



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA  
DE MEXICO

Escuela Nacional de Estudios Profesionales  
ACATLAN

*Analisis y Critica al Desarrollo  
Regional de Morelia, Mich.  
1960 - 1970*

T E S I S

Que para obtener el Título de :  
Licenciado en Ciencias Politicas  
y Administración Pública

P r e s e n t a :

RENE ROSAS ROSAS



Universidad Nacional  
Autónoma de México

Dirección General de Bibliotecas de la UNAM

**Biblioteca Central**



**UNAM – Dirección General de Bibliotecas**  
**Tesis Digitales**  
**Restricciones de uso**

**DERECHOS RESERVADOS ©**  
**PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

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

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

A MIS PADRES:

Como un testimonio de gratitud y agradecimiento por el apoyo que me han brindado y con el cual, he logrado la realización de mi carrera profesional, siendo para mí la mejor de las herencias, por lo que...QUERIDOS PADRES MIL GRACIAS.

A MIS HERMANOS:

Silvia

Rocío

Susana Yazmín

Benjamín

Oscar Eduardo

Nancy Ivett

Abayubá

A MI NOVIA:

Como símbolo de nuestro amor y resultado del apoyo que en todo momento y a lo largo de mis estudios profesionales me ha brindado, por lo que, con todo respeto y admiración gracias Ana Lilia.

A los Señores Ricardo Navarro M. y Virginia Guillén de N.  
por sus consejos e impulso.

A MI ASESOR:

Quiero dejar totalmente manifestado mi más sincero agradecimiento a mi maestro y amigo Licenciado Francisco Quevedo Martínez, sin cuyo curso, no hubiese podido realizar el presente trabajo.

A mis compañeros y amigos de la generación  
1979-1983, como un estímulo encaminado a -  
reforzar sus deseos por obtener su título  
profesional y seguir adelante en el camino  
de la superación intelectual...

¡Por mi Raza Hablará el Espíritu!

A Benjamín Quezada Valladares  
como un símbolo de la amistad  
de hermanos que nos une.

ANALISIS Y CRITICA AL DESARROLLO REGIONAL DE MORELIA MICHOACAN  
1960-1970

INDICE

Página

Introducción.....	I
Capítulo I. Delimitación de la Problemática del Desarrollo Regional en Morelia Michoacán.	
1.1 Definición del Problema.....	1
1.2 Establecimiento de Hipótesis.....	3
1.3 Determinación del Campo de Investigación.....	6
1.3.1 Medio Natural.....	6
1.3.2 Medio Socioeconómico.....	10
Capítulo II. Marco Teórico Conceptual.....	15
2.1 Definiciones.....	15
2.2 Marco Histórico.....	26
2.3 Los Planes de Desarrollo Regional.....	36
2.4 Estrategias para Lograr el Desarrollo Regional.....	41
2.5 Necesidad de Estudios Geográficos.....	46
Capítulo III. El Desarrollo Regional Dentro del Contexto Nacional.....	49
3.1 Objetivo del Desarrollo Regional.....	49
3.2 Concentración Industrial.....	51
3.3 Coexistencia de Sectores Modernos y Atrasados.....	54
3.4 Explosión Demográfica y Migración.....	58
3.5 Infraestructura Básica para el Desarrollo de los Sectores Atrasados: Comunicación y Transportes.....	61
Capítulo IV. Estudio de Caso "El Desarrollo Regional en Morelia Michoacán, 1960-1970".....	65
4.1 Justificación al Estudio del Desarrollo Regional de Morelia durante esta década.....	65

4.2 Principales Actividades Económicas de la Región.....	68
4.3 La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas.....	73
4.4 Indicadores del Desarrollo Regional.....	74
4.4.1 Indicadores de Población.....	74
4.4.2 Indicadores Socioeconómicos.....	80
4.4.3 Indicadores Económicos.....	85
4.5 Políticas y Estímulos Contra la Migración.....	94
4.6 Evaluación de la Existencia de un Verdadero Desarrollo Regional en esta Región.....	96
 Conclusiones.....	 103
 Bibliografía.....	 106
 Anexos.	
1. La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas, 1960.....	113
2. La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas, 1970.....	114
3. La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas (Resumen Comparativo 1960-1970).....	115
4. La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas por Grupos de Edad en el Municipio, 1970.....	116
5. La Población y su Participación en las Diferentes Acti- vidades Económicas por Grupos de Edad en el Estado, 1970.....	117
6. Resumen Comparativo de Algunas Características Entre el Estado y el Municipio, 1960.....	118
7. Resumen Comparativo de Algunas Características Entre el Estado y el Municipio, 1970.....	120

## INTRODUCCION.

En el panorama global de una política de desarrollo, la planificación permite dar forma al modelo de economía que se desea lograr, establece las bases para políticas concretas y, a la vez, sustenta la realización de medidas que se piensa son difícilmente aplicables en ausencia de acciones deliberadas, sistemáticas, conjuntas, congruentes y armónicas. El uso de los métodos de planificación, ha mostrado la conveniencia de aplicar estas técnicas sobre todo en economías donde la existencia de recursos productivos desocupados, o bien la desigualdad en la distribución geográfica hace necesario usarlos de manera eficaz y sostenida. Debe señalarse que la flexibilidad que puede tener la planificación, le permite adaptar objetivos y características propias de acuerdo con la situación económica sobre la cual actúa.

De esta forma, el presente trabajo que lleva el título de "Análisis y Crítica al Desarrollo Regional de Morelia Michoacán -- 1960-1970", en el primer capítulo inicia el desarrollo del objetivo principal de estudiar la importancia que dentro del contexto nacional tiene el desarrollo regional para lograr o mantener un equilibrio en la distribución geográfica del territorio, solucionar problemas de empleo, así como, la necesidad de enfocar los estudios geográficos dentro de las realidades existentes en cada región, todo esto dentro del seno de el desarrollo

llo estabilizador, época en la cual el país es inundado por -- una infinidad de inversiones extranjeras y nacionales, destina das casi en su totalidad al sector industrial. Concretamente -- la estructura del presente análisis se inicia con una delimita ción de la problemática del desarrollo regional en la ciudad -- de Morelia, en donde de manera clara se define el problema a -- tratar, se establecen las hipótesis necesarias, así como, la -- determinación del campo de investigación desarrollándose en -- este punto un análisis del medio natural que prevalece en di-- cha ciudad, así como el medio socioeconómico en el que se de-- senvuelven sus habitantes.

El siguiente capítulo es el referido al marco teórico concep-- tual caracterizado por la génesis histórica y teórica que del desarrollo regional se lleva a cabo, iniciándose con el esta-- blecimiento de una definición propia sobre desarrollo regional que en un momento determinado establezca las fronteras sobre -- las cuales se basa tal definición, estableciendo también el -- marco histórico, así como los planes de desarrollo regional -- que en la década de 1960 a 1970 se originaron para tratar de -- contrarrestar las fuerzas concentradoras mediante programas -- económicos coordinados que beneficiarán al grueso de la pobla-- ción. Posteriormente se esbozan las diferentes estrategias -- para lograr el desarrollo en cada una de las regiones en donde el establecimiento de algunos polos de desarrollo ubicados es-- tratégicamente son de suma importancia para las regiones cir--

cunvecinas puesto que teóricamente habrá de transmitir su desarrollo. Por último la necesidad de plantear estudios geográficos acordes con las realidades de cada región son de vital importancia en la planificación de las actividades económicas.

El tercer capítulo aborda el tema del desarrollo regional dentro del contexto nacional, en donde se aprecia cómo el objetivo del desarrollo nacional de beneficiar a las regiones atrasadas de nuestro país, pretende terminar con problemas estructurales, tales como, la evidente concentración industrial que -- existe en nuestro país y que ha dado origen a la marcada desigualdad social entre la ciudad y el campo, problema que combinado con el alto índice en el crecimiento de la población, tie ne como resultado lógico un creciente flujo migratorio de personas netamente rurales hacia las ciudades industriales del -- país, así como, las ciudades sureñas de los Estados Unidos de Norteamérica. Problemas que con una debida orientación en la - infraestructura básica (comunicaciones y transportes entre -- otras) de las regiones atrasadas, podría con el tiempo solucio nar paulatinamente su atraso y de esta forma impulsar el desarrollo regional.

El último capítulo analiza el desarrollo regional que ha tenido la ciudad de Morelia en la década de 1960 a 1970, donde se pretende establecer por medio de las principales actividades - económicas de esta región, en combinación con la participación

de la población en dichas actividades, hasta que grado tanto la oferta como la demanda en la mano de obra han crecido y en que forma han contribuido con el desarrollo regional de Morelia. Los indicadores que se usan para evaluar el desarrollo de esta región son: económicos, de población y socioeconómicos, que si bien no son la panacea en la evaluación del desarrollo regional, debido principalmente a que en nuestro país adolecemos de estadísticas completas y actuales de estudios regionales que sirvan de elementos de análisis y crítica, así como, de metodologías regionales comprobadas en la práctica, sí son desde mi punto de vista personal básicos para determinar la existencia o inexistencia de tal desarrollo, durante esta década, en la ciudad de Morelia.

En suma, como se puede observar, el método de análisis en el presente estudio se encuentra dividido en dos etapas, en la primera de ellas se establecen los instrumentos teóricos conceptuales relacionados con el problema a tratar y en la segunda parte la aplicación y demostración de los indicadores evaluatorios, los instrumentos y mecanismos posibilitadores del desarrollo regional que durante este período alcanzó la ciudad de Morelia Michoacán. De esta forma y de acuerdo a las necesidades del problema a tratar, resulta difícil seguir sobre la línea de algún modelo de investigación general de los ya existentes, sin embargo la base metodológica de este trabajo de tesis está cimentada fundamentalmente en el modelo de investiga-

ción propuesto por la Licenciada Guillermina Baena Paz en su libro "Instrumentos de Investigación", al cual llama modelo -- para tesis, informes y tesinas, dividido en tres etapas: 1.- -- Basamento teórico (el cual esta comprendido en la primera parte de nuestro estudio); 2.- Exposición e interpretación de los hechos (representado por el estudio de caso en la segunda parte del estudio); 3.- Conclusiones (parte final de este trabajo). A su vez este modelo de investigación tiene su base metodológica, en el modelo de plan francés de servicio civil, modelo de Mazeaud y modelos de Hubbell, lo que de alguna manera -- reafirma lo antes dicho, en el sentido de que en determinadas ocasiones resulta necesario efectuar modificaciones a algún modelo tradicional de investigación, de acuerdo a las necesidades del problema planteado. Ahora bien, debido a las características de este trabajo y con el fin de mejorar la realización del mismo, es que se hizo necesario realizar algunas modificaciones al modelo de la Licenciada Baena Paz, permitiendo -- de esta forma cumplir con el objetivo de este trabajo, que es el de analizar el desarrollo regional de la ciudad de Morelia en el transcurso de toda una década que va de 1960 a 1970.

## Capítulo I.

### Delimitación de la Problemática del Desarrollo Regional en Morelia Michoacán.

#### 1.1 Definición del Problema.

El problema del desarrollo regional en México como en la mayoría de los países subdesarrollados, está vinculado a la coexistencia de pocos sectores modernos y muchos sectores atrasados. Por lo que, el punto de partida del presente trabajo, es el referido a la disparidad existente entre una región y otra, debido principalmente a la transferencia sistemática de recursos de las regiones atrasadas a las regiones modernas, en donde para lograr dicha transferencia las regiones modernas se han valido de mecanismos políticos, económicos y sociales que su posición de dominio les otorga. Referente al atraso en que se encuentran la mayoría de las regiones de nuestro país, son el resultado del crecimiento industrial en determinadas regiones (México, Monterrey y Guadalajara) donde se concentraron las inversiones nacionales y extranjeras, siempre bajo una política proteccionista, en donde las condiciones favorables de un mercado cautivo, los incentivos fiscales y los requerimientos relativamente pequeños de inversión, fueron factores que impulsaron el crecimiento industrial. Así como, la también creciente descapitalización a que ha sido objeto el sector agrícola "tan importante en nuestro país".

Por tanto, la marcada desigualdad entre las regiones de nues--

tro país, requiere de dispositivos que permitan reducir las --  
disparidades existentes, lo que de ninguna forma quiere decir  
que los dispositivos, medidas, planes o estímulos deban ser --  
iguales para todas las regiones, puesto que sus condiciones --  
geográficas al igual que sus problemas estructurales son dife-  
rentes al resto de las regiones, en donde podrán existir regio-  
nes con problemas similares, pero nunca exactamente podrán ser  
los mismos. De esta forma, las soluciones para lograr el desa-  
rrollo de una determinada región deberán estar en razón a estu-  
dios tanto geográficos como estructurales realizados por los -  
propios gobiernos estatales, contando con el respaldo del Go--  
bierno Federal, de tal manera, que la planificación regional,  
deberá tomar en cuenta la participación activa de cada una de  
las diferentes regiones, para que la integración de las áreas  
atrasadas al sistema económico nacional impulse el oleaje del  
desarrollo nacional. Dentro de este marco la ciudad de Morelia  
y en forma general todo el Estado de Michoacán a lo largo de -  
su historia siempre se ha destacado por ser una región con un  
mínimo crecimiento económico que le ha mantenido al margen del  
desarrollo nacional equilibrado (totalmente inexistente en --  
nuestro país), lo que de alguna forma señala, el centralismo -  
de las inversiones, así como, el "olvido" al que a sido objeto  
dicha región por parte de los inversionistas, tanto nacionales  
como extranjeros, no obstante de contar con una significativa  
variedad de recursos naturales y con grandes extensiones de --  
tierras propicias para la agricultura, en donde la agro-indus-

tría podría ser algo así como, la plataforma de despegue en -- esta región en lo que ha desarrollo regional se refiere. En la década de 1960 a 1970 dentro del contexto del desarrollo estabilizador cuando el país (en determinadas zonas como son Guadaluajara, México y Monterrey) es inundado por las grandes inversiones extranjeras y nacionales, inexplicablemente la ciudad de Morelia al igual que la mayoría de las regiones en el territorio nacional es totalmente relegada por los inversionistas y el surgimiento de algunas industrias manufactureras en esta década, es el resultado lógico de las demandas realizadas por el alto índice de crecimiento en la oferta de mano de obra. De -- tal manera que el relativo desarrollo existente en esta ciudad, la ha convertido en el municipio que cuenta con los servicios más completos en todo el Estado, lo que de alguna forma se puede justificar; puesto que se trata del municipio que es capital del Estado, en donde la planificación se ha mantenido al margen del desarrollo regional de la ciudad de Morelia Michoacán.

### 1.2 Establecimiento de Hipótesis.

Continuando con la temática referida a las disparidades -- existentes en cuanto a desarrollo regional se refiere y con la intención de plantear una serie de hipótesis encaminadas a presentar respuestas tentativas a los ¿por qué? de las desigualdades regionales, se podría mencionar una lista interminable de

estos conceptos, pero que desde mi punto de vista personal, -- esta lista se puede circunscribir a las siguientes hipótesis.

Hipótesis Principal.

"Mientras mayor sea el incremento de las inversiones en el sector agropecuario e industrial, mayores serán los beneficios -- que el desarrollo regional brinde al total de la población". La funcionalidad de esta hipótesis estriba en la importancia -- que durante la década de 1960 a 1970 tienen las inversiones, -- puesto que el desarrollo regional para la ciudad de Morelia en el seno del desarrollo estabilizador radica en los mínimos de bienestar social, económico, político y cultural que puede -- brindar al grueso de su población, en donde la idea de desarrollo estará precedida por convicciones, tales como: que el desarrollo económico no constituye el propósito de desarrollo sino un medio para alcanzarlo; que el desarrollo se expresa en el -- grado de satisfacción de las necesidades básicas de toda la polblación; que la planificación debe partir de estudios geográficos, así como, de las necesidades básicas de la población y, -- en función de ellas determinar las características de la es---tructura productiva.

Hipótesis Específicas.

- 1.- Los planes de desarrollo económico y social son importantes, porque en ellos radica la incorporación de las regiones atrasadas al desarrollo equilibrado del país. Pero que debido a las diferentes políticas económicas y sociales, - estos planes en la mayoría de los casos sólo han planteado los problemas, sin llegar a solucionarlos totalmente.
  
- 2.- El alto índice de crecimiento de la población económicamente activa, combinado con el lento proceso de industrialización origina un mínimo crecimiento en la demanda de mano de obra, en relación con la oferta.
  
- 3.- No obstante el alejamiento por parte de los inversionistas (nacionales y extranjeros), el sector agropecuario sigue - concentrando al grueso de la población económicamente activa, lo que origina mano de obra barata.
  
- 4.- El creciente flujo migratorio de la población rural hacia los centros urbanos del país, son el resultado de la acentuada concentración industrial que ha provocado desequilibrio e inequidad social.

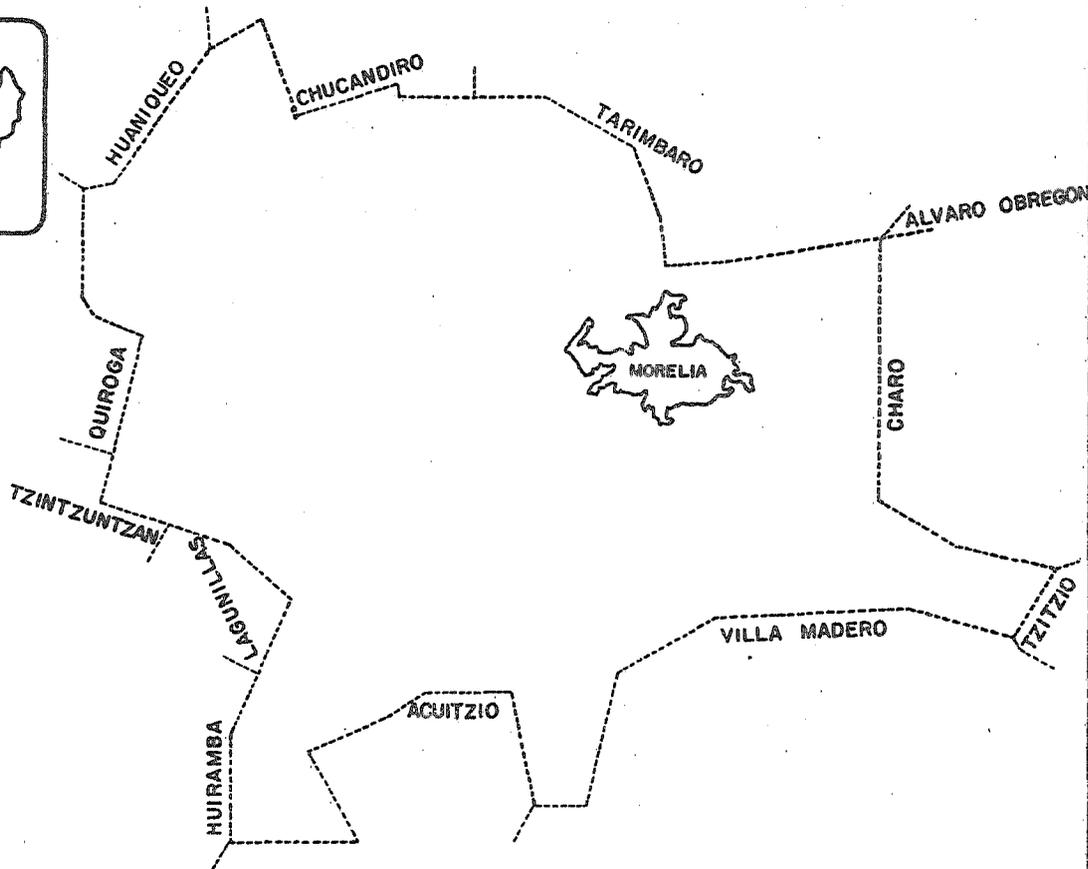
### 1.3 Determinación del Campo de Investigación.

Las características estructurales de la mayoría de las regiones del país, se mantienen al margen del desarrollo nacional equilibrado, resultando de gran facilidad determinar una región con fines meramente de investigación (tal es el caso del presente trabajo) que en un momento dado refleje algunos de los motivos que han frenado el desarrollo regional en la mayoría de las regiones que componen el territorio nacional. Es por ésto, que la elección de la ciudad de Morelia Michoacán, obedeció principalmente a la inquietud que en mi persona despertó dicha ciudad, ya que, a pesar de encontrarse relativamente cerca tanto del D.F., como de la ciudad de Guadalajara, además de contar con una considerable variedad de recursos naturales, así como de la infraestructura mínima, su desarrollo ha mantenido un lento crecimiento que se encuentra muy lejos de beneficiar a la gran mayoría de su población, radicando en ésto el interés de este trabajo.

#### 1.3.1 Medio Natural.

El municipio de Morelia está ubicado en el centro del Estado de Michoacán, limitado por los paralelos 19°38' de latitud norte, y por los meridianos 100°30' de longitud oeste. Colinda al norte con los municipios de Tarímbaro, Alvaro Obregón, Chucándiro y Huaniqueo; al este con Charo y Tzitzio; al sur con Madero, Acuitzio y Huiramba y al oeste con Lagunillas, Quiroga y Tzintzunzan (véase mapa 1). No tiene límites natura-

# LOCALIZACION GEOGRAFICA DEL MUNICIPIO DE MORELIA MICH.



les definidos. El municipio abarca una superficie de 1335.94 - Km<sup>2</sup> y su altitud sobre el nivel del mar es de 1951 mts. Está - asentado en terrenos que datan del terciario superior al este y del cuaternario al oeste y sur del municipio, éstos últimos debidos a la gran actividad volcánica de la región. La constitución Litológica es de basaltos 65 por ciento, rocas ígneas - extrusivas ácidas 10 por ciento y aluviones 5 por ciento, por lo que, el municipio cuenta con un gran potencial en materia-- les para construcción. El territorio municipal forma parte del eje volcánico transversal formado por valles como el Guayanga-- reo entre otros, que atraviesa el municipio en dirección noro-- este con pendientes que van desde 0 al 15 por ciento, cuya su-- perficie se dedica a la agricultura principalmente, estas -- áreas ocupan un 40 por ciento de la extensión del territorio - municipal, y en ellas se localizan por lo general los asenta-- mientos humanos. Se identifican lomeríos al noroeste y sureste con pendientes comprendidas entre el 16 por ciento y 30 por -- ciento, estas áreas que ocupan 25 por ciento de la superficie municipal están degradadas por la desforestación. Las áreas -- con pendientes mayores del 30 por ciento corresponden a las ci-- mas de los cerros: el Quinceo, el Punhuato, Sananbo y el Vena-- do, que cubren aproximadamente el 35 por ciento de la superfi-- cie municipal, propicias para la silvicultura y con alta vulne-- rabilidad a la erosión al ser desforestadas irracionalmente. - El clima es templado subhúmedo dentro del cual existen varian-- tes, el más húmedo al sureste, el intermedio al noroeste y cen--

tro y el más seco de los subhúmedos al noroeste, registrandose heladas generalmente en el invierno. "La temperatura media -- anual es de 16.9°C y cuenta con una precipitación pluvial promedio de 796.4 mm.". El recurso agua se presenta en dos formas dentro del área territorial del municipio de Morelia, las -- aguas superficiales constituidas por varias corrientes intermitentes que conforman dos cuencas, la del Río Chiquito que se une en la ciudad de Morelia a la del Río Grande que desemboca en la Laguna de Cuitzeo, y las aguas subterráneas formadas por bastos mantos acuíferos de los que se abastece la ciudad de Morelia y su región inmediata, y varios manantiales que surten a las pequeñas localidades del municipio. La cuenca del Río Grande (482 Km<sup>2</sup> de superficie) por la parte sur da origen a la Presa de Cointzio, almacén abastecedor de la unidad número 1 del Distrito de Riego número 20 Morelia-Queréndaro con una capacidad total de 84.8 millones de M<sup>3</sup> y una capacidad útil de 69.9 millones de M<sup>3</sup>, el canal principal se denomina La Huerta, con un gasto de 2 m<sup>3</sup>/segundo, teniendo al Río Grande como drenaje, el problema al que se enfrenta esta zona es que por demasías -- del Río Grande debidas a las precipitaciones pluviales extraordinarias, éste se desborda inundando extensas áreas al oeste -- de la ciudad de Morelia, principalmente la colonia industrial. El patrimonio natural en el municipio de Morelia está constituido por la zona boscosa al sur del municipio, la Presa de -- Cointzio y sus manantiales, así como el manantial de la Mintzita, el de Quinceo, el Río Chiquito y el Río Grande.

1.3.2 Medio Socioeconómico.

El hombre y sus relaciones económicas, políticas, sociales, administrativas y culturales van directamente relacionadas con la explotación y la calidad de los recursos naturales que se localizan en el medio ambiente urbano y rural, de aquí la importancia de su análisis. El crecimiento demográfico del municipio de Morelia en las últimas décadas ha sido acelerado. En 1940 contaba con 77,622 habitantes y en 1970 alcanzó la cifra de 218,083 habitantes.

AÑO	POBLACION	T.C.
1940	77,622	1.70
1950	106,722	3.23
1960	153,481	3.70
1970	218,083	3.57

Fuente: VIII y IX Censos Generales de Población 1960, 1970.

La tasa de crecimiento fue descendente en el período 1960-1970 debido a la emigración de la población a los centros urbanos - con mayores posibilidades de desarrollo como Monterrey, México y Guadalajara.

AÑO	POBLACION	% URBANA	% RURAL
1940	77,622	57.08	42.92
1950	106,722	59.26	40.74
1960	153,481	67.77	32.23
1970	218,083	73.84	26.16

Fuente: VIII y IX Censos Generales de Población 1960, 1970.

La población urbana se encuentra principalmente en la ciudad - de Morelia, la cual ha tenido un crecimiento acelerado y representa el 73.84 por ciento del total de la población municipal, siguiéndole la Tenencia de Morelos, Capula y Tiripetío, como se observa en el cuadro siguiente.

AÑO	MORELIA	T. MORELOS	CAPULA	TIRIPETIO
1960	104,013	1533	2308	2035
1970	161,040	2184	2449	2198

Fuente: VIII y IX Censos Generales de Población 1960, 1970.

La población económicamente activa en el municipio ha experimentado un crecimiento desde 1940 a 1960 y un decrecimiento en 1970.

AÑO	P.E.A.	%
1940	23,135	29.80
1950	33,673	31.55
1960	54,010	35.19
1970	51,167	23.46

Fuente: VIII y IX Censos Generales de Población 1960, 1970.

Este decrecimiento de 35.19 por ciento en 1960 al 23.46 por --  
ciento en 1970 es un reflejo, entre otros, de la emigración --  
que han venido sufriendo el municipio y el Estado, reflejado --  
en la población económicamente activa, la mayor participación  
en las actividades económicas se encuentra en el rango de los  
20 a los 29 años tanto en hombres como en mujeres (cuadro 1).  
Los habitantes que conforman la población económicamente acti-  
va desarrollan sus actividades de diversas formas y maneras --  
dentro de los diferentes sectores: primario, secundario y ter-  
ciario. En los cuales el municipio de Morelia se destaca visi-  
blemente en comparación con el resto de los municipios que for-  
man el Estado, debido a que la ciudad de Morelia, además de --  
ser Cabecera Municipal, es Capital del Estado de Michoacán.  
El municipio de Morelia cuenta con un patrimonio cultural ubi-  
cado principalmente en la ciudad de Morelia, en donde se esta-  
bleció en 1538 una de las primeras Universidades de América, -  
concentrandose en esta ciudad la mayor parte del patrimonio --

CUADRO 1. Población Económicamente Activa por Grupos de Edad.

MUNICIPIO Y GRUPO DE EDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
MORELIA	51,167	39,321	11,846
De 12 a 19 Años	7,290	4,642	2,648
De 20 a 29 Años	14,099	10,234	3,865
De 30 a 39 Años	11,277	9,278	1,999
De 40 a 49 Años	8,056	6,595	1,461
De 50 y Más.	10,445	8,572	1,873

FUENTE: IX Censo General de Población 1970.

cultural del municipio, originando una marcada centralización cultural que mantiene al resto de las localidades y a su respectiva población al margen de los beneficios (políticos, económicos, sociales y obviamente culturales) que dicho patrimonio puede otorgar, en donde pueden identificarse dos tipos de arquitectura, la religiosa y la civil, de la primera; destaca la Catedral iniciada a mediados del Siglo XVII, y concluida en el Siglo XVIII y los Conventos de San Francisco (1531), San Agustín (1566), el Carmen (1596), San Diego y la Merced que datan del Siglo XVIII, el de Capuchinas (1537), Santa Cristina (1738) y Santa Rosa de Lima (1757). Dentro del segundo se tiene el Palacio Clavijero, el Colegio de San Nicolás de Hidalgo, el Acueducto de Morelia y el Museo Michoacano, que han permitido identificar la zona típica de la ciudad de Morelia.

## Capítulo II.

### Marco Teórico Conceptual.

Habiendo definido el problema, establecido las hipótesis correspondientes y determinado nuestro campo de investigación, la finalidad de este capítulo es como su nombre lo indica, hacer alusión al problema del desarrollo regional, para ubicarlo dentro de una óptica y dentro de un momento. Como es necesario en la mayoría de los trabajos de investigación y claro está el presente trabajo no es la excepción, el plantear una serie de conceptos teóricos resulta de suma importancia ya que en ellos se define nuestro problema desde una determinada escuela, corriente o teoría que va a estar determinada por nuestra propia ideología.

#### 2.1 Definiciones.

La recopilación de las siguientes definiciones de los diferentes conceptos, que serán utilizados durante el transcurso de este trabajo, tiene como finalidad única, establecer un criterio que sirva de base para la elaboración de definiciones -- propias, que en un determinado momento se convertirán en el -- fundamento del espacio o área en que se ubica el problema o -- concepto a tratar. El orden seguido fue hecho con la intención de que conforme se avance en el listado de los conceptos, se -- vaya adquiriendo una idea sobre lo que es el desarrollo regio-- nal. Tal vez, la lectura de estas definiciones en algunos mo-- mentos pueda ser áspera y tediosa, pero que debido a su conte-

nido es de gran utilidad para los fines que se persiguen dentro de este trabajo de tesis.

Si bien, en nuestro país el desarrollo regional no se ha manifestado como tal, es que se hace necesario la implantación de estudios en las diferentes regiones del país, que muestren las interrelaciones de los fenómenos naturales y sociales. Es por ésto, que debido a su naturaleza y a los elementos que la componen el concepto que encabeza el listado de las definiciones es el de:

Geografía Económica: es una ciencia social, rama de la geografía que estudia aspectos económicos en su relación con los factores del medio natural y social, las causas de su formación, su distribución espacial y desarrollo en el tiempo, subrayando la diversidad de los fenómenos productivos regionales. (1)

Geografía: ciencia sintética que analiza interrelaciones de fenómenos naturales y sociales y sus diferencias regionales, puede ser y es ya en muchas naciones una disciplina básica para la división y estudio

1. Bassols Batalla, Angel. Geografía, Subdesarrollo y Regionalización, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1981, pág. 124.

de regiones económicas, igual que en la ejecución de una planificación regional que conduzca al logro presente o futuro, de un desarrollo más armónico y pleno de promesas, tanto para el todo como -- para cada una de sus partes. (2)

Continuando en la línea del medio geográfico y por razones relacionadas con el título de este trabajo, es que se plantea el concepto de:

Región: se define como la zona del país compuesta de partes - que, debido a su proximidad espacial, tienen interacción e influencia mutua en el proceso de desarrollo. (La interacción de que se habla suele ser de dos clases: las que originan los vínculos recíprocos con un núcleo central. "Por ejemplo, una gran ciudad" y las que originan una actividad importante análoga realizada en una zona más amplia "tal como la extracción de minerales o la producción agrícola" que diferencian a esa zona de otras. (3)

2. Ibid. pág. 163.

3. ILPES. Ensayos sobre Planificación Regional del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980, pág. 35.

Región: el concepto de región se refiere a los espacios socio económicos y administrativos polarizados en núcleos urbanos que desempeñan las funciones de ciudades de segundo orden en el país. (4)

Las Regiones: no sólo son productoras de algo, ni son la historia del poblamiento. Son realidades de vida, niveles de salarios, gastos e ingresos que traen como consecuencia el tipo de alimentación y el estándar de vida del hombre de cada región. (5)

Cuando se tiene un conocimiento general del problema o los problemas que afectan a una región o al país en su totalidad, se hace necesario contar con un sistema que permita seleccionar las alternativas acordes con la solución del problema, este sistema es la planificación:

Planificación: la idea central de la planificación es la racionalidad. Este principio supone que, dada la multitud de posibilidades de acción de los hom

4. Ibid. pág. 52.

5. Bassols Batalla, Angel. Geografía, Subdesarrollo y Regionalización, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1981, pág. 197.

bres, del gobierno, de las empresas y de las familias, es necesario elegir "racionalmente" que alternativas son mejores para la realización de los valores finales que sustenten dichos hombres, familias, gobiernos o empresas. Planificar implica, entonces, reducir el número de alternativas que se presentan a la acción a unas pocas, compatibles con los medios disponibles. La planificación cierra el paso al ensayo de cualquier conducta futura; elige una determinada y descarta otra. Señala inteligentemente lo que debe hacerse en el futuro y lo que no debe hacerse. (6)

Planificación: puede concebirse como un sistema que permite - tomar decisiones sobre la base de un conoci--- miento general y objetivo de los hechos, consi--- derando los distintos intereses nacionales, -- pero sin llegar a determinar de manera especí--- fica, ni todas las implicaciones de los objeti--- vos ni los instrumentos necesarios para reali--- zarlos. En un sentido más pleno y rigurosa, la planificación económica incluye los objetivos

6. Martner, Gonzalo. Planificación y Presupuesto por Programas, Ed. Siglo XXI, México, 1974, pág. 45.

nacionales, regionales, globales y sectoriales y los instrumentos para alcanzarlos. (7)

Planificación: Es la función relativa a la selección entre alternativas, objetivos, procedimientos, programas y proyectos y su respectiva ejecución. -- Como se ve, la idea central de la planificación es la de racionalidad. Dicho principio supone que, ante la multitud de posibilidades de acción de los hombres, del gobierno, de las empresas del Estado, de los organismos descentralizados, etc., es necesario elegir "racionalmente" que alternativas son mejores para la realización de los valores finales que sustentan dichos gobiernos, organismo, empresas, hombres, etc. (8)

El sistema a nivel regional encargado de crear planes (y en forma por demás especial en las regiones atrasadas y marginadas) que constituyan soluciones para satisfacer necesidades --

7. "Base para la Planificación Económica y Social de México", - Cap. Introdutorio del Libro La Planificación Económica y Social de México. Publicado en la Revista Comercio Exterior, Junio-1966. pág. 384.
8. Vázquez Arroyo, Francisco. Presupuestos por Programas para el Sector Público de México, Ed. U.N.A.M., México, 1982, -- pág. 53.

mínimas de bienestar en la población es la planificación regional:

Planificación Regional: la planificación del desarrollo regional, es parte de un amplio sistema nacional de formulación de planes y políticas de desarrollo. Y una vez que ha madurado se realiza en dos niveles: el nacional y el regional. La planificación del desarrollo regional a nivel nacional, afecta a todas las regiones del país, es decir consiste en regionalizar las políticas y los planes nacionales de desarrollo. El segundo nivel de la planificación del desarrollo regional, está relacionado con cada una de las regiones, es decir se realizan planes según las necesidades de cada una de las regiones. (9)

Por último se hace necesario definir el proceso que en un determinado momento incrementa los mínimos de bienestar en la población.

9. ILPES. Ensayos sobre Planificación Regional del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980, pág. 31.

blación de cada una de las regiones:

Desarrollo Regional: se entiende como desarrollo regional, el proceso que afecta a determinadas partes de un país, las cuales reciben el nombre de regiones, donde el número y el tamaño de estas regiones puede variar, pero deberán tener magnitud suficiente para destacar características del desarrollo que influirán en esa zona. El desarrollo regional así entendido, forma parte del desarrollo general de la nación. Incluso - las zonas más alejadas y al parecer más aisladas de un país están vinculadas de muchas formas a la evolución del desarrollo en todo el territorio nacional. Por lo tanto, al ocuparse de las diversas regiones hay que tener siempre presente la interdependencia de cada región con el conjunto del país. Los participantes en un proceso de desarrollo regional (gobierno, empresas, instituciones, hogares y personas) se influyen mutuamente al realizar múltiples actividades económicas y culturales. Por lo tanto, el desarrollo regional se considera como un pro

ceso amplio que abarca todas esas actividades en sus múltiples interrelaciones. (10)

Sin tratar de caer en la repetición de palabras, sólo resta recordar que los conceptos que a continuación se definen tienen su base ideológica en los anteriores y son los que se manejarán en el transcurso del presente trabajo. De esta forma concluyo que:

Geografía: ciencia que estudia las interrelaciones de fenómenos naturales y sociales en la capa geográfica de la tierra, las causas de su formación y distribución regional (espacial), además de su desarrollo en el tiempo. La geografía es de gran utilidad para la división y estudio de regiones económicas, así como para la planificación regional, que de esta forma auxiliará en el desarrollo de las regiones y por lo tanto del país.

Región: concepto que se refiere a las zonas del territorio nacional, determinadas por características socioeconómicas, administrativas, culturales y geográficas que --

10. ILPES. Ensayos sobre Planificación Regional del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980, pág. 25.

ofrecen a sus habitantes un cierto nivel de vida y -- ocupación, además de que tienen influencia en el desa rrollo nacional.

Planificación: "planificar indica racionalidad", por lo tan-- to, la planificación se concibe como un siste-- ma que permite tomar decisiones sobre la base de un conocimiento general y objetivo de los - hechos tomando en cuenta los distintos intere-- ses nacionales, ésto implica, elegir racional-- mente el número de alternativas que se presen-- tan a la acción a una pocas, compatibles con - los medios. En un sentido más pleno y riguro-- so, la planificación económica, incluye los ob-- jetivos nacionales, regionales, globales y sec-- toriales, así como los instrumentos para alcan-- zarlos.

Planificación Regional: es parte importante de un sistema na-- cional, de formulación de planes y po-- líticas de un desarrollo, que al esta-- blecer racionalmente decisiones sobre la base de un conocimiento general y objetivo de los hechos, se realiza en dos niveles: el nacional y el regio-- nal. El primer nivel (nacional) afec--

ta a todas las regiones del territorio nacional, es decir, regionaliza los -- planes y políticas de desarrollo. El - segundo nivel (regional) se relaciona con cada una de las regiones, de esta forma se realizan planes según las ne- cesidades de cada región.

Desarrollo: tomando como referencia los enfoques actuales de desarrollo<sup>(11)</sup> y aunque su conceptualización refe- rente al cambio económico, político y social son diferentes, se puede establecer que su meta es la misma, concebir el desarrollo como una forma de - bienestar para los habitantes de un determinado - país.

De esta forma conceptualizo el Desarrollo como: - "el proceso por medio del cual se pretende cu---- brir necesidades básicas que están en porción di- recta de las aspiraciones de un país y éstas a su vez en función directa de los recursos con que -- cuenta. De esta forma el gobierno, las empresas y las familias participantes en el desarrollo, po-- drán en gran medida, ver satisfechas sus necesida

11. Véase O. Sunkel y P. Paz. El Subdesarrollo Latinoamericano y la Teoría del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980, - págs. 29-40.

des básicas. Esto conlleva a lograr el más alto grado de productividad, y por lo menos se debe haber pasado por las dos primeras etapas (agrícola y rural) del desarrollo.

Desarrollo Regional: es un proceso que afecta determinadas zonas del territorio que reciben el nombre de regiones y forman parte del desarrollo general del país. Debido a esto, tanto zonas ricas como zonas pobres están vinculadas a la evolución del desarrollo en el territorio nacional. Por lo tanto, al ocuparse de las diferentes regiones hay que tener en cuenta la interdependencia de cada región con el conjunto del país y establecer que el desarrollo regional es un proceso que abarca todas las actividades de los participantes (gobierno, empresas y familias) en el desarrollo nacional.

## 2.2 Marco Histórico.

Hasta antes del porfirismo nuestro país vivía una etapa de estancamiento tanto político como económico, pero a partir de los últimos treinta y cinco años del siglo que va de la in-

surrección de 1810 a la revolución de 1910 abarcan una etapa de lento pero sostenido crecimiento. Estos años presenciaron el desenvolvimiento de la producción agrícola comercial, tanto para los mercados nacionales como extranjeros, la desaparición gradual del artesano frente a la competencia de la fábrica, la creciente diversificación de las exportaciones y la importación de bienes de producción en proporción cada vez mayores. Tres son los factores<sup>(12)</sup> que ayudan a explicar la transición del estancamiento al crecimiento. Primero, el surgimiento de la estabilidad política, entre 1876 y 1911 sólo dos hombres ocuparon la presidencia: Manuel González (1880-1884) y Porfirio Díaz (1876-1880; 1884-1911). En segundo lugar, el país se vio inundado por la inversión extranjera, atraída por los recursos de México y por la seguridad de la paz porfiriana. A su vez, esa misma inversión ayudó a asegurar la paz; por ejemplo, construyó los ferrocarriles que unieron al país, ampliando así la capacidad del poder federal, localizado en la ciudad de México, para penetrar en la periferia mexicana. El tercer factor fue que la inundación inicial de inversión extranjera hacia los sistemas de transporte integró la economía mexicana tanto en un sentido interno como externo. Aunque la mayoría de los ferrocarriles fueron construidos por los inversionistas norteamericanos, con el propósito expreso de unir ciertos sectores

12. Hansen, Roger. La Política del Desarrollo Mexicano, Ed. -- Siglo XXI, México, 1982, págs. 22-23.

(especialmente mineros) de la economía mexicana con el mercado estadounidense, de esta forma los productores mexicanos se encontraron en condiciones de penetrar en su propio mercado. Bajo estas circunstancias en el sector primario, se llevó a cabo una reestructuración institucional en el campo que permitió -- que el sector agrícola pudiera responder rápidamente a los incentivos de mercado derivados de la demanda externa creciente. La participación del sector agropecuario en la exportación fue de importancia fundamental para el crecimiento de la economía mexicana. Además de proporcionar divisas para la importación de maquinaria para la incipiente industrialización, permitió el acceso de los hacendados al mercado de bienes de consumo importados. La expansión del sector industrial estuvo condicionada por el crecimiento de la inversión extranjera, el desarrollo de la nueva minería y el auge de la agricultura de exportación, estos hechos dieron origen a un incremento de la demanda interna de productos manufacturados que dio aliento a un proceso de industrialización con capital extranjero y nacional, en las ramas con mayor demanda, básicamente las productoras de -- bienes de consumo y que prestaban además menores obstáculos a la sustitución de importaciones como la industria textil, del tabaco, alcohol y bebidas alcohólicas y algunas alimenticias. El surgimiento de la nueva minería en el país se debió a la -- gran demanda provocada por la expansión industrial de los países desarrollados especialmente Estados Unidos, en esta actividad, junto con las obras de electrificación y comunicaciones, -

Fue donde se concentró el grueso de la inversión extranjera. - De acuerdo a las características económicas del porfiriato: <sup>(13)</sup> la alta concentración de la tierra y el patrón de explotación de la misma; un sector industrial en su mayoría artesanal, donde de la industria moderna absorbía poca mano de obra; y un sec--tor terciario caracterizado por ocupaciones de bajo nivel, es lógico suponer que los beneficiarios del crecimiento económico se concentraran en una minoría mientras que la mayoría de la - población se mantenía marginada de estos beneficiarios; dicha desigualdad se manifiesta además de forma aguda entre las dis--tintas regiones del país y determinó en gran parte las tenden--cias futuras de la desigualdad regional. La situación geográfica respecto al mercado estadounidense, la distribución de las obras de infraestructura, el tipo de productos demandados en - el mercado externo, etc., provocaron ciertos estímulos en la - inversión en ciertas regiones lo que de alguna forma significó una ventaja para las regiones del norte, en donde se estable--ció una actividad agropecuaria con base en las empresas agrícolas que dominaban grandes extensiones de tierra (donde se producía para el mercado tanto externo como interno). El auge de la demanda de productos mineros para la industria, también significó un beneficio para las entidades del norte donde se localizaban este tipo de minerales, lo que significó con el tiempo

13. Barkin, David. Los Beneficiarios del Desarrollo Regional, - Ed. SepSetentas, México, 1980, pág. 130.

el surgimiento de una actividad industrial moderna. Por lo que respecta a las entidades del centro, se concentraba el grueso de la población urbana, que ya se había establecido con anterioridad, lo que originó en esta zona la existencia de una economía más diversificada: además del sector primario, que seguía siendo el más importante, había una industria de transformación productora de bienes de consumo y un amplio sector terciario. La actividad económica en las entidades del sur presentó características muy diferentes que las correspondientes al norte y al centro. La actividad predominante era la agricultura, y dadas las condiciones geográficas se estableció una agricultura de plantación destinada a la exportación, haciendo uso intensivo de mano de obra estacional. "De la descripción de la situación económica en el porfiriato se puede observar que a grandes rasgos se establecieron patrones diferentes de la producción a nivel geográfico, cuyo impacto sobre el nivel del desarrollo está ligado al tipo de demanda a que responden dichas actividades. Esta situación se asocia con diferencias en los niveles de vida entre las regiones"<sup>(14)</sup>. Con la caída de Porfirio Díaz, México se desubicó por un tiempo, pero la historia no iba a repetirse; ahora en quince años iban a establecerse las bases de un sistema político capaz de integrar a nuestro país. Sin embargo, durante esos años se sufrió un desequili---

14. Ibid. pág. 135.

brio económico debido a las destrucciones originadas por la Revolución de 1910, tal es el caso de la destrucción de las vías férreas. Las alteraciones sociales y los cambios políticos que caracterizaron esta etapa, se combinaron con los efectos de la depresión para retardar perceptiblemente el proceso de crecimiento de México. Hasta algunos de los cambios ocurridos en la economía, como la reforma agraria, que décadas más tarde iba a promover un desarrollo acelerado en el período corto tendieron a disminuir el ritmo de crecimiento, durante los primeros diez años de la Revolución, la economía mexicana sufrió una severa baja en la producción minera y manufacturera con un 40% y un 9% respectivamente. La producción agrícola también disminuyó y a mediados de la década de los 30 el volumen de producción sólo fue ligeramente más alto que la de los últimos años del porfiriato. El período que va de mediados de la década de los 30 a 1940 se caracterizó por una baja tasa agregada de crecimiento real, en donde, el único sector que mantenía su crecimiento era el de las manufacturas, lo mismo que la del hierro, acero y cemento. En tanto que, el resto de los sectores de la economía permanecieron en un estancamiento general hasta fines de 1940. Existen algunos factores que permiten explicar el origen del desequilibrio en la economía mexicana<sup>(15)</sup>. El primero fue el efecto que la depresión tuvo sobre la economía, para --

15. Hansen, Roger. La Política del Desarrollo Mexicano, Ed. Siglo XXI, México, 1982, págs. 43-45.

1932 el producto nacional bruto real de México había caído por abajo de la cifra de 1910. Un segundo factor lo constituyó la creciente tensión entre el gobierno y los inversionistas extranjeros, originado por el contundente apoyo que el gobierno durante la presidencia de Cárdenas (1934-1940) otorgó a la mano de obra organizada. De tal manera, que el apoyo brindado -- por el gobierno a los trabajadores, la política de nacionalización y las amenazas de expropiación ocasionaron que muchos inversionistas extranjeros retiraran rápidamente sus utilidades. Cuando en 1938 Cárdenas expropió la industria petrolera, la fuga de capital aumentó considerablemente, de un máximo de -- 3,500 millones de pesos en 1926, la inversión extranjera directa se redujo a 2,600 millones en 1939, pero esta baja no sólo fue ocasionada por la política laboral y la expropiación petrolera, sino además a la crisis de 1929 en los Estados Unidos y a las exploraciones que las compañías internacionales realizaban en Venezuela, en busca de campos petroleros más baratos. - El último factor que contribuyó a reducir la tasa de crecimiento económico durante esos años, fue el marco dentro del cual se realizó la reforma agraria. Así como el medio siglo comprendido entre 1860 y 1910 se caracterizó por la concentración de la propiedad de la tierra los cincuenta años entre 1920 y 1970 presenciaron la inversión de ese proceso. Aunque existían profundos desacuerdos entre la élite revolucionaria respecto al tema de la redistribución de la tierra, una serie de acontecimientos determinó que en una u otra forma se adoptara un pro--

grama de reformas, ya que los campesinos formaban el grueso de la población revolucionaria, en tanto que, la mayoría de los hacendados habían peleado de parte del antiguo régimen. El famoso decreto de 1915, emitido por Venustiano Carranza en un es fuerzo para reforzar su posición frente a la alianza de Emilia no Zapata y Francisco Villa, declaraba que todas las tierras comunales enajenadas a partir de 1856 deberían ser devueltas a sus antiguos propietarios y que los poblados sin títulos de propiedad pero necesitados de tierra, también deberían recibir las; esas tierras serían expropiadas de los propietarios privados. La constitución de 1917 incorporó y amplió el decreto de 1915 y se incluyeron disposiciones adicionales en el primer código agrario, promulgado en 1930. Ahora bien, la mayor parte de la tierra distribuida de acuerdo con los decretos anteriores, tomó la forma de ejido en todo el territorio nacional. A partir de las tres décadas posteriores a 1940, la economía mexicana ha crecido a una tasa anual de más del 6%, en datos per cápita, la tasa ha excedido del 3%. Durante este período la producción manufacturera se ha elevado aproximadamente en un 8% al año. La producción agrícola creció a una tasa aún más rápida durante la primera década de ese período y bajó a una tasa anual de incremento de 4.3% durante la década siguiente. En 1940, el sector agrícola empleaba el 65 por ciento de la fuerza de trabajo de nuestro país y constituía más del 23% del producto nacional bruto; tres décadas más tarde empleaba menos de la mitad de la fuerza de trabajo y contribuía en 16% al pro

ducto nacional agregado. En contraste, las actividades manufactureras elevaron su participación en el producto interno total, del 17.8% al 26%, y ahora emplean más del 16% de la fuerza de trabajo<sup>(16)</sup>. Excepción hecha de la minería, los sectores industriales registraron las más altas tasas de crecimiento anual de 1965 a 1968, por ejemplo, los sectores manufactureros de la construcción y de la energía eléctrica crecieron todos con tasas anuales medias del 9% o mayores. De tal manera, que para 1970, México es autosuficiente en la mayor parte de su producción.

La transformación política, económica y social de México a raíz de la Revolución de 1910 y el proceso de crecimiento económico sostenido a partir de 1935, respaldan la opinión favorable de los inversionistas extranjeros, sobre todo cuando ese crecimiento se combinó con la estabilidad monetaria y de precios después de 1956. Es de gran importancia señalar, que durante todo ese tiempo el sector agrícola ha contribuido en forma especial en el desarrollo económico de México. Hacia 1960 el desarrollo estabilizador no es sino la continuación de la política anterior por otros medios. El financiamiento deficitario de la actividad estatal deja de descansar en la emisión monetaria, para reposar en créditos del exterior y en la canali-

16. Alfredo Navarrete R. Mexico's Balance of Payments and External Financing, en Weltwirtschaftliches Archiv, 101 (1968), citado por Roger D. Hansen, La Política del Desarrollo Mexicano, Ed. Siglo XXI, México, 1982, pág. 57.

zación hacia el sector público de ahorros, captados por sociedades financieras y bancos hipotecarios, a través de la mecánica del depósito legal. Lo cierto es que de 1960 a 1970 se vive una estabilidad cambiaria y un crecimiento más rápido de la economía mexicana. Esta expansión gira ya en torno a la gran empresa monopólica (nacional y extranjera), productora de bienes de consumo durables, para las capas medias de la población. La estabilidad de precios auspicia un auge impresionante del sistema financiero público y privado, cuya tasa de crecimiento durante la década 1960-1970 es más de dos veces mayor que la del producto nacional bruto. Igualmente, durante el período de relativa estabilidad de precios se observa un ligero aumento de las percepciones reales de los trabajadores que habían seguido una curva descendente desde la Segunda Guerra Mundial. Como se puede observar la capacidad del Estado para actuar directamente como ente económico dependió, de 1960 a 1970, de los créditos y de la inversión extranjera; que fueron útiles para subsanar la debilidad en la exportación de mercancías y la magra base impositiva. A partir de 1970 México se incorpora de lleno a la inestabilidad del mundo capitalista actual. Hasta ese año, a diferencia de lo que ocurría a nivel mundial desde 1965 (cuando los rasgos de la crisis internacional comenzaban ya a insinuarse con cierta claridad), la economía mexicana había conservado las características básicas de lo que dió por llamarse el "milagro mexicano". Empero, ya en 1971 la crisis internacional impone su presencia en el país,

y se conjuga con la pérdida de eficacia de los mecanismos que sostuvieron al desarrollo estabilizador. De tal manera que, -- hoy en día dichos factores, en un tiempo equilibradores, se -- han transformado en su opuesto; ampliando y retroalimentando -- el déficit externo y la crisis fiscal.

### 2.3 Los Planes de Desarrollo Regional.

Dada la experiencia práctica de que los beneficios del desarrollo no llegan a todas aquellas regiones y personas que se tenía previsto llegaran, los planes de desarrollo regional responden a la necesidad de ocuparse de los problemas de estas -- áreas que quedaron a la zaga del crecimiento económico de nuestro país, por un lado, están enfocados generalmente para realizar un uso racional de los recursos naturales y humanos en la región y, por el otro, para alentar la integración de grupos de habitantes aislados de la prosperidad del desarrollo económico; el surgimiento inicial de las políticas de desarrollo regional en América Latina, pueden expresarse por dos hechos fundamentales <sup>(17)</sup>:

1. La inadaptación de las técnicas del planeamiento tradicional para tratar con la gran diversidad de los pro--

17. Avila Pacheco, Simón David. Efectos Sociales de un Proyecto de Desarrollo Regional; el Caso de la Cuenca del Papaloapan, México, 1977. (Tesis Profesional "UNAM").

blemas del desarrollo presentado en las regiones de un país.

2. El ideal de alcanzar un desarrollo más equilibrado, racionalizando los recursos naturales y humanos para que por medio de su capacitación alcancen mejores niveles de vida.

De esta forma, en la década de 1960 a 1970 los planes que iniciaron o pretendieron iniciar el desarrollo equilibrado en México y que de hecho fueron la base del desarrollo regional actual, ya que, estos planes se gestaron en el seno del tan importante período del desarrollo estabilizador, dichos planes son:

1. Plan de Acción Inmediata, 1962-1964.
2. Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social 1966-1970.

Las políticas de desarrollo que expresan las metas de largo y mediano plazo, en el Plan de Acción Inmediata son:

Política Agrícola: El plan incluía una ejecución de programas para aumentar la productividad del sector, ampliar las zonas de cultivo y mejorar las condiciones de vida de las

áreas rurales. Se propuso dar a estos programas las siguientes orientaciones generales (18).

- a) Reforzar la investigación, la experimentación y la organización de los servicios de la Secretaría de Agricultura y en general, ejecutar un intenso programa de asistencia técnica.
- b) Ampliar los sistemas de riego y realizar obras de conservación de suelos y bosques.
- c) Realizar planes de zonificación de la actividad agropecuaria.
- d) Aplicar una política adecuada de precios y subsidios a los productos agrícolas.
- e) Mejorar la capacidad de almacenaje y distribución de la producción agropecuaria.
- f) Por último, promover la industrialización de la producción agropecuaria.

Política Industrial: Esta política se orientaba a fortalecer el proceso de sustitución de importaciones, la diversificación de la estructura de las exportaciones y la integración industrial, procurando, en particular, una mejor utilización de la capacidad instalada y la modernización de ciertas industrias con el propósito de reducir sus costos de producción.

18. Solís, Leopoldo. Planes de Desarrollo Económico y Social en México, Ed. Diana, México, 1982, págs. 149-151.

Igualmente, se planteaba un objetivo de descentralización, tendiendo a desconcentrar la industria para alcanzar un desarro--llo regional más equilibrado.

Políticas de Distribución del Ingreso: Destacaba la necesi--dad de redistribuir el ingreso como uno de los medios funda--mentales para expandir la demanda interna.

Política de Crédito: Se señala que se aplicaría una polí--tica de crédito adecuado para impulsar el desarrollo indus----trial y agrícola; sin embargo no se especificaban políticas --concretas que el gobierno llevaría a cabo, ni las que se propo--nía adoptar para fortalecer y ampliar el crédito o para redu--cir sus costos. Tampoco especificaba la forma en que se canali--zaría el crédito interno en apoyo al financiamiento de las in--versiones requeridas por el plan de desarrollo.

Las políticas de desarrollo que se plantean en el Plan Nacio--nal de Desarrollo Económico y Social a grandes rasgos son las siguientes<sup>(19)</sup>:

Agropecuario: Las políticas dentro de este sector están --enfocadas en lograr un abastecimiento adecuado de productos --

19. Ibid. págs. 169-176.

agropecuarios, elevar la productividad por hectárea y por hombre ocupado, así como mejorar la organización de la producción agropecuaria.

Sector Industrial: La industria manufacturera ha crecido a un ritmo acelerado desde la década de los cuarentas. La industrialización mexicana continuó siendo fomentada a través de impuestos moderados, protección arancelaria, facilidades de crédito, el régimen de depreciación acelerada y otros estímulos. Con el objetivo inmediato de contribuir a la absorción de la mano de obra en zonas de fuerte expansión demográfica, crear nuevos polos de desarrollo y abrir nuevas fuentes de generación de divisas, se puso en marcha, en 1966, el denominado Plan de Industrialización de la Frontera Norte del País, que permite la instalación de plantas maquiladoras y ensambladoras en una faja de 20 kilómetros a lo largo de la frontera norte.

Como se puede observar, si bien es cierto, que en los planes elaborados con el propósito de lograr la incorporación de las regiones atrasadas al desarrollo equilibrado del país, se plantean los problemas habidos y por haber referentes a las políticas que han de originar el impulso de que requieren estas regiones para lograr su desarrollo, también es cierto, que dichas políticas de desarrollo no han logrado los beneficios que el desarrollo regional puede brindar a la población de cada una de estas regiones.

#### 2.4 Estrategias para Lograr el Desarrollo Regional.

La teoría del desarrollo regional de tipo económico, considera dos clases de estrategias para lograr el desarrollo de cada una de las diferentes regiones existentes:

1) desarrollo desde afuera, y 2) desde adentro. La primera destaca los mecanismos subyacentes en el fenómeno de la transmisión del crecimiento económico en el espacio, es decir, como el crecimiento pasa de una región a otra, mientras que el segundo, dedica especial atención al desarrollo dentro de la región individual. Fundamental para esta distinción es la consideración de los factores que por suponérseles de carácter autónomo (en el sentido de que no son explicados por la teoría del desarrollo regional), se sitúan dentro o fuera de la región. La observación a la primera clase de las estrategias del desarrollo regional, es que así como hay diferencias en el grado de desarrollo entre naciones también existen entre las regiones de un país determinado. Un ejemplo a esto es el siguiente, "en la Grecia moderna, el desarrollo comenzó en la región de Atenas, fue hacia Salónica y más tarde se inició en la región de Patras" (20). Esta experiencia nos señala que la velocidad con que se desarrollan las regiones no es la misma y que primero se establecen uno o varios puntos de crecimiento, desde los

20. ILPES. Ensayos sobre Planificación Regional del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980, pág. 54.

cuales se extiende el desarrollo por todo el país, y la razón más evidente para la transmisión espacial del crecimiento parece ser el comercio interregional. "En las primeras etapas del desarrollo regional, cuando son escasos los sistemas de comunicación y transporte entre la región desarrollada y subdesarrollada, el comercio entre estas regiones puede ser posible en la base de ventajas comparativas. Mientras permanezcan estas condiciones infraestructurales la migración y las corrientes del capital entre las dos regiones serán insignificantes. El efecto del comercio será un cierto grado de especialización en la región subdesarrollada, acompañado por economías de escala que propiciarían una más alta productividad. El creciente ingreso por habitante permitirá mayores ahorros e inversiones y estará en movimiento un proceso de desarrollo"<sup>(21)</sup>. Los factores autónomos en esta estrategia son por una parte la existencia de escasos sistemas de transporte y comunicación, y por la otra, la escasez relativa de los factores de producción derivados de la inmovilidad en ambas regiones. A menos que lo primero exista, y que la dotación de factores difiera en ambas regiones, la inmovilidad de los factores de producción y las ventajas comparativas no pueden existir. Continuando con el camino que pudiera seguir la región pobre, cabe observar que cuando alcanza un cierto volumen el comercio entre las dos regio--

21. Ibid. pág. 55.

nes, funciona otra fuerza que lleva a la destrucción de las -- condiciones en las cuales se basaba el crecimiento de la re--- gión pobre. Esta fuerza surge con la mejora de los sistemas de transporte y comunicación, de esta forma la inmovilidad de -- los factores de producción sobre las fronteras de las dos re-- giones tiende a desaparecer y las dotaciones de factores tien-- den a igualarse en ambas. Con ésto, la importancia de la venta ja comparativa de la región pobre tiende a contraerse y la ex plotación sólo continuará si la ventaja comparativa se aproxi ma a una ventaja absoluta. En esta coyuntura entre dos situa-- ciones teóricas claras se hace difícil predecir qué sucederá a la región pobre.

HIRSCHMAN (a la par con otros autores), ha dedicado seria aten ción a esta coyuntura, creando dos términos con este fin: efec tos de goteo y efectos de polarización. Los efectos de goteo - son favorables a la región pobre y aparecen cuando la región - rica comienza a comprar y a invertir en la región pobre. Este efecto es muy probable que ocurra si existe entre las dos re-- giones, cierto grado de complementariedad (al usar este concep to, HIRSCHMAN evita el problema de la ventaja comparativa y la ventaja absoluta). Y toma otra posición extrema al suponer que el comercio entre las dos regiones se traducirá en el desarro llo de la región más pobre si sus producciones son complementa rias. Ahora, ¿qué sucede si no existe tal complementariedad?. - Entonces los efectos de polarización tenderán a ser los más -- fuertes.

Los efectos de polarización según HIRSCHMAN tienen lugar cuando las actividades en la región pobre se deprimen como resultado de la competencia que le hace la región más rica, además, -- cuando las oportunidades de empleo no crecen adecuadamente, -- los mejores elementos de la fuerza laboral de la región pobre tenderán a desplazarse hacia la región más rica. Esto significa que las personas más destacadas del país, provenientes de -- las clases adineradas y de las bajas que han podido superar -- las barreras impuestas para limitar el número de personas que compiten en el ámbito político, emigran de las regiones pobres hacia las regiones ricas en donde existen centros de vida cultural, afluencia económica y poder político.

Pasemos a la segunda clase de estrategias, las que consideran las fuerzas motoras del proceso de desarrollo dentro de una región, empieza donde termina la estrategia anterior, pues se -- basa en suponer que la región pobre dispone realmente de una -- ventaja bastante fuerte para que su desarrollo se base en las exportaciones. La base de esta estrategia se encuentra en la -- economía urbana donde se habla de la base económica de una ciudad. "Por base económica se entiende aquí aquellas actividades de la ciudad que le permiten pagar sus importaciones y la hace crecer. Estas actividades pueden variar desde la agricultura -- hasta servicios de transporte o turismo, o incluso los servi-- cios gubernamentales. La noción puede ser ampliada para servir a la región y entonces se aplicará a una o dos actividades eco

nómicas" (22). Si tal es el caso, estas actividades normalmente tienen que ver con dotaciones de recursos naturales favorables (en el sentido de que las actividades están enfocadas dentro de los recursos naturales de que es favorecida dicha región) y su explotación, tales como puertos, actividades turísticas basadas en un buen clima, o la explotación de minerales como el hierro o el petróleo.

Ahora bien, Charles M. Tiebout y Douglas C. North, han avanzado esta teoría, después que otros autores establecieron su fundamento. Observándose que sólo se refiere a algunas regiones, aquellas a las que son aplicables los supuestos mencionados, su razonamiento es el siguiente: en general la explotación de los recursos naturales de una región hará aumentar sus exportaciones, dejando un superávit de ellos. Los efectos serán un aumento en la propensión a importar y cierta presión inflacionaria. El efecto inflacionario aumentará los salarios, lo que atraerá inmigrantes, las importaciones crecientes estimularán nuevas actividades que normalmente estarán en el campo de la sustitución de importaciones. Por lo tanto, se pone en marcha un proceso acumulativo cuando las nuevas empresas atraen inmigrantes, la continuación de este proceso implica la creación de economías externas que a su vez atraerán una nueva clase de industrias. Y el proceso de desarrollo de la región será conti

nuo y tendrá éxito si entre estas industrias existe diversidad en el renglón de las exportaciones de la región. Cuando esto, así no suceda y los recursos naturales sean de tipo agotable, la región puede estancarse de nuevo al agotarse sus recursos, además, de que existe el peligro de un cambio súbito en la estructura de la demanda que llevará al mismo resultado, referente a la región rica en recursos naturales su desarrollo está plenamente justificado, desafortunadamente no todas las regiones son de este tipo, por lo que la necesidad de realizar estudios geográficos acordes a las realidades existentes en cada una de las regiones pobres en recursos naturales, se hace cada día más necesario para fomentar el desarrollo regional a nivel nacional.

### 2.5 Necesidad de Estudios Geográficos.

Mucho se ha hablado de la necesidad que tienen todos los países y en especial los subdesarrollados de realizar estudios geográficos sistemáticos sobre la naturaleza en general y sobre los recursos en particular, sin embargo, tal circunstancia parece no tener el crédito necesario que le ayude a cumplir con su objetivo y que fundamentalmente consiste en conocer las realidades existentes en cada una de las diferentes regiones, para de esta forma prestar una ayuda eficaz de carácter práctico en el sentido de ordenar hasta cierto punto las labores humanas, hacer menos irracional la explotación de recursos y pro

ceder a una cierta planificación de la actividad humana. De -- esta forma, se podrá iniciar el despeque en la materia de desa- rrollo regional; como se puede observar "la misión de la geo- graffia, que consiste en tener la aptitud de no romper en peda- zos lo que la naturaleza ha agrupado en conjunto (Vidal de la Blache) y sobre todo en recordar que no hay descripción geográ- fica sin la explicación que le da sentido..." (23). Está claro que la Geografía moderna ha alcanzado avances en los países de alto desarrollo económico y social, pues en ellos juega un pa- pel de gran importancia teórica y práctica, tanto en los de ré- gimen capitalista como en los de carácter socialista. En reali- dad es en el sistema capitalista, donde la Geografía se ha con- solidado más firmemente respondiendo a necesidades propias del alto desarrollo y del aumento de la población. Por su parte, - en todas las naciones socialistas la Geografía es vital, tanto para la planeación económica y social como para el progreso ge- neral y regional.

De esta forma los estudios geográficos en los diferentes paí- ses del mundo son de vital importancia para el desarrollo na- cional, desafortunadamente uno de los problemas para llevar a cabo esta clase de estudios, es el relacionado a la falta de - instituciones geográficas, tal es el caso de nuestro país que con más de 75 millones de habitantes sólo cuenta con dos Insti

23. Bassols Batalla, Angel. Geografía, Subdesarrollo y Regiona- lización, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1981, pág. 24.

tutos de Geografía como son: el de la Universidad Nacional Autónoma de México y el de la Secretaría de Programación y Presupuesto.

México, no es solamente (como han dicho muchos geógrafos extranjeros) el país quizás más variado y más interesante del mundo subdesarrollado desde el punto de vista geográfico, sino que además, resume en sí, los problemas del mundo actual. Pero tiene también enormes reservas para su futuro desarrollo; debemos en primer lugar alcanzar la conquista real del Centro de México, que está poblado pero no está conquistado bien. En segundo lugar, realizar el verdadero dominio de otras regiones pobladas desde hace siglos pero que tampoco están bien conquistadas (como las zonas del Sur de México y Yucatán, -- las más atrasadas de nuestro país, que ayer vieron florecer las grandes culturas). Tenemos enormes reservas en el Norte y el Noroeste y también grandes reservas tropicales, mal o nada utilizadas; ríos -- que se pierden, montañas que nadie conoce, desiertos abandonados y el mar que ojalá pronto puedan -- conquistar los mexicanos. Para todo eso será de inevitable y necesarísima cooperación la planeación -- efectiva, real, tanto de tipo nacional como de tipo regional(24).

De todo lo anterior se puede afirmar que de no darle la atención necesaria a el estudio de la Geografía, ciencia que debido a su naturaleza y a los elementos que la componen, puede -- brindar la información que sobre los factores geográficos se -- requiere para poder llevar a cabo el desarrollo regional y de esta forma programar y sistematizar el desarrollo del país.

24. Bassols Batalla, Angel. Geografía, Subdesarrollo y Regionalización, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1981, págs. 95-96.

### Capítulo III.

#### El Desarrollo Regional Dentro del Contexto Nacional

Ahora bien, después de haber establecido los límites en los cuales se desenvolverá el desarrollo regional dentro de nuestro marco teórico, es necesario fundamentar cuales son sus objetivos, así como, los principales problemas económicos, políticos, sociales e incluso culturales que se han originado al existir un desequilibrio en la distribución geográfica del territorio nacional, convirtiéndose el desarrollo regional en el elemento necesario para corregir este desequilibrio, incorporando al sistema económico nacional a todas aquellas regiones que se mantienen al margen del desarrollo nacional y de esta forma brindar al grueso de la población los beneficios que el desarrollo regional es capaz de ofrecer.

#### 3.1 Objetivo del Desarrollo Regional.

Con la intención de que pudieran avanzar los beneficios del desarrollo nacional se hizo necesario propiciar la integración paulatina de las regiones marginadas al sistema económico nacional, para lograr aumentar la base de los recursos naturales y lograr la participación de las regiones atrasadas y aisladas dentro del mercado interno. De esta forma, el objetivo principal del desarrollo regional es terminar con la presente desigualdad en la distribución geográfica del territorio nacional y en general con los diferentes factores geográficos en algunas regiones y básicamente las que comprenden las zonas me--

tropolitanas de México, Monterrey y Guadalajara, que es donde se concentra la mayor parte de las actividades industriales y de servicios del país, mientras que otras regiones continúan siendo predominantemente agrícolas y rurales. "El desarrollo regional armónico es fundamental para corregir la excesiva concentración de la actividad económica, valorizar la explotación de los recursos naturales, favorecer el empleo productivo y -- buscar localizaciones más apropiadas para la instalación de industrias especializadas en la exportación"<sup>(25)</sup>. En virtud de lo anterior el desarrollo regional se presenta como el elemento necesario para corregir, lograr o mantener según sea el caso, un equilibrio en la distribución geográfica del territorio nacional. Y de esta forma solucionar problemas tales como:

1. Concentración demográfica, donde abundan trabajadores subocupados y desocupados.
2. Graves problemas de vivienda, alimentación, vestido y salubridad "bajos niveles generales de vida".
3. Baja productividad por hectárea en la agricultura y - atraso en la ganadería, en los métodos utilizados en - pesca, minería, etc.

25. Plan Global de Desarrollo 1980-1982. Secretaría de Programación y Presupuesto, México, 1980, pág. 310.

4. Irracional, muchas veces insuficiente o excesiva explotación de los recursos naturales que se conocen, sobre todo los recursos suelo, bosques, pastos y agua, cuyo uso correcto es básico para alimentar y dar trabajo a la creciente población de nuestro país.
5. Dependencia respecto al mercado externo, saqueo por monopolios extranjeros y por compañías nacionales.
6. Infraestructura insuficiente y mal trazada, paralelismo de ferrocarriles y caminos teniendo como consecuencia zonas incomunicadas.
7. Emigración del campo a la ciudad.
8. Falta de obras científicas de investigación general y regional sobre muchos ángulos de la realidad física y social de nuestro país. "Estudios geográficos acordes a la realidad de cada región.

### 3.2 Concentración Industrial.

La problemática que nuestro país ha tenido que afrontar, desde la época del porfirismo<sup>(26)</sup>, en materia de desarrollo regional, es la evidente concentración industrial que se ha originado en determinadas regiones, tal es el caso de las ya men-

cionadas ciudades de México, Monterrey y Guadalajara. Por lo que, el problema económico espacial que aqueja a las regiones atrasadas del país es el referente a la economía industrial, ya que trajo consigo, una profunda transformación de la estructura económica espacial, radicando en dicha estructura los problemas que hoy en día crean dificultades en la solución de la desigualdad geográfica del territorio. Ya que durante la época preindustrial las diferentes regiones se desenvolvían bajo una estructura económica espacial libre de problemas, agricultura, industria, así como, los poblados existentes se encontraban dispersos por todo el país. La industria especialmente bajo la forma artesana, se hallaba preferentemente en la ciudad, existía también una artesanía rural, generalmente en forma de industria doméstica rural. La revolución industrial ha hechado por tierra, en gran parte, esta vieja estructura espacial. Bajo la influencia de la técnica moderna se consumó una profunda modificación tanto en la producción como en el transporte. La industria fabril que entonces surgió obedecía a otros criterios sobre ubicación que los que regían para la artesanía de la época preindustrial. Fue así como desaparecieron cientos de empresas artesanales ubicadas en forma dispersa, la industria desencadenó una creciente demanda de mano de obra, debido en especial a su innata tendencia hacia la empresa de explotación

26. Véase, el Marco Histórico del Capítulo I de este mismo trabajo, en donde se plantean las condiciones políticas, económicas y sociales que se desarrollan en dicho período.

en gran escala. A ésto se suma su propensión a aglomerar a las empresas productoras en determinados lugares, debido bien a su mutua complementariedad, bien por el aprovechamiento en común de ciertas instalaciones. Como consecuencia, el sector industrial vino a ejercer un gran poder de absorción sobre la población hasta entonces dispersa por todo el país y ocupada en el artesanado o en la agricultura, dando como resultado un cambio en la estructura regional.

Ahora bien, el tipo de industrialización capitalista y periférica ocurrida en nuestro país, en donde, el crecimiento industrial a girado alrededor de la sustitución de importaciones -- que hace muy conveniente la instalación de fábricas en los centros urbanos, los cuales ofrecen mercados inmediatos para sus productos. Los servicios proporcionados por el Estado para --- alentar la industrialización, tales como infraestructura, servicios de transporte, exención de impuestos, servicios médi---cos, etc., se han concentrado en las grandes urbes, dando lugar para que las economías externas complementarias de los establecimientos industriales también se instalen cerca de di---chas urbes. El resultado es una notable concentración espacial de la actividad industrial. De haber crecido las industrias a partir del procesamiento de productos locales o materias pri---mas de importación tal y como sucedió en Europa, se habría -- dado en nuestro país un patrón de urbanización más uniforme en cuanto a la distribución de actividades industriales y finan---cieras, con el crecimiento de una red de ciudades especializa-

das. Acentuó esta concentración el hecho de que las industrias han crecido durante la época del capitalismo monopolístico internacional, lo que ha provocado todavía más la concentración de capitales y tecnología en las ciudades industriales. Consecuentemente, ha habido un desarrollo del sector moderno industrial en contadas ciudades como México, Monterrey y Guadalajara, -- mientras que el resto de las áreas rurales han quedado alejadas del dinamismo que produce este desarrollo, originando la riqueza en pocas regiones y la pobreza en muchas regiones.

### 3.3 Coexistencia de Sectores Modernos y Atrasados.

La existencia de estos dos tipos de sectores en nuestro país, tienen su fundamento de desigualdad en las relaciones económicas de explotación entre ciudades y campos, y al interior de este último como explotación de mano de obra, del peón y del asalariado. "La historia reciente de México es la de un saqueo sistemático de las regiones pobres en beneficio de las ricas. Esta transferencia de recursos se ha forzado a través de mecanismos políticos, económicos y sociales para impulsar el proyecto nacional de crecimiento"<sup>(27)</sup>. Se ha dicho que la penetración del capitalismo en sociedades atrasadas originó, por una parte, la creación de centros regionales y sectoriales

27. Barkin, David. Los Beneficiarios del Desarrollo Regional, Ed. Sepsetentas, México, 1980, pág. 5.

avanzados en relación con las exigencias comerciales de los -- países coloniales y, por otra parte, el mantenimiento del atraso en el resto de la sociedad. Esta sería la estructura del -- crecimiento desigual y combinado que caracteriza a México, y - en forma general al resto de los países latinoamericanos. De - esta forma, el proceso de vida económica en el país, desde la colonia, significó el impulso de ciertos centros ligados a la explotación de la minería y de productos agrícolas para la exportación. Ahorabien, la estructura económica de México: la riqueza y la pobreza de determinadas regiones y sectores estuvo ligada desde el principio a las oscilaciones de las economías metropolitanas. Los centros locales de desarrollo (economías - exportadoras) recibieron su mayor impulso de la explotación de la mano de obra barata de la población indígena: mientras tales centros prosperaban el otro sector mantenía o mantiene su carácter arcaico y marginal. La demanda exterior de materias - primas y las inversiones extranjeras impulsaron exclusivamente aquellos sectores ligados con la exportación o con las actividades dinamizadas por los capitales foráneos. Esta situación - prevaleció íntegramente en nuestro país bajo el porfirismo, -- puesto que el capital extranjero se concentra en determinados sectores preferentes. Los centros de desarrollo, en esa época se localizaban en algunas ciudades (México, Monterrey, Mérida y Orizaba), en determinados centros mineros (Sinaloa, Durango y Chihuahua), en zonas petroleras (Veracruz y Tamaulipas) y en las plantaciones de la costa (Golfo de México). En principio,

cabría esperar que los acontecimientos revolucionarios de 1910 modificaran sustancialmente la situación. La reforma agraria debía romper el poder de la oligarquía latifundista y desim--nar la riqueza en el campo o, al menos, sentar los presupues--tos para una redistribución de los ingresos y las oportunida--des entre la población rural. Por otra parte, el marco jurídi--co-político desde mediados de la década de los treinta, resul--taba muy favorable para la expansión de una nueva burguesía em--presarial que, dentro de la ideología de la revolución, tenía a su cargo el impulso del crecimiento, con el apoyo de un Esta--do que se reserva el derecho de participar activamente en la - vida económica. Si a esto añadimos los dispositivos legales de protección a las clases asalariadas y las inversiones de bene--ficio colectivo, podría suponerse que el proceso revoluciona--rio contrarrestó eficazmente la dinámica de la desigualdad y - de la concentración de riquezas, que definió a nuestra estruc--tura económica desde la época de la colonia. Sin embargo, el - examen de algunas cifras nos lleva a la conclusión de que la - tradicional dinámica de la desigualdad y el desequilibrio re--gional sólo se ha modificado modestamente. La estructura de -- nuestra economía y de nuestro desarrollo sigue precedida por - la ley del crecimiento desigual (coexistencia de sectores mo--dernos y atrasados). El desarrollo ha favorecido a ciertas fa--jas de la población, a ciertas regiones y grupos, y no se ha - derramado suficiente en favor de las mayorías que siguen vi---viendo en el atraso. La actividad económica del Estado, que se

mueve en general dentro de los marcos del capitalismo, lejos de escapar a la evidente concentración del sistema, la refuerza. Por que en una sociedad como la nuestra, desigual y desequilibrada, se supone que una porción mayoritaria de los recursos debería favorecer a los necesitados. Por desgracia no es así: las inversiones públicas y privadas se aplican masivamente en las regiones adelantadas, que absorben a las personas más destacadas que el país ha producido (provenientes de la clases adineradas y de las bajas que han podido superar las barreras impuestas para limitar el número de personas que compiten en las actividades económico-políticas) y que aprovechan las mejores condiciones de vida e higiene, los transportes y vías de comunicación, los productos energéticos, etc. Si bien, el gobierno ha emitido planes regionales en los cuales se contempla un desarrollo equilibrado de las diferentes regiones, la realidad ha sido otra, puesto que el desequilibrio regional sigue -- bajo la misma perspectiva de hace diez, veinte o cincuenta -- años. Aunado a esta desigualdad regional, tenemos el rápido -- crecimiento de la población que ante la posibilidad de cubrir sus necesidades mínimas de bienestar, ve en la ciudad, la solución a sus problemas actuales, solución que trae como consecuencia un alto incremento en la migración del campo a la ciudad.

### 3.4 Explosión Demográfica y Migración.

El problema del crecimiento demográfico nacional es uno de los más importantes, ya que nuestro país cuenta con un gran aumento anual de habitantes, cercano a los 33 por mil, que significa más de 1.4 millones de personas que se agregan cada año al número anterior. En tanto que para el año de 1900, por ejemplo, se registraron 495,542 nacimientos, dicha cifra se elevó a 1,174,947 individuos en 1950, y en 1977 fue de 2,227,518. -- Como es natural a principios de siglo, México padecía un alto índice de mortalidad 457,327 personas (debido principalmente a los hechos históricos, que en esa época se registraron), por lo que el aumento anual de habitantes era muy pequeño. Ahora las cifras generales correspondientes a defunciones son similares a las de 1900 o aun menores 432,822 en 1977, en tanto que, al haberse triplicado el número de nacimientos, el índice de incremento subió hasta 29 por mil. El aumento anual de habitantes se cuenta entre los más altos del mundo, y plantea nuevos problemas que tienen influencias en el nivel de vida y en la creciente dificultad para obtener ocupaciones bien remuneradas, problemas que aunados al desigual desarrollo regional de nuestro territorio, traen como consecuencia un alto incremento en el índice del flujo migratorio de personas que viven en regiones poco o nada favorecidas por el desarrollo nacional, "en este caso el concepto de migración va a estar definido como: - un flujo poblacional o de fracciones poblacionales que implican un movimiento geográfico, desde el punto de vista indivi--

dual o estructural, y según correspondan o no a procesos históricos". De esta forma, la actividad económica en el país presenta una distribución territorial desigual, más del 35% de la población urbana económicamente activa y el 25% de la población total del país, está ubicada en las áreas metropolitanas de las ciudades de México, Monterrey y Guadalajara. Esta diferenciación regional ha sido acompañada por un proceso migratorio cuyo origen se localiza, principalmente, en las regiones rurales con escaso desarrollo y tiene por destino los centros urbanos nacionales y la parte sur de los Estados Unidos de Norteamérica. El rápido crecimiento de la población urbana en México es una de las características más importantes del desarrollo económico reciente, dicho desarrollo ha requerido de una creciente especialización de la fuerza de trabajo, lo cual ha implicado cambios importantes en la estructura de la ocupación urbana y rural, ya que, de 1960 a 1979 el porcentaje de la población ocupada en el sector agropecuario se redujo del 54 al 34%. Dicho movimiento migratorio durante los últimos años, ha mostrado, una notoria concentración de la población económicamente activa en la zona metropolitana de la capital de la República, en donde municipios como Naucalpan, Tlalneantla y Ecatepec que cuentan con grandes zonas industriales se convierten en la máxima atracción para el flujo migratorio. Pero ante la incapacidad del sector industrial de absorber una cada vez más creciente fuerza de trabajo urbana y ante la elevada presión demográfica y bajas tasas de acumulación en áreas rurales, --

principalmente de la meseta central, los flujos se han orientado también hacia el vecino país del norte, atraídos primordialmente por las oportunidades de ocupación en el sector agrícola. En cuanto a la distribución demográfica interna, la concentración y dispersión excesivas limitan seriamente el aprovechamiento de servicios básicos para asegurar un nivel mínimo de bienestar, tanto en las ciudades como en las pequeñas poblaciones. Sólo en tres urbes se concentra el 62% de la población total del país, mientras que el 38% restante se localiza en 95,356 localidades menores de 2,500 habitantes. La dispersión se agudiza en la meseta central del país, donde prevalece la pequeña propiedad y el minifundio en zonas temporaleras que han permanecido marginadas del proceso de modernización, sin cambios importantes en los métodos de producción, con bajos niveles de ingreso y sin posibilidades de generación de empleo productivo. Todo ésto, aunado a una elevada tasa de crecimiento natural de la población, representa una presión sobre la cantidad de tierra laborable necesaria y agotadas las demandas por servicios básicos en especial los referentes a la vivienda las cuales, al no verse plenamente satisfechas, estimulan en gran medida los movimientos migratorios hacia las zonas urbanas del país. Si bien en una etapa, esta concentración favoreció, el crecimiento del país, por las economías externas que generó (especialización, modernización de actitudes, cambios en patrones de consumo, etc.), también es cierto que al paso del tiempo, las desigualdades regionales resultantes del proce

so mencionado provocaron desequilibrios e inequidad social. Lo que ha hecho pensar en la importancia que la infraestructura tiene para resolver el problema de la desigualdad regional y con éste frenar la migración existente en el país.

### 3.5 Infraestructura Básica para el Desarrollo de los Sectores Atrasados: Comunicación y Transportes.

Debido a la importancia que para el desarrollo regional (y en forma por demás especial a los sectores atrasados de nuestro país) representa el sector transportes y comunicaciones, se ha reconocido el papel estratégico de la infraestructura dentro del desarrollo nacional<sup>(28)</sup>. Ya que, el sector transportes y comunicaciones ha mostrado un rezago respecto a la expansión de la actividad económica reciente, pese a su crecimiento sostenido en algunas de sus actividades durante largo tiempo. A causa de una inversión insuficiente y ante una demanda cada vez mayor, muchas veces inesperada se han acentuado lo que los economistas llaman "cuellos de botella" y saturando una gran parte de los servicios, principalmente el transporte de carga por carretera. Dos de los principales problemas son la insuficiencia de la infraestructura carretera, así como la nula participación del sistema ferroviario para responder a

28. Véase, Miguel de la Madrid. Los Grandes Problemas de Hoy, Ed. Diana, México, 1982, págs. 302-305.

una demanda creciente y su limitada cobertura, que deja aislado a un gran porcentaje de la superficie y de la población del país. Destaca el hecho de que la carretera se responsabiliza del 70% de las toneladas-kilómetro de transporte terrestre, -- mientras que la vía férrea absorbe el 30% restante; en cuanto al transporte de pasajeros, la proporción es 97% y 3%, respectivamente. El tránsito por carretera aumenta en una mayor proporción respecto al ferroviario, de ahí que la participación del transporte por carretera aumentará aun más en el futuro. -- Por tal motivo, es que se hace necesario lograr un equilibrio entre los sectores productivos de bienes y el sistema nacional de transportes y comunicaciones, por que de no considerar este equilibrio, el desarrollo regional se verá obstaculizado total -- mente y seguirán prevaleciendo los mismos centros urbanos de -- siempre, México, Monterrey y Guadalajara. "El proceso de moder -- nización de la economía, que proporcione empleos productivos -- y mejore cualitativamente el patrón de desarrollo, requiere -- para ser viable de una mayor integración y eficiencia de los -- transportes y comunicaciones, ya que este sistema sustenta -- todo servicio y toda posibilidad de desarrollo" (29). Para al -- canzar tasas elevadas y sostenidas de crecimiento de la activi -- dad económica en las regiones del país (y en especial en las -- zonas marginadas) se requiere de un crecimiento acelerado pero

29. Plan Global de Desarrollo 1980-1982. Secretaría de Programación y Presupuesto, México, 1980, pág. 303.

racionalizado, de los transportes y comunicaciones, que prevea los aumentos en la demanda de sus servicios. De esta forma podrían superarse los cuellos de botella en el sector transportes, para darle viabilidad al proceso de desarrollo nacional, es claro, sin embargo, que el problema de la planificación en este sector deberá contemplar un crecimiento en base a: por un lado, a las necesidades de cada una de las regiones, y por el otro, al tipo de bienes que se producen en determinada región. Estableciéndose de esta forma sistemas troncales en el sector transportes, que darán como resultado el esperado incremento en la infraestructura de nuestro país. Así, el ingreso de nuevas áreas al desarrollo económico, político, social y cultural y la integración de comunidades totalmente aisladas de la actividad económica, por medio de la expansión del transporte y las comunicaciones, dará oportunidad de satisfacer los mínimos de bienestar en materia de alimentación, educación, salud y vivienda de amplios grupos de la población. "El sistema carretero constituye uno de los elementos básicos para el ordenamiento territorial y de los asentamientos humanos, y es un componente fundamental de la infraestructura" (30). En gran medida esto es cierto, pero si deseamos terminar con los cuellos de botella y de esta manera fomentar la actividad económica en las diferentes regiones, es necesario promover el resurgimiento

30. Ibid. pág. 304.

del ferrocarril. Para posteriormente lograr el equilibrio deseado entre los sectores productivos de bienes y el sistema nacional de transportes y comunicaciones, porque, un sistema amplio e integrado de transportes y comunicaciones será un factor importante para lograr un desarrollo equilibrado de las diferentes regiones de nuestro país.

#### Capítulo IV.

Estudio de Caso, "el Desarrollo Regional en Morelia Michoacán, 1960-1970"

##### 4.1 Justificación al Estudio del Desarrollo Regional de Morelia Durante esta Década.

Antes de iniciar el estudio práctico del problema a tratar en el presente trabajo de tesis, resulta necesario plantear por un lado el por qué de este municipio y por otro el por qué de esta década "1960-1970", así como, la importancia del método de análisis que en un momento dado apoye la validez de estudiar un fenómeno socioeconómico en un determinado intervalo de tiempo.

Por lo que respecta al motivo del por qué el estudio en el municipio de Morelia, se debe como ya lo comenté anteriormente (capítulo I) a que en nuestro país, dadas sus características estructurales, la mayoría de sus regiones se mantienen al margen del desarrollo nacional equilibrado, resultando con esto de gran facilidad seleccionar una determinada región para efectuar estudios como el presente. Aunque en cierta forma, la elección de Morelia se debió fundamentalmente a la inquietud que en mí persona despertó dicha ciudad. Ya que a pesar de encontrarse ubicada geográficamente en medio de dos ciudades altamente industrializadas como son Guadalajara y México; además de contar con una gran variedad de recursos naturales y con --

una infraestructura mínima, su desarrollo regional ha mantenido un lento crecimiento que esta muy lejos de beneficiar al total de su población.

Ahora bien, al establecer la región de estudio, resulta necesario plantear el por qué de esta década "1960-1970", no obstante de poder estudiar una década más reciente como es 1970-1980. La verdad es que en un principio, la intención de este trabajo era la de analizar el desarrollo regional de Morelia durante la época de los 70<sup>s</sup>. intención que se vio truncada con el atraso de cuatro años en la publicación de los censos agrícolas, industriales y de población (documentos que por su contenido estadístico son la base de este trabajo), así como, la fecha en que requería de la información contenida en estos documentos (agosto de 1983). A pesar de estos problemas y persistiendo en la idea de analizar la época que va de 1970 a 1980, se pensó en la realización de proyecciones estadísticas para el año de 1980, idea que al ser detenidamente analizada, condujo a la conclusión de que resulta ilógico y además inoperante elaborar una serie de proyecciones estadísticas acerca de un determinado lapso de tiempo, sobre el cual ya existieran datos oficiales, pero que no estaban disponibles al público. De esta forma se optó por obtener las cifras preliminares de estos censos, idea que se llevó a cabo sin llegar a tener los resultados positivos que se esperaban, ya que dicha información es elaborada sólo a nivel de Estados. Cimentándose bajo estas con

diciones la razón del por qué de la década de 1960-1970 en el estudio de este trabajo de tesis.

Para el estudio de los fenómenos socioeconómicos como el presente, es necesario tomar en cuenta aquel método de análisis que permita una comprensión y explicación más profunda de este tipo de fenómenos a fin de evitar análisis superficiales en nuestro trabajo de investigación. Asimismo, es necesario evitar que el estudio de la sociedad se empiece a partir de cualquier elemento o separar los elementos de su totalidad (la sociedad en su conjunto) de la que forman parte. Es por ésto que la validez de tomar la década de 1960 a 1970 para tratar de comprender las estrategias de política, económica y social, radica en la importancia de nuestro método de análisis y en este caso es totalmente valido porque dicho método no sólo toma en cuenta la forma como se presenta un determinado proceso socioeconómico, sino que también analiza su desarrollo y transformación, además, el fenómeno que se estudia si bien es cierto que se establece dentro de un determinado intervalo de tiempo, también es cierto que jamás es aislado de las condiciones sociohistóricas en donde se encuentra inmerso, de tal manera, que dentro de la perspectiva del método de análisis usado para la elaboración del presente trabajo, es valido ubicar dentro de un determinado lapso de tiempo el fenómeno socioeconómico a estudiar, como es el caso de esta investigación.

Estudio de Caso, "El Desarrollo Regional en Morelia Michoacán, 1960-1970".

En base a lo expuesto en los tres capítulos anteriores, -- el problema del desarrollo regional ha quedado establecido -- como el proceso que abarca todas las actividades económicas de los participantes (gobierno, empresas y familias) en el desarrollo nacional. Pero es evidente que el planteamiento teórico de toda investigación, requiere de un planteamiento o reforzante práctico que en un determinado momento reafirme o desmienta lo antes expuesto. Bajo estas condiciones, este estudio de -- caso tiene como objetivo principal, tratar de demostrar que el grueso de la población de la ciudad de Morelia Michoacán, durante la década de 1960 a 1970 careció en gran medida de los mínimos de bienestar social, o sea, en otras palabras que la ausencia de desarrollo regional fue el sello característico en dicha región.

4.2 Principales Actividades Económicas de la Región.

Los habitantes que conforman la población económicamente activa de las 150 localidades de que está formada la ciudad de Morelia en el Estado de Michoacán, desarrollan sus actividades de diversas formas y maneras que están clasificadas en:

Sector primario, representado básicamente por las actividades agropecuarias en donde los cultivos principales son maíz, garbanzo y alfalfa, la producción agropecuaria del Municipio no -

es considerable aunque existe ganado vacuno y porcino en regular cantidad de cabezas.

El sector secundario, dedicado a las actividades industriales concentradas principalmente en la ciudad de Morelia y en Capula, donde hay gran actividad artesanal, las actividades extractivas se llevan a cabo en los bancos de material ubicados en los cerros sobre la carretera de Guadalajara y al norte de la ciudad de Morelia. Las industrias de transformación tales como la celulosa y papel, productos químicos, abono, fertilizantes, fibras sintéticas, barnices, pinturas, aceites y grasas, alimentos balanceados y otros, se ubican en Morelia.

El sector terciario en el que se ubican las actividades de servicios se localizan en Morelia, proporcionando los servicios municipales más completos y los de comercio, telecomunicaciones, gobierno, bancarios y turísticos principalmente. De las demás localidades, sólo Tiripetío y en menor grado Capula, -- prestan servicios al turismo pero no cuentan con instalaciones adecuadas para éste.

De esta forma las principales actividades económicas de la región son:

Agricultura: maíz, frijol, haba, alfalfa, lenteja, cebolla, co-

liflor y garbanzo. Que debido a la tendiente urbanización de la población económicamente activa de este municipio y obviamente a la paulatina desaparición del sector rural (en 1960 era de 32.23% y en 1970 del 26.16%), la producción dentro de esta rama es año con año menor, a pesar de que el municipio cuenta con áreas propicias para la agricul-tura.

**Fruticultura:** durazno, guayaba, fresa, limón, aguacate y zapo-  
te. Cuenta con los mismos problemas de la agri--  
cultura, la constante migración de la población  
rural hacia la ciudad, provocan una considerable  
disminución en la producción total de la fruti--  
cultura en esta región.

**Silvicultura:** pino, fresno, eucalipto y gigante. Con las mis--  
mas características que la agricultura y la fru-  
ticultura en cuanto a la participación de la po-  
blación económicamente activa. Si bien el municí  
pio cuenta con una basta región de bosques, es -  
necesario recordar que debido a su constitución  
litológica se debe realizar una explotación ra--  
cional de los bosques, ya que la explotación --  
irracional que se lleva a cabo esta degradando -  
la parte boscosa del municipio.

Ganadería: bovino, porcino, caprino, aves y colmenas. Aunque el municipio no es un gran productor dentro de este género, en la década de 1960 a 1970, obtuvo un notable incremento del 54.12% en el valor de la producción animal.

Turismo: atractivos; zona colonial de la ciudad, zona arqueológica de Sta. María de Guadalupe, Tziristarán, balneario de Cointzio, parque Juárez y balneario de aguas mesotermales con temperatura de 32°C. La ciudad de Morelia es una de las provincias de la República Mexicana que cuenta durante todo el año con una considerable corriente turística, lo que trae como consecuencia la apertura de fuentes de trabajo dentro de esta rama y que indudablemente es una actividad que va en ascenso, si no a pasos agigantados, sí de una manera lenta y sostenida.

Centros Culturales: Casa de la Cultura, Teatro y Centro de Convenciones, Planetarium, Teatro Ocampo, Casa Natal de Morelos, Museo Regional Michoacano, Palacio de las Artesanías, Casa de Morelos, Museo de Arte Contemporáneo, Bibliotecas del Congreso de la U.M.S.N.H., del Museo Michoacano, Museo de Artes Gráficas de Tiripetío. Lo que representa más

fuentes de empleo dentro de la ciudad, ---  
para toda la población económicamente acti  
va tanto urbana como rural, en donde la --  
Universidad Michoacana ocupa un lugar por  
demás decoroso debido a la gran cantidad -  
de población que dentro de sus instalacio-  
nes labora.

Industria: fábricas de aceites comestibles y grasas, de dulces  
regionales, de carnes frías, de conservas, de fru--  
tas y legumbres, de textiles y ropa, de harinas, de  
productos químicos, de ácidos, de acumuladores, de  
celulosa y papel, de chocolates, de básculas, de --  
cal hidratada, de muebles de madera, embotellado---  
ras, impresoras y encuadernación, alimentos balan--  
ceados, renovadoras y vulcanizadoras, de casas de -  
madera, curtidurías, popotes y vasos de papel y ---  
otros. La industria como ya es común en todo el --  
país, concentra a la gran mayoría de la población -  
económicamente activa urbana; convirtiéndose en ---  
la máxima atracción y la gran posibilidad de mejo--  
rar tanto social como económicamente para la pobla-  
ción rural, desafortunadamente la industria que pre  
valece en Morelia es deficiente y no cubre las nece  
sidades de empleo que el crecimiento de la pobla---  
ción genera.

#### 4.3 La Población y su Participación en las Diferentes Actividades Económicas.

La representatividad de la población económicamente activa, en las diferentes actividades económicas en la ciudad de Morelia, es del 9.40% del total de la población que se encuentra bajo estas condiciones en todo el Estado de Michoacán. Si bien en 1960 Morelia contaba con un total de 54,010 personas ocupadas, en 1970 esta cifra se redujo a 51,167, lo que de alguna forma se puede interpretar como la existencia de un bajo índice en el crecimiento total de la población, pero lo que en realidad sucede, es que la creciente migración del campesinado a las diferentes ciudades industriales de la República Mexicana incluso a las ciudades del sur de nuestro vecino en el norte, los Estados Unidos de Norteamérica, a mantenido este nivel de la población económicamente activa durante toda una década, teniendo al grueso de la población económicamente activa, en el grupo de los 20 a los 29 años de edad (ver anexo 4). En donde la agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza, tuvieron una alarmante disminución del 54.14% de personal ocupado, mientras que en la industria en términos generales se manifiesta un punto de equilibrio, al igual que en el sector servicios. No obstante de haberse registrado un alto incremento en el crecimiento total de la población del 70.38%, la participación de la población económicamente activa tiende a ser menor, lo que significa un constante flujo migratorio, que ya no sólo es de la población rural sino también de la población urbana, que se lanza a la

búsqueda de mejores condiciones de vida en centros altamente industrializados. Por otra parte, a pesar de la alta disminución de personal ocupado por la agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza, son las que continúan concentrando la mayor parte de la población económicamente activa de la ciudad de Morelia (ver anexo 3).

#### 4.4 Indicadores de Desarrollo Regional.

El tipo de indicadores que aquí se utilizan para valorar la existencia o la inexistencia de desarrollo regional en la ciudad de Morelia son los que desde mi punto de vista personal, señalan de manera clara y concisa los puntos esenciales para tal valoración, estos indicadores son:

- de población,
- socioeconómicos y
- económicos.

##### 4.4.1 Indicadores de Población.

Por la importancia que dentro de todas las actividades -- (económicas, políticas, sociales y culturales), tiene la presencia del total de la población de un determinado país, estado o municipio, es que resulta necesario señalar sus principales -- características, tales como, crecimiento de la población, definir si es urbana o rural y establecer también el total de la -

población económicamente activa. Para de esta forma, plantear posibles evoluciones o atrasos de la población dentro de la -- perspectiva del desarrollo regional de su localidad. Así pues, la densidad de la población alcanzó en el año de 1970 un promedio de 38.8 personas por Km<sup>2</sup> en el Estado de Michoacán, mientras que en la capital del Estado, la densidad registrada fue de 163.2 personas por Km<sup>2</sup>. Como es de suponerse la densidad poblacional varía notablemente dependiendo de la región, tal es el caso, por ejemplo, del Distrito Federal en comparación con la ciudad de Morelia o incluso con el propio Estado de Michoacán, en donde los diversos factores geográficos existentes en combinación con la elaboración de planes que estén enfocados -- en impulsar el desarrollo regional y con las inversiones públicas y privadas, son determinantes tanto para el desarrollo -- como para el estancamiento de una determinada región. El crecimiento de la población en Morelia ha sido rápido y constante, convirtiendolo en el municipio con mayor densidad poblacional de este Estado, influyendo en dicho crecimiento, las mejores -- condiciones de vida que esta ciudad puede otorgar a sus habitantes, que si bien no son del todo buenas, sí son las mejores en comparación con el resto de las ciudades que forman el Estado de Michoacán. En 1960, Morelia contaba con una población total de 153,481 personas, lo que representaba una densidad de -- 114.8 habitantes por Km<sup>2</sup>, como lo muestra el cuadro 4-1; en el

CUADRO 4-1. POBLACION TOTAL, SUPERFICIE Y DENSIDAD DE LA POBLACION EN 1960.

ENTIDAD	POBLACION TOTAL			superficie Km <sup>2</sup>	densidad de la poblacion	por ciento de la poblacion	por ciento de la superficie
	total	hombres	mujeres				
ESTADO DE MICHOACAN	1 851 876	926 955	924 921	59 864.00	30.93	100.00	100.00
MUNICIPIO MORELIA	155 481	74 599	76 882	1335.94	114.88	8.22	2.23

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION 1960.

otro extremo de nuestro intervalo de tiempo en el año de 1970, se puede observar por medio del cuadro 4-2 el rápido crecimien

CUADRO 4-2. POBLACION TOTAL, SUPERFICIE Y DENSIDAD DE LA POBLACION EN 1970.

ENTIDAD	POBLACION TOTAL			superficie Km <sup>2</sup>	densidad de la poblacion	por ciento de la poblacion	por ciento de la superficie
	total	hombres	mujeres				
ESTADO DE MICHOACAN		1 116 993	1 157 133	59 864.00	38.82	100.00	100.00
MUNICIPIO MORELIA	218 083	108 081	110 002	1335.94	163.24	9.38	2.23

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1970.

to de la población en esta ciudad, efectuado durante el tran-- curso de esta década que bien podría ser valorado de relativo y hasta cierto punto de normal, puesto que el total de la po--

blación para este año fue de 218,083 personas, arrojando una densidad de 163.9 habitantes por Km<sup>2</sup>. Lo que indudablemente refleja la marcada desigualdad existente en cuanto a desarrollo regional se refiere, problema que se agrava constantemente con la evidente descapitalización existente en el campo, pues esto obliga a la población rural tanto de Morelia como de otros municipios a buscar mejores condiciones de vida en la ciudad. En el cuadro 4-3 se muestra la situación prevaleciente en 1960 en

CUADRO 4-3. POBLACION URBANA Y RURAL, 1960.

MUNICIPIO	P O B L A C I O N			TOTAL DE LOCALIDADES
	TOTAL	URBANA	RURAL	
MORELIA	153481	104013	49468	150
%	100.00	67.77	32.23	

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION 1960.

donde la población rural representaba el 32.23% y la población urbana era del 67.77% dentro de un total de 150 localidades -- las cuales constituían el municipio, en donde no es muy difícil suponer que la población urbana se concentraba en un sólo lugar, la ciudad de Morelia. De esta forma en 1970 el porcentaje de la población rural disminuyó del 32.23% a un 26.16%, lo que originó un incremento en la población urbana que va del -- 67.77% a un 73.84% con respecto al total de la población, en -- un total de 147 localidades (lo que remarca la descapitaliza--

ción en el campo antes mencionada), como lo señala el cuadro 4-4. Es evidente que nuestro país es aún predominantemente ru-

CUADRO 4-4. POBLACION URBANA Y RURAL, 1970.

MUNICIPIO	P O B L A C I O N			TOTAL DE LOCALIDADES
	TOTAL	URBANA	RURAL	
MORELIA	218083	161040	57043	147
%	100.00	73.84	26.16	

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1970.

ral, donde la mayoría de la población vive en pequeños pueblos o aldeas de menos de 10,000 habitantes que al emigrar a otras regiones provoca la desaparición o la absorción de sus respectivas localidades (un ejemplo claro de esto, lo muestran los cuadros 4-3 y 4-4), por parte de localidades de mayor tamaño, tanto en superficie como en habitantes que en un determinado momento pueden ofrecer diversas fuentes de trabajo a los habitantes de localidades circunvecinas, representando mejores condiciones de vida, en este sentido no obstante el decremento -- existente en el total de localidades en el municipio de Morelia, este ha mantenido un cierto equilibrio en la demanda de mano de obra, que incluso podríamos catalogar de retroceso. En los cuadros 4-5 y 4-6 se aprecia la disminución existente en el total de la población económicamente activa, no obstante de

CUADRO 15. POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA POR RAMAS DE ACTIVIDAD, 1960.

ENTIDAD	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZARÍA	INDUSTRIA DEL PETRÓLEO	INDUSTRIA EXTRACTIVA MINERAL	INDUSTRIA DE LA TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	COMERCIO	TRANSPORTE	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTEMENTE ESPECIALIZADAS
MICHUACAN	574898	425704		3807	43463	12467	1383	39473	9866	36998		1751
MORELIA	54010	22508		176	7768	2909	153	7026	1982	11004		484
%	9.3947	5.2872		4.6230	17.8726	23.3336	11.0629	17.7995	5.0211	29.7421		27.8641

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION 1960.

CUADRO 16. POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA POR RAMAS DE ACTIVIDAD, 1970.

ENTIDAD	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZARÍA	INDUSTRIA DEL PETRÓLEO	INDUSTRIA EXTRACTIVA MINERAL	INDUSTRIA DE LA TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	COMERCIO	TRANSPORTE	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTEMENTE ESPECIALIZADAS
MICHUACAN	543578	320670	288	2038	36565	16550	1892	37220	8858	49635	8774	41088
MORELIA	51167	12186	69	205	7498	3771	389	6460	1568	12311	2916	3791
%	9.4130	3.8001	23.9583	10.0588	13.2555	22.8036	20.5602	17.8398	17.7015	24.8030	33.2345	9.2265

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1970.

haberse registrado un crecimiento total de la población del -- 70.38% durante todo este periodo de tiempo<sup>(31)</sup>, lo que señala un constante flujo migratorio de la población económicamente -- activa hacia las ciudades altamente industrializadas de nues-- tro país y en algunos casos a las ciudades del sur de nuestro vecino, los Estados Unidos de Norteamérica.

#### 4.4.2 Indicadores Socioeconómicos.

La finalidad de los siguientes indicadores es la de señalar el nivel de vida que por medio del salario, tienen los habitantes de Morelia, como el tipo de alimentación (canasta básica), el tipo de calzado en la población de un año en adelante, así como el nivel de alfabetismo y analfabetismo.

De esta forma, por lo que respecta al alfabetismo en esta región es digno de tomarse como ejemplo, incluso para fomentarlo en otras regiones en donde el número de analfabetas es alarmante y por lo tanto, considerable. En 1960 el porcentaje de personas alfabetas mayores de 10 años era de 75.38% y en 1970 este porcentaje aumentó al 80.66%, significándose un decremento en -- el número de la población analfabeta, la cual en 1960 de un -- 24.62% disminuyó en 1970 a un 19.34%, esta cifra a simple vista podría parecer poco representativa, pero si tomamos en cuenta el aumento en el total de la población, nos daremos cuenta

31. El Desglose de esta Información, se Llevó a Cabo en el Punto 4.2 de este Capítulo.

que el analfabetismo tiende a ser año con año menor en esta región, en donde por cierto, el grueso de la población bajo estas características se encuentra precisamente en los habitantes de 40 años y más tanto en hombres como en mujeres, tal y como lo muestran los cuadros 4-7 y 4-8 respectivamente.

Ahora bien, es evidente que la marcada desigualdad económica en nuestro país está claramente definida por dos extremos, que como tales son totalmente diferentes, el sector urbano y el sector rural, tan opuestos que incluso el salario mínimo que perciben es considerablemente desigual y que en cierta forma impulsa al campesinado a abandonar sus tierras e ir en busca de mejores condiciones de vida en las ya tan saturadas zonas industriales del país. En el cuadro 4-9 se señala la evolución

CUADRO 4-9. EVOLUCION DE LOS SALARIOS MINIMOS URBANOS  
EN MEXICO.

PERIODO	SALARIOS			INCREMENTO POR CIENTO
	1960-1961	1964-1965	1970-1971	
MEXICO	11.00	17.00	21.00	10.00

FUENTES: INSTITUTO DE ESTADISTICAS Y CENSOS DEL ESTADO DE MEXICO.  
INFORMACIONES Y GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO.

de los salarios mínimos percibidos en forma general por la población urbana, obteniendo en promedio un salario mínimo de --

CUADRO 4-7. POBLACION ALFABETA Y ANALFABETA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1960.

4-7

MUNICIPIO Y GRUPO DE EDAD.	TOTAL			SABEN LEER Y ESCRIBIR.			NO SABEN LEER Y ESCRIBIR.		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
MORELIA	103410	49955	54455	77917	38287	39630	25493	10668	14793
DE 10 A 14 AÑOS.	18871	9375	9496	14032	8265	5767	2839	1110	1729
DE 15 A 19 AÑOS.	15281	7136	8145	12862	6008	6854	2422	1128	1294
DE 20 A 29 AÑOS.	23586	10930	12656	18310	8416	9894	5276	1984	3292
DE 30 A 39 AÑOS.	16696	7968	8728	12715	6100	6615	3981	1568	2413
DE 40 Y MAS.	28975	13546	15427	17910	8668	9242	11065	4878	6125

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION 1960.

CUADRO 4 8. POBLACION ALFABETA Y ANALFABETA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1970.

MUNICIPIO Y GRUPO DE EDAD.	TOTAL			SABEN LEER Y ESCRIBIR			NO SABEN LEER Y ESCRIBIR		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
MORELIA	147450	71699	75751	116933	54011	57922	26517	12688	15832
DE 10 A 14 AÑOS	29915	15110	14805	26068	13283	12785	3877	2127	1750
DE 15 A 19 AÑOS.	23158	12091	11067	22282	11201	11081	2776	1430	1346
DE 20 A 29 AÑOS.	31977	15080	16897	27511	13112	14400	4466	1943	2657
DE 30 A 39 AÑOS.	21718	10211	11507	17119	8375	8744	4599	1964	2635
DE 40 Y MAS.	38822	18222	20600	32923	15981	16942	12725	5281	1441

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1970.

\$ 18.29, mientras que el cuadro 4-10 indica esta misma evolu---

CUADRO 4-10. EVOLUCION DE LOS SALARIOS MINIMOS PARA TRABAJADORES DEL CAMPO 1960-1970.

MUNICIPIO	BIENIOS			PROMEDIO GENERAL
	1960-1961	1964-1965	1970-1971	
MORELIA	9.45	14.00	21.25	14.90

FUENTE: MANUAL DE ESTADISTICAS BASICAS DEL ESTADO DE MICHOACAN. S.P.P. Y GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACAN.

ción para los trabajadores del campo, los cuales obtuvieron un promedio de \$ 14.90, reflejando de manera clara la desigualdad económica entre estos dos sectores sociales, así como, la causa principal de la migración existente, del campo a la ciudad. Al analizar el tipo de alimentación que durante esta década -- efectuaron los habitantes de Morelia, podemos observar que con el transcurso de los años dicha alimentación tiende a ser cada vez más deficiente. En el cuadro 4-11 se indican las cifras -- que datan de 1960, en donde nos señala por ejemplo como el --- 71.84% de la población consumía productos básicos, en tanto -- que el 67.99% era afecta al pan de trigo, por el lado de las -- personas que no consumieron productos básicos constituyeron el 25.01% y el 28.86% respectivamente, lo que demuestra hasta -- cierto punto un aceptable nivel de personas con alimentación -- básica. Las cifras que proporciona el cuadro 4-12 son más espe-- cíficas y claras lo que refleja con más precisión, las caracte

CUADRO 4-11. POBLACION CON ALIMENTACION BASICA DURANTE LOS SIETE DIAS DE LA SEMANA, 1960.

MUNICIPIO	MENORES DE UN AÑO	PERSONAS QUE POR COSTUMBRE			
		COMEN PAN DE TRIGO		TOMAN UNO O MAS DE ESTOS ALIMENTOS CARNE, LECHE, PESCADO Y HUEVO.	
		SI	NO	SI	NO
MORELIA	4828	104362	44291	110262	33391
%	3.14	67.39	28.86	71.84	25.01
POBLACION TOTAL		153431			

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION 1960.

CUADRO 4-12. POBLACION CON ALIMENTACION BASICA DURANTE LOS SIETE DIAS DE LA SEMANA 1970.

CONCEPTO	7 DIAS A L. SEMANA		OTRO DIAS	
	No. DE PERSONAS	%	No. DE PERSONAS	%
CARNE	53321	24.45	47235	21.66
HUEVOS	65250	29.91	72757	33.36
LECHE	118942	54.54	70399	32.51
PESCADO	4945	2.27	163369	74.91
PAN DE TRIGO	126412	57.96	53134	24.26
POBLACION TOTAL	218083			

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1970.

ísticas de la alimentación básica en 1970 por parte del total de la población y es lamentable observar como lejos de incrementarse el índice de habitantes con alimentación básica, tien

de a disminuir, tal es el caso del pescado y del huevo que no son consumidos por el 74.91% y el 33.36% de la población respectivamente y que tan sólo el 54.54% de la población toma leche o que el 29.91% consume carne. Estos indican que el poder adquisitivo del grueso de la población está muy por debajo de los precios de estos productos lo que conlleva a suponer una creciente disminución de habitantes con alimentación básica elemental para el buen desarrollo de sus actividades cotidianas, siendo esto, el fiel reflejo de la explotación a que son sometidos tanto trabajadores urbanos como rurales y en cierta forma esta mala alimentación se debe también a la influencia que por medio de los instrumentos de comunicación se logra para que los habitantes consuman alimentos que han sido denominados como chatarra, debido principalmente al bajo nivel alimenticio que ofrecen a la población.

Por otro lado, la población vista a través de sus características del calzado, nos encontramos que del 75.95% de personas a principios de la década, aumentó considerablemente al 91.39% en 1970, lo que refleja un decremento en las personas que usan huaraches o que andan descalzos, este decremento nos indica también el grado de urbanización alcanzado por la población de esta ciudad, como lo indica el cuadro 4-13.

#### 4.4.3 Indicadores Económicos.

Para fines únicos del presente análisis y con la intención de poder reafirmar lo que a lo largo del presente trabajo

CUADRO 4-13. POBLACION DE UN AÑO Y MAS POR CARACTERISTICAS DEL CALZADO 1960-1970.

CARACTERISTICAS	No. DE PERSONAS 1960	%	No. DE PERSONAS 1970	%
CON ZAPATOS	112934	75.97	192687	91.39
CON HUARACHES O SANDALIAS	26422	17.78	14307	6.79
ANDAN DESCALZOS	9297	6.25	3846	1.82
TOTAL	148653	100.	210048	100.

FUENTE: VIII Y IX CENSOS GENERALES DE POBLACION 1960, 1970.

se ha venido planteando respecto al atraso que en cuanto a desarrollo regional se refiere sufre el municipio de Morelia y en forma general todo el Estado de Michoacán, debido principalmente a la falta de inversiones tanto públicas como privadas en los sectores industrial y principalmente agrícola. Así pues, de manera más específica los indicadores que aquí se usarán -- son los relacionados por una parte, al sector agrícola, ganadero y ejidal y por la otra, al sector industrial y de servicios (32).

Por lo que respecta al sector agrícola, ganadero y ejidal en el transcurso de esta década y como ya se ha venido definiendo, el creciente flujo migratorio de su población hacia las --

32. Los Datos Estadísticos que para el Sector Industrial y de Servicios se Manejan son a Nivel de Todo el Estado, Puesto que no se Elabora Información sobre Municipios.

ciudades industrializadas del país y en algunas ocasiones a las regiones del sur de los Estados Unidos o bien la misma urbanización de algunas localidades circunvecinas a la ciudad de Morelia, es debido principalmente a que resulta casi imposible que los trabajadores del campo, por medio de su salario vean satisfechas sus necesidades básicas de bienestar social. Todo esto, ha tenido como resultado lógico una lamentable disminución de la superficie total del municipio que va de 86924 Ha. a principios de la década, a 69750.6 Ha. a fines de la misma, lo que, de alguna forma demuestra la monopolización del campo por parte de particulares y el alejamiento de los campesinos, así como, el surgimiento de fraccionamientos netamente urbanos o la misma urbanización de algunas localidades cercanas a la ciudad de Morelia, tal es el caso de Capula, Morelos y Tiripetio. No obstante de haberse incrementado el número de unidades de 1,130 a 1,152 que en contraposición con la superficie de las tierras de labor, lejos de incrementarla, la disminuyó de 32491 Ha. a 20082.6 Ha. De esta forma, en términos generales como se indica en los cuadros 4-14 y 4-15, el número del personal ocupado por este sector creció de 4,596 a 9,190 personas (aunque hay que tener en cuenta, que en el cuadro 4-14 no existe registro del personal ocupado en los ejidos), lo que de alguna forma indica, que a pesar de las adversidades el sector agrícola continúa concentrando al grueso de la población económicamente activa en esta región (como lo muestra el anexo 4). Por otra parte en los cuadros 4-16 y 4-17, se indica la evolu-

CUADRO 4-14. CLASIFICACION DE LAS TIERRAS Y PERSONAL OCUPADO, 1960.

MUNICIPIO Y RAMA.	NUMERO DE UNIDADES.	SUPERFICIE TOTAL.	DE LABOR.	CON PASTOS NATURALES - CERROS Y LLANURAS.	CON BOSQUES DE ESPECIES MADERABLES Y NO MADERABLES.	INCULTAS PRODUCTIVAS.	IMPRODUCTIVAS.	PERSONAL OCUPADO.
MORELIA	1130	86924	32491	36546	13770	111	4006	4596
MAYORES DE 5 Ha	747	36409	11076	13803	7818	33	3679	3812
DE 5 Ha O MENOS	319	995	865	98	10	13	9	784
EJIDOS	64	49520	20550	22645	5942	65	318	—

FUENTE: IV CENSOS AGRICOLA-GANADERO Y EJIDAL 1960.

CUADRO 4-15. CLASIFICACION DE LAS TIERRAS Y PERSONAL OCUPADO, 1970.

MUNICIPIO Y RAMA	NUMERO DE UNIDADES	SUPERFICIE TOTAL	DE LABOR.	CON PASTOS NATURALES EN CERROS Y LLANURAS.	CON BOSQUES DE ESPECIES MADERABLES Y NO MADERABLES.	INCULTAS PRODUCTIVAS	IMPRODUCTIVAS	PERSONAL OCUPADO.
MORELIA	1152	69750.6	20082.6	56964.8	12243.0	19.0	441.2	9190
MAYORES DE 5 Ha	461	16222.4	4493.1	11173.6	394.9	17.0	143.8	1587
DE 5 Ha O MENOS	619	1000.9	659.4	302.1	8.0	2.0	29.4	1180
EJIDOS.	72	52527.3	14930.1	25489.1	11840.1	—	268.0	6123

FUENTE: V CENSOS AGRICOLA-GANADERO Y EJIDAL 1970.

CUADRO 4-16. VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION AGRICOLA, FORESTAL Y ANIMAL, 1960.

MUNICIPIO Y RAMA	VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION	VALOR DE LA PRODUCCION AGRICOLA	VALOR DE LA PRODUCCION FORESTAL	VALOR DE LA PRODUCCION ANIMAL
MORELIA	23591	17269	130	6192
MAYORES DE 5 Ha	8079	4809	60	3210
DE 5 Ha 0 MENOS	759	561	---	198
EJIDOS	14753	11899	70	2784

FUENTE: IV CENSOS AGRICOLA-GANADERO Y EJIDAL, 1960.

CUADRO 4-17. VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION AGRICOLA, FORESTAL Y ANIMAL, 1970.

MUNICIPIO Y RAMA	VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION	VALOR DE LA PRODUCCION AGRICOLA	VALOR DE LA PRODUCCION FORESTAL	VALOR DE LA PRODUCCION ANIMAL
MORELIA	26996	15301	255	11440
MAYORES DE 5 Ha	11410	5703	44	5663
DE 5 Ha 0 MENOS	4538	653	---	3885
EJIDOS	11048	8945	211	1892

FUENTE: V CENSOS AGRICOLA-GANADERO Y EJIDAL 1970.

ción que ha tenido el valor total de la producción, el cual -- tuvo un incremento que no fue lo suficientemente significati-- vo, tomando en cuenta el número de unidades, el total de la su-- perficie productiva y el aumento en el personal ocupado con -- que cuenta este sector, dicho incremento del valor total de la producción fue en este periodo de 3405 millones de pesos, don-- de la producción forestal y animal contribuyeron con 125 y -- 4,119 millones de pesos respectivamente, en tanto que el valor de la producción agrícola sufrió un terrible decremento de -- 1,968 millones de pesos, lo que de alguna manera indica la di-- fícil etapa por la que pasa el sector agrícola. Por otro lado en el terreno del sector industrial las cifras recopiladas in-- dican un notable desarrollo por parte de este sector, tal y -- como lo refleja el incremento del número de establecimientos, -- que va de 3,183 unidades en 1960 a 5,480 en 1970 lo que repre-- senta un aumento del 58.08%, en donde lógicamente el promedio de personal ocupado se eleva en un 41.51%, como lo señala el -- cuadro 4-18, en donde además el valor de la producción bruta -- total se incrementa de 553,023 millones de pesos en 1960 a -- 1,858,988 millones de pesos en 1970. El inconveniente de este engañoso desarrollo industrial en el Estado, es el referido a que en los censos industriales no especifican el tipo de indus-- trias originadas durante este período y me atrevo a calificar-- lo de engañoso, por que por ejemplo, en el municipio de More-- lia lo mismo se le denomina industria a un pequeño taller de -- muebles que ocupa a 8 personas, que a una empresa harinera en

CUADRO 4-18. PRINCIPALES CARACTERISTICAS DEL ESTADO, 1960-1965-1970.

ENTIDAD FEDERATIVA Y AÑO.	NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS.	PERSONAL OCUPADO TOTAL (PROMEDIO).	REMUNERACIONES	INVERSION	PRODUCCION
			TOTALES AL PERSONAL OCUPADO.	FIJA BRUTA.	BRUTA TOTAL.
MILLARES DE PESOS.					
MICHOACAN 1960	3183	12877	98932	669719	553023
MICHOACAN 1965	5273	27686	186246	882979	1243480
MICHOACAN 1970	5480	31016	317136	139842	1858988

FUENTE: VII, VII Y IX CENSOS INDUSTRIALES 1960, 1965 Y 1970.

la que laboran 200 personas, lo cual es ilógico desde cualquier punto de vista que se le vea, por lo que, los incrementos antes mencionados son el resultado normal del crecimiento en las unidades industriales y del personal ocupado, pero que de ninguna manera están acorde con el crecimiento de la población económicamente activa. Referente a las inversiones realizadas en este sector, nos encontramos que de 1960 a 1965 es cuando, bajo el marco de desarrollo estabilizador (período en el que nuestro país sufre una gran inundación de inversión extranjera) se realizan considerables inversiones, mientras que para 1970 las inversiones en el Estado de Michoacán sufren una alarmante disminución de 882,979 millones de pesos en 1965 a 139,842 millones de pesos en 1970, lo que significa un alejamiento de este sector en todo el Estado, tal y como se indica

en el cuadro 4-19, en donde por cierto el rumbo de las diferen

CUADRO 4-19. INVERSION FIJA BRUTA E INVERSION TOTAL BRUTA Y NETA, 1960-1965-1970.

ENTIDAD FEDERATIVA Y AÑO.	NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS.	INVERSION FIJA BRUTA			INVERSION TOTAL	
		TOTAL	MAQUINARIA Y EQUIPO.	OTROS ACTIVOS FIJOS.	BRUTA	NETA
MILLARES DE PESOS.						
MICHOACAN 1960	3183	669719	—	—	—	—
MICHOACAN 1965	5273	882979	—	—	—	—
MICHOACAN 1970	5480	139842	85205	54637	209275	148867

FUENTE: VII, VIII Y IX CENSOS INDUSTRIALES 1960, 1965 Y 1970.

tes partidas de la inversión total se desglosan de manera clara hasta 1970. En el cuadro 4-20, se presentan las cifras concernientes al promedio de personal ocupado así como sus respectivas remuneraciones y lo sobresaliente es el incremento del 41.51% de personal ocupado en esta década.

CUADRO 4 20. PERSONAL OCUPADO Y SUS REMUNERACIONES, 1960-1965-1970.

ENTIDAD FEDERATIVA	NUMERO DE ESTABLECI- MIENTOS.	PROMEDIO DE PERSONAL OCUPADO				REMUNERACIONES AL PERSONAL OCUPADO.				
		TOTAL	OBREROS	EMPLEADOS	PERSONAS QUE TRABAJA- RON SIN RECI- BIR SUELDO- O SALARIO.	TOTAL	SALARIOS	SUELDO	PRESTACIO- NES SOCIALES	UTILIDADES REPARTIDAS
MILLARES DE PESOS										
MICHOACAN 1960	3185	12877	-	-	-	99770	56559	33576	19635	-
MICHOACAN 1965	5273	27686	18227	2351	7108	186246	110166	51315	24765	-
MICHOACAN 1970	5480	31016	20777	2453	7786	317136	192466	68899	48372	7399

FUENTE: VII, VIII Y IX CENSOS INDUSTRIALES 1960, 1965 Y 1970.

#### 4.5 Políticas y Estímulos contra la Migración.

En México como en la mayoría de los países latinoamericanos, el fenómeno de la migración resulta ser un problema que con el paso de los años se agudiza en forma alarmante, teniendo su origen en el campo y encontrando en las ciudades altamente industrializadas su destino final, lo que evidentemente refleja, por un lado, la acentuada concentración industrial en determinadas ciudades, y por el otro, la falta de inversiones en el campo tanto del sector público como del sector privado, que trae como consecuencia la ya por demás comentada desigualdad social.

El AGRO mexicano está en crisis. Sus problemas no son nuevos, pero se agudizan: el ritmo de crecimiento de la producción ha disminuido: las exportaciones agropecuarias han perdido su dinamismo mientras las exportaciones crecen; la agricultura de subsistencia está estancada en tanto que la comercial goza de subsidios, de inversión pública y de recursos para ampliar su alcance y su control sobre el sector. La estructura de la producción sufre un cambio paulatino pero notable hacia productos de exportación y de consumo suntuario; la política oficial lo alienta canalizando crédito a la ganadería y sosteniendo altos precios para estos productos a la vez que los productos de subsistencia tienen mayores problemas para conseguir los recursos que necesitan para mantener su producción(33).

Es evidente que en nuestro país no se han elaborado planes (específicos) ni tampoco se han establecido políticas que por lo menos estén encaminadas en tratar de darle alguna solución al problema de la migración. Si bien es cierto, que en los planes

33. Barkin, David. Desarrollo Regional y Reorganización Campesina, Ed. Nueva Imagen, México, 1981, pág. 13.

de desarrollo económico y social se plantean algunas de las posibles soluciones al respecto, también es cierto que estos planes no han respondido al objetivo por el cual fueron hechos, y que es, el de incorporar a todas aquellas regiones atrasadas al desarrollo nacional equilibrado, originando con ésto que el grueso de la población sea participe de los beneficios que el desarrollo suele proporcionar. Por que indudablemente el fenómeno de la migración no es un problema que se solucione por medio de recomendaciones a través de los diferentes medios de comunicación, si no que su solución va más allá, un ejemplo claro de este fenómeno social es:

Ciudad Netzahualcoyotl. "Como resultado de un movimiento migratorio no controlado hacia el D.F., en busca de fuentes de trabajo, se empiezan a establecer a mediados de la década de los cuarenta los primeros pobladores en el lecho del antiguo lago de Texcoco, situación aprovechada por algunas personas para obtener permiso de fraccionar la zona. Como con secuencia, esta propiedad, que en un tiempo fue comunal y ejidal y más tarde federal, pasa a manos de particulares.

Sucesivas olas de inmigrantes y gente marginada del D.F. pueblan en forma anárquica el lugar. El crecimiento demográfico se hace explosivo e incontrolable a partir de 1960, de tal forma que Netzahualcoyotl tiene categoría de municipio(34).

Ahora bien, por lo que respecta a la ciudad de Morelia y de manera general a todo el Estado de Michoacán, el fenómeno de la migración se constata a través de la disminución en la población económicamente activa (cuadros 4-5 y 4-6) no obstante del

34. Banco Nacional de México. Examen de la Situación Económica de México 1925-1976, México, 1978, págs. 581-582.

notable incremento en el total de su población (cuadros 4-1 y 4-2), así como, en la falta de inversiones tanto en el campo (cuadros 4-14 y 4-15] como en el sector industrial (cuadro -- 4-18] que origina una corriente migratoria cada vez mayor, que sale en busca de mejores condiciones de vida (mínimos de bienestar social) que en su lugar de origen difícilmente lograrán obtener.

#### 4.6 Evaluación de la Existencia de un Verdadero Desarrollo Regional en esta Región.

Conviene recordar que la presente evaluación de la existencia o inexistencia de desarrollo regional en la ciudad de Morelia Michoacán, en la década de 1960 a 1970, se llevará a cabo tomando como base los indicadores (de población, socioeconómicos y económicos) anteriormente desglosados en este mismo capítulo. Y para continuar bajo los lineamientos de la misma metodología, los primeros indicadores en evaluar serán los de población.

##### Indicadores de Población.

De esta forma, por lo que respecta al crecimiento total de la población, la ciudad de Morelia tuvo un notable incremento de 64,602 personas durante esta década; en el año de 1960 se registró un total de 153,481 habitantes, cuya densidad poblacional fue de 114.88 hab./Km<sup>2</sup>, representando un 8.22% con respec-

to al total en todo el Estado de Michoacán, cifras que para el año de 1970 fueron de 218,083 habitantes como total, con una densidad de 163.24 hab./Km<sup>2</sup> y una representatividad del 9.38% del total en todo el Estado. En términos generales este crecimiento en la población representa mayor participación de la población económicamente activa, que en combinación con algunas inversiones en dicha región, tendrían como resultado lógico -- una mayor productividad en cada una de sus diferentes actividades económicas, lo cual se vería reflejado en el desarrollo regional de Morelia, pero debido a la falta de inversiones tal desarrollo se mantiene alejado de esta región. En donde, no obstante de que nuestro país es predominantemente rural, la ciudad de Morelia contaba en 1960 con 104,013 habitantes urbanos, por 49,468 habitantes rurales que con el transcurso del tiempo, así como el mismo crecimiento de la población urbana y la creciente emigración del campo a la ciudad, origina que para 1970 se registren 161,040 habitantes urbanos, por 57,043 habitantes rurales, lo que de ninguna manera quiere decir que esta urbanización sea el producto del establecimiento de algún corredor industrial que estuviera concentrando al grueso de la población económicamente activa en el seno de esta ciudad, por que incluso durante esta época se registró una disminución en este tipo de población, ya que, en 1960 Morelia registró 54,010 personas que trabajan, por 51,167 personas bajo estas mismas condiciones en el año de 1970 (tal y como lo muestran los anexos 1 y 2). Como se puede observar las cifras que arro-

jan los indicadores de población, son demasiado elocuentes y significativos, por que si bien, en esta época el crecimiento de la población total representaba una mayor participación de la población económicamente activa y de esta forma la posibilidad de incrementar la productividad en esta región, la falta de inversiones tanto nacionales como extranjeras evidentemente han frenado el desarrollo regional de Morelia.

#### Indicadores Socioeconómicos.

Por medio de este tipo de indicadores, se pretende demostrar que a pesar de existir un alto porcentaje de personas alfabetas, la posibilidad de emplearse en puestos acordes al nivel educativo de las diferentes personas, resulta ser demasiado difícil puesto que el surgimiento de fuentes de trabajo es casi nulo, ahora bien, dentro de este contexto el número que registraron las personas alfabetas en 1960 fue de 77,949, por 25,461 personas analfabetas, lo que demuestra un alto índice de alfabetismo en las personas mayores de 10 años; para 1970 el número de personas alfabetas es de 118,933, por 28,517 personas analfabetas, quedando reafirmado el bajo índice de alfabetismo en esta región, en donde a pesar de las admirables condiciones educativas que prevalecen en el sector urbano el salario mínimo en promedio es de \$ 18.29, lo que resulta ser un poco bajo, pero que en comparación con el salario mínimo del sector rural es considerablemente alto, ya que, las personas rurales percibieron \$ 14.90 en promedio, salarios que tan-

to para uno como para otro sector estan muy por abajo de ofrecer un aceptable nivel de vida, empezando por una alimentación básica que de 1960 a 1970 tiende a disminuir alarmantemente, - tal es el caso, de que por ejemplo en 1970 el pescado y el huevo no son consumidos por el 74.91% y el 33.36% de la población respectivamente o que sólo el 29.91% consume carne, causas que en un momento determinado obliga a la población en términos generales a salir de sus lugares de origen en busca de mejores condiciones de vida en las ciudades altamente industrializadas. Referente a la población por características del calzado resulta ser un indicador del grado de urbanización al que ha llegado la población mayor de un año, de esta forma en 1960 el número para las personas con zapatos es de 112,934, con huaraches 26,422 y las personas que andan descalzas 9,297; cifras - que para 1970 no obstante del alto crecimiento de la población, tienden a ser favorables para las personas que usan zapatos, - puesto que registraron un total de 192,687, por 14,307 personas con huaraches y sólo 3,846 personas que andan descalzas, - lo que refleja el alto grado de urbanización en el total de la población durante la década de estudio.

Es evidente que la ciudad de Morelia cuenta con un alto índice de alfabetismo, pero también es cierto que el salario es bajo y que además no se crean fuentes de trabajo acordes con el crecimiento de la población, teniendo como consecuencia lógica, - insatisfacción de los mínimos de bienestar en el grueso del -- total de la población. Por otro lado, el hecho de que para --

1970 el 91.39% de la población mayor de un año use zapatos no quiere decir que la región prospera económicamente, pero sí -- refleja el grado de urbanización alcanzado por la población, - así como, la comercialización que durante esta época lograron las empresas trasnacionales a pesar de no haberse instalado en esta ciudad. Por último, sólo resta decir que en base a todo - lo anteriormente expuesto, la inexistencia de desarrollo regio- nal es el motivo principal por el cual, la mayor parte de los habitantes de este lugar carecen de los mínimos de bienestar.

#### Indicadores Económicos.

La siguiente evaluación es la relacionada con los indicadores económicos, que señalan de manera clara la falta de inversio-- nes a la que ha sido sujeta la ciudad de Morelia, en los secto- res industrial y agrícola durante la década de 1960 a 1970 en el seno del desarrollo estabilizador, caracterizado por ser un período en el cual se efectuaron una infinidad de inversiones tanto nacionales como extranjeras en sólo tres Estados del te- rritorio nacional (Guadalajara, México y Monterrey) marginando al resto de los Estados. De esta forma, el sector agrícola de Morelia en 1960, contaba con 1,130 unidades que sumaban una su- perficie total de 86924 Ha., de las cuales 4006 Ha. son impro- ductivas, ocupando a 4596 personas (tal y como lo muestra el - cuadro 4-14); para 1970 el total de las unidades aumentó a -- 1152, lo que ha primera vista hace pensar en un incremento de la superficie productiva, pero la realidad es otra, ya que, la

superficie se reduce a 69750.6 Ha. en donde, el número de personas ocupadas fue de 9,190 que representa casi el 50% de incremento en este rubro, por el lado de la superficie improductiva se obtuvo un registro de 441.2 Ha. (véase cuadro 4-15). Por lo que, estos decrementos en la superficie productiva e improductiva, sólo demuestran una cosa, la monopolización del campo por parte de los particulares, así como, el surgimiento de localidades netamente urbanas (fraccionamientos) y la misma urbanización de localidades circunvecinas a la ciudad de Morelia. Ahora bien, el significativo aumento de personal ocupado en el sector agrícola, refleja la incapacidad del sector industrial (ubicado en la ciudad de Morelia) para absorber la oferta de mano de obra, problema que ocasiona explotación en el sector agrícola, aunque en el año de 1970 el sector servicios ocupa casi el mismo número de personas, que el sector agrícola (véase anexo 4). Pasemos ahora al otro lado de la moneda, al ya, tan comentado problema de la concentración industrial (las cifras aquí manejadas son a nivel de todo el Estado) en donde el Estado de Michoacán no es muy favorecido que digamos, si bien es cierto, que de 1960 a 1965 tuvo un notable incremento en el número de establecimientos industriales que va de 3,183 a 5,273 respectivamente, para 1970 dicho incremento fue tan sólo de 207 unidades que suman un total de 5,480 establecimientos, que de ninguna manera están acorde con el crecimiento de la población económicamente activa (ver cuadro 4-18 y anexo 5). Si observamos el rubro referente al personal

ocupado en relación con el número de establecimientos industriales, se puede constatar el desequilibrio existente en este sector (como lo muestra el cuadro 4-20), debido principalmente a la falta de inversiones tanto nacionales como extranjeras y a la evidente concentración industrial que caracteriza a nuestro país, lo que sin duda alguna frena el desarrollo regional del Estado de Michoacán.

A manera de resumen se puede establecer que, mientras no se realicen las inversiones necesarias en el sector agrícola y en el sector industrial, así como, la necesidad de realizar estudios geográficos acordes a la realidad existente en esta región, el desarrollo regional de Morelia seguirá siendo una meta ilusoria para el grueso de su población.

## CONCLUSIONES.

Por último, dentro de la temática del presente estudio, sólo resta establecer las conclusiones a las que me ha conducido el desarrollo del presente trabajo de tesis.

### Conclusión General.

Tomando como base la falta de inversiones tanto en el sector agropecuario como en el sector industrial, combinado con la falta de estudios geográficos acordes a las realidades existentes en la región, así como, de las necesidades básicas de la población, resulta obvio establecer que el desarrollo regional paralelamente con su justicia social, son inexistentes en la ciudad de Morelia Michoacán. En donde los planes de desarrollo económico y social, en nada han contribuido para lograr el incorporamiento de la ciudad de Morelia y en forma general de todo el Estado, al proceso nacional de desarrollo, ya que de haber logrado este incorporamiento, estaría reflejado en la satisfacción de los mínimos de bienestar social, económico, político y cultural, que de esta forma solucionarían en gran medida el problema de la migración.

### Conclusiones Específicas.

1.- Si bien es cierto que existen planes de desarrollo económi

co y social, tanto a nivel nacional como regional y que en ellos se plantean las diferentes políticas que habrán de impulsar el incorporamiento de determinadas regiones (tal es el caso de Morelia) al proceso nacional de desarrollo, también es cierto que dichos planes en nada han contribuido para lograr el desarrollo regional, en este caso de Morelia y en forma general a la mayoría de las regiones que forman el territorio nacional.

- 2.- Es evidente, como se ha podido observar, que el alto índice de crecimiento de la población, en relación con el nulo proceso de industrialización (creación de fuentes de trabajo) han originado un lamentable decremento en la demanda de mano de obra (población económicamente activa) de la ciudad de Morelia, ocasionando también una acentuada corriente migratoria hacia las pocas zonas industrializadas del país.
- 3.- Por lo que respecta al sector agropecuario de nuestro territorio y en base a su importancia (que incluso, fue en su momento un elemento fundamental en lo que dio por llamarse el milagro mexicano), era de esperarse que dicho sector en la época del desarrollo estabilizador concentrara una gran parte de las inversiones (nacionales y extranjeras), que vinieran a beneficiar al grueso de la población rural, claro esta, por medio de la agroindustria. Pero re-

sulta que, el sector agropecuario ha sido caracterizado -- por el alejamiento de los inversionistas, lo que ha traído como consecuencia una marcada desigualdad económica, política, social y cultural de la población rural con respecto a la mano de obra, lo que origina año con año un mayor número de personas rurales que salen en busca de mejores condiciones de vida (mínimos de bienestar social) en las zonas industriales del país.

- 4.- Ahora bien, referente al creciente flujo migratorio de la población rural hacia los centros industriales del país, - es el resultado de la marcada desigualdad económica, política, social y cultural existente entre la población urbana y la rural, originada principalmente por el nulo crecimiento del sector industrial, así como, el alejamiento por parte de los inversionistas (nacionales y extranjeros) del sector agropecuario, en la ciudad de Morelia y en forma general en todo el Estado de Michoacán, lo que evidentemente señala la inexistencia de inversiones en esta región.

BIBLIOGRAFIA CONSULTADA.

- 1.- Arizpe, Lourdes. Migración, Etnicismo y Cambio Económico, - Ed. Colegio de México, México, 1978.
- 2.- Avila Pacheco, Simón. Tesis: Efectos Sociales de un Proyecto de Desarrollo Regional; el Caso de la Cuenca del Papaloapan, UNAM, México, 1977.
- 3.- Baena Paz, Guillermina. Instrumentos de Investigación, Ed. - Editores Mexicanos Unidos, México, 1981.
- 4.- Barkin, David. Desarrollo Regional y Reorganización Campesina, Ed. Nueva Imagen, México, 1981.
- 5.- Barkin, David. Los Beneficiarios del Desarrollo Regional, Ed. SepSetentas, México, 1980.
- 6.- Bassols Batalla, Angel. Geografía Económica de México, Ed. - Trillas, México, 1982.
- 7.- Bassols Batalla, Angel. Geografía, Subdesarrollo y Regionalización, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1981.
- 8.- Comisión Económica para América Latina. Plan de Acción Regional para la Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo en América Latina, Ed. F.C.E., México, 1977.

- 9.- Contreras Suárez, Enrique. Estratificación y Movilidad Social en la Ciudad de México, Ed. UNAM, México, 1978.
- 10.- COPLAMAR. Necesidades Esenciales en México, Ed. Siglo XXI, México, 1982.
- 11.- Coyle, David. Desarrollo Nacional y su Funcionamiento, Ed. UTEHA, México, 1978.
- 12.- Egner, Erich. Política Regional y Desarrollo Económico, -- Ed. Deusto Bilbao, España, 1972.
- 13.- Faulhaber, Thomas A. Planeación Estratégica de la Producción, Ed. Técnica, México, 1969.
- 14.- Gamer, Robert E. Los Países en Desarrollo, Ed. El Manual - Moderno, México, 1975.
- 15.- Guillén Romo, Arturo. Planificación Económica a la Mexicana, Ed. Nuestro Tiempo, México, 1979.
- 16.- Hirschman, Albert O. La Estrategia del Desarrollo Económico, Ed. F.C.E., México, 1973.
- 17.- ILPES. Discusiones sobre Planificación, Ed. Siglo XXI, México, 1981.

- 18.- ILPES. Ensayos sobre Planificación Regional del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, 1980.
- 19.- ILPES. Planificación Regional y Urbana en América Latina, - Ed. Siglo XXI, México, 1978.
- 20.- Johnson, E.A.J. Descentralización de Poblaciones e Indus--  
trias, Ed. Letras, México, 1972.
- 21.- Keith B. Griffin y John L. Enos. La Planificación en el De--  
sarrollo, Ed. F.C.E., México, 1978.
- 22.- Kuklinski, Antoni R. Polos y Centros de Crecimiento en la --  
Planificación Regional, Ed. F.C.E., México, 1977.
- 23.- Lange, Oskar. Ciencia, Planificación y Desarrollo, Ed. Nues--  
tro Tiempo, México, 1974.
- 24.- Lewis, W. Arthur. La Planeación Económica, Ed. Brevarios --  
del F.C.E. No. 62, México, 1980.
- 25.- Madrid, Miguel de la. Los Grandes Problemas Nacionales de --  
Hoy, Ed. Diana, México, 1982.
- 26.- Martner, Gonzalo. Planificación y Presupuesto por Programas,  
Ed. Siglo XXI, México, 1978.

- 27.- Mason, Edwards S. Planificación Económica en Areas Subdesarrolladas, Ed. Cía. Gral. de Ed., México, 1963.
- 28.- Matus, Carlos. Estrategia y Plan, Ed. Siglo XXI, México, -- 1981.
- 29.- Mennes L.B.M., Jan Tiberger y J. George Waardenburg. El Factor Espacio en la Planificación del Desarrollo, Ed. F.C.E., México, 1980.
- 30.- Pellicer de Brody, Olga y Mancilla, Esteban I. Historia de la Revolución Mexicana 1952-1960, Ed. Colegio de México, México, 1981.
- 31.- Solís, Leopoldo. Controversias sobre el Crecimiento y la -- Distribución, Ed. F.C.E., México, 1981.
- 32.- Solís, Leopoldo. Planes de Desarrollo Económico y Social en - México, Ed. Diana, México, 1982.
- 33.- Sunkel, Osvaldo y Paz, Pedro. El Subdesarrollo Latinoamericano y la Teoría del Desarrollo, Ed. Siglo XXI, México, - 1980.
- 34.- Unikel, Luis. El Desarrollo Urbano de México, Ed. El Colegio de México, México, 1978.

- 35.- Vázquez Arroyo, Francisco. Presupuestos por Programas para el Sector Público de México, Ed. UNAM, México, 1982.
- 36.- Waterstón, Albert. Planificación del Desarrollo; Lecciones de la Experiencia, Ed. F.C.E., México, 1979.
- 37.- Wilson, A.G. Geografía y Planeamiento Urbano y Regional, - Ed. Oikos-Tau, España, 1980.

DOCUMENTOS CONSULTADOS.

- 1.- Banco Nacional de Comercio Exterior. Diversos Enfoques de la Planeación para el Desarrollo, Vol. 30, Núm. II, México, Noviembre de 1980.
- 2.- Banco Nacional de México. Examen de la Situación Económica - de México 1925-1976, México, 1978.
- 3.- Gobierno del Estado. Michoacán (Apuntes Socioeconómicos), - Ed. Tesorería General, México, 1981.
- 4.- México-Nacional Financiera, S.A. Series de Estudios Económicos Regionales (Michoacán-Estudio Socio-Económico), México, 1971.
- 5.- México-Sistema Bancos de Comercio. Colección de Estudios Económicos Regionales (Michoacán-Estudios Económicos Regionales), México, 1975.
- 6.- Plan Global de Desarrollo 1980-1982, Ed. S.P.P., México, 1980.
- 7.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. VIII Censo General de Población del Estado de Michoacán 1960, México, 1963.

- 8.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. IX Censo General de Población del Estado de Michoacán 1970, México, 1973.
- 9.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. IV Censo Agrícola Ganadero y Ejidal del Estado - Michoacán 1960, México, 1965.
- 10.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. V Censo Agrícola Ganadero y Ejidal del Estado de Michoacán 1970, México, 1975.
- 11.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. VII Censo Industrial 1960, México, 1963.
- 12.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. VIII Censo Industrial 1965, México, 1968.
- 13.- Secretaría de Industria y Comercio-Dirección General de Estadística. IX Censo Industrial 1970, México, 1973.
- 14.- Secretaría de Programación y Presupuesto-Gobierno del Estado de Michoacán. Manual de Estadísticas Básicas del Estado de Michoacán, México, 1980.

ANEXO 1.

LA POBLACION Y SU PARTICIPACION EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS 1960

ENTIDAD Y OCUPACION PRINCIPAL	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA PESCA Y CAZA	INDUSTRIA EXTRACTIVA	INDUSTRIA DE TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	COMERCIO	TRANSPORTES	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADA
<b>ESTADO DE MICHOACAN.</b>	574 898	425 704	3807	43463	12467	1383	39473	9866	36998		1757
PROFESIONALES Y TECNICOS.	11609	1046	368	709	481	127	570	123	8094		91
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	1695	—	40	540	68	15	369	48	585		30
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	12185	1360	307	956	220	289	1609	950	6111		383
COMERCIANTEs, VENDEDORES Y SIMILARES.	40568	1664	64	1190	10	5	36071	21	1540		3
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	64353	—	—	39701	11586	924	759	8626	2021		736
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	421449	421296	—	—	—	—	—	—	—		153
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	2887	—	2981	—	—	—	—	—	—		6
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	20052	338	47	367	102	23	93	98	18647		335
<b>MUNICIPIO DE MORELIA.</b>	54010	22508	176	7768	2909	153	7026	1982	11004		484
PROFESIONALES Y TECNICOS.	2526	39	21	118	108	10	103	13	2082		12
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	349	—	7	118	13	1	72	11	119		8
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	3772	144	19	285	41	39	598	222	2304		120
COMERCIANTEs, VENDEDORES Y SIMILARES.	6772	148	5	321	3	—	6038	1	255		1
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	12180	—	—	6794	2728	100	172	1716	502		168
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	22134	22129	—	—	—	—	—	—	—		5
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	118	—	118	—	—	—	—	—	—		—
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	6159	28	6	132	16	3	43	19	3742		170
<b>RESUMEN COMPARATIVO EN PORCIENTOS</b>	9.3947	5.2872	4.6230	17.8726	23.8336	11.0629	17.7995	20.0891	29.7421		27.8641
PROFESIONALES Y TECNICOS.	21.7589	5.6405	5.7065	16.6431	22.4532	7.8740	18.0701	10.5691	25.7227		13.1868
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	20.5899	—	17.5000	21.8518	19.1176	6.6666	19.5121	22.9166	20.3418		26.6666
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	30.9560	10.5862	6.1889	29.8117	18.6363	13.4948	37.1659	23.3684	37.7025		31.3315
COMERCIANTEs, VENDEDORES Y SIMILARES.	16.6929	8.8942	7.8125	26.9747	30.0000	—	16.7392	4.7619	16.5584		33.3333
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	18.9268	—	—	17.1129	23.5456	10.8225	22.6613	19.8933	24.8391		22.8260
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	5.2518	5.2526	—	—	—	—	—	—	—		3.2679
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	3.9504	—	3.9584	—	—	—	—	—	—		—
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	30.7151	8.2840	12.7659	33.9673	15.6862	13.0434	45.2631	19.3877	30.7931		50.7462

FUENTE: VIII CENSO GENERAL DE POBLACION, 1960.

ANEXO 2.

LA POBLACION Y SU PARTICIPACION EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS, 1970

ENTIDAD Y OCUPACION PRINCIPAL	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZA.	INDUSTRIA DEL PETROLEO	INDUSTRIA EXTRACTIVA	INDUSTRIA DE TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA - ELECTRICA.	COMERCIO	TRANSPORTES.	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.
<b>ESTADO DE MICHOACAN.</b>	543578	220670	288	2038	56565	16350	1892	37220	8858	49635	8774	41088
PROFESIONALES Y TECNICOS.	19336	678	29	245	2188	349	132	438	151	13937	631	558
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	3987	779	3	71	1016	139	65	1068	157	1308	625	756
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	18428	668	52	132	2660	362	388	2399	819	3924	3162	3862
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES	31971	403	10	29	1875	98	23	27674	118	1341	35	365
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	34542	967	47	139	1970	431	261	1421	5935	18845	2702	1824
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	314139	309845	13	65	1386	121	17	1311	68	737	311	265
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	80766	2862	60	1264	43743	14847	891	2172	1336	8115	770	4706
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	38409	4468	74	95	1727	205	115	737	274	1428	538	28752
<b>MUNICIPIO DE MORELIA.</b>	51167	12186	69	205	7498	3774	389	6460	1568	12311	2916	3791
PROFESIONALES Y TECNICOS.	4985	46	9	15	254	184	58	120	39	3793	333	134
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	1472	56	—	7	255	45	23	316	40	435	213	82
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	4708	44	19	7	537	147	128	646	162	1369	1150	499
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES	5387	42	3	8	453	17	6	4404	18	366	7	63
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	2593	97	16	12	411	117	36	312	1056	4493	794	249
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	11963	11543	1	5	55	28	—	133	5	93	81	19
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	12015	196	16	143	5350	3204	120	428	216	1527	207	608
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	3044	162	5	8	185	32	18	101	32	235	131	2137
<b>RESUMEN COMPARATIVO EN PORCIENTOS</b>	9.4130	3.8001	23.9583	10.0588	13.2555	22.8036	20.5602	17.8398	17.7015	24.8030	33.2345	9.2265
PROFESIONALES Y TECNICOS.	25.7809	6.7846	31.0344	6.1224	11.6087	52.7220	43.9393	27.3972	25.8278	27.2153	52.7733	24.0145
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	24.5866	7.1887	—	9.8591	25.0984	32.3741	35.3846	29.5880	25.4777	33.2568	34.0800	10.8463
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	22.5420	6.5868	36.5384	5.3030	20.1879	40.6077	32.9896	26.9278	19.7802	34.8878	36.3693	12.9207
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES.	16.8496	10.4218	30.0000	27.5862	24.1600	17.3469	26.0869	15.9138	13.2542	27.2930	20.0000	17.2602
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	21.9819	10.0310	34.0423	8.6330	20.8629	27.1461	13.7931	21.9563	17.7927	23.8418	29.3856	13.6513
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	3.8081	3.7234	7.6923	7.6923	3.9682	23.1404	—	10.1449	7.3529	12.6187	26.0450	7.1698
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	14.8763	6.8483	26.6666	11.3132	12.2305	21.5801	13.4680	19.7053	16.1676	18.8170	26.8831	12.9196
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	7.9252	3.6237	6.7567	8.6021	10.5964	15.7635	13.6521	13.7042	11.6788	16.4565	24.3494	7.4325

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION, 1970.

A POBLACION Y SU PARTICIPACION EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS (RESUMEN COMPARATIVO 1960-1970).

ENTIDAD Y OCUPACION PRINCIPAL	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZA.	INDUSTRIA EXTRACTIVA	INDUSTRIA DE TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA.	COMERCIO	TRANSPORTES	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADA.
<b>ESTADO DE MICHOACAN.</b>	559238	373187	3066.5	50014	14508.5	1637.5	32346.5	9362	43316.5	4387	21412.5
PROFESIONALES Y TECNICOS.	15472.5	862	321	1448.5	415	129.5	504	137	11015.5	315.5	324.5
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	3841	389.5	57	778	103.5	40	718.5	102.5	946.5	312.5	393
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	15306.5	1014	245.5	1808	291	338.5	2004	884.5	5017.5	1581	2122.5
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES.	36269.5	1033.5	51.5	1532.5	54	14	31872.5	69.5	1440.5	17.5	184
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	49447.5	485.5	95	20335.5	6008.5	592.5	1090	7280.5	10443	1351	1280
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	367794	365570.5	39	693	60.5	8.5	653.5	34	368.5	153.5	209
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	40383	1431	662	21879.5	7423.5	445.5	1086	688	4058.5	385	2353
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	29230.5	2403	107	1047	152.5	69	416	186	10037.5	269	14543.5
OBEROS Y ARTESANOS OCUPADOS EN IND. EXTRACTIVA	1493.5	—	1490.5	—	—	—	—	—	—	—	3
<b>MUNICIPIO DE MORELIA.</b>	52588.5	17347	225	7653	3341.5	271	6743	1775	11657.5	1458	2137.5
PROFESIONALES Y TECNICOS.	3753.5	52.5	22.5	186	146	34	111.5	26	2937.5	166.5	73
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	910.5	28	7	186.5	29	12	194	25.5	277	106.5	45
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	4250	94	22.5	411	94	83.5	622	192	1836.5	575	309.5
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES.	6079.5	95	8	387	10	3	5221	9.5	310.5	3.5	32
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	9886.5	48.5	14	3602.5	1422.5	68	242	1386	2497.5	397	208.5
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	17048.5	16836	3	27.5	14	—	66.5	2.5	46.5	40.5	12
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	6007.5	98	79.5	2675	1602	60	214	108	763.5	103.5	304
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	4601.5	95	9.5	157.5	24	10.5	72	25.5	2988.5	65.5	1153.5
OBEROS Y ARTESANOS OCUPADOS EN IND. EXTRACTIVA	59	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>RESUMEN COMPARATIVO EN PORCIENTOS</b>	9.4035	4.6483	7.3373	15.2617	23.0313	16.5496	17.5843	18.9596	26.9123	33.2345	9.9824
PROFESIONALES Y TECNICOS.	24.2720	6.0904	7.0093	12.8408	35.1807	26.2548	22.1230	18.9781	26.6669	52.7733	22.4961
FUNCIONARIOS SUPERIORES Y PERSONAL DIRECTIVO PUB. Y PRIV.	23.7047	7.1887	12.2807	23.9717	28.0193	30.0000	27.0006	24.8780	29.2657	34.0800	11.4503
PERSONAL ADMINISTRATIVO.	27.7006	9.2702	9.1649	22.7323	32.3024	24.6676	31.0379	21.7071	36.6018	36.3693	14.5818
COMERCIANTES, VENDEDORES Y SIMILARES.	16.7620	9.1920	15.5339	25.2528	18.5185	21.4285	16.3808	13.6690	21.5550	20.0000	17.3913
TRABAJADORES EN SERVICIOS DIVERSOS Y CONDUCTORES DE V.	19.9939	10.0310	15.0337	17.2902	23.6747	11.4767	22.2018	19.0371	23.9384	29.3856	16.2890
TRABAJADORES EN LABORES AGROPECUARIAS.	4.6353	4.6054	7.6923	3.9682	23.1404	—	10.1449	7.3529	12.6187	26.0450	5.7416
TRABAJADORES NO AGRICOLAS.	14.8763	6.8483	12.0090	12.2308	21.5801	13.4680	19.7053	16.1676	18.8170	26.8831	12.9196
INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS.	15.7421	3.9533	8.8785	15.0429	15.7377	15.2173	17.3076	13.7096	29.7733	24.3494	25.3879
OBEROS Y ARTESANOS OCUPADOS EN IND. EXTRACTIVA	3.9504	—	3.9504	—	—	—	—	—	—	—	—

FUENTE: VIII Y IX CENSO GENERAL DE POBLACION 1960 Y 1970.

ANEXO 4.

LA POBLACION Y SU PARTICIPACION EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS. POR GRUPOS DE EDAD, 1970.

MUNICIPIO, SEXO Y GRUPO DE EDAD.	TOTAL	AGRICULTURA, GANADERIA, SILVICULTURA PESCA Y CAZA	INDUSTRIA DEL PETROLEO.	INDUSTRIA EXTRACTIVA	INDUSTRIA DE TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA - ELECTRICA.	COMERCIO	TRANSPORTES	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTE- MENTE ESPECIFI- CADA.
<b>MORELIA</b>	51167	12186	69	205	7498	3774	389	6460	1568	12311	2916	3791
DE 12 A 19 AÑOS.	7290	1825	6	40	1172	473	23	825	100	2072	170	584
DE 20 A 29 AÑOS.	14099	2686	21	55	2199	1076	119	1569	420	3986	930	1040
DE 30 A 39 AÑOS.	11257	2485	13	53	1821	982	118	1309	483	2549	705	759
DE 40 A 49 AÑOS.	8056	1939	21	25	1194	662	72	1081	338	1692	495	537
DE 50 Y MAS.	10445	3281	8	34	1112	581	57	1676	227	2012	616	871
<b>HOMBRES</b>	39321	11568	61	184	6010	3652	324	4730	503	6210	2333	2746
DE 12 A 19 AÑOS.	4642	1629	4	35	864	439	20	514	89	603	109	336
DE 20 A 29 AÑOS.	10234	2515	18	44	1763	1021	86	1062	397	1927	678	723
DE 30 A 39 AÑOS.	9278	2407	12	53	1534	971	99	1034	467	1528	570	603
DE 40 A 49 AÑOS.	6595	1872	19	18	959	653	69	823	328	1016	423	410
DE 50 Y MAS.	8572	3145	8	29	890	568	50	1297	222	1136	553	674
<b>MUJERES</b>	11846	618	8	21	1488	122	65	1730	65	6101	582	1045
DE 12 A 19 AÑOS.	2648	196	2	5	308	34	3	311	11	1469	61	248
DE 20 A 29 AÑOS.	3865	171	3	9	436	55	33	507	23	2059	252	317
DE 30 A 39 AÑOS.	1999	78	1	—	287	11	19	275	16	1021	135	156
DE 40 A 49 AÑOS.	1461	67	2	2	235	9	3	258	10	676	72	127
DE 50 Y MAS.	1873	106	—	5	222	13	7	379	5	876	63	197

FUENTE: IX CENSO GENERAL DE POBLACION, 1970.

ANEXO 5.

## LA POBLACION Y SU PARTICIPACION EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS, POR GRUPOS DE EDAD, 1970

MUNICIPIO, SEXO Y GRUPO DE EDAD.	TOTAL	AGRICULTURA GANADERIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZA	INDUSTRIA DEL PETROLEO.	INDUSTRIA EXTRACTIVA	INDUSTRIA DE TRANSFORMACION	CONSTRUCCION	GENERACION Y DISTRIBUCION DE ENERGIA - ELECTRICA.	COMERCIO	TRANSPORTES	SERVICIOS	GOBIERNO	INSUFICIENTE- MENTE ESPECIFI- CADA.
<b>M I C H O A C A N</b>	543578	320670	288	2038	56565	16550	1892	37220	8858	49635	8774	41088
DE 12 A 19 AÑOS.	91683	55827	35	277	10590	1918	130	4722	667	9201	668	7648
DE 20 A 29 AÑOS.	137890	75518	98	594	16241	4735	550	8146	2683	15693	2926	10706
DE 30 A 39 AÑOS.	111382	63469	78	479	11964	4330	583	7422	2731	10162	2089	8094
DE 40 A 49 AÑOS.	84368	60196	53	327	8403	2972	386	6451	1731	6669	1441	5747
DE 50 Y MAS.	118255	75660	42	361	9367	2595	243	10479	1056	7910	1650	8892
<b>H O M B R E S</b>	468978	305405	258	1871	43657	16083	1731	28032	8510	26331	7498	29602
DE 12 A 19 AÑOS.	72060	51075	25	241	7011	1778	114	3019	586	3175	435	4581
DE 20 A 29 AÑOS.	117335	72137	87	531	12639	4358	475	5935	2545	8315	2359	7754
DE 30 A 39 AÑOS.	99836	61378	56	458	9858	4276	554	5991	2684	6382	1837	6372
DE 40 A 49 AÑOS.	75311	48345	31	303	6864	2923	369	5023	1676	4031	1321	4405
DE 50 Y MAS.	104436	72470	39	338	7285	2548	229	8064	1019	4428	1526	6490
<b>H U J E R E S</b>	74600	15265	30	167	12908	467	161	9188	348	23304	1276	11486
DE 12 A 19 AÑOS.	19623	4752	10	36	3579	140	16	1703	81	6026	213	3067
DE 20 A 29 AÑOS.	20553	3381	11	63	3602	177	75	2211	138	7378	567	2952
DE 30 A 39 AÑOS.	11546	2091	2	21	2106	54	39	1431	47	3780	252	1723
DE 40 A 49 AÑOS.	9037	1851	4	24	1539	49	17	1428	45	2638	120	1342
DE 50 Y MAS.	13819	3190	3	23	2082	47	14	2415	37	3482	124	2402

FUENTE IX CENSO GENERAL DE POBLACION, 1970.

## ANEXO 6:

Resumen comparativo de algunas características entre el Estado y el Municipio (Morrelia) 1960.

<u>CARACTERISTICAS.</u>	<u>ESTADO.</u>	<u>MUNICIPIO.</u>	<u>PORCIENTO.</u>
1.- Superficie en Km <sup>2</sup> .	59,846	1,335	2.2307
2.- Población Total	1,851,876	153,481	8.2878
3.- Total Hombres.	926,955	74,599	8.0477
4.- Total Mujeres.	924,921	78,882	8.5285
5.- Población Económicamente Act.	574,898	54,010	9.3947
6.- Pob. que Trabaja en Agricultura, ganadería, silvicultura.	425,704	22,508	5.2872
7.- Pob. que Trabaja en la Ind. de la Transformación o Extracción.	61,120	11,006	18.0071
8.- Pob. que Trabaja en el Sector Servicios.	88,074	20,496	23.2713
9.- Total de Pob. Analfabeta (Mayor de 10 Años).	547,852	25,461	4.6474
10.- Total de Viviendas.	340,067	32,989	9.7007
11.- Total de Viviendas Propias.	227,133	14,263	6.2795
12.- Total de Viviendas no Propias.	112,934	18,726	16.5813
13.- Total de Viviendas con Agua Adentro.	60,684	15,888	26.1815
14.- Total de Viviendas con Servicios de Drenaje.	63,430	17,560	27.6840

ANEXO 6 (CONTINUACION)

<u>CARACTERISTICAS.</u>	<u>ESTADO.</u>	<u>MUNICIPIO.</u>	<u>PORCIENTO.</u>
15.- Total de Viviendas con Electricidad.	-----	-----	-----
16.- Total de Localidades.	7,682	150	1.9526
17.- Densidad Poblacional (Habitantes por Km2).	30.93	114.88	
18.- Número de Habitantes por Vivienda.	5.44	4.6524	

Fuente: VIII Censo General de Población, 1960.

## ANEXO 7.

Resumen comparativo de algunas características entre el Estado y el Municipio (Morelia) 1970.

<u>CARACTERISTICAS.</u>	<u>ESTADO.</u>	<u>MUNICIPIO.</u>	<u>PORCIENTO.</u>
1. Superficie en Km <sup>2</sup> .	59,846	1,335	2.2307
2. Población Total.	2,324,226	218,083	9.3830
3. Total de Hombres.	1,166,993	108,081	9.2614
4. Total de Mujeres.	1,157,233	110,002	9.5056
5. Población Económicamente Act.	543,578	51,167	9.4130
6. Pob. que Trabaja en Agricultura, Ganadería y Silvicultura.	320,670	12,186	3.8001
7. Población que Trabaja en la Industria de la Transformación o Extracción.	77,333	11,935	15.4332
8. Pob. que Trabaja en el Sector Servicios.	145,575	27,046	18.5787
9. Total de Pob. Analfabeta (Mayor de 10 Años).	516,228	28,517	5.5241
10. Total de Viviendas.	391,009	35,475	9.0726
11. Total de Viviendas Propias.	298,519	21,358	7.1546
12. Total de Viviendas no Propias.	92,490	14,117	15.2632
13. Total de Viviendas con Agua Adentro.	134,103	21,549	16.0689
14. Total de Viviendas con Servicios de Drenaje.	124,854	23,841	19.0951
15. Total de Viviendas con Electricidad.	191,156	24,533	12.8340

ANEXO 7 (CONTINUACION)

<u>CARACTERISTICAS.</u>	<u>ESTADO.</u>	<u>MUNICIPIO.</u>	<u>PORCIENTO.</u>
16. Total de Localidades.	6,102	147	2.4090
17. Densidad Poblacional (Habitantes por Km2).	38.82	163.3580	
18. Número de Habitantes por Vivienda.	5.94	6.1475	

Fuente: IX Censo General de Población, 1970.