

2 Ejem. 36A

Universidad Nacional Autónoma de México
FACULTAD DE INGENIERIA



EL DESARROLLO ECONOMICO Y LA
DEPENDENCIA ECONOMICA DE
AMERICA LATINA

T E S I S
QUE PARA OBTENER EL TITULO DE:
LICENCIADO EN INGENIERIA MECANICA

FIGUEROA GUTIERREZ GERMAN

1982



Universidad Nacional
Autónoma de México



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.

I N D I C E .

	Pág.
INTRODUCCION .	1
CAPITULO I . EL DESARROLLO ECONOMICO .	
I . 1 Generalidades	2
I . 2 El Origen del Capitalismo	4
I . 3 El Universo Femenino	4
I . 4 El Universo del Hombre	6
I . 5 La Familia como producto Capitalista ..	7
I . 6 El Concepto de la Propiedad	8
CAPITULO II . EL ORDEN ECONOMICO .	
II . 1 La Métrica en la Economía	9
II . 2 El Capitalismo y la Economía	10
II . 3 La Macroeconomía	11
II . 4 La Microeconomía	13
II . 5 Las Leyes de la Métrica en Economía ...	15
CAPITULO III. EL ESTADO Y EL SISTEMA .	
III. 1 El Estado como Empresa	23
III. 2 Los Sistemas Económicos	25
III. 3 El Interior del Sistema Económico	28
III. 4 Las Economías Estáticas y Dinámicas ...	31
CAPITULO IV . LA DEPENDENCIA ECONOMICA .	
IV . 1 La Dependencia	34
IV . 2 La Eficiencia en Economía	45
IV . 3 Las Tendencias de las Exportaciones ...	50
IV . 4 Un Análisis Trivial de Probabilidad ...	60

CONCLUSIONES .

C . 1	La Sociedad Controlada	64
C . 2	La Dependencia Económica	67
C . 3	Las Economías Crecientes	69

APENDICE .		75
-------------------	--	-----------

BIBLIOGRAFIA .		78
-----------------------	--	-----------

Introducción .

El presente trabajo se propone hacer una síntesis de lo -
que debe entenderse por; " El Desarrollo Humano y la Economía " .

Tome como hipótesis central a la familia, como un resumen humano generador de contradicciones, que expliquen a el desarrollo económico de los pueblos, al vincularse a diferentes estilos de -
culturas, cuándo asumen un orden y un método que satisface sus -
necesidades, dentro de un marco de interdependencia cultural .

En El Capítulo I, se explica " La Naturaleza Filosófica -
del Hombre ", al entablar relaciones de intercambio con sus -
semejantes, siendo " La Unidad, Hombre - Mujer ", el problema -
básico de la Economía .

En El Capítulo II, se explica que la familia necesita de -
un orden, que le permite satisfacer sus necesidades, creándose una
métrica que le permite distribuir, lo que se produce con lo que -
se vende o consume . Se da una relación de leyes básicas, que -
expliquen el comportamiento " Dinámico de La Economía " .

En El Capítulo III, se establece el criterio de " Sistema
Económico " , definiéndose los sectores más importantes que -
intervienen en la sociedad, explicando las relaciones que existen
en un modelo ideal de control, al ajustarse a la realidad social, -
con el objeto de buscar el equilibrio y evitar las crisis .

En El Capítulo IV, se hace un estudio superficial de lo que
es " La Dependencia Económica ", con el objeto de explicar las -
contradicciones en que incurren, " Los Imperios Económicos y los -
Países Dependientes " . Se demuestra que la naturaleza positiva
y siempre creciente de los países dependientes, son las que -
expliquen las necesidades básicas de las economías mundiales ,
siendo éstos, los que sostienen el equilibrio de la ganancia -
conjunta, de las clases medias de los Imperios Económicos, bajo un
nuevo orden de subordinación económica, creado por los países -
dependientes ricos en materias primas .

CAPITULO I .

EL DESARROLLO ECONOMICO .

I . 1 Generalidades .

El conjunto universal llamado Filosofía, trata de explicar -
los fenómenos fundamentales de la naturaleza Física y Humana, -
del contexto llamado " HUMANIDAD " . La actividad humana es un -
subconjunto de la Naturaleza Física .

Ahora bien, dicho subconjunto tiene diferentes leyes o -
normas a las del mundo físico, pero en su intersección las dos -
conjuntos se complementan, para buscar una unidad lógica de -
comprensión llamada; " Filosofía Humana " .

De aquí que existan en el mundo humano dos métodos básicos,
El Deductivo y El Inductivo, en cuya intersección se encuentra -
el concepto básico de La Igualdad. Este último concepto es el -
producto más importante del pensamiento humano, en cuya igualdad -
se encierra una transformación de lo que es; " La Causa y El -
Efecto " .

Para el mundo de la naturaleza física, la causa y el efecto,
son realidades bien determinadas, sujetas a leyes inmutables, que
señalen la filosofía materialista de la naturaleza, el postular
qué: " En La Naturaleza, nada se crea ni nada se destruye, al menos
todo se transforma " .

No ocurre así en los fenómenos sociales, en donde el concep
to de igualdad, causa y efecto, se analizan como una relación de -
transformación del, " Hombre con el Hombre " . De aquí es fácil -
observar, que el hombre siempre habla de dos universos, " El Humano
y El Materialista " . El Hombre por lo tanto, utiliza a la natura
za para crear un mundo distinto, basado en sus propias leyes .

Para entender mejor éste concepto, es necesario comprender -
que; la naturaleza le da a todos los seres vivos la siguiente -
trilogía ;

- I Un espacio donde vivir .
- II Proveé los medios de subsistencia .

III Un destino incierto .

Esta trilogía, nos representa la universalidad aproximada , de la realidad filosófica de todos los seres vivos .

Dentro de éste marco dinámico, destaca la sociedad humana , pero con la característica de tener sus propias leyes, que en realidad son un subconjunto de la primera trilogía y que son :

1. Capitalismo o Capitalismo de Estado; .
2. Política .
3. Religión .

Es interesante señalar, que existen dos formas de clasificar e de gobernar a una sociedad :

El Capitalismo o Imperialismo .

El Comunismo o Capitalismo de Estado .

Definido esto, se podrá comprender mejor que es el concepto de ECONOMIA .

Basándonos en los postulados anteriores se puede pensar que ,La Economía, es un subconjunto de actividades de orden, de las trilogías anteriores, que no es otra cosa que el resultado de los procesos humanos, cuando éste trata de expresarse por medio de una métrica, que relaciona lo que se produce con lo que se vende, en un marco de intercambio internacional .

Al balance de actividades humanas, que realizan las naciones mediante una métrica particular, se le denominará; " El Desarrollo Económico " .

De la misma forma que la naturaleza define al tiempo en sus ecosistemas para poderlos desarrollar, el conjunto humano define a la variable " Dinero ", para poder desarrollar las actividades humanas, y a éste postulado lo llamaremos; " La Métrica en la Economía " .

I . 2 El origen del Capitalismo.

La unidad fundamental de cualquier sistema, es una contradicción, que tiene por fin la existencia y sobrevivencia de algún sistema, sólo mediante la contradicción se explican los fenómenos básicos de la existencia humana. La Raza Humana es sólo un ejemplo particular, de un ecosistema unitario llamado "Hombre-Mujer", que tiene como arma fundamental a la FAMILIA, para poderse desarrollar y así resolver sus contradicciones.

Todas las sociedades toman a la FAMILIA, como la base capitalista de la sociedad, de esta manera se establece que la relación "Hombre-Mujer", se transforme en la unidad básica de la economía, porque la familia crea servicios a la economía y la economía crea servicios para las familias, obteniéndose así la contradicción fundamental de la economía, ya que al crear sistemas económicos, establece jerarquías, y de aquí que exista por lo general una mala distribución del ingreso, que al favorecer más a los intereses del capital, relega a un segundo plano los intereses de las familias.

Uno de los avances más importantes de la Familia, es el concepto de "La Monogamia", que se transforma en la conquista más importante de la sociedad humana, representada más por el universo femenino, que por el universo masculino.

Existen por lo tanto dos universos distintos, que tienen diferenciadas sus actividades y que a continuación se expresan.

I . 3 El Universo Femenino.

El universo femenino es la base del sistema familiar, es la mujer la que resuelve tres problemas básicos que a continuación se enumeran:

1.- Resuelve el problema de la sobrevivencia de la especie, que es la actividad por excelencia biológicamente determinada por la naturaleza, ella y sólo ella, está capacitada para que la especie humana no se extinga .

2.- El problema de la habitación, es para la mujer su primera necesidad básica, para que la primera actividad pueda cumplirse, con el objeto de desarrollar a su familia bajo la supervisión de ella. Es La Mujer, la que conoce mejor la actividad capitalista, porque es ella la que decide y determina en muchas ocasiones la política familiar, por estar más en contacto con los elementos que constituyen a la familia.

3.- El problema de la alimentación.

Es la mujer, la que permite que la alimentación de las familias, sea en términos económicos más barata y más sana, ella es la responsable de la salud familiar.

Conclusión :

El Universo Femenino es la base de la estabilidad familiar, su fuerza de trabajo, le permite al Universo Masculino organizar mejor a su sociedad, es honesto reconocer que es el trabajo menos remunerado económicamente hablando, pero dicho trabajo tiene como recompensa la existencia de la especie humana.

Todas las sociedades toman como base a la mujer para poderse desarrollar, por lo tanto la sociedad es más femenina que masculina, porque de la mujer depende la estabilidad familiar, de aquí que todos los modelos económicos, sean éstos comunistas o capitalistas, tengan su base en el poder de la mujer, porque al ser ella un elemento eminentemente centralista, debido a la condición que le impuso la monogamia, establece normas o leyes que le permiten darle unidad a la familia, asegurándose así la sobrevivencia de la especie humana.

Es interesante observar que el elemento de la familia, que más dinero consume, es la mujer, porque ella es la que tiene que desarrollar las tres actividades anteriormente citadas.

" El matrimonio es la solución perfecta, a todos los problemas de la mujer, especialmente el de la soledad " .

I. 4 El Universo del Hombre .

De las especies en la naturaleza, sólo el hombre se ha planteado el problema de la existencia de la naturaleza de su especie, ésta cualidad hace suponer que el fin primordial del hombre es , - la conquista del Universo, con el objeto de seguir viviendo de - éste, porque la familia depende en su totalidad de la Naturaleza - Física.

Para poder resolver éste problema, el hombre necesita de la estabilidad de un hogar, donde encuentre los medios suficientes - para desarrollar su sociedad . Esta característica la declina - fundamentalmente sobre la mujer, permitiéndole a ella asegurar la sobrevivencia de la especie . El Hombre complementa el trabajo - de la mujer, dándole a ella los requerimientos mínimos que necesita la familia para poderse desenvolver, como una unidad dentro de la naturaleza . Es objetivo observar, que el hombre es el que más ha progresado con respecto a otras especies, ésta característica - le da poder frente a la naturaleza, que a su vez tiene que administrar con respecto a los demás elementos de su sociedad .

" El Hombre es en sí, la base realista de La Naturaleza , - búaca ser el menos la medida de ésta " .

El trabajo del Hombre, es usado en dos formas distintas , - a saber :

1.- Resuelve mediante su fuerza de trabajo, los problemas - de la mujer, dándole a ella los servicios necesarios de protección económica y moral que ésta requiere, para poder desarrollar - la unidad familiar .

2.- El trabajo del hombre, sirve a su vez para producir , - controlar, organizar y desarrollar a su sociedad, dentro de un marco de relaciones, " Religiosas, Capitalistas y Políticas " . Su trabajo es en síntesis, una relación de expresión, de su medio contra su sociedad, de su sociedad a la universalidad, y es aquí donde su fuerza de trabajo se transforma, en la reflexión filosófica de - los problemas existenciales del; " Egoísmo Humano " .

" Es El Hombre " , el encargado de la Supervivencia de su especie, " Búscala El Orden y El Método " , para poder vivir del :

UNIVERSO " .

I . 5 La Familia Como Producto Capitalista .

La unión de dos elementos contradictorios en la naturaleza, está definida como " La Familia " , esta unión presenta a la interacción de los elementos, cómo la respuesta que dan los elementos activos, para la generación de nuevos elementos en la familia, que se integran al conjunto, con el objeto de poder asegurar la existencia de la especie .

Esta cualidad de los conjuntos familiares, establece un orden de funciones, que a su vez se transforma en una jerarquía, en la cual los elementos del conjunto tienen diferenciadas sus labores . A esta diferenciación natural, corresponden diferentes órdenes de poder dentro del seno familiar . Al elemento de la familia, que resuelve las contradicciones de los elementos, lo llamaremos el centro capitalista de la familia, y es aquél que se distingue por representar mejor los intereses de la familia .

Esta explicación nos ayudará a entender un poco, que es el concepto de propiedad .

La familia al desarrollarse defiende su medio, con el afán de vivir de éste, inventando el concepto de propiedad, para poder regirse con respecto a otras familias, con el objeto de integrarse a una sociedad, que satisfaga y represente sus necesidades .

La familia es una síntesis económica, donde no hay vencedor ni vencido, sólo existe la razón de la sobrevivencia de la especie, es la base económica de los Estados, es en suma, el verdadero " CAPITAL " de la naturaleza humana, siendo difícil que el Estado pueda asumir la responsabilidad, que las familias contienen en su seno, quizás porque el ser humano no es una máquina, al pretender ser libre dentro de la naturaleza .

I . 6 El Concepto de la Propiedad .

El concepto de la Propiedad en la naturaleza, está dado -
 por la necesidad fundaméntal de la alimentación, esto presúme -
 que los seres vivos, búscan su alimento haciéndolo propio para -
 poder subsistir . Este concepto primitivo en el Hombre, adquiere
 proporciones incalculables en el universo humano, por lo que el -
 concépto de propiedad, se transforma en la necesidad de poder -
 proveér alimentos y casa , utilizando su fuérza de trabajo .

Cuándo el Hombre asume la responsabilidad de su familia, -
 éste se vé obligado a darle a la mujer, una propiedad dónde élla
 se desarrólle, por lo tanto la mujer, asúme en própio lo que él
 hombre le ds .

El Trabajo en sí , exprésa una relación de propiedad o de
 derecho, para poder satisfacer una necesidad primária, resuélta -
 ésta necesidad, su trabajo éa aplicado para obtener un aprovisiona-
 namiento de alimentos, que le permitan vivir por un espacio de -
 tiempo más largo . Para que ésta actividad se desarrólle , el -
 hombre debe utilizar métodos, que le permitan regular la distri-
 bución de los alimentos, mediante algún sistema contable .

Cuándo el hombre obtiene esto, surge la Economía como un -
 método de pronóstico costeable, al tratar de satisfacer las -
 demandas del consumo, que se ofrecen en la sociedad .

El dinero mide de alguna forma ésta actividad fundaméntal,
 provocando que las familias se, sujeten a éste orden monetarista.

De ésta manera, se establece que la familia se transforma -
 en la unidad básica de la Economía, que al estar integrada a un -
 contexto cultural, determina su forma de trabajo, transformándose
 en el concepto tradicional de EMPRESA .

El concepto de Empresa, éa una modalidad de la propiedad, -
 porque en élla están contenidos los elementos productivos, que -
 hacen posible la producción, transportación y vénta de los -
 mercancías que requiere la sociedad .

CAPITULO II .

El Orden Económico .

II . 1 La Métrica en La Economía .

A la cualidad de poder medir en Economía, le permite a la sociedad que; " El Hombre razóne y búsqe con el Hombre, el poder del Dinero ", para lograr encontrar un orden lógico, de los recursos naturales de su sociedad, mediante la fuerza de trabajo, el capital y la política .

Los conglomerados económicos, definen a las naciones como subconjuntos, en los cuáles se encuentran los recursos naturales necesarios para la existencia humana . De ésta manera, "La Humanidad" establece jerarquías económicas en orden dependiente, cuya configuración la asúme El Estado, como un mecanismo regulador de las actividades económicas, políticas y sociales de cualquier nación .

Es interesante observar qué, el orden implica la dependencia, que hacen posible la existencia de los modelos económicos, porque ninguna nación o Estado, es autosuficiente en materia de recursos naturales o técnicos .

A la rapidez con que se realíze el intercambio de bienes y servicios, lo llamaremos " El Ciclo Económico " .

Désde que el hombre pudo desarrollar un sistema contable, debido a la necesidad de saber cuánto tenía, para poderlo repartir con su familia y su sociedad, introdujo el concepto de medida o cantidad . Estos dos conceptos, surgen como una necesidad de organización, que le dé a su vez poder frente a sus semejantes, lográndo así el poder controlar mejor a su sociedad, su trabajo y finalmente a su familia .

Cuándo el hombre adopta posiciones de intercambio frente a una necesidad, y al realizarse dicha actividad, surgen las matemáticas, como el orden más lógico de una sociedad, dándole a ésta manifestaciones de existencia y cultura .

El descubrimiento de la cualidad de poder contar y medir, es aplicado invariablemente a las relaciones humanas, con el fin de distribuir los productos necesarios entre los humanos, esta relación nos conlleva a asignarles a los números un valor .

Como consecuencia de lo anterior, los números adquieren un valor frente a las necesidades humanas, implicando que los números adquieren una relación de poder, cuyo nombre vulgarmente conocemos como dinero .

El dinero es una relación o asignación de poder o propiedad, que implementa la sociedad humana, con el objeto de darle un valor a la fuerza de trabajo .

El valor que el hombre y la sociedad le da al dinero, lo hacen sujeto de dependencia, de una sociedad que tiene dinero a una que no lo tiene , de un hombre que tiene dinero a uno que no lo tiene, siendo la única forma de obtenerlo a través del trabajo generalmente .

II . 2 El Capitalismo y la Economía .

Como hemos visto, el capitalismo es una actividad que tienden a desarrollar las familias principalmente, por lo tanto al desarrollo entre las naciones lo llamaremos: " Economía " .

Por Economía debemos entender a aquella métrica que utilice un sistema social, para ordenarse a sí misma, con el propósito de relacionarse con otras economías o sistemas administrativos, sean éstos locales, estatales e internacionales .

La herramienta fundamental de la economía es el " Dinero ", que es una variable que tiene la propiedad de representarse a sí misma, o de representar cualquier otra actividad humana, que tenga la propiedad de ser medible . Esta es la variable de control por excelencia, porque es la que representa mejor el costo del orden, de las actividades humanas .

De aquí se puede observar que, " El Capital " está definido como una base monetarista, que sirve de transformador entre una

actividad humana y una física .

La Economía, para su estudio se divide en dos grandes -
ramas y que son :

LA MACROECONOMIA .

LA MICROECONOMIA .

II . 3 La Macroeconomía .

Una Nación, desde el punto de vista económico, no es otra -
cosa que la entidad o identidad, que asume " El Estado ", para -
poder comerciar con otras naciones o gobiernos .

En realidad, el verdadero capital de las naciones está -
contenido en ellas mismas, esto explica el porqué las naciones o
gobiernos, son los propietarios del sistema productivo, al tomar -
participación de las utilidades de la empresa . El gobierno de -
una nación, le da al capitalista o a las instituciones del -
Estado, un recurso natural para su explotación en alguna rama -
del sistema productivo . Es " El Capitalista o el Estado " , los
verdaderos encargados de explotar los recursos naturales de las
naciones, que al integrarse a un sistema de mercado, regula la -
venta de las mercancías y de la ganancia principalmente .

La Macroeconomía no es otra cosa, que el estudio del " Gran
Capital " , que se representan mejor por ser los propietarios de
los "Bancos Centrales" y de los medios de producción , creándose
así , " La Tecnocracia de La Economía " .

La actividad macroeconómica está basada en las leyes de -
orden, que imponen los sistemas bancarios, esto supone que los -
bancos, son los encargados de regular la métrica del gran capital,
y como consecuencia de esto, la Economía hace pronósticos de lo -
que se produce con lo que se vende, siendo " La Probabilidad y -
Estadística " , la encargada de rendir informes sobre las necesi-
dades futuras, en base a las necesidades pasadas o presentes .

Esta información es manejada, con el objeto de orientar a -
las inversiones, a aquellos sistemas productivos, que forman la -
estructura laboral de la Economía.

La Macroeconomía es un subconjunto de la Microeconomía ,
 es un sistema de unión entre bancos y empresas, que regulan
 las mercancías y las propiedades del Estado .

Una característica de los modelos macroeconómicos, es la
 de ofrecer dinero a bajas tasas de interés bancario, quizá
 porque la microeconomía multiplica el capital con mayor rapidez .

La actividad más importante de la Macroeconomía, es la de
 legislar sobre las actividades productivas de una nación ,
 teniendo como arma a la inversión, con el objeto de evitar las
 contradicciones sociales, entre las familias y el Estado ,
 dentro de un orden preestablecido llamado : " La Microeconomía " .

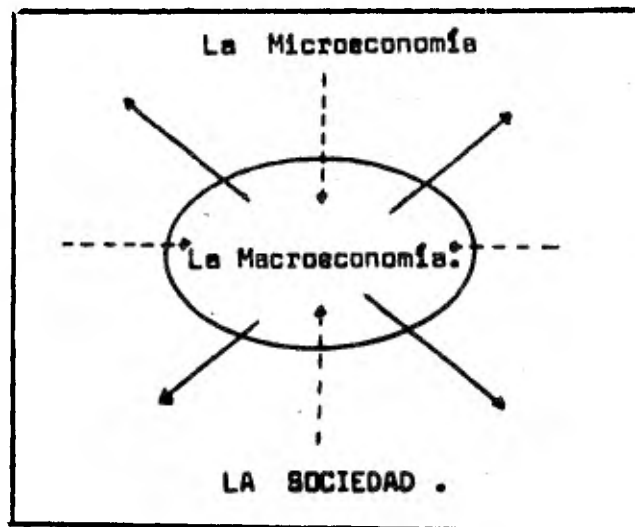


Figura Capítulo II , 3 .

- > Inversiones u Ahorro , a altas tasas de interés bancario .
- > El Grán Capital a bajas tasas de interés bancario.

II . 4 La Microeconomía .

La Microeconomía es la rama de la Economía, que estudia la generación de capital, entre el individuo y su sociedad.

Tiene como base a todos los sistemas administrativos y contables de las empresas, con el objeto de producir bienes y servicios, que tengan como base la generación de la ganancia del capital . La actividad económica en éste campo, está representada mejor, por el comercio que háy, entre el individuo y su sociedad .

Esta cualidad tiene la peculiaridad de no haber variado en la historia de la humanidad, es una base reguladora de contradicciones, porque cuando los sistemas microeconómicos se ven obligados a ceder terreno frente a otros mercados, se rompe el equilibrio de la ganancia, ya sea por motivos tecnócratas, políticos o sociales, dando por resultado las guerras comerciales o económicas de los ESTADOS, o de los conglomerados macroeconómicos, teniendo como defensa a la guerra armamentista, como el aumento de destrucción, de aquellas unidades productivas, con el objeto de imponer un nuevo orden comercial o político, llamado " La Dependencia Económica ."

De aquí que la microeconomía esté obligada a respetar las leyes de la macroeconomía, que a su vez se traduce en su sociedad de control, que está representada fundamentalmente por el Estado, como una concepción universal de poder, con la cualidad de poder controlar las actividades humanas, representando en la microeconomía, las leyes del capitalismo o comunismo, que las familias adoptan al existir la dependencia .

Es fundamental ver, que las familias son entidades egoístas por naturaleza, esto las conlleva a tener por parámetro a la ambición, que es el estado más mezquino del hombre, en su afán por obtener poder y riqueza. La razón tal vez sea que el hombre no confía en el hombre, por el contrario pretende explotarlo, por tener la cualidad de ser ambicioso sobre la naturaleza y su sociedad, porque de ésta espera la solución a todos sus

problemas y quizá además conquistarlos en su beneficio .

Dicen los que saben que, " La vida sólo se vive una sola vez ", ésta filosofía impacta a la sociedad, en demandas de satisfactores mínimos de desarrollo, esto explica en parte, la explotación del " Hombre por el Hombre ", siendo el hambre una constante en los modelos de desarrollo .

Una característica de la economía familiar, es la de que, la distribución de las clases sociales, es función directa del salario que perciben, siendo ésta una modalidad imborrable de la sociedad humana .

Para poder entender cómo funciona la actividad macroeconómica y microeconómica, es necesario observarlos como dos conjuntos complementados, en donde la macroeconomía está situada en el centro del conjunto, y a su alrededor está la microeconomía, véase la figura del Capítulo II, 3 .

Del conjunto macroeconómico, sale la inversión en forma de gran capital, hacia los conjuntos microeconómicos a bajas tasas de interés . El conjunto microeconómico toma a la inversión y la distribuye, garantizando una alta tasa de interés, que a su vez es integrada al conjunto macroeconómico, en forma de ahorro u otras variantes, cerrándose así el equilibrio del ciclo capitalista .

II . 5 Las Léyes de la Métrica en la Economía .

La Economía, puede ser comparada con la estructura de un árbol, en donde el árbol significa a un ecosistema, en el cual se pueden establecer las siguientes analogías :

Las Raíces del árbol, representan a las naciones, siendo éstas las que aportan los recursos naturales, que necesita " La Humanidad " .

El Tallo del árbol, es el orden al que se integran las naciones, con el objeto de distribuir los recursos naturales, ó productos, que necesita " La Humanidad " .

El Tallo y las Raíces, son las léyes del orden metodológico, que necesita la macroeconomía, para que las naciones se relacionen unas con otras, con el objeto de que satisfagan las necesidades de su población .

Las Ramas del árbol , son las empresas de la Economía, sobre las cuales recae la responsabilidad de hacer producir, los elementos que las familias necesitan .

Las Hojas del árbol , son las familias de la sociedad, que trabajan para el árbol, con el objeto de desarrollarse conjuntamente , dentro de un marco de oferta y demanda .

La Sábila del árbol , es el dinero , que hace posible que el orden económico sea respetado .

Las Ramas y las Hojas del árbol, son las léyes del comercio, que al establecer una metodología de orden , hacen posible el intercambio de mercancías, dentro de un marco microeconómico .

Las relaciones en Economía , establecen léyes, pactos, o normas , que son invariantes con el tiempo, con el objeto de mantener, un orden internaciónál de dependéncia .

A continuación es interesante presentar, un resumen de las léyes más importantes en la Economía .

1.- La Entidad Mercantil o Razón Social .

La Entidad Mercantil o Razón Social, es el nombre que reciben las empresas del capitalismo o del Estado, que obtienen una identidad al desarrollarse frente a la sociedad, cuando éstas se vuelven empresas al establecerse las relaciones económicas .

2.- La Continuidad de la Empresa .

Son aquellas empresas que necesita el Estado, y que no pueden desaparecer como son el ejército, los bancos, las secretarías de Estado, etc . Las empresas capitalistas presúmen la existencia de sus empresas indefinidamente, a menos que el mercado las obligue a desaparecer .

3.- La Moneda .

La Moneda es la métrica particular que adopta una nación o gobierna, con el objeto de medir de alguna forma la actividad comercial, al realizarse el intercambio de bienes y servicios .

Los países comprometen sus recursos humanos o naturales, bajo una base de intercambio monetario, con el objeto de adquirir un valor frente a otras naciones . El valor de la moneda, está en función directa de los inventarios que las naciones presentan disponibles, para poder satisfacer sus demandas o necesidades presentes e futuras .

Para que el intercambio comercial se realice, las monedas necesitan de un patrón fijo, que en la mayoría de los casos es el ORO , u algún otro recurso natural que tenga como base el oro.

El ORO es un invariante de poder en la economía, sirve de respaldo a la moneda y a la actividad bancaria .

Es interesante hacer notar, que en términos generales la cantidad de oro, plata, platino, etc, son una constante en la naturaleza, en los cuales la Economía se basa, para darles un valor a las monedas de intercambio, porque al no variar su masa, el poder adquisitivo o el valor de las monedas, se deterioran con respecto a una cantidad fija de masa, esta característica es la que más -

frecuentemente se presenta en la economía, porque permite hacer -
de las monedas, patrones dinámicos de intercambio frente al oro, -
plata, etc.

Las monedas a su vez, establecen otro orden o patrón en el -
cual el DOLAR, es la unidad más generalizada para las monedas, al -
establecer una correlación de, múltiplos o submúltiplos de ésta -
unidad, con el objeto de que sus mercados sean reconocidos dentro -
del equilibrio económico.

A este equilibrio, lo llamaremos la columna vertebral de -
la organización económica, " Es el respeto que se deben las -
Naciones, para que exista la DEPENDENCIA ". Este orden no implica -
necesariamente leyes filosóficas, lo que sí implica son las -
Leyes de la Subordinación monetarista, o de respaldo al sistema -
monetario internacional, que representan mejor los países a tra -
vés de sus gobiernos, como una medida de orden opresivo sobre -
sus mercados individuales, para que el comercio capitalista -
floréscas.

Este es el sistema, que hace que las inversiones del gran -
capital, bajo normas distributivas de bajo interés bancario, con -
el objeto de proporcionar a la estructura capitalista, los medios -
precisos o incentivos de la inversión, sobre los países dominados, -
con el objeto de generar un alto interés bancario, en el sistema -
productivo, para que las unidades llamadas empresas sean las que -
reparten de alguna forma, el ingreso entre las familias con el -
objeto de darles un alto interés bancario, como incentivo a su -
salario.

Lo que el sistema puede cambiar, es su relación de inter -
cambio con respecto a la unidad (El Dólar), lo que no puede can -
bilar es la; "Superestructura Financiera del Poder".

4.- El Costo .

Es la base de cualquier sistema económico, al tratar de presentarnos un estudio de actividades humanas necesarias , para la asignación de valor de algún proyecto indispensable , al realizarse la actividad económica . El costo es una síntesis de actividades, en donde se expresan los requerimientos mínimos, que hacen posible la ejecución o adquisición de un servicio o producto, que requiere la sociedad humana .

El Costo, es el parámetro más importante de las empresas, porque en general éste siempre es menor, que el precio de venta y su ley básica es :

$$\text{EL COSTO} + \text{LOS IMPUESTOS} - \text{PRECIO DE VENTA} = \text{GANANCIA} .$$

La Ganancia, es la variable más importante dentro del sistema económico, porque es la que determina la existencia de la Empresa, siendo éste parámetro el más discutido de los problemas en la Economía .

La Ganancia tiene tres aspectos importantes :

a) Cuando las empresas tienen ganancias, se dice que son sistemas económicos de un alto interés, y que generalmente son las que pertenecen al mercado de valores . Representan a éste campo mejor, las industrias alimenticias , el petróleo el comercio, etc, o sean los sectores primarios o básicos, en donde el consumo tiene que ser cubierto, para satisfacer una necesidad .

Son El Capitalista o El Estado, los dueños de las empresas de más alta rentabilidad generalmente.

b) Las empresas de poca ganancia, son aquellas que por lo general dan un servicio a la sociedad, en donde interviene el Estado y el Capitalista, para formar la empresa, con el objeto de dar a la población un servicio, que ayude al sistema productivo.

Ejemplos de éstas empresas son los servicios médicos, los servicios hacendarios , etc . Generalmente éstas empresas forman la unión del Estado y el Capitalista .

c) Las empresas de nula ganancia, son aquellas que perte -

necen a la superestructura del Estado, porque crean todos aquellos servicios, que necesita la sociedad para que el capitalismo familiar pueda desarrollarse. Ejemplo de estas empresas son, Las Universidades, El Ejército, La Política, etc.

Como podemos ver, " El Costo y La Ganancia ", son los parámetros de las empresas, que ayudan a establecer un equilibrio, entre países ricos y países pobres.

5.- La Ley de La Partida Doble .

Es propiamente la ley de la organización del Estado, las Empresas y las Familias; quizá sea el invento más trascendente de la filosofía capitalista, es el orden en el que más se crea, y a veces el que más se impone sobre las actividades humanas, quizá porque en esta ley, se esconde el poder y la riqueza.

La Ley contiene tres partes esenciales, que representen una igualdad o tautología en dos sentidos; para poderla explicar, se anuncia su ecuación:

$$\text{ACTIVO} = \text{PASIVO} + \text{CAPITAL} . \quad (1)$$

El primer sentido de la igualdad es el siguiente:

El activo de una empresa, es función directa de la unión de dos intereses básicos que son: " El Capital y El Pasivo " .

Esta unión representa a el dinero que se ha invertido en la empresa, con el objeto de comprar todo aquel conjunto de bienes muebles e inmuebles, al tratar de satisfacer el consumo de una necesidad humana. El activo representa a la cantidad invertida de dinero en una empresa, con el objeto de desarrollar un programa de servicios a la humanidad. A este actitud la llamaremos, " La Política Inversionista de la Empresa " .

El Activo, son todas aquellas necesidades o costos, que necesita cubrir el capitalista o el Estado, para hacer posible la producción o venta de algo.

El segundo sentido de la igualdad es el siguiente:

El otro sentido de la igualdad nos dice, que la empresa -
 al vender sus productos o sus servicios, recibe dinero que tiene -
 que repartir entre las familias y la administración privada y -
 pública. El dinero que recibe la empresa, sirve para pagarle al -
 capital y al pasivo de la empresa, la ganancia del capital inver -
 tido. Como podemos observar, sobre los activos de las empresas -
 pesan dos poderes que determinan la política de las empresas y -
 que son:

El Capital.

El Capital, es un derecho que tienen los propietarios de -
 la empresa, al invertir su dinero con el objeto de hacerlo pro -
 ducir y además vivir de la empresa.

El Capital bajo muchos aspectos, representa a los verda -
 deros ricos o a los verdaderos administradores de la riqueza.

El Capital, es una cantidad de dinero que le da derecho -
 a ser el propietario de la Entidad Mercantil.

La filosofía capitalista, quizá pueda resumirse en que : -

" Toda Actividad Humana tiene un Valor, que debe ser expresada -
 en términos Monetarios de la misma especie " .

El Pasivo.

Una explicación que nos ayudará a entender que es el -
 Pasivo de una empresa, es definiendo la ecuación (1), como una -
 diferencia complementaria al capital:

$$\text{ACTIVO} - \text{CAPITAL} = \text{PASIVO} . (2)$$

Por lo tanto, el Pasivo es la diferencia que existe entre -
 el Capital y los Activos de la empresa. Se puede decir que el -
 Pasivo es lo que le faltó al capitalista, para poder financiar su
 empresa . Generalmente los bancos son los que financian esta -
 diferencia de capital, con el objeto de apoyar la sobrevivencia -
 de la empresa.

Esta es la rama más interesante de la empresa, porque le permite demostrar a ésta, su participación rentable dentro del sistema capitalista, con el objeto de permanecer en el mercado, teniendo como objetivo la ganancia de la empresa, del sistema bancario, y del Estado .

El Pasivo de las empresas, fúngen muchas veces como aquella parte del gran capital, que necesitan las empresas, para lograr sus objetivos sociales. Son el inversionista y el Estado, los que hacen posibles los desarrollos de grandes proyectos de infraestructura .

El Pasivo es una intersección común a las empresas, en donde el Estado, la inversión extranjera y los bancos centrales, se coluden para crear la dependencia económica, entendiéndose por dependencia económica, la ayuda que prestan los bancos y los inversionistas al Estado, con el objeto de desarrollar el capitalismo en las naciones . Es el nudo fundamental del árbol en la Economía, es propiamente el orden de la macroeconomía .

6.- El Balance .

El Balance, es el equilibrio que guarda la empresa en un intervalo de tiempo, que muestra fundamentalmente la transformación de, capital y pasivo en activos . Es un resumen de inversiones en las que ha incurrido la empresa, a lo cual se le añade un resumen de ventas, en el cual se hace un análisis del " Estado de Pérdidas y Ganancias ", con el objeto de determinar el interés que gana el capital, como respuesta al inversionista .

El Balance es un informe que presentan las empresas, con el objeto de rendir información contable al Estado y a la sociedad .

7.- Los Bancos .

Los Bancos son los depositarios del orden monetario, sobre ellas recae la responsabilidad, de administrar el dinero de las empresas y el Estado . Es el orden macroeconómico llevado al microeconómico, el establecer leyes de garantía al capital .

Sobre los bancos gira, la actividad económica de las sociedades, creándose así ; " La Monarquía Capitalista " .

Los bancos son unidades de poder perfectamente organizadas, que tienen bajo su mando, las políticas económicas de los Estados de cada nación .

Los bancos son los amortiguadores o condensadores de los flujos de capital, dentro de la Economía .

Representan a la frontera administrativa, que hay entre " La Microeconomía y La Macroeconomía " .

Son tres las funciones más importantes de los bancos :

- 1.- Los bancos regulan la actividad crediticia de las empresas, que ofrecen dinero cuando éstas no son autosuficientes.
- 2.- Regulan las tasas de interés y las relaciones de paridad monetaria, con respecto a la productividad de cada nación.
- 3.- Son los que representan mejor la metodología de orden, que decide las inversiones de bajo interés bancario sobre las naciones, con el objeto de garantizar un alto interés al sistema comercial de las empresas, privadas, estatales o industriales, cuando se realiza la actividad económica .

En general los bancos administran " El Dinero ", no administran empresas, a menos que éstas sean de su propiedad.

Los bancos establecen dos tipos de intereses y que son:

El Interés Simple ; que es el porcentaje que debe pagarse al capital original, por concepto de préstamo .

El Interés Compuesto ; que es aquél interés que se le pague al capital, cuando ésta cantidad es sumada al capital original, volviéndose a aplicar la misma tasa de interés, a la cantidad resultante, sucesivamente con respecto al tiempo, que dura el préstamo .

El " Interés " es por lo tanto, el costo de usar dinero prestado, y constituye la ganancia del capital, al ser invertido en un banco o en una empresa .

CAPITULO III .

El Estado y El Sistema .

III . 1 El Estado como Empresa .

El Estado es fundamentalmente una empresa de la super -
 estructura económica, en la cuál su organización está basada en -
 el renglón de servicios a la sociedad . Provee de todas aquellas -
 organizaciones sociales, que facilitan el desarrollo del capita -
 lismo en sus empresas . Su función es principalmente la de -
 " Control y Defensa ", de las unidades productivas frente a otros -
 mercados, utilizando a " La Política " para resolver las contra -
 dicciones sociales . La Política, es el vestido, que asumen las -
 administraciones públicas o privadas, frente a una necesidad -
 humana .

La Política, es la sociología de las diferencias de clase, -
 que le den a las unidades productivas, la coherencia filosófica -
 e las decisiones que toma el Estado y el capitalista, cuando se -
 establece o impone un método de organización social .

El Estado asume la identidad cultural de un país, con el -
 propósito de desarrollar sus mercados potenciales.

La actividad que más se ha desarrollado entre la familia -
 y el Estado, es el comercio . Esta actividad es común a todas las -
 naciones, tomando características individuales que le permiten -
 fomentar una cultura y una filosofía particular, que al integrár -
 se a mercados más desarrollados, se establece la dependencia -
 como una necesidad de las culturas más desarrolladas sobre -
 otras, debido principalmente a la evolución tecnócrata de los -
 imperios económicos.

La filosofía del Estado, tiene su razón de ser, al postular -
 que, ninguna nación es autosuficiente en materia de recursos -
 naturales y técnicos, esto explica que existan dos corrientes -
 económicas dentro del Estado :

- a) La política inversionista .
- b) La política de los impuestos .

Los problemas humanos, siempre están ligados a la dependencia del dinero, no existe aún la sociedad que no dependa de este parámetro, es por esto que la solución de los problemas políticos de la sociedad, siempre dependen del dinero .

El Estado es en última instancia, el responsable de las metodologías de las actividades humanas, porque de él dependen, la mayor parte de las condiciones de control, de cualquier sistema social . A un lado del Estado, se encuentran los mejores elementos de la sociedad, que son los que estan mejor preparados, para la solución de los conflictos humanos .

Sobre las universidades recae esta responsabilidad, la de formar Hombres que comprenden y siguen la problemática del Estado, para ayudar a mejorar las condiciones sociales y económicas de: " La Nación Llamada Tierra " .

III . 2 Los Sistemas Económicos .

Un sistema, es el estudio que se hace sobre un conjunto de elementos, con el objeto de determinar las variables más importantes que intervienen en el conjunto, con el propósito de conocer su comportamiento , (Véase la figura III , 1) .

" Todos los sistemas sociales surgen frente a su Historia, modelos económicos de explotación o de dependencia con respecto a sus familias, o de conformidad con su sociedad " .

La Política toma a las diferencias sociales, creando una filosofía particular, que provoca en base a la Moral y a la Ética, diferentes estilos de cultura ; " La Constitución Política de los Estados ", es la que regula las relaciones entre el individuo y su sociedad, mediante aquello que llamamos JUSTICIA .

La Economía no basa sus leyes en la Política, por el contrario, la Política depende de las Economías Administrativas " .

La Administración, es la base matemática de la Economía , y por lo tanto sus leyes obedecen a relaciones de Oferta y Demanda, que deben ser analizados como sistemas dinámicos de

intercambio, siendo el dinero la variable más importante .

Un sistema tiene tres características básicas, y que son :

1.- La Excitación del Sistema, que son todas aquellas -
variables independientes, que fundamentan una relación con el -
sistema . Para el caso específico de la Economía es el Dinero, -
que se le asocia generalmente con el inversionista o capitalista.

Sea : X El Capital o Inversión .
i El número de inversionistas .

$$[X_i]$$

2.- La Salida del sistema, que es la respuesta que da el -
sistema a su excitación, siendo éstas las variables dependientes.

Sea : Y La Ganancia del Capital .
i La Ganancia asignada al inversionista .

$$[Y_i]$$

3.- El sistema, es la abstracción de aquél conjunto de ele-
mentos, que le permite a la excitación (Inversión), y a la -
salida (Ganancia), que se verifiquen como una explicación del -
del contenido del sistema .

El sistema, es el orden paramétrico más importante de la -
Economía , porque es aquél número, que representa el porcentaje -
de la ganancia del sistema, al hacerse una proporción de la -
entrada (Inversión), con la salida (Ganancia) .

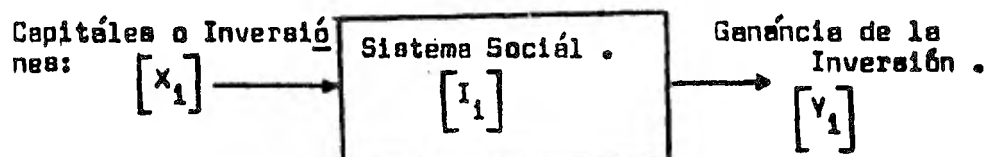
Si $i=1$,
$$\frac{\text{Salida , (Ganancia del Capital)}}{\text{Entrada , (Inversión o Dinero)}} = I$$

(véase fig, Cáp III, 1)

Este número " I ", es el más estudiado en cualquier -
actividad económica, es propiamente la Ley del Sistema Bancario -
y se le conoce comúnmente como el interés bancario .

Este es el número para el cual la inversión se estudia , -
con el objeto de asegurar la ganancia del capitalista, al tratar
de cubrir una necesidad social .

EL SISTEMA ECONOMICO .



$$[Y_1] = [I_1][X_1]$$

Figura del Capítulo III , 1 .

EL INTERIOR DEL SISTEMA ECONOMICO .

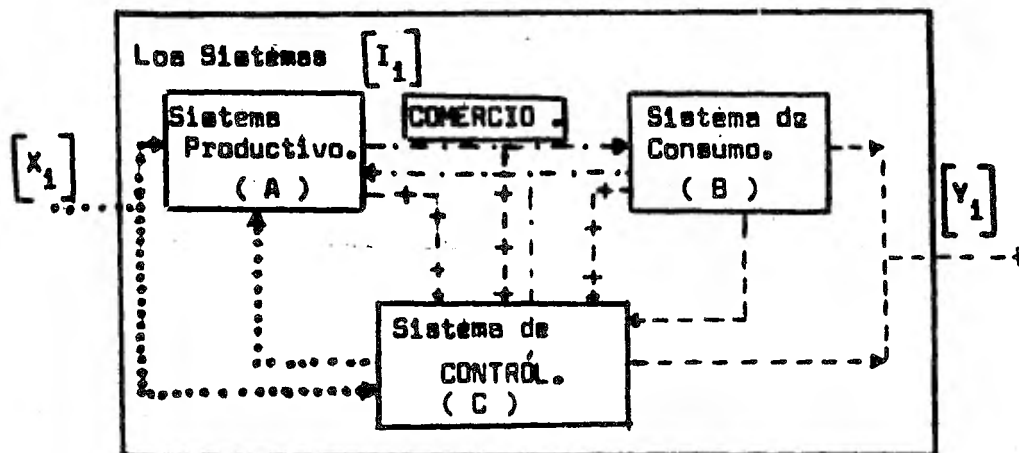


Figura del Capítulo III , 2 .

(.....) X_1 ; Políticas Administrativas del Capital o Inversiones .

(----) Y_1 ; Políticas Administrativas de la Ganancia del Capital.

(-+--+) I_1 ; Políticas Tributarias de Impuestos o Ahorro .

Sistema Productivo (A) ; Alimentos, Industria , etc .

Sistema de Consumo (B) ; Las Familias , El comercio , etc .

Sistema de CONTROL (C) ; El Estado, Las Instituciones como

El Ejército, Sría de Hacienda ,

Las Universidades , etc .

El Banco es el encargado de regular las diferencias económicas, alrededor de las constantes $[I_1]$, al tratar de imponer un orden, sobre las riquezas de las naciones .

Sea :

I = El Interés del Capital .

i = El Interés asignado al Inversionista .

Por lo tanto, la ley de transformación queda como :

$$[Y_1] = [I_1] [X_1]$$

Se puede decir, que ésta es la ley básica del árbol en la Economía, porque nos presenta una relación de la causa y el efecto, que producen las políticas inversionistas sobre la sociedad .

Esta es la base de los incentivos, de las teorías inversionistas en espiral, que al recircular capitales, a través de los bancos, es la causa de la inflación, cuando las mercancías o los recursos naturales empiezan a escasear .

III . 3 El Interior del Sistema Económico .

Un sistema, es una colección de elementos, que tienen una relación entre sí, presentando algún orden que es susceptible de ser estudiado , (Véase la figura del Capítulo III , 2) .

Supongamos que en el sistema anterior, nos proponemos saber como se llegó a la obtención del interés. Esto nos llevaría a realizar una analogía entre, " La caja de Intereses y La Sociedad" por lo tanto, " La Sociedad es una caja de intereses ", que tiene por frontera una línea imaginaria, a través de la cual sale o entra dinero . El interior de la caja, es el orden macroeconómico y se le identifica por ser la parte paternalista de la sociedad .

Dentro de éste orden, destacan tres conjuntos importantes :

- a) El Sistema Productivo .
- b) El Sistema Consumidor .
- c) El Sistema de Control .

a) El Sistema Productivo .

Són las empresas que producen algún bien necesario o innecesario para el sistema social. Es el sistema más noble dentro de la Economía, siendo éste el que verdaderamente trabaja, con el

objeto de producir alimentos, habitación y trabajo, para las -
unidades familiares.

El Sistema Productivo representa a las mercancías, que -
se consumen en la sociedad, es el mercado de la oferta. Es éste -
sistema, el que transforma; " Los recursos Naturales en Mercan -
cías ", utilizando a " La Fuerza de Trabajo ", para satisfacer -
las necesidades humanas. La política de éste sector es básic -
amente la de cubrir su costo de producción, y la de vender -
todos sus productos. Requiere de capitales e inversiones fun -
damentalmente.

b) El Sistema de Consumo.

El Sistema de Consumo, son todas aquellas empresas que -
compran, transportan y venden las mercancías.

Es un sector distributivo por excelencia, tiene como meta
el consumo de todo lo que se produce, su fuerza está en el capi -
tal disponible para poder comprar al mayorero y después vender -
las al menudeo, obteniendo en el precio de venta altas ganancias
al realizarse la actividad mercantil.

Son propiamente las empresas de la microeconomía, en don -
de se resuelve el problema más viejo del capitalismo, que es el
comercio de las mercancías. La ganancia es su filosofía, y lo -
único que le importa es cubrir su costo de venta.

El comprador más importante de éste sector es la mujer,
podría decirse que en muchos casos, el comercio es femenino, o -;
dicho de otra forma, el sector productivo trabaja más para él -
Universo Femenino, siendo éste conjunto " El Sistema de Consumo ".

c) El Sistema de Control.

El Sistema de Control, son aquellas empresas que requiere
el Estado, con el objeto de encontrar un equilibrio, entre los -
dos sectores básicos anteriormente señalados. Su función básica
es la de regular, lo que se produce con lo que se vende.

Usa a la Política, como medio de convencimiento entre ca -
pitalistas, comerciantes y compradores, asumiendo todas las -

posibilidades de desarrollo frente a las necesidades del pueblo, -
 creando una mística de cooperación entre todos sus sectores con -
 el objeto de garantizar la democracia y las leyes del enriqueci -
 miento del poder . Es la superestructura de la sociedad en donde -
 se elaboran todas las organizaciones que necesitan los sistemas -
 " a) y b) ", para que no entren en contradicción .

Es aquí donde conviven las políticas nacionalistas e -
 inversionistas que justifican su participación en el mercado -
 al defender sus intereses frente a la sociedad .

Las variables fundamentales de este sistema son ; las -
 impuestos y la inversión privada a extranjeros .

Es el sector que asume los diferenciales del mercado, cuando -
 el capitalista no puede satisfacer la demanda o bajo costos -
 de producción, asumiendo el Estado la propiedad o financiamiento -
 de aquellos medios de producción, deficitarios en capital con el -
 objeto de mantener el costo de venta estable, ahí donde la -
 demanda no es rentable para el capitalista, pero si necesaria -
 para la sociedad humana .

En realidad, es el Estado el que guarda el equilibrio del -
 capitalista, como respuesta a las presiones del mercado interna -
 cional o privado, cuando la demanda empieza a exceder o la -
 oferta ;

El Estado, representa mejor a la rama de servicios a la -
 sociedad, porque éste crea instituciones de servicios públicos -
 en los que, la clase media se integra al Estado, creándose así -
 un proletariado, campesino, obrero, burocrático y capitalista, -
 en donde los sindicatos representan a la democracia, de las -
 mayorías populares .

Es la unión del Estado y el capitalista, los que forman -
 los marcos de planeación económica, proporcionando el Estado -
 todas las estructuras de servicios, que las familias requieren, -
 para hacer posible que ; " El Sector Productivo y El Sector
 de Servicios, Trebaljen " .

III . 4 Las Economías Estáticas y Dinámicas .

Las Economías Estáticas .

Son aquéllos modelos de producción en los que la ganancia - del capital bancario es estable . Hasta hace unos 15 años , - las naciones podían satisfacer la demanda o consumo de mercaderías, sin muchas complicaciones debido principalmente a que - había excedentes, que permitían bajar el costo de los productos - significativamente . Esta forma de comercio, conlleva a estimular más a los sectores industriales, debido principalmente a las - altas tasas de interés que se pagaban .

Esta fué una sociedad de consumo y venta estabilizada , - porque el problema no heren los recursos naturales, sino las - relaciones de mercado, en la que la ganancia fué el factor - principal . Estos tipos de Economías no fuéron dinámicas sino - en aquéllos casos, dónde se perdía un mercado importante, debido - principalmente a los conflictos políticos . El problema con - éste tipo de economías, es el de que siempre temen perder sus - mercados de explotación .

Así, " La I y II Guerras Mundiales ", son las clásicas - luchas de mercado, en la cuál hubo una repartición geopolítica - de los recursos naturales, el nacer un nuevo orden antagónico , - que destruíó la base feudal del capitalismo, debido principal - mente al avance tecnocrático de las sociedades .

La Guerra es el equilibrio radical de las economías, es el medio más barato que tiene la sociedad, para evitar las crisis - de los imperios económicos, porque el sistema productivo se le - garantiza la venta de todo lo que se produce, básicamente porque los recursos naturales de las naciones dependientes, heren - baratos y en abundancia .

" Si quieres La Paz , prepárate para La Guerra " .

Winston Churchill .

La Tecnología y La Guerra, han demostrado que el avance - social, han sido las formas más equilibradas de la explotación -

humana, para mantener a los Estados en el renglón de, "Impérios Económicos " .

La Sociología de éstos impérios, és el comercio y el consumo, cuándo las naciones se subordinan a ésta actividad, con el objeto de crear clases sociales, que representen a sus intereses y a su filosofía conservadora .

Esta és la sociedad de poder, a la que más se ha recurrido, históricamente, es decir, úna sociedad de costumbres, en la cuál el precio de ésta, está basado en la abundancia y nó el la escasez de las materias primas .

La Tecnocracia ha ayudado a El Capitalismo y a El Comunismo a hacer posible que, los modelos económicos sean más equilibrados gracias a, las " Teorías de los Ciclos Económicos " , que siempre contemplan una reserva disponible de mercancías, en el mercado de la demanda, con el objeto de evitar las guerras, principalmente en Europa .

Las Economías Dinámicas .

Las Economías se vuelven dinámicas, cuándo se rompe el equilibrio de la ganancia del capitalismo, obligando a los Estados, a renegociar las tasas de interés, la deuda pública, la paridad monetaria, y las exportaciones, con el objeto de restablecer el equilibrio de la ganancia .

La causa de que esto suceda, és debido a que la demanda o el consumo, nó pueden ser cubiertas por el mercado, al aumentar las necesidades básicas de los pueblos en forma desproporcionada, teniendo como causas :

- a) La Explosión Demográfica .
- b) La Escasez de Alimentos .
- c) La Sobreexplotación Petrolera .

Cuándo los recursos naturales vitales, empiezan a escasear, en los mercados internacionales, la Economía se vuelve dinámica, al intensificar las inversiones, en los sectores productivos , creándose una fuerte descapitalización de los impérios económicos .

cos, con el objeto de obligar a los países dependientes a exportar más, con el objeto de garantizar el consumo al costo que sea.

Esto supone que, los países dependientes se véan obligados a aceptar las crisis de los imperios económicos, endeudándolos más allá de las posibilidades de crédito bancario, exportándose las crisis a los países dependientes pobres, que sufren las consecuencias del orden económico .

Esto nó sería grave, si la población mundial y el consumo de las clases medias, nó crecieran más que la demanda previsible, por lo tanto las economías más fuertes siempre garantizan primero su consumo, porque tienen más capital o recursos con que pagar su desarrollo, y así controlar lo que necesitan, creándose de ésta forma, las exportaciones de las crisis sociales, a las economías más débiles .

Nó es fácil la solución de las contradicciones, que se generan con aquellas naciones monoproductoras, porque éstas suben sus precios, provocando desequilibrios en el capital internacional, que a su vez, se ven obligados a aumentar las tasas de interés, o a devaluar la moneda, con el objeto de recaptualizarse , o de bajar el costo de producción de los insumos, creándose así la espiral inflacionaria de los precios .

La diferencia entre una economía estabilizada y una dinámica, es la de que, en la primera lo importante es tener dinero o capitales ; en la segunda, lo que importa es cubrir la demanda o consumo, al costo que sea .

LA DEPENDENCIA ECONOMICA .

IV . 1 La Dependencia .

" La Verdad , establece Léyes inmutables , que abarcan a la conciencia de los pueblos, y a éso le llamamos Cultura " .

En Economía existe la ley de la ganancia, que se resume en -
" Comprar Barato y Vender Caro " , existiendo dos formas básicas de lograrlo y que son :

1.- Mediante una relación de valor de intercambio moneta -
riate , suscrita por " El Banco Mundial " .

2.- Mediante el precio de venta, de los productos o insumos.

Existen dos tipos de mercados ; Los Nacionales y Los Inter-
nacionales, siendo éste último mercado, el de las exportaciones .

En el mercado de las exportaciones, se distinguen dos -
ramas importantes o correlacionadas, y que son :

a) La rama de productos elaborados, representada por el -
sector industrial, que fundamentalmente es el mundo de la tecn-
cracia y de los países altamente desarrollados, que son los que -
fijan en última instancia, el costo de venta de las mercancías .

b) La rama de materias primas, que son todos los países que -
giran alrededor de los imperios económicos, proporcionándoles -
todos los recursos naturales, que necesitan los imperios econó-
micos, generalmente a bajos precios, que los hacen sujetos de ser -
dependientes, al mantenerse el equilibrio de la ganancia .

La Dependencia Económica, es una relación de intercambio, -
que establecen los imperios económicos y los Estados, cuando se -
fija el precio de las materias primas y el valor de la moneda, -
sobre los países exportadores de materias primas .

Las exportaciones en general, son planeadas con anticipación, -
gracias a " Las Teorías de los Ciclos Económicos " , obligando a -
los países dependientes a trabajar en base a presupuestos contro-
lados o restringidos, con el objeto de planear economías de end-
amiento, evitándose así, que los países dependientes se enriquezcan

más allá de lo previsible.

La Exportación, es el análisis más estudiado y reglamentado de las economías, porque son los países desarrollados, los que dependen de sus economías adyacentes para poder existir, y las economías adyacentes necesitan de los imperios económicos, porque son los que contienen los capitales, la tecnología y las organizaciones administrativas, que le permiten dominar a los países no desarrollados.

En general las economías garantizan, que las exportaciones se puedan desarrollar, porque cumplen con tres características administrativas esenciales, que son :

- I. Cubren el costo de producción .
- II. Garantizan una fuente importante de ingresos por concepto de impuestos .
- III. El valor de las exportaciones, financia todas las estructuras administrativas de cada nación, especialmente en los países monoprodutores o dependientes.

Esta forma de pensar, se repite constantemente en todas las actividades humanas y por lo tanto, es propósito de este trabajo analizar en forma superficial, que es la dependencia del conjunto de países llamados: América Latina .

Del Centro de Estudios Monetarios Latino Americanos "CEMLA", se obtuvo del Anuario de la Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional, dos relaciones importantes que son :

El Valor de las Exportaciones de América Latina, véase el Cuadro I y la Gráfica 1 .

El porcentaje o relación de; El Servicio de la Déuda Pública a Externa, al Valor de las Exportaciones, véase el Cuadro II y la Gráfica 2 .

América Latina: Exportaciones de Bienes a/ y Servicios b/
-millones de dólares-

	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
Argentina	1.238	1.131	1.371	1.499	1.554	1.656	1.703	1.710	1.648	1.914	2.123	2.110	2.315	3.723	4.615	3.581	AR
Barbados	...	...	...	...	50	64	79	74	79	85	96	104	130	152	192	227	BA
Bolivia	58	68	70	81	104	126	142	169	170	191	210	198	225	296	593	1.76	BO
Brasil	1.432	1.537	1.296	1.499	1.546	1.747	1.875	1.821	2.076	2.579	3.068	3.279	4.374	6.710	8.652	9.626	BR
Colombia	509	578	571	590	749	709	653	712	788	870	1.000	983	1.219	1.562	1.881	2.098	CO
Costa Rica	104	102	113	115	135	137	163	174	207	227	260	284	346	419	529	556	CR
Chile	550	571	567	564	683	722	978	995	1.035	1.307	1.278	1.129	1.002	1.363	2.160	1.534	CH
Ecuador	155	142	159	164	178	197	203	218	225	215	259	264	365	626	1.235	1.073	EC
El Salvador	117	131	151	164	192	212	209	229	235	224	257	268	337	399	515	572	ES
Guatemala	132	128	155	160	200	226	261	232	267	303	350	336	394	532	702	752	GU
Guyana	...	96	110	111	112	118	125	139	131	144	148	165	165	159	294	372	GY
Haití	55	45	54	53	45	45	42	41	47	49	53	64	63	72	93	94	HA
Honduras	72	80	87	91	103	139	157	171	197	187	196	215	232	285	328	328	HO
Jamaica	252	270	280	308	320	354	435	429	414	456	522	543	616	632	1.031	1.112	JA
México	1.354	1.436	1.564	1.699	1.824	1.965	2.181	2.222	2.449	2.901	2.876	3.105	3.736	4.743	6.222	6.134	ME
Nicaragua	79	85	106	127	146	172	172	182	193	191	216	225	291	378	452	447	NI
Panamá	122	139	173	193	203	229	283	293	322	356	383	419	455	518	719	849	PA
Paraguay	44	50	46	45	51	66	64	62	68	78	89	89	105	150	207	210	PR
Perú	494	570	621	626	764	772	910	864	999	1.050	1.224	1.064	1.153	1.345	1.841	1.751	PE
Rep. Dominicana	172	151	186	197	204	143	160	185	200	227	256	292	411	514	729	1.003	RD
Trin. y Tobago	232	411	411	420	484	490	519	506	560	593	594	668	754	950	2.468	1.931	TT
Uruguay	171	221	197	208	230	252	248	218	237	260	290	252	311	410	475	487	UR
Venezuela	2.509	2.546	2.615	2.532	2.555	2.567	2.519	2.665	2.767	2.727	2.633	3.251	3.323	4.920	11.540	9.405	VE
América Latina	9.231	10.435	10.653	11.466	12.457	13.199	14.132	14.331	15.312	17.145	16.603	19.309	22.322	30.875	47.193	44.708	

... Cifras no disponibles.

a/ Exportaciones de mercancías (f.o.b.).

b/ Servicios con exclusión de los ingresos por capitales nacionales en el exterior.

Fuente: FMI, Balance of Payments Yearbook.

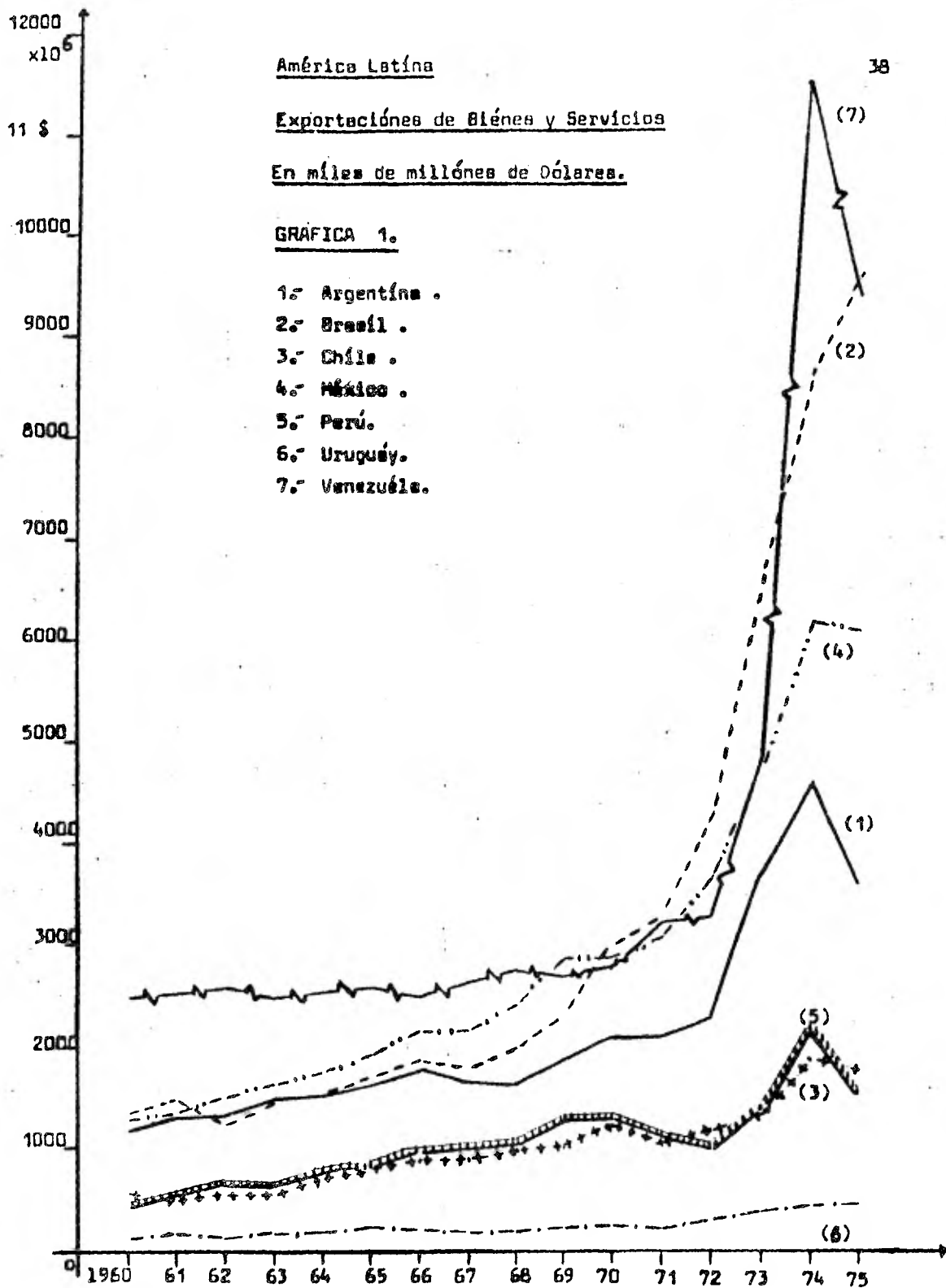
Datos de la Gráfica 1 y de la Tabla 1 .

América Latina :

(1)	Argentina	—————
(2)	Brasil	-----
(3)	Chile	+++++++
(4)	México	-.-.-.-.-
(5)	Perú	|||||
(6)	Uruguay	-.-.-.-.-
(7)	Venezuela	~~~~~

Exportaciones de Bienes y Servicios, en miles de millones de Dólares.

1960	\$ 1,238	1,432	550	1,354	494	171	2,509
1961	\$ 1,431	1,537	521	1,436	570	221	2,546
1962	\$ 1,371	1,296	567	1,564	621	197	2,615
1963	\$ 1,499	1,499	564	1,699	626	208	2,532
1964	\$ 1,554	1,546	683	1,824	764	230	2,555
1965	\$ 1,656	1,747	792	1,965	772	252	2,587
1966	\$ 1,783	1,875	978	2,181	910	248	2,519
1967	\$ 1,710	1,821	995	2,222	884	218	2,665
1968	\$ 1,646	2,076	1,035	2,449	999	237	2,767
1969	\$ 1,914	2,579	1,307	2,901	1,050	260	2,727
1970	\$ 2,123	3,068	1,278	2,876	1,224	290	2,833
1971	\$ 2,110	3,279	1,129	3,105	1,064	252	3,251
1972	\$ 2,315	4,374	1,002	3,736	1,153	311	3,323
1973	\$ 3,723	6,710	1,383	4,743	1,345	410	4,920
1974	\$ 4,615	8,652	2,180	6,222	1,841	475	11,540
1975	\$ 3,581	9,626	1,534	6,134	1,751	497	9,405
	A	B	C	M	P	U	V
	r	r	h	é	e	r	e
	g	e	í	x	r	u	n
	e	i	l	i	u	g	e
	n	l	e	c		u	z
	t			o		é	u
	í					y	é
	n						l
	e						e



América Latina: Relación entre el Servicio de la Deuda Pública Externa y el Valor de las Exportaciones de Bienes y Servicios / 1960-75
- Porcentajes -
Cuadro No. 19

	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Argentina	20,5	22,3	20,3	18,3	24,6	20,5	25,5	25,6	29,2	24,9	21,8	20,4	20,6	18,2	17,8	23,2
Barbados	...	...	...	...	1,7	1,6	1,4	1,4	1,3	1,2	1,0	1,0	0,6	1,3	...	3,5
Bolivia	27,6	23,5	7,1	6,2	12,8	12,7	4,9	5,9	6,5	6,8	11,0	12,1	17,6	15,5	11,3	16,8
Brasil	38,7	29,3	33,2	30,1	26,4	28,9	30,6	15,7	19,3	16,3	14,9	15,3	14,2	10,6	13,0	15,6
Colombia	13,9	12,8	13,1	15,1	12,8	14,4	16,4	14,2	13,2	11,7	11,8	14,3	12,6	13,4	26,1	11,8
Costa Rica	4,8	4,9	5,0	8,7	7,4	10,2	12,3	12,1	12,1	10,6	10,0	10,2	9,8	10,3	9,6	10,7
Chile	14,2	22,6	22,2	17,7	17,9	10,0	10,3	12,7	19,8	15,9	16,3	21,2	11,6	11,5	11,7	28,6
Ecuador	7,1	8,5	9,4	6,5	6,7	6,1	6,4	6,4	8,4	9,6	8,9	12,5	10,1	7,3	7,5	4,7
El Salvador	2,6	2,3	2,6	2,4	4,2	3,8	2,9	2,6	2,6	2,7	3,5	6,0	3,3	5,3	4,9	9,8
Guatemala	1,5	3,1	11,1	4,4	6,5	5,3	5,7	7,3	7,9	7,9	7,4	8,0	10,1	3,6	3,5	1,8
Guyana	...	...	3,6	3,6	4,5	4,2	5,6	5,0	6,1	3,5	3,4	3,0	5,5	5,7	6,1	4,9
Haití	3,6	6,7	3,7	5,7	2,2	2,2	...	2,4	...	2,0	7,5	7,8	6,3	6,9	6,5	6,1
Honduras	2,8	3,6	2,3	3,3	2,9	2,2	1,9	2,8	2,0	2,1	3,1	3,3	3,4	4,2	3,7	4,6
Jamaica	...	...	...	1,9	1,8	2,0	1,8	2,3	3,1	3,8	3,1	4,1	5,0	5,4	6,2	7,3
México	15,5	14,3	15,4	16,1	23,9	24,6	20,9	22,9	27,3	21,0	4,1	23,3	22,8	24,3	19,2	25,9
Nicaragua	3,8	5,9	3,8	4,7	4,1	4,1	5,2	6,6	7,8	9,9	10,6	13,3	10,3	17,7	10,4	11,6
Panamá	1,6	1,4	1,7	1,6	2,5	2,6	2,6	2,7	3,1	3,4	7,6	8,8	10,3	16,2	11,0	20,3
Paraguay	6,8	6,0	6,5	8,9	7,8	6,1	7,8	8,2	10,3	9,0	11,2	13,5	13,3	10,9	7,7	10,0
Perú	10,5	6,7	6,4	7,7	5,8	6,7	9,8	11,1	14,6	11,9	13,7	19,6	18,5	32,3	24,4	23,0
Rep. Dominicana	...	-0,7	1,1	0,5	2,5	18,9	12,5	7,6	7,5	8,8	5,1	6,8	4,9	5,6	6,0	6,1
Trin. & Tobago	...	...	...	...	3,5	2,0	1,9	2,0	1,4	2,2	2,0	1,6	1,5	1,8	2,3	1,5
Uruguay	5,8	5,0	6,1	9,1	10,4	6,7	12,5	17,0	19,0	20,0	21,4	22,6	34,4	22,9	32,8	45,8
Venezuela	4,4	4,9	3,3	2,8	2,8	1,8	2,7	1,8	1,8	1,9	2,9	3,9	6,4	6,3	4,3	5,6
América Latina	15,1	13,8	13,3	12,7	13,6	13,4	14,3	12,5	13,9	12,0	13,5	14,0	13,8	11,6	11,4	14,5

... Cifras no disponibles.

a/ Exportaciones de mercancías (f.o.b.)

b/ Servicios con exclusión de los ingresos por capitales nacionales en el exterior.

Fuentes: Servicio de la Deuda; Estimaciones del BID y del BID. Exportaciones: FMI, Balance of Payments Yearbook.

Porcentaje de la Deuda Externa a las Exportaciones.

Cuadro II.

Datos de la Gráfica 2 y de la Tabla 2.

América Latina :

- (1) Argentina —————
 (2) Brasil - - - - -
 (3) Chile + + + + +
 (4) México - . . - . .
 (5) Perú = = = = =
 (6) Uruguay - . . - . .
 (7) Venezuela ~ ~ ~ ~ ~

Porcentaje de la relación entre el servicio de la deuda pública externa y el valor de las exportaciones de bienes y servicios.

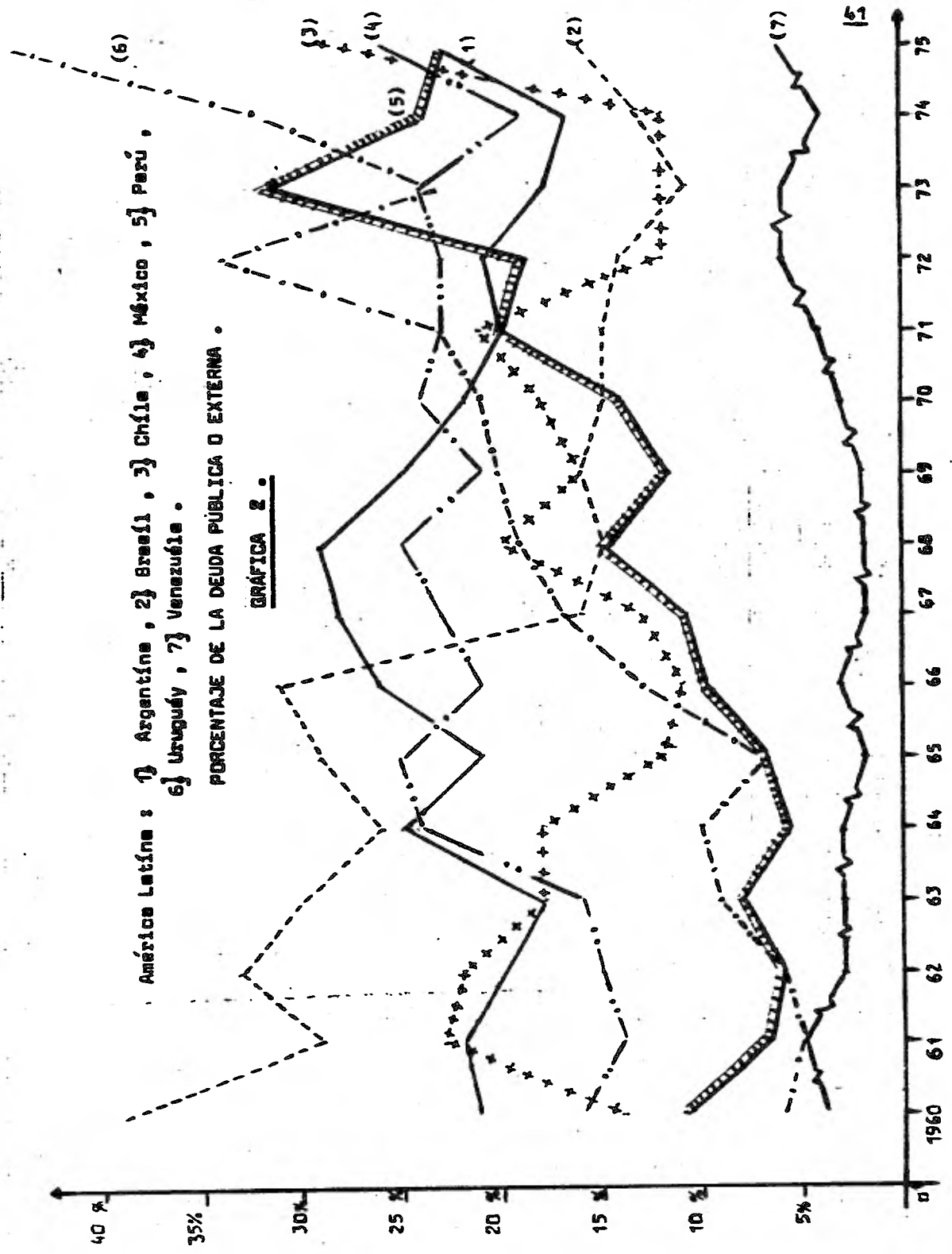
1960	% 20.5	% 38.7	% 14.2	% 15.5	% 10.5	% 5.8	% 4.4
1961	22.3	29.3	22.6	14.3	6.7	5.0	4.9
1962	20.3	33.2	22.2	15.4	6.4	6.1	3.3
1963	18.3	30.1	17.7	16.1	7.7	9.1	2.8
1964	24.6	26.4	17.9	23.9	5.8	10.4	2.8
1965	20.5	28.9	12.0	24.6	6.7	6.7	1.8
1966	25.5	30.6	10.5	20.9	9.8	12.5	2.7
1967	26.6	15.7	12.7	22.9	11.1	17.0	1.8
1968	29.2	15.3	19.8	25.3	14.6	19.0	1.8
1969	24.9	16.3	15.9	21.0	11.9	20.0	1.9
1970	21.8	14.9	18.3	24.1	13.7	21.4	2.9
1971	20.4	15.3	21.2	23.3	19.6	22.6	3.9
1972	20.6	14.2	11.6	22.8	18.5	34.4	6.4
1973	18.2	10.6	11.5	24.3	32.3	22.9	6.3
1974	17.0	13.0	11.7	19.2	24.4	32.8	4.3
1975	23.2	15.6	28.6	25.9	23.0	45.9	5.6

A	B	C	M	P	U	V
r	r	h	é	e	r	e
g	e	í	x	r	u	n
e	i	e	i	ú	o	e
n	l		c		u	z
t			o		u	u
f					á	á
n					y	l
a						e

América Latina : 1) Argentina , 2) Brasil , 3) Chile , 4) México , 5) Perú .
 6) Uruguay , 7) Venezuela .

PORCENTAJE DE LA DEUDA PÚBLICA O EXTERNA .

GRÁFICA 2 .



Con éstos datos se obtuvo una relación, de datos parciales - totales por años y por grupos, que ayudaron a hacer una gráfica - confrontada, de los siete países en estudio, que dan una idea de - como se distribuyen las exportaciones totales de América Latina.

Vease la Tabla 3 y la Gráfica 3 .

Grupo I , (.....)

Las exportaciones totales por años, (1960 - 1975) de -
los siguientes países :

Argentina , Brasil , Chile , México , Perú , Uruguay y -
Venezuela .

Grupo II , (-+--+--+--+) .

Las exportaciones totales por años, (1960 - 1975) de -
América Latina .

Grupo III .

El Valor de la Deuda Externa por años, (1960 - 1975) de -
los siguientes países :

Argentina , Brasil , Chile , Perú , Uruguay , México y -
Venezuela .

Grupo IV .

El Porcentaje de la Deuda Pública o Externa por años, -
(1960 - 1975) de los siguientes países :

Argentina , Brasil , Chile , México , Perú , Uruguay y -
Venezuela .

TABLA DE DATOS # 3 .

Relación de datos totales por año, en miles de millones de dólares :

	I	II	III	IV
1960	\$ 7748	\$ 9931.	\$ 1268.11	
1961	7962	10435	1199.62	
1962	8231	10883	1185.92	
1963	8627	11466	1236.86	
1964	9156	12457	1488.37	
1965	9771	13199	1537.95	
1966	10494	14132	1775.11	
1967	10515	14331	1559.09	
1968	11209	15312	1863.45	
1969	12738	17145	1942.73	% 15.98
1970	13692	18603	2158.81	% 16.72
1971	14190	19309	2287.19	% 18.04
1972	16214	22322	2598.97	% 18.35
1973	23234	30878	3538.7	% 18.01
1974	35525	47493	4460.21	% 17.48
1975	32528	44708	5517.39	% 23.97

Grupo I .

Exportaciones totales de los siguientes países:

Argentina , Brasil , Chile , México , Perú , Uruguay y Venezuela .

Grupo II .

Exportaciones totales de :

América Latina.

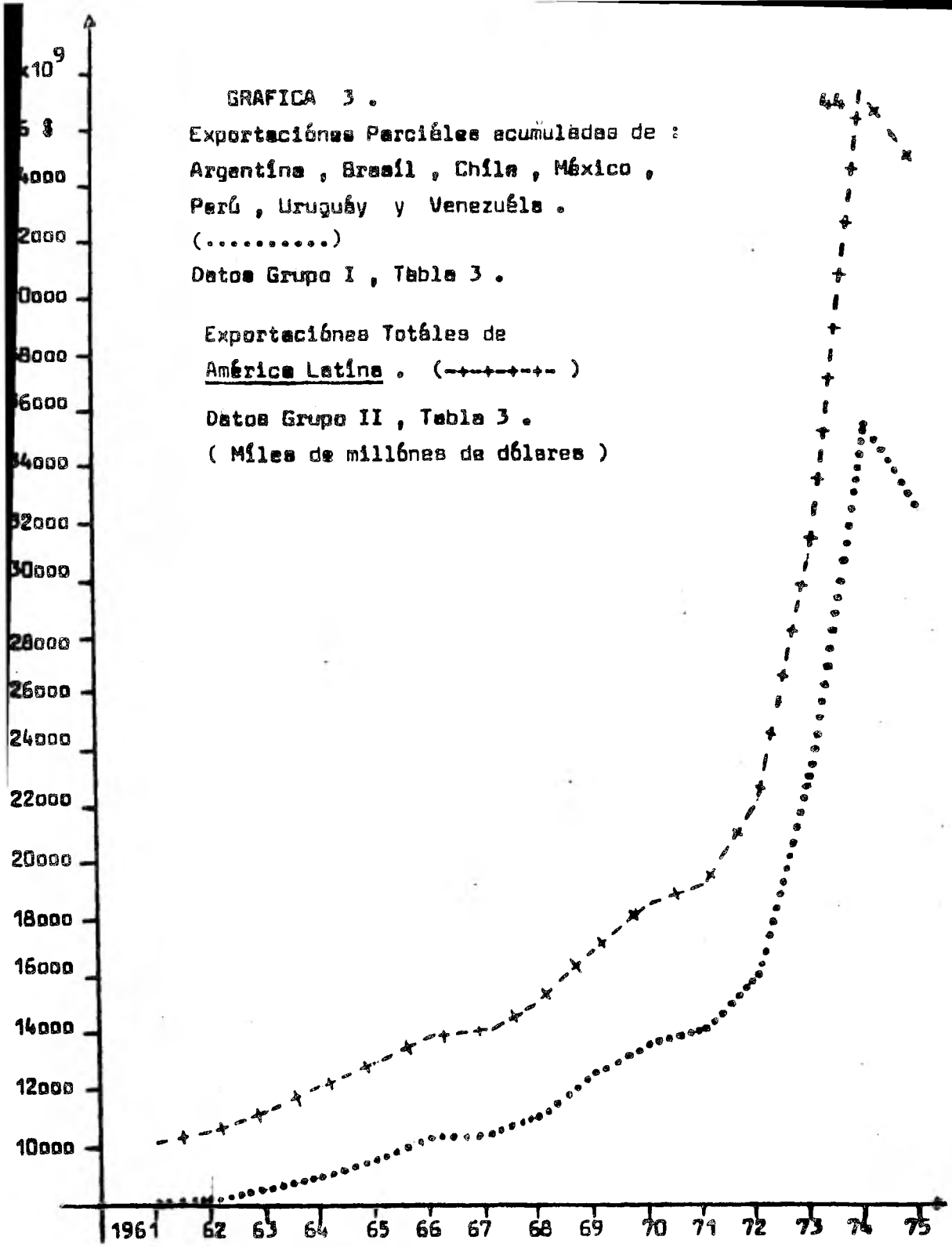
Grupo III

Valor de la Déuda Externa de los siguientes países:

Argentina , Brasil , Chile , México , Perú , Uruguay y Venezuela .

Grupo IV .

Porcentaje de la déuda externa, de los países anteriormente citados.



IV : 2 La Eficiencia en Economía .

Esta es la rama más interesante de la Economía, puede decirse que es el sector de las decisiones nacionales e internacionales, de las políticas administrativas y de los ordenes monetaristas.

La Eficiencia en Economía, es una relación o proporción, de dos o más variables que fijan un interés monetario, frente a las necesidades de intercambio .

Existen cuatro tipos de cantidades básicas en Economía : -

- a) Los Activos de las empresas , " A " .
- b) Los Pasivos de las empresas , " P " .
- c) Los Capitales de las empresas, " C " .
- d) Las Exportaciones o Ventas de las empresas, " E o V " .

Las eficiencias o porcentajes en Economía, siempre se sacan en totales y bajo un patrón estandarizado, que puede ser el Dólar - o el Rublo .

Son tres las eficiencias básicas en Economía, de la fórmula 1 y 2 del Capítulo II, se tiene que :

$$A = C + P \quad (1).$$

$$P = A - C \quad (2).$$

Si se le divide a la ecuación (2), entre las Exportaciones Totales, se obtiene la ecuación (3) .

$$\frac{P}{E} = \frac{A}{E} - \frac{C}{E} \quad (3) .$$

De ésta fórmula, nacen tres criterios administrativos muy importantes y que son :

$$I, (P/E) .$$

Es el porcentaje de lo que le faltó al capitalista o nación, para hacer posible que las exportaciones se produjeran, siendo ésta la parte capitalista del mercado internacional a la cual tienen derecho, con el objeto de mantener el control administrativo de las economías dependientes, sobre las exportaciones futuras.

Este coeficiente represente a la deuda pública o externa, de las naciones y existen dos formas de obtenerlo :

a) Como una función directa del intercambio que hay entre los activos totales menos los capitales totales de una nación, al controlar los bancos la actividad crediticia.

La fórmula (6), expresa otra forma más clara de ver cómo se reparten las ganancias de las exportaciones, a cada uno de los elementos que conforman la fórmula (3).

b) Como una función indirecta, basándonos en métodos estadísticos, que nos permiten observar la variación en el tiempo de las exportaciones y del porcentaje de la deuda pública, que se ilustran en los cuadros I y II, y las gráficas 1 y 2 .

II, (A/E).

Esta es la eficiencia con que trabajan las empresas y el Estado de una nación, al realizarse la venta de productos o materias primas, hacia los mercados nacionales e internacionales.

Por lo general este coeficiente es el más importante, porque da una idea de la productividad de una nación, cuando no es así, el Estado o nación, se vuelve una carga para el sistema internacional .

III, (C/E).

Este coeficiente, representa el interés con que trabaja el capital, al ser invertido en las empresas y contiene tres modalidades que son :

$$C = C_p + C_n + C_e \quad (4).$$

Dónde :

C_p , es el capital privado .

C_n , es el capital nacional o del Estado.

C_e , es el capital extranjero.

Es interesante observar, que primero se garantiza la ganancia del capital y después el pago del pasivo, o de la deuda pública, puesto que primero afecta a los activos de la empresa o país.

Si tomamos a las exportaciones como el 100 %, se expresa - que las demás cantidades establecerían una relación de porcentaje, - quedando la siguiente expresión :

$$\% P/E + \% A/E + \% C/E = 100 \% = 1. \quad (5) .$$

Si despejamos de la fórmula (5) , el %(P/E) se tendrá - que :

$$\% (P/E) = 1 - \% (A/E) - \% (C/E)$$

$$\% (P/E) = 1 - (\% (A/E) + \% (C/E)) \quad (6) .$$

Que dé una idea más clara de que es la deuda pública.

Se debe entender por deuda pública, a aquellas inversiones que se hacen sobre un país, con el objeto de aumentar las exportaciones, creándose así un incremento o decremento del porcentaje de endeudamiento, como consecuencia del cuadro II y de la gráfica II, situación que obliga a los países dependientes a exportar más.

Cómo en el cuadro I y II, se dan los valores de las exportaciones y del porcentaje de endeudamiento, es fácil calcular la deuda pública de siete países, que se consideran los más ricos en términos generales, mediante la siguiente ecuación :

$$(7). \quad \% \text{ Deuda Externa} = \frac{\text{Valor Deuda Pública o Externa.}}{\text{Valor de las Exportaciones.}}$$

Por lo tanto :

$$\text{Valor Deuda Pública} = (\% \text{ Deuda Externa}) (\text{Valor Exportaciones}) \quad (8)$$

Que es la ecuación que se utilizó, para elaborar la tabla - de resultados y datos de la gráfica 4 .

Resultados y Datos de la Gráfica 4.

América Latina :

(1)	Argentina	—————
(2)	Brasil	-----
(3)	Chile	+++++++
(4)	México	-.-.-.-..
(5)	Perú	|||||||
(6)	Uruguay	-.-.-.-..
(7)	Venezuela	~~~~~

Valor de El Servicio de la Deuda Pública Externa, en
cientos de millones de Dólares.

1960	\$ 253.79	554.18	78.1	209.87	51.87	9.91	110.39
1961	\$ 252.21	450.34	117.74	205.34	38.19	11.05	124.75
1962	\$ 250.89	430.27	125.87	240.85	39.74	12.01	86.29
1963	\$ 274.31	451.19	99.82	273.53	48.20	18.92	70.89
1964	\$ 382.28	408.14	122.25	435.93	44.31	23.92	71.54
1965	\$ 339.48	504.88	95.04	483.39	51.72	16.88	46.56
1966	\$ 454.66	573.75	102.69	455.82	89.18	31.0	68.01
1967	\$ 454.86	285.89	126.36	508.83	98.12	37.06	47.97
1968	\$ 480.63	317.62	204.93	619.59	145.85	45.03	49.80
1969	\$ 476.58	420.37	207.81	609.21	124.95	52.0	51.81
1970	\$ 462.81	457.13	233.87	693.11	167.68	62.06	82.15
1971	\$ 430.44	501.68	239.34	723.46	208.54	56.95	126.78
1972	\$ 476.89	621.10	116.23	851.80	213.30	106.98	212.67
1973	\$ 677.58	711.26	159.04	1152.54	434.43	93.89	309.96
1974	\$ 784.55	1124.76	255.06	1194.62	449.20	155.80	496.22
1975	\$ 830.79	1501.65	438.72	1588.70	402.73	228.12	526.68

A
R
g
e
n
t
i
n
a

B
r
a
s
i
l

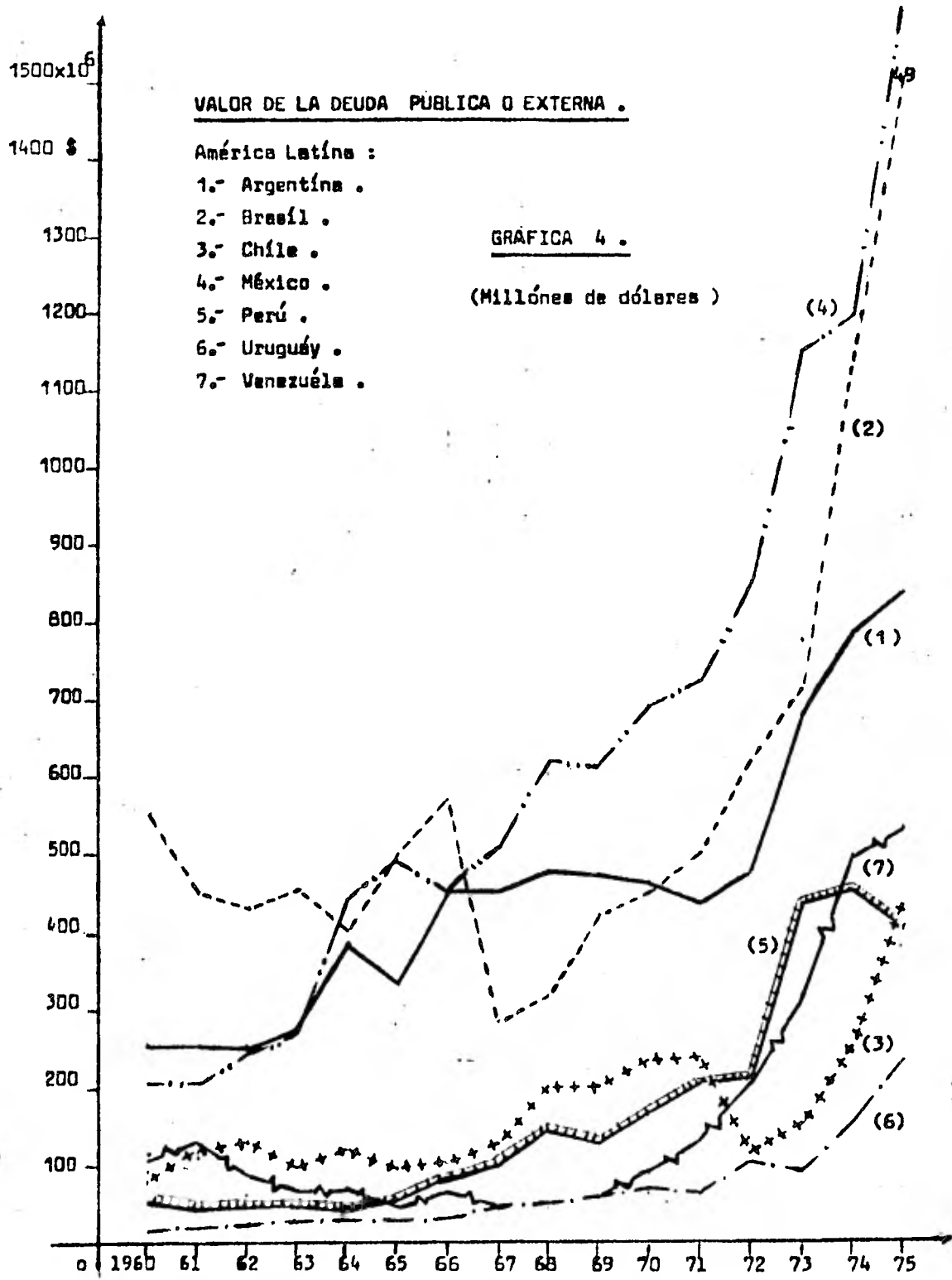
C
h
i
l
e

M
é
x
i
c
o

P
e
r
ú

U
r
u
g
u
a
y

V
e
n
e
z
u
e
l
a



IV . 3 La Tendéncia de las Exportaciones , del Porcentaje de la
 D) Déuda Externa y del Valor de la Déuda Externa.

Como observamos en las gráficas anteriores, la información así presentada, no nos dice mucho del comportamiento a futuro de los datos aquí presentados.

Por el método de regresión lineal de mínimos cuadrados, se puede encontrar la ecuación de una recta, que nos permita pronosticar la tendencia que tienen los datos en el tiempo.

Los cálculos fueron hechos por, años - exportaciones, años - porcentaje de la deuda externa y años - valor de la deuda externa, que se presentan en los cuadros III y IV, con los que se elaboraron las gráficas , 5 , 6 , 7 , 8 y 9 .

Los datos y operaciones se realizaron en el siguiente orden :

Años		Datos	Cálculos		
n	x	y	x^2	xy	y^2
"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"
	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣXY	ΣY^2

La ecuación de la recta a calcular es :

$$y = b + M(x - \bar{x}) ; \quad y = b + Mx - M\bar{x}$$

$$y = (b - M\bar{x}) + Mx . \quad \text{Si } B = b - M\bar{x}$$

Se tiene que la ecuación de la recta es :

$$y = Mx + B \quad (a)$$

Donde " M " es la pendiente de la recta y se calcula de la siguiente forma :

$$M = \frac{\Sigma XY - n \bar{x} \bar{y}}{\Sigma Y^2 - n \bar{y}^2} \quad (b).$$

Dónde :

ΣXY = A la suma del producto de los datos.

n = Número de datos (siete).

\bar{x} = A la suma de datos en x , dividido entre n .

\bar{y} = A la suma de datos en y , dividido entre n .

b = \bar{y}

B = El valor de la ordenada en Y , para $x=0$.

El coeficiente de correlación " r ", es una medida de -
dispersión o de agrupamiento de datos, siendo su fórmula :

$$r = \frac{S_x M}{S_y} \quad (c)$$

Dónde :

S_x y S_y : Son la variación o desviación estándar
de conjunto de datos de " x " y " y ".

M ; Es la pendiente de la recta.

Cálculo de S_x .

Por definición de media o promedio (w).

$$w = \frac{\Sigma x_i}{n} \quad (d) \quad \text{" si } \bar{x} = w "$$

El promedio de x es :

$$w = 4 \quad \text{o' } \bar{x} = 4$$

Por definición de variación :

$$S_x^2 = \frac{1}{n} (\Sigma x_i - w)^2 \quad (e)$$

La variación de x es :

$$S_x = 2.$$

Que substituido en la ecuación (c), el coeficiente de -
correlación nos quede como :

$$r = \frac{2M}{S_y}$$

y despejando S_y , nos queda la ecuación (f).

$$S_y = \frac{2M}{r} \quad (f)$$

Para efectos prácticos de la variable "x", se tomó -
 para el año de 1969 el valor de $x = 1$, para el año de 1970 -
 el valor de $x = 2$, y así sucesivamente, hasta el año de 1975, -
 quedándonos en este período de siete años, una media $w = 4$, -
 y una desviación estándar $S_x = 2$. La desviación estándar de S_y , -
 fue calculada aparte en base a los datos de cada tabla.

El Coeficiente de Correlación .

Este coeficiente nos da una idea, de que tan agrupados o -
 dispersos se encuentran los datos, alrededor de la pendiente -
 calculada, para cada recta calculada, porque nos dice si -
 existe una relación de los datos o no, con el objeto de -
 demostrar, si hay una tendencia de pronóstico confiable en -
 el modelo .

Tiene tres modalidades :

Si r está entre 0.74 y 1, si existe la relación .

Si r está entre -0.74 y -1, si existe la relación .

Si $r = 0$, o valores menores de 0.74, se considera -
 una mala correlación de datos o que las variables -
 tienden a ser independientes .

Con estos criterios se calcularon las tendencias de los -
 siete países, que se presentan en el Cuadro III y IV, y las -
 gráficas 5, 6, 7, 8, 9 .

Con el objeto de hacer un estudio comparado de América -
 Latina, con respecto a los siete países, se construyó el Cuadro -
 IV y las gráficas 8 y 9, que dan una idea muy clara de que -
 es la dependencia económica de materias primas .

CUADRO III .

Tendencia de las Exportaciones , El Porcentaje de la Déuda Externa y del Valor de la Déuda Externa probable, en millones de Dólares, (1969 - 1975).

1.- Argentina : -----

	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 414.21	1254.71	0.8516	5811.07	6225.28
% Déuda Externa	% -0.006	23.29	-0.476	16.65	16.04
Valor Déuda Ext.	\$ 69.758	312.34	0.8932	1079.68	1149.44

2.- Brasil : -----

	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 364.0	1276.42	0.9643	14404.07	15681.1
% Déuda Externa	% -0.0038	15.79	-0.423	11.62	11.24
Valor Déuda Ext.	\$ 117.02	78.467	0.9149	1959.73	2130.75

3.- Chile : ++++++

	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 97.821	1010.5	0.5512	2086.6	2184.42
% Déuda Externa	% 0.0054	14.8	0.1844	20.77	21.31
Valor Déuda Ext.	\$ 23.386	142.18	0.4948	399.42	422.81

4.- México : -.-.-.-

	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 643.0	1669.71	0.9463	8744.6	9387.85
% Déuda Externa	% 0.0021	22.1	0.2041	24.42	24.63
Valor Déuda Ext.	\$ 156.09	348.98	0.995	2065.9	2222.08

5.- Perú : -----

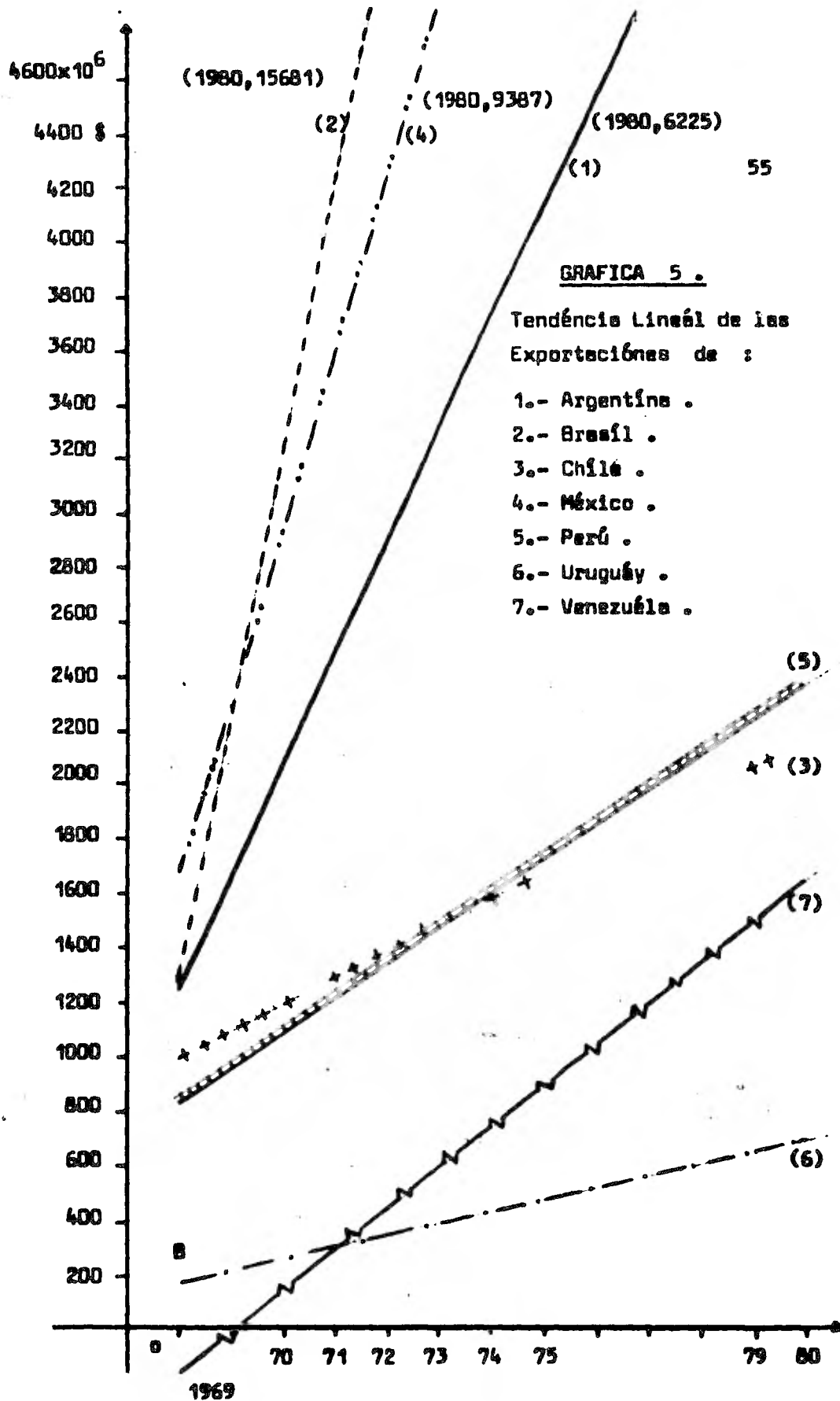
	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 129.21	830.	0.852	2251.35	2380.57
% Déuda Externa	% 0.0241	10.86	0.0536	37.34	39.74
Valor Déuda Ext.	\$ 57.938	54.08	0.91	691.4	749.33

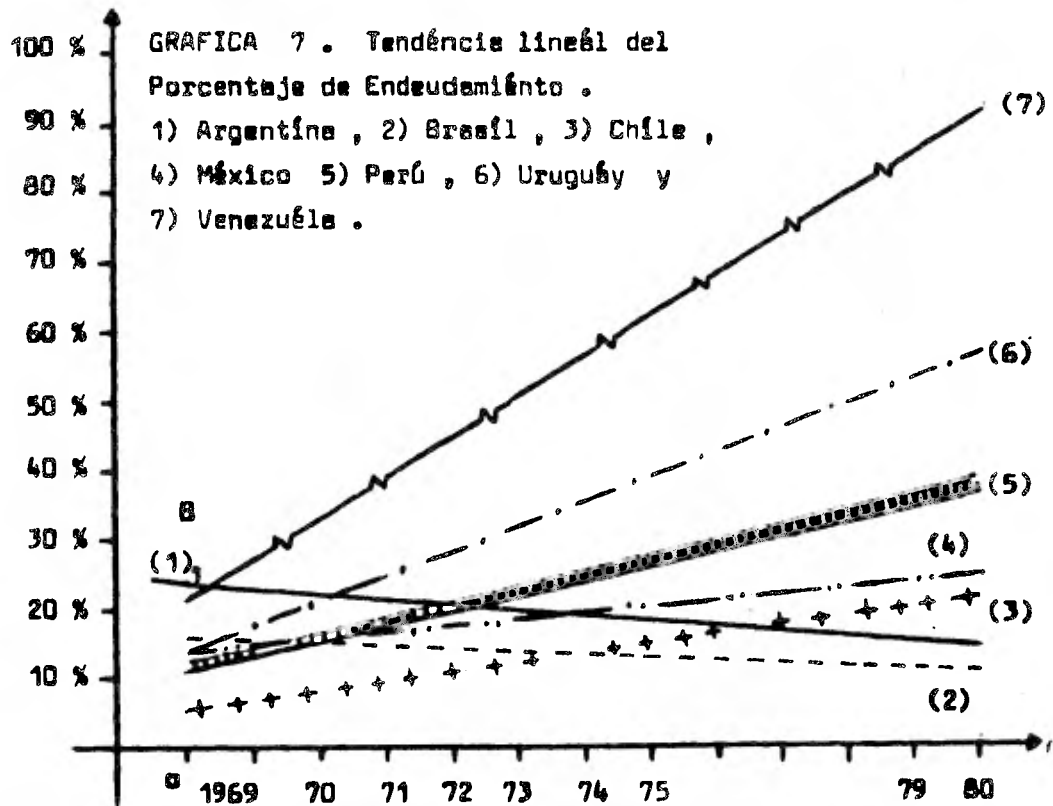
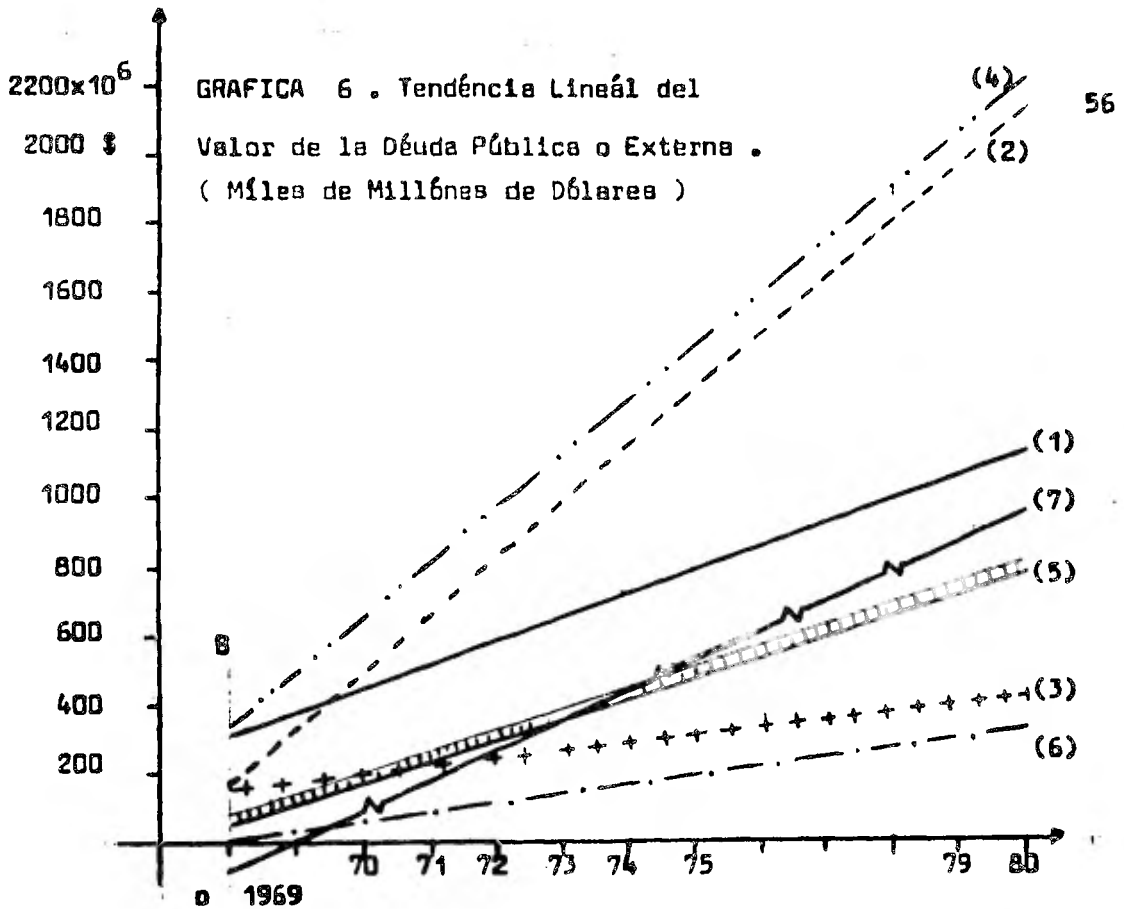
6.- Uruguay : -.-.-.-.-

	M	B	F	1979	1980
Exportaciones	\$ 44.25	179.42	0.93	666.17	710.42
% Déuda Externa	% 0.036	0.1417	0.816	53.77	57.37
Valor Déuda Ext.	\$ 26.88	43.14	0.904	296.16	323.05

7.- Venezuela : -----

	M	B	F	1979	1980
Exportaciones	\$ 1397.0	-159.71	0.8445	15207.6	16604.7
% Déuda Externa	% 0.0582	21.43	0.7327	85.46	91.29
Valor Déuda Ext.	\$ 86.99	-89.951	0.9719	867.02	954.01





CUADRO IV .

Tendencia Total de las Exportaciones, del Porcentaje de la Déuda Externa y del Valor de la Déuda Externa, de los países: Argentina , Brasil , Chile , Perú , México , Uruguay y Venezuela .

DATOS :

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
12738	13692	14190.	16214.	23234.	35525.	32528.	§ Exportación
15.98	16.72	18.04	18.35	18.01	17.48	23.97	% Déuda Ext.
1942.7	2158.1	2287.1	2598.9	3538.7	4460.2	5517.3	§ Valor D.Ext.

% = Promedio de los 7 países por año.

§ = Millones de Dólares.

Tendencia Lineal de los siete países:

	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	§ 4002.	5148.71	0.9118	49180.1	53183.
% Déuda Externa	% .9087	14.734	0.753	24.73	25.63
Valor Déuda Ext.	§ 592.0	846.53	0.9476	7359.42	7951.5

Tendencia Total de las Exportaciones, del Porcentaje de la Déuda Externa y del Valor de la Déuda Externa de :

América Latina .

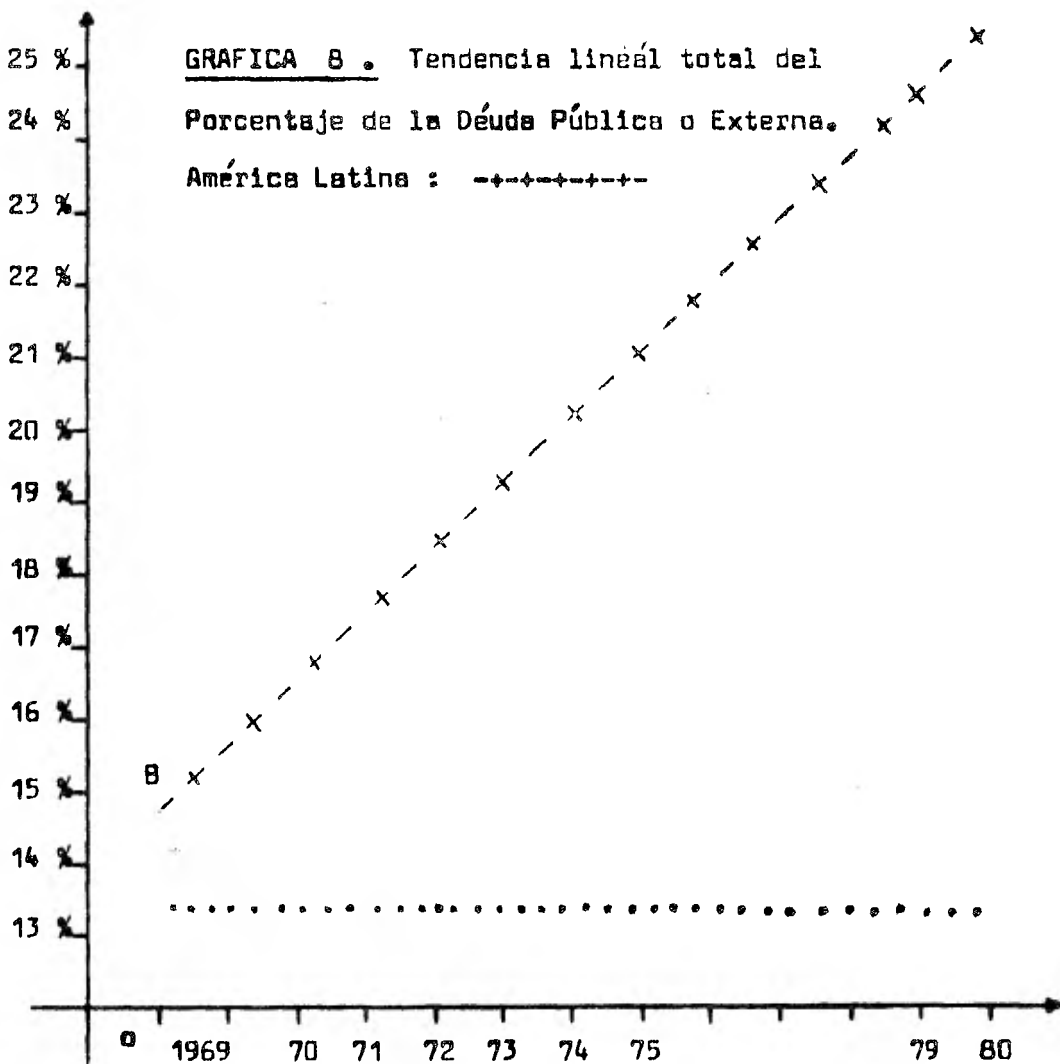
1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
17145.	18603.	19309.	22322.	30878.	47493.	44708.	§ Exportación
13.0	13.5	14.0	13.8	13.6	11.4	14.5	% Déuda Ext.
2228.85	2511.4	2703.2	3080.4	4199.4	5414.2	6482.6	§ Valor D.Ext.

% = Promedio estimado por año .(Ver cuadro II).

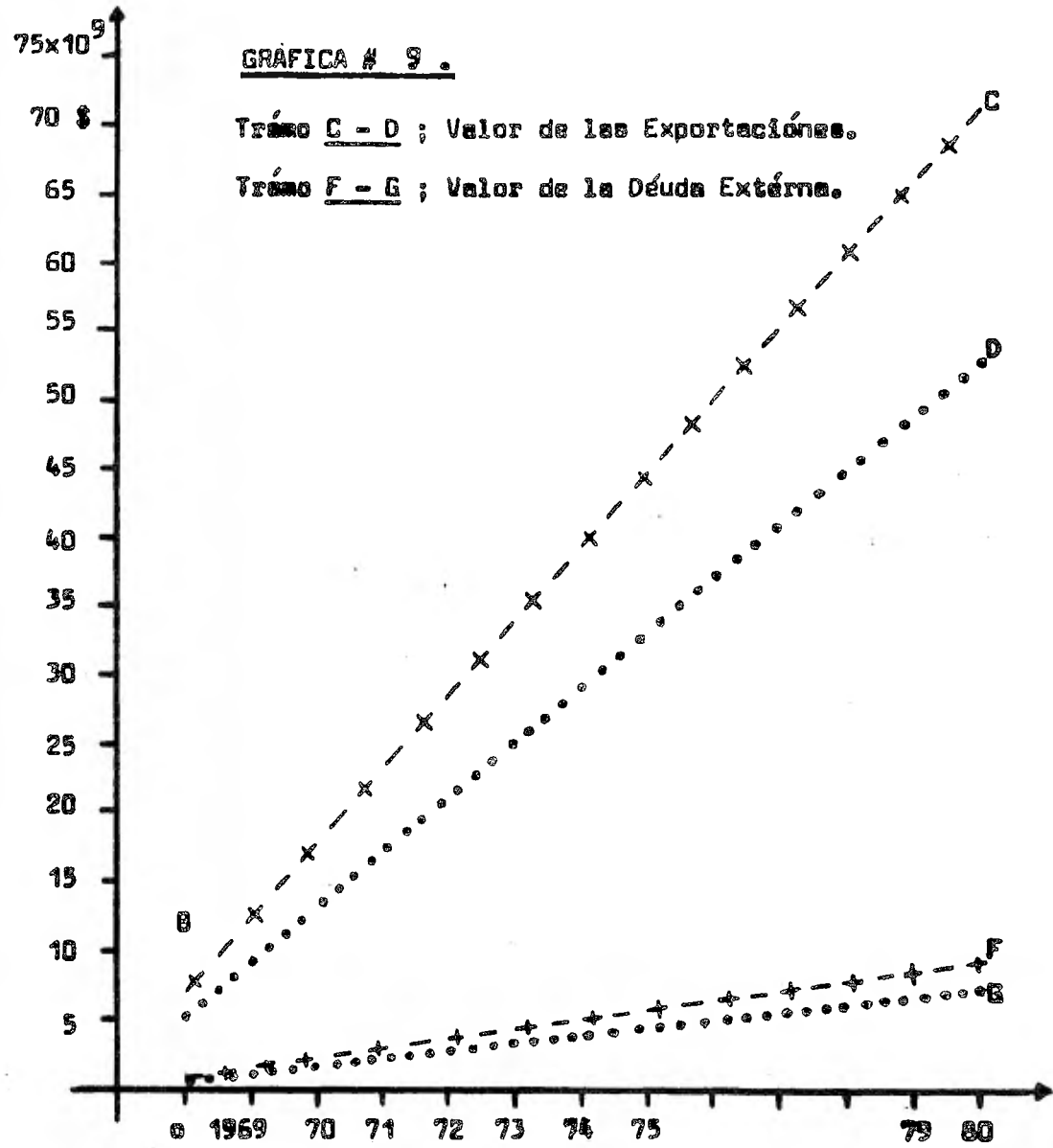
§ = Miles de millones de Dólares.

Tendencia Lineal Total de las Exportaciones, del Porcentaje de la Déuda Pública y del Valor de la Déuda Pública de :

América Latina .					
	M	B	r	1979	1980
Exportaciones	\$ 5429.9	6917.1	0.9185	66640.3	72076.2
% Déuda Externa	% -0.0036	13.414	-.0078	13.375	13.371
Valor Déuda Ext.	\$ 716.541	936.72	0.9535	8818.68	9535.2



Argentina , Brasil , Chile , México , Perú ,
Uruguay y Venezuela :



Tendencia Lineal de las Exportaciones y del Valor de la Déuda Externa de:

- Argentina ; Brasil , Chile , México , Perú , Uruguay y Venezuela :
- América Latina : +--+--+

IV. 4 Un Análisis Trivial de Probabilidad.

Con el objeto de demostrar que la tendencia a exportar es positiva en los análisis anteriores, se da el siguiente estudio de probabilidad.

Supóngase que los datos son distribuidos aleatoriamente, bajo la curva normal estándar de probabilidad, cuya ecuación es:

$$Z = (Y - \omega_y) / S_y \quad (g) \quad \text{" sí } Y = \omega_y \text{ "}$$

Para el conjunto de los siete países, se tiene una media calculada de 1969 a 1975:

$$\omega_y = (Y_1) / n = 21160.14 \text{ \$}$$

El pronóstico que la recta da para 1976 es de: 41189. \$

De la ecuación (f) del capítulo IV. 3, se tiene que la desviación estándar vale:

$$S_y = 2M/r = \frac{2(4002)}{0.9118} = 8778.24$$

(véase el cuadro IV)

Quedando los valores de "Z":

$$Z_{1976} = \frac{41189 - 21160}{8778.24} = 2.281$$

Con este valor, entramos al cuadro V, dándonos la probabilidad para el año de 1976.

$$P_{1976}(2.281) = 99.76$$

Que es la probabilidad que tienen las exportaciones, de los siete países estudiados de aumentar al valor de 41189, millones de dólares.

Análogamente se calcule la probabilidad para América Latina, siendo su media y desviación estándar de:

$$\omega_y = 28636 \text{ \$; Valor de las Exportaciones a 1976 ; 50356.}$$

La Variación o Desviación Estándar vale :

$$S_y = \frac{2(5429.9)}{0.9185} = 11823.4$$

Quedando el valor de Z_{1976} :

$$Z_{1976} = \frac{50356.3 - 28636.8}{11823.4} = 1.837$$

Entrando al cuadro V, se tiene que la probabilidad de las exportaciones para el año de 1976 es de :

$$P_{1976}(1.837) = 96.64 \%$$

Esto demuestra que las tendencias de las exportaciones - para toda La América Latina, son positivas, porque las pendientes de sus rectas no se abaten o decrecen con respecto al tiempo, - provocando que las exportaciones para el año de 1980 sean iguales - les o mayores que la tendencia mostrada en las gráficas 5, 6, 7, 8 y 9.

Inspeccionando las gráficas, se verá con claridad que por lo menos cada 7 años, las exportaciones se duplican por tener - pendientes tan agresivas, que sólo se explican por el aumento - sostenido de la población mundial.

Aunque el valor de la deuda externa es un pago a futuro, - se ve que comparando éste valor con las exportaciones, no llega - a ser mayor del 25 %, situación que obliga a pensar, que la - " Dependencia Económica " es el mejor negocio de los " Imperios Económicos " , porque de alguna forma los países dependientes, - soportan las crisis de los monopolios económicos y de los países pobres en recursos naturales.

De las gráficas 5, 7 y 9, se ve en forma clara que los países ricos en materias primas, tienden a pagar la deuda pública pero a costa de un aumento sostenido de sus exportaciones.

Los países pobres en materias primas, tienden a endeudarse

más con respecto a sus exportaciones, encontrándose así que -
éstos países representen, la carga económica más fuerte de las -
contradicciones de la dependencia política.

El objetivo de éste capítulo, fue el de dar una metodología -
simplista, que explicara el comportamiento de los países depen -
dientes, con el afán de demostrar que en Economía lo que en -
realidad se negocia, son los tres índices desarrollados en el -
capítulo IV . 2 .

Cuando éstos índices son conocidos, es posible implementar -
pronósticos de demandas futuras, que impactan a los sistemas -
administrativos de explotación de los recursos naturales, provocán -
do que la política sea la encargada de negociar, las futuras --
economías, dentro de un marco de ganancia conjunta, entre los -
imperios económicos y los países dependientes.

Quizá la mejor conclusión de éste capítulo, sea la de qué ;
" Todos le debemos a todos ", porque " Todos necesitamos de todos",
y una forma de lograrlo, es bajando el precio de venta de los -
productos o devaluando la moneda, con el objeto de mantener un -
endeudamiento más o menos constante, porque en economía no es -
permitido el ser autosuficiente.

CONCLUSIONES .

C . 1 La Sociedad Controlada .

" Lo Económico se expresa en lo Político , El Humanismo no es su mejor amigo, pero sí su mejor crítica " .

El problema fundamental de " La Economía ", descansa en tres ideas democráticas trascendentales y que son :

ALIMENTACIÓN .

HABITACION .

TRABAJO .

De la forma en que cada sociedad resuelva los tres problemas anteriores, dependerán los diferentes estilos culturales y políticos de cada nación .

Las sociedades en general, necesitan de tres estratos o conjuntos básicos y que son :

Las clases ricas .

Las clases medias .

Las clases pobres .

De la contradicción perenne, de las clases ricas con las clases pobres, surge el equilibrio social de las clases medias, que son la solución creativa de la " Tragedia Humana " .

El éxito de cualquier sistema político o económico, descansa en el poder que tengan las clases medias, para poder controlar a una sociedad . La Política en realidad, representa a las necesidades de las clases medias y las clases pobres, que para su estudio se dividen en dos grandes órdenes sociales .

Las clases medias capitalistas .

Las clases medias comunistas o socialistas .

Estos extremos políticos, conllevan a una gama de matices, que adaptan las naciones al tratar de satisfacer, las necesidades

de sus clases medias, cuya definición tecnócrata las obliga a -
 formar tres imperios económicos bien desarrollados y que són:

El Capitalismo Americano .

El Capitalismo de las Monarquías Europeas y Japón.

El Capitalismo de Estado o Socialista.

Esta conformación geoeconómica del poder, concentra a las
 clases medias más evolucionadas de la sociedad humana, que están
 divididas en dos extremos del poder político ; El Capitalismo -
 y El Socialismo .

Estas són las sociedades más ricas en tecnocracia y -
 materias primas, que les permiten ser autosuficientes, en períodos
 largos de depresión económica, básicamente porque controlan los -
 capitales, las tasas de interés, las exportaciones de los países -
 dependientes y tácitamente són los que mantienen a los ejércitos
 militarizados, que són la mejor garantía de que los imperios -
 económicos existan como tales . Sus leyes garantizan la construc-
 ción y destrucción de los sistemas productivos incosteables o -
 inconvenientes de la sociedad, resuelven las contradicciones -
 profundas de los imperios económicos, defendiendo los criterios -
 conservadores de la filosofía humanista de las clases medias .

Los países Europeos y Japón, representan a la clase media
 de los imperios económicos, són sociedades históricas y ricas en
 experiencia política y administrativa, que mantienen el orden -
 estructural del capitalismo o comunismo.

Las crisis económicas por lo general, siempre aparecen en
 Europa y Japón, debido principalmente a que són grandes importa-
 dores de materias primas, y porque sostienen a clases medias muy
 tecnificadas . Estos países viejos y tecnocráticos, viven básica-
 mente de la ganancia, que le producen sus mercados a bajos costos
 de materias primas y de mano de obra barata.

Las clases medias de los imperios económicos, són socie-
 des de un alto nivel de vida, que nó pueden ni quieren perder, -
 el costo que es, sus estructuras políticas y económicas así lo

demuestran, provocando un altísimo consumo de materias primas a -
bajos costos, que los países dependientes tienen que soportar y -
a esto le llamaremos el ; " Desarrollo Económico " .

El éxito de estas sociedades costumbristas y conservad^o -
ras, descansa principalmente en el triunfo de la monogamia del -
universo femenino, que a su vez obtiene del universo masculino, -
una sociedad de consumo altamente tecnificada y placentera.

La crisis económica de los Estados Unidos de 1929, señala
el nacimiento de la tecnocracia y el enquistamiento feudal o -
colonial, de las monarquías de los imperios de Europa, teniendo -
como causa el exceso de mano de obra barata, el bajo costo de las
materias primas, el exceso de mercancías que buscaban nuevos -
mercados, que sacaron al capitalismo de la crisis de 1929 .

Estos son a grandes rasgos los detonadores de la I y II -
Guerras Mundiales, en las que se planteó un nuevo orden económico,
que permitió a los países dependientes, liberarse del colonialismo
Europeo, que subyugaban a sus exportaciones, reactivándose así
la economía mundial, al no poder Europa controlar y financiar las
guerras, principalmente porque dependía de sus importaciones y -
del petróleo.

Europa cede sus mercados porque no tiene recursos naturales
propios y abundantes, que abatiéran el costo de la guerra y -
sus imperios, frente al nuevo orden implementado por Rusia y Estados
Unidos .

La Segunda Guerra Mundial, reactivó las economías de los -
Imperios Económicos, contribuyendo a diseñar sociedades desarrolla
das y subdesarrolladas de tipo crecientes, basadas en los nuevos
órdenes tecnocráticos de las clases medias, que permitieron -
crecer a la economía en forma acelerada hasta nuestros días .

Este es el orden más difícil de comprender, porque constánte
mente están luchando por obtener mercados de desigualdades, que
garantizen su alto desarrollo o consumo, al costo que sea .

C . 2 La Dependencia Económica .

" La Verdadera Riqueza del Hombre , está en La Naturaleza " .

Los países dependientes son los mercados más nobles de la Economía, fundamentalmente porque son países en donde la subcultura y las riquezas naturales son abundantes, su importancia radica en que, sus economías subsidian el desarrollo o consumo de los imperios económicos, y además soportando sus propias crisis, quizá porque no tienen clases medias muy desarrolladas .

En general los países dependientes se dividen en dos categorías, determinadas por el precio de venta y el volumen de sus exportaciones y que son :

Los países dependientes ricos en materias primas .

Los países dependientes pobres en materias primas .

Los países dependientes ricos, son aquellos que contienen los insumos básicos de los imperios económicos, como el petróleo, los alimentos, los minerales, fierro, oro, plata, zinc, etc, que les son indispensables a las clases medias de los imperios, para que existan como tales . Las exportaciones de estos países, son la vida económica de los imperios, de la economía mundial .

Son sociedades intermedias o en vías de desarrollo, que contienen clases medias muy conflictivas y diversificadas, que resuelven las contradicciones de la demanda del mercado internacional.

En el capítulo IV, se demuestra que los países que más exportan en América Latina son ; Argentina , Bolivia , Colombia , Brasil , México , Venezuela y Perú , que por el ingreso importante de divisas, tienen derecho a crear instituciones patrocinadas por el Estado, creándose así las clases medias de alta productividad, que necesitan los imperios económicos . Este tipo de países, son los que más le importan a la economía mundial, porque le garantizan el equilibrio de la ganancia, ofreciéndose a cambio alternativas de desarrollo, semejantes a la de las clases medias de los imperios económicos, con tal de que soporten las crisis mundiales .

Los países pobres, son aquellos productos que no son tan indispensables para los imperios económicos, son más bien mercados potenciados, quizá porque hay demasiada oferta en el mercado, que abaten mucho su costo, frente a la competencia de los mercados internacionales.

Son países monoprodutores en su mayoría y básicamente sus economías dependen de sus exportaciones e importaciones, para poder subsistir.

Son países con clases medias poco desarrolladas, que no permiten el cambio de estructuras con facilidad, provocando profundas diferencias de enfoques políticos, cuya métrica más desarrollada por los imperios, es la de dividirlos y vencerlos.

Son más una carga económica, que una carga política, pero sin duda alguna, son los que compran más y le deben más a los imperios, sus exportaciones y su endeudamiento así lo demuestran, véanse las gráficas 5, 6, 7, 8 y 9 del capítulo IV.

Su importancia radica, en que son la mayoría de los países de la tierra, garantizando un mercado potencial seguro para el sistema comercial, de los imperios económicos, que forman la contradicción más fuerte, de los sistemas económicos y políticos.

Estos países son los que sufren más, por no tener nuevos mercados, con nuevas formas de ganancia que ofrece la tecnocracia.

Son estas las sociedades más controladas y más estudiadas, como mercados generadores de capital y apoyo político.

El humanismo de estos países es una contradicción violenta de valores, que sólo se explica a través de la religión, no existiendo soluciones a largo plazo, porque sus exportaciones no garantizan un desarrollo sostenido, con respecto a los países ricos dependientes, son en última instancia los que pagan el precio de la injusticia social, es la tragedia humana, que explica y recrimina a los imperios económicos, porque el hambre y la miseria, siempre han existido.

La conciencia histórica de los países pobres y explotados, son los detonadores más agresivos de las políticas internacionales, es en estos mercados donde los cambios políticos y no los económicos, se presentan con mayor violencia, independientemente de la ideología que sustenten, porque les toca escoger lo peor dentro de lo mejor.

C . 3 Las Economías Crecientes .

" El Crecimiento Económico es una necesidad de las clases medias, que quieren alcanzar La Igualdad y La Felicidad, que no puedan soportar . ¿ Pero .. Cual es su Costo ? " .

El crecer en Economía es, el síntoma de prosperidad más buecado, supone el enriquecimiento de todos y crea la conformidad entre las clases medias , porque les da trabajo.

Estas son las sociedades que crean una mística de cooperación humanista, que necesita el Estado para poderlas controlar, son las que resuelven los problemas de producción y contradicción, sin su participación no es posible entender el orden político de las naciones .

Son las más humanas, pero las más egoístas frente a sus opresores, necesitan de una sociedad de altos satisfactores, que garanticen su seguridad y su trabajo, que sólo el Estado y el ejército les pueden dar.

El Estado debe garantizar el crecimiento de sus clases medias, de no hacerlo así, sus ciudades entrarían en conflictos de consecuencias imprevisibles .

La jerarquía consumista de las clases medias, son el problema contemporáneo más agudo de las diferencias en economía, porque imponen órdenes de subordinación cultural.

El crecimiento económico, resuelve dos problemas básicos, que son ; " El del Trabajo y el de nuevos mercados, que garantizan la ganancia de Todos ", sin éste requisito, los monopolios internacionales se vuelven reaccionarios y recesivos.

Todas las teorías económicas siempre tienen presente a éste enfoque, porque el no crecer supone la destrucción de los ideales de las clases medias de las ciudades, situación que no pueden aceptar los imperios económicos, por los compromisos que ha contraído el Estado con sus clases sociales.

En general se distinguen tres etapas económicas:

I. - Las Economías Estables.

Al final de "La Segunda Guerra Mundial", los nuevos órdenes geoeconómicos, establecieron sociedades estables de un alto rendimiento, cuyo único problema fue el de la sobreproducción.

La Sobreproducción tiene como causas el exceso de mercancías, la mano de obra calificada y las materias primas baratas, que provocaron en los imperios conservadores y las clases medias, un aumento sostenido de la población, que para los diferentes estilos productivos, garantizaban un mercado amplio de consumo que a su vez, generaba una demanda importante de trabajo.

El problema sigue siendo el de darles trabajo a todos, provocando la contradicción de la sobreproducción, gracias a que las materias primas eran baratas.

Los países dependientes, tienen que exportar sus materias primas, para mantener un desarrollo aceptable entre sus sociedades, al precio que fijen los imperios económicos.

De la contradicción de la sobreproducción con las materias primas baratas, surge la guerra como la solución al problema del desempleo y al exceso de materias primas baratas.

En Economía existe un principio histórico, que explica:

"Es más fácil destruir que construir, todo depende del costo con que se mira".

La guerra explica a la sobreproducción, como la solución al trabajo y el alto nivel de vida egoísta de los imperios.

La Guerra de Viet Nam, es el claro ejemplo de las luchas de los imperios, por los recursos naturales de los países dependientes, y además la solución a todos los excedentes del capital improductivo de los imperios económicos.

Esta es la etapa de la abundancia, porque la población - y las clases medias crecen y garantizan una sociedad egocéntrica de costumbres nacionalistas, en las que la riqueza está patrocinada por el capital y los bajos precios de las materias primas de los mercados dependientes.

II.- Las Economías Dinámicas y Crecientes.

La demostración imponente de que el crecimiento humano, - está basado en las exportaciones que cada nación aporta al sistema comercial, lo tenemos demostrada y concentrada en el período - que va de 1969 a 1975, que se muestran en las gráficas 8 y 9 - de América Latina del Capítulo IV.

La naturaleza explosiva y dinámica de las exportaciones, - explican a las necesidades futuras de los imperios y del resto - del mundo.

De esta contradicción nacen las verdaderas países ricos, - que han transformado su conciencia de explotados, en microimperios básicos de consumo, patrocinados por el Estado de cada país dependiente, que tratan al menos de encontrar su propio desarrollo - cultural.

Són El Petróleo y Las Materias Primas, las verdaderas riquezas de la sociedad humana, porque el hombre ha creado una sociedad artificial alrededor de estos insumos, en donde la filosofía - humanista sólo tiene valor en las sociedades tecnócratas y ricas en recursos naturales, mientras no se ataquen sus intereses de - clase, siendo éste el verdadero planteamiento de las diferencias contemporáneas.

" Enséñeles a leer y te pedirán más " .

La naturaleza dinámica de las exportaciones, marcó un cambio radical de las costumbres políticas, que hasta 1968 se habían - presentada como economías estables, observándose dos causas - fundamentales :

El alto consumo de las clases medias de los macro y micro imperios económicos .

La Explosión Demográfica, que explicaba a los nuevos mercados potenciales, pero que por su costo improductivo no es posible seguirlos manteniendo o desarrollándolos .

De este desequilibrio natural, sobreviene una nueva revelación de los países ricos dependientes, que se ven obligados a sostener una sobreexplotación de sus recursos naturales, para poder mantener el equilibrio tradicional de las economías de las clases medias, que tienen que pagar más para sostener su desarrollo económico, situación que no es posible impedir .

El final de la guerra de Viet Nam, demuestra la incosteabilidad armamentista de la guerra para los imperios económicos, provocando un debilitamiento del poder, de las políticas internacionales, que supone el nacimiento de un nuevo orden económico compartido más realista, entre los países ricos dependientes y los órdenes capitalistas o comunistas .

Los países ricos dependientes, son la clase media de la economía internacional, y sobre ellos recae el equilibrio político de las economías de consumo .

Lo importante del Capítulo IV, es que de 1969 a 1975, se mantienen tendencias reales y crecientes de las exportaciones, que reflejadas para el período 1976 - 1980, demuestran que sólo siete países sostienen con sus exportaciones de materias primas, el equilibrio y el desarrollo del resto del mundo .

Situación que obliga a pensar, que existe un nuevo orden social no tradicional, que tiene que ser ubicado y controlado en el renglón de ; " Los Nuevos Imperios de Subordinación Económica ", que no pueden ser destruidos económicamente, pero sí políticamente .

III . - Los Nuevos Imperios de Subordinación Económica .

" El Desarrollo Económico en realidad, está en función directa de la población y el consumo que sostienen " .

Existen en La Economía, dos parámetros o fronteras que definen y equilibran el orden internacional de los pueblos .

El primer parámetro o índice, es la relación que existe entre el número de habitantes, y el incremento de la población con respecto al tiempo, de cada nación .

El segundo parámetro o índice, es la relación que existe entre el consumo por habitante, y el incremento del consumo con respecto al tiempo, que cada nación presenta como requisito indispensable, para que se mantenga el equilibrio de los requerimientos mínimos, para que los sistemas sociales se vuelvan controlables y estables .

Reciben el nombre de " Imperios de Subordinación Económica ", a aquellos países subdesarrollados, o en vías de desarrollo, que por ser los propietarios de los insumos básicos, que necesitan los imperios económicos como el petróleo, los alimentos, etc, se pueden garantizar diferentes estilos de desarrollo o consumo, dentro del orden tradicional que los imperios económicos imponen.

Estos países, son los que con sus exportaciones tienen derecho a cambio, a sostener modelos de desarrollo planificado, debido a que su población crece y por lo tanto, pueden garantizar su consumo a bajos costos de materias primas, al negociar sus exportaciones, a cambio de una tecnocracia manufacturera diversificada, que dependen a su vez del exterior, como una forma de control indirecto, con tal de que no dejen de proveer las materias primas, que los imperios económicos necesitan .

Son países que por el importante ingreso de divisas de sus exportaciones, tienen alternativas de desarrollo planificado y compartido, que los hacen políticamente determinantes en el orden de los países ricos y pobres .

La Economía le plantea al sistema productivo, metas y capacidades futuras de consumo, que le permitan satisfacer la demanda de las naciones . Este es el verdadero papel de La Economía, al intervenir como un método de pronóstico, sobre los consumos presentes y futuros, con el objeto de dimensionar la producción, para que exista un uso racional del consumo, con tal de que el equilibrio tradicional de las economías estables, se sostenga, recibiendo el nombre de, " Los Criterios Totalizadores o Globales del Consumo " , en donde cada nación o Estado trate de cubrir su demanda al costo que es .

Corresponde a " La Política ", de cada nación o Estado , distribuir los recursos y las mercancías de las unidades productivas, con el propósito de evitar las crisis de la sociedad Humana .

El verdadero problema es que, el recurso o insumo que necesitan las sociedades, siempre debe existir en el mercado , o dicho de otra forma, las economías mundiales siempre ven o proveen hacia el futuro, las demandas del consumo, para que los sistemas sociales sean controlables y no suprimidos .

La realidad nos dice, que la humanidad se enfrenta ya a los límites del crecimiento humano, porque por primera vez en la historia, el crecimiento y el dimensionamiento de la población, mundial, es una necesidad ineludible, para que el consumo de los países se estabilice, es decir, las crisis deben ser dimensionadas en el mejor de los casos .

Esto supone que los países dependientes ricos en materias primas, deben sujetarse a ordenamientos económicos y no políticos, que le permitan a la economía mundial, resolver las crisis de otros modelos de desarrollo, que por no tener nuevas alternativas de energía y alimentos, que abaten sus costos de producción, se ven obligados a estrechar su consumo, mientras no surgan nuevas alternativas de energía barata, que puedan responder al reto del " Crecimiento Humano " .

APENDICE .

" El Humanismo no explica a La Sociedad Humana, requiere de parámetros que midan esta actividad, que en muchos casos son contrarios a la realidad, siendo ésta su verdadera dimensión " .

Son Los Alimentos, la base prioritaria de cualquier sistema económico y político, asegurando éstos, se garantiza el control mínimo de los sistemas sociales, que al tener diferentes alternativas de desarrollo o subdesarrollo humano, que se ven obligados a adoptar, para que el equilibrio de los sistemas no se vuelvan represivos o totalitarios, porque de lo contrario se verían obligados a destruir aquellos conjuntos, que no le van a producir ningún beneficio al sistema social, y sí un costo de manutención no justificable en términos administrativos y de consumo, para los imperios económicos .

Este es el problema contemporáneo más agudo al que se enfrenta " La Humanidad ", todas las corrientes económicas buscan soluciones a largo plazo, que les permitan seleccionar, controlar y desarrollar, a los mejores elementos de la sociedad, con el propósito de " Dimensionar y Restringir ", el crecimiento de las sociedades futuras para que ; " La Herencia Cultural de la Humanidad, No Perezca ", en donde sólo sus mejores elementos y sistemas, tienen derecho trascender o a supervivir .

" La igualdad en los sistemas sociales, es una utopía, que depende de la voluntad de los sistemas de control, sean éstos democráticos o no, que le permiten a la sociedad, regular su conducta y su futuro, dentro de las causas naturales de las diferencias humanas y físicas " .

Sobre este postulado, descansen y se fundamentan las leyes, pactos y costumbres de las sociedades modernas, al establecer patrones de conducta, que al compendiar resoluciones filosóficas, logran controlar a los sistemas sociales, mediante ése que llamamos Justicia Humana .

La Paz , és el equilibrio que sostienen las clases medias con respecto a las clases oprimidas ,cuándo a éstas se les garantiza a través de su fuerza de trabajo , perspectivas mínimas de consumo y desarrollo , que les permitan al ménos sobrevivir.

" La Paz , es sólo la lucha por la vida que permanece , por tratar de alcanzar los criterios de , Igualdad y Justicia , que necesitan los pueblos , para que el equilibrio que guarda " La vida " de los pueblos y las naciones , no se extinga en el fuego de la sin razón ".

El presente trabajo quizo hacer una síntesis filosófica de las desigualdades que estudia " La Economía " , al tratar de explicar los diferentes estilos culturales que fueran convergentes con los criterios tradicionalistas, que generan una base explicativa incompleta , al tratar de dar una idea general de lo que debe entenderse por ; " El Desarrollo Económico de los Pueblos " .

El Poder , és una síntesis que explica al Estado , cuándo éste resuelve y explica , a las necesidades de los pueblos , dentro de un marco macroeconómico , que le plantea soluciones a los ordenes tradicionales de las naciones al ejercer los conceptos de ; " Igualdad , Justicia , y Fraternidad " .

El presente trabajo és un humilde esfuerzo que realizó un alumno de " La Facultad de Ingeniería , de La Universidad Nacional Autónoma de México " , por tratar de interesarse en las problemáticas sociales , cuándo " La Ingeniería " se integre a los diferentes estilos productivos , con el afán de resolver las necesidades de los pueblos , buscando siempre el beneficio de todos .

La comprensión de los fenómenos sociales , siempre requerirán de los criterios filosóficos convergentes , sólo así es posible entender el divorcio que existe entre los modelos teóricos y las realidades humanas , que aún las que conforman las verdaderas contradicciones de las diferencias humanas .

La complejidad de los problemas sociales y humanos, fue la " Hipótesis Intrínseca ", que en ésta tesis traté de presentar, al hacer un resumen filosófico, de los lineamientos más generales, - con el objeto de totalizar o englobar, una visión dialéctica de - los órdenes humanos, cuando éstos procesos se aglutinan y algunas - políticas, que determinan el comportamiento de la sociedad, cuando se usa la razón y el método, para encontrar nuevos caminos que - integren una metodología de sociedades interdependientes, cuando - las naciones expresan la naturaleza dialéctica y materialista - de sus necesidades .

Quizá la mejor crítica que deba hacerse a éste trabajo, - sea la de no haber seguido estrictamente un orden y una - metodología rigurosa y formal, que pudiera enriquecer aún más, - los fenómenos del crecimiento humano, porque considero que en un - espacio tan pequeño, es muy difícil explicar, a la totalidad - filosófica de las realidades humanas, que por ser tan extenso el - campo del saber universal, es imposible para el autor, el tratar - de abarcar los diferentes estilos culturales de; " El Desarrollo - Económico de los Pueblos " .

Será la búsqueda de nuevas tecnologías, las que determinen nuevos órdenes y métodos científicos, que le permitan a " La - Economía, Dimensionar y Restringir ", el crecimiento humano para que :

• El Hombre busque en El Universo ,
el verdadero reto del significado
de su Ser " .

BIBLIOGRAFÍA .

- 1.- El Desarrollo Económico un Mito .
Editorial, Siglo XXI 4 edición, 1979 , Célso Furtado .
- 2.- Prefacio a una Nueva Economía .
Editorial, Siglo XXI, 2 edición, 1978 , Célso Furtado .
- 3.- Dialéctica del Desarrollo .
Editorial, Fondo de Cultura Económica, 1969 , Célso Furtado .
- 4.- Ensayos sobre la Teoría del Crecimiento Económico .
Editorial, Fondo de Cultura Económica, 1973, Joan Róbinson .
- 5.- La Planeación del Desarrollo .
Editorial, Fondo de Cultura Económica, 1974, J Tínborgen .
- 6.- Teoría y Práctica del Desarrollo .
Editorial, Fondo de Cultura Económica , 1976, H Flores de la Peña.
- 7.- La Contabilidad en la Administración de Empresas .
Editorial, U.T.H.E.A , 1973 , Robert N Anthony .
- 8.- Ciclos Económicos y Políticas de Estabilización .
Editorial, Siglo XXI, 2 edición , 1975 , Enríque Padilla Aragón.
- 9.- Elementos de Probabilidad y Estadística .
Editorial, Representaciones y Servicios de Ingeniería S, A , 1983.
- 10.- El Capital " Crítica de la Economía Política " .
Editorial, Fondo de Cultura Económica , 1968, Carlos Márx .
- 11.- Memorias de un Hombre de Izquierda, tomos I y II .
Editorial, Grijélvo , 1977 , Victor Manuel Villaseñor .
- 12.- Endeudamiento Externo de los Países en Desarrollo .
Editorial, El Colegio de México y Centro de Estudios Económicos del Tercer Mundo , 1979 , Miguel S Wionczek .
- 13.- C E M L A , Centro de Estudios Monetarios de AMERICA LATINA , y de La Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional " BID " , cuadros 48 y 49 .
- 14.- La Economía en el año 2000 .
Editorial, Siglo XXI , 1972 , Jégdish Bháguwati , 2 edición .