mundo, de nuestra realidad. De esta manera, respondiendo a los cambios que están sucediendo en el mundo,

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

El lado humano de las relaciones internacionales

a la demanda de una orientación colectiva, cooperativa, ecológica, holística o sustentable de nuestro presente y nuestro futuro.

Así, el conocimiento se muestra como un proceso que cada uno de nosotros experimenta y comparte en las diversas relaciones con los otros, teniendo evidentemente implicaciones globales. Por ende, no podemos seguir inactivos e indiferentes a los cambios y necesidades del planeta.

Generalmente se dejan a un lado las ideas que tratan de sugerir soluciones diferentes, advirtiéndonos que los límites no deben entenderse necesariamente en un sentido peyorativo. De hecho, sugieren el redefinir los retos como oportunidades del universo que aumentan la creatividad de cada uno de nosotros. Ésta es una nueva visión de observarnos y observar al mundo, de "reconocer el son de las mariposas", reconociendo también el poder de la transformación y la interconexión de los individuos, la sociedad y el sistema internacional del cual cada uno de nosotros es partícipe.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

BIBLIOGRAFIA

- Atlas of the World*, 2a. ed., Oxford University Press, España, 1994. pág. 280.
- de ALBA, Pedro. *Del nuevo humanismo y otros ensayos*. UNAM, México, 1937, pág. 222.
- "Informe de la Academia Mexicana de Ingeniería". Mesa redonda sobre la Teoría del Caos y sus aplicaciones en la planeación del desarrollo. 1987, pag. 121
- ABDULLAH, Sharif. *Un mundo para todos*. Ed. Oxford University Press. Mexico, 2001, pág. 208.
- ANAYA, Gerardo D. S. I. (coordinador). "Análisis de la realidad mexicana". *Neoliberalismo*, núm. 20. UIA, CIM, 1995, pag. 27
- ANATAKI, Ikram. *A la vuelta del milenio*. Ed. Joaquin Mortiz. Mexico, 2001, pag. 115.
- El Manual del Ciudadano Contemporáneo*, Ed. Ariel. México, 2000
- ARRIGHI, Giovanni y SILVER J. Beverly. *Caos y orden en el sistema-mundo moderno*, Ediciones Akal, 2001, pág. 327.
- AXFORD, Barrie. *The Global System*, St. Martin's Press. Nueva York, 1995. pág. 250.
- BECK, Ulrich. *La sociedad del riesgo*. Ed. Paidós, España, 1993. pag. 304.
- BERGESEN, Albert. "From utilitarianism to globology. The shift from the world as a whole as the primordial unit of analysis" Pp.12 en *Studies of the Modern World System*. NY Academic Press, 1980.
- BOHM, David y KRISNAMURTI J. *El futuro de la humanidad*. Ed. Arbol, Colombia, 2000, pag. 80.
- Borschier, Volker. *La economía del mundo en el sistema mundial*. Revista internacional de Ciencias Sociales. UNESCO. Paris. #91 1982-1981 Pp 23.
- CAMP, Sharon L. "Cities: Life in the World's 100 Largest Metropolitan Areas. publicado por el Comité par la Crisis demografica.
- CAPRA, Fritjof. *El punto crucial*. Editorial Troquel, Argentina, 1993, pág. 514.
- CESARMAN, Eduardo. *Orden y Caos. El complejo orden de la naturaleza*. Ed. Gernika, 2a. ed., pág. 512.
- COLCLOUGH, Christopher y MANOR, James (compiladores). Traducción de Eduardo L. Suárez. *¿Estados o mercados? El neoliberalismo y el debate sobre las políticas de desarrollo*. FCE, México, 1994, pág. 495.
- "Crime Prevention and Criminal Justice". Estadísticas de Delincuencia de la ONU.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN

- COX, Robert and SINCLAIR, Timothy. *Approaches to world order. Beyond International Relations Theory*. Cambridge. Cambridge Univ. Press. 1996.
- ETCHEVERRY, Auguste. *Le conflit actuel des humanismes*. Ediciones Barcelona, Barcelona, 1966, pág. 385.
- FROMM, Erich (obra póstuma por Rainer Funk). *El humanismo como utopia real*, Ed. Paidós, México, 1998, pag. 206.
- GREENING Mahony, Marcella. *The sense of chaos. a dynamical theory of narrative*, tesis doctoral, Universidad de California. 1994, pág. 415.
- HAYLES, Catherine. N. *La evolución del caos*. Editorial Gedisa. Col. Límites de la ciencia. Vol. 28, España, 1993, pág. 382.
- HERNÁNDEZ Vela, Edumundo. *Diccionario de Política Internacional*, Ed. Porrúa. 6a. ed., Vols. I y II, 2002.
- HORTA, Raúl. *El humanismo en el Nuevo mundo. Ensayo histórico y perspectivas contemporáneas*, Ed. Porrúa. Mexico, 1997, pag 190.
- Informe PNUD 1993. *Mundi Prensa Libros*, España. 1998.
- IKEDA, Daisaku. *El nuevo humanismo*, FCE, segunda reimpresión, México, 2001, pág. 295.
- S.A. *The military balance 1990-1991*, Instituto Internacional de Estudios Estratégicos, Brassey's, Londres, 1990.
- S.A. *World Resources 1990-1991*, publicado por el Instituto de Recursos Mundiales.
- GALLEGOS Nava, Ramón (coordinador). *Una sola conciencia. Enfoque holístico sobre el futuro de la humanidad*. Editorial Pax, México, 1997, pág. 169.
- GARRIDO, Manuel S. *Estar de mas en el globo*, Ed. Grijalbo, Mexico, 1999, pag 254.
- GEORGE, Susan. *Informe Lugano*, Icaria editorial, 7a. ed., Barcelona, 2001, pág. 255.
- S.A. *Guía del Mundo 2001/2002*, El mundo visto desde el sur, Instituto del Tercer Mundo, Uruguay, 2001, pág. 627.
- JASPERS, Karl. *Condiciones de un nuevo humanismo*, pp 23-385.
- JOHANSEN, Oscar Bertoglio. *Introducción a la Teoría General de Sistemas*. Ed. Limusa, México, 2001, pág. 167.

- KNIGHT, Margaret (ed.). *Humanist Anthology, from Confucius to Attenborough*, Prometheus Books, EEUU, 1995, Pág. 220.
- KURTZ, Paul (ed.). *Humanist Manifestos I and II*, Prometheus Books, EEUU, 1973, pág. 31.
Embracing the power of humanism, Rowman and Littlefield Pub, EEUU, 2000. pág. 225.
- LAFFIN, John. *The world in conflict*, pág. 8.
- LASZLO, Ervin. *La gran bifurcación*. Ed. Gedisa. 2a. ed. España. 1993. pag. 172.
El cosmos creativo, Ed. Kairos, Barcelona, 1997. pag. 360
(et al) La revolución de la conciencia. Ed. Kairos. Barcelona. 2000. pag. 200.
- LAURELL, Ana Cristina (coordinadora). *Estado y Políticas sociales en el neoliberalismo*, Friedrich Ebert Stiftung, Mexico, 1992, pag. 230
- LEVINAS, Emmanuel. *Humanismo del otro hombre*. Ed. Indugraf. 2a. ed., Col. Esprit, Madrid, España, 1998, pag. 113.
- MARDONES, J. M. y Ursua N. *Filosofía de las ciencias humanas y sociales*. Ed. Coyoacán, México, 1999, pag. 260.
- MONROY Olivares, César. *Teoría del Caos*, Ed. Alfaomega, México, 1997, pág. 183.
Naciones Unidas, Global Outlook, 2000, pág. 11
- NAVARRO, Vicenc. *Neoliberalismo y Estado del bienestar*. Ed. Ariel, Sociedad Económica, Barcelona, 1997, pág. 221
- NIETO Borjón, Jose Jesús. *Caos, orden y desorden en el sistema monetario y financiero internacional*. EL caso de México, tesis doctoral, UNAM, México, 1993, pág. 340.
- PANIKAR, Raimon. *El espíritu de la política*, Ed. Península Atalaya, Barcelona, 1999, pág. 219.
- PRIGOGINE, Ilya. *¿Tan solo una ilusión? Una exploración del caos al orden*. Ed. Tusquets, Barcelona, 1983, pág. 332.
- RAMIREZ, Santiago (comp.). "Teoría general de sistemas de Ludwig Von Bertalanffy", en *Aspectos fundamentales de la Teoría de Sistemas*. Ed. Siglo XXI UNAM, México, 1998, pp 11-25.
- PAMOS, Samuel. *Hacia un nuevo humanismo*, 3a. ed. FCE, México, 1997, pag. 106.

- ROJO E. et al. "Cristianismo i Justicia". *El neoliberalismo en cuestión*, Editorial Sal Térrea, Presencia Social, Barcelona, 1993, pág. 319.
- RUIZ de Montoya, Antonio. "Neoliberalismo y desarrollo humano", *Desafíos del presente y del futuro*, Instituto de Ética y Desarrollo, Peru. 1998, pág. 243.
- RUSH Leger Sivard. *World military and social expenditures*. 1989, pp. 22-23.
- SHIFTER, Isaac. *La ciencia del caos*. SEP-FCE, México. 1996, pag. 106.
- Sipri Yearbook 1990. *World armaments and disarmant*. Instituto de Investigación para la paz Internacional de Estocolmo, pág. 229.
- Statesman's yearbook*. 1981-1982 y 1990-91.
- TAMARO, Susanna. *Non vedo l'ora che l'uomo camini*. Cara Mathilda, 3a. ed., San Paolo, Milano, Italia, 1997, pag. 168
- TOURAINÉ, Alain. *¿Podremos vivir juntos?*, FCE, 2a. ed., 2000, México, pág. 335.
- VALÉRY, Paul. *Regards sur le monde actuel et autres essais*. Éditions Gallimard, Paris, 1945, pág. 305.
- VALLENILLA Mayz, Ernesto. *Invitación al pensar del siglo XXI*, Monte Ávila editores Latinoamericana, Cátedra UNESCO de Filosofía, Col. 30 aniversario, Venezuela. 1998, pag. 433
- VELASCO, José Ma. *Caos político en el mundo contemporáneo*. Ed. Lexigrama, 3a. ed., Obras completas, Tomo X, Quito, Ecuador, pág. 198.
- UNRISD. "Estados de Desorden. Los efectos de la globalización", Informe para la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Social, Inglaterra, 1995, pág. 174.
- UTZ, Arthur. "Entre el neoliberalismo y el neomarxismo", *Filosofía de una vía media*, Ed. Herder, Barcelona, 1997, pag. 219
- VERNANT, Jean Pierre. *El individuo, la muerte y el amor en la antigua Grecia*, Ed. Piados, Col. Orígenes, España, 2001, pág. 23.
- VILLORO, Luis. *El poder y el valor*. FCE, segunda reimpresión, México, 1999, pág. 400.
- WALLERSTEIN, Immanuel. *Conocer el mundo saber el mundo*. Ed. Siglo XXI / UNAM-Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades. 2001. Mexico. Pp 306.

Abrir las ciencias sociales, Ed. Siglo XXI / UNAM, México, 1996, Pp. 114.

"¿Globalización o era de transición? Una visión a largo plazo de la trayectoria del sistema-mundo" en *Casa de las Américas*, no. 219, abril-junio 2000, pág. 14-25.

World Bank Atlas, 2000, EEUU, pag. 63.

2001, EEUU, pag. 62.

WRIGHT, Robin y MAC MANUS, Doyle. *Futuro imperfecto. Claves para interpretar un mundo en crisis*, Ed.

Grijalbo, Barcelona, 1992, pág. 296.

Artículos periodísticos:

ARROYO Pichardo, Graciela. "La globalización como caos" *Revista de Relaciones Internacionales*, Núm. 52,

Vol. XIII, sept.-dic, 1991.

"Globalismo bloques y nuevo orden mundial", UNAM, CRI, pp. 6-14

BRAVO Mena, Luis Felipe. "El humanismo y la tercera vía", *El Financiero*, 20 de octubre de 1998.

CAPRA, Fritjof. "El Nuevo Paradigma Ecológico", *Nueva Conciencia*, Núm. 22, 1994

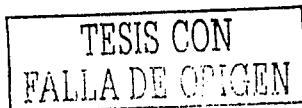
CELY Galindo, Gilberto. S.J. "Una mirada bioética de las ciencias", profesor e investigador del Instituto de Bioética, Pontificia Universidad Javeriana.

DE LA VEGA, Miguel. "El nuevo orden es un desorden, entrevista con Giovanni Sartori", *Reforma Sección Internacional*, jueves 22 de noviembre de 2001, pag. 254

GUTIERREZ, Claudio. "El manifiesto para un nuevo humanismo", versión de la Conferencia inaugural del curso colectivo de 1997 en la sede de Occidente de la Universidad de Costa Rica, XI Aniversario del Establecimiento de los Estudios Generales

POUPARD, Paul Card. "Nuevo Milenio: Nuevo Humanismo", inauguración en París del Coloquio Internacional sobre un nuevo humanismo para el tercer milenio, organizado por el Consejo Pontificio de la Cultura y el Centro Católico Internacional de la UNESCO, Núm. 164-6, mayo de 1999.

PONIATWSKA Amor, Elena. "El humanismo y los empresarios", *El Universal, Nexos Virtuales*, 7 de enero 2001,



El lado humano de las relaciones internacionales

"El humanismo y los empresarios", *El Universal*. Nexos Virtuales, 14 de enero de 2001.

"El humanismo y los empresarios", *El Universal*. Nexos Virtuales, 21 de enero de 2001.

MENDEZ, Luis. "Debemos alejarnos de lo irracional. entrevista con Fernando Savater", *Reforma*, Sección Internacional, domingo 18 de noviembre de 2001, pag. 6A.

RODRÍGUEZ Cobos, Dr. L. (SILO) *Discusiones históricas y contribuciones al Pensamiento*, Ed. Planeta. "Los Principios", Cap. XVIII/XIII de "La Mirada interna", en la trilogía *Humanizar la tierra*, Ed., Plaza y Janés y Plantea.

SUBCOMANDANTE Marcos. "Carta al ruso", *La Jornada*, 25 de noviembre de 2002.

VALDIVIA, Sergio (responsable y asesor), Asociación Internacional Club de Leones, 1999.

S/A. "Cómo salvar el planeta", *Time Magazine*, 22 de agosto de 2002, pag. 16.

Páginas de internet :

<http://www.inec.org>

<http://www.inec.org>

<http://www.inec.org/publicaciones/gestion/numeros.html>

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN