

SEDESOL

SECRETARÍA DE
DESARROLLO SOCIAL



Subsecretaría de Desarrollo Social y Humano
Unidad de Microrregiones
Subdirección de Análisis Territorial
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón."
Oficio Núm. 018/2015

Mtra. María de Jesús Gómez Cruz
Directora de la División de Ciencias y Artes para el Diseño
UAM Xochimilco

INFORME FINAL DE SERVICIO SOCIAL

SUBSECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO
UNIDAD DE MICRORREGIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE
PLANEACIÓN Y ANÁLISIS TERRITORIAL

Periodo: **19 de septiembre de 2006 a 19 de marzo de 2007**

Proyecto: **Diagnósticos Situacionales de los Centros Estratégicos Comunitarios en las
Microrregiones de México**

Arturo Gálvez Borjas
Matrícula: **202234796**
Licenciatura: **Planeación Territorial**
División de Ciencias y Artes para el Diseño

Tel: 58400781
Cel: 04455 31436495
Correo electrónico: galart13@hotmail.com

Mtra. María Cristina Gómez Hernández
Subdirectora de Análisis Territorial

Dr. Ricardo Adalberto Pino Hidalgo
No.Eco.23478 Asesor Interno

INTRODUCCIÓN

Uno de los principales objetivos del servicio social es poner a disposición de las diversas instituciones públicas, privadas y a la sociedad en particular, los conocimientos y habilidades adquiridos por los estudiantes en su formación profesional universitaria. El presente informe tiene como objetivo dar a conocer las actividades realizadas y alcances logrados en el proyecto denominado: **DIAGNÓSTICOS SITUACIONALES DE LOS CENTROS ESTRATÉGICOS COMUNITARIOS EN LAS MICRORREGIONES DE MÉXICO**, realizado en la Dirección General de Planeación y Análisis Territorial, adscrita a la Unidad de Microrregiones de la Secretaría de Desarrollo Social.

Para entender los objetivos y alcances del proyecto, es necesario definir el origen y conceptos básicos del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, su instrumentación territorial y social en la población de los municipios con alta y muy alta marginación en México.

El Programa para el Desarrollo Local Microrregiones deriva del Plan Nacional de Atención a Regiones Prioritarias y fue anunciado en febrero de 2001 como instrumento de la política social del Gobierno Federal, en este sentido, el estudio de espacios potenciales de desarrollo surge de la necesidad de generar una estrategia económica, social y territorial eficaz para dotar de infraestructura, servicios y herramientas que permitan elevar la calidad de vida en la población de los Municipios y Localidades con los más altos índices de marginación, con el objetivo de abatir la pobreza mediante la generación de polos de desarrollo.

Los Centros Estratégicos Comunitarios o localidades CEC, se proyectan como espacios abastecedores de infraestructura y equipamiento, además de concentrar un importante número de actividades comerciales y de servicios, lo que en alguna medida facilita la accesibilidad de la población de municipios alheñados (3 a 5 km) que presentan condiciones físicas y socioeconómicas adversas.

ANTECEDENTES

La Secretaría de Desarrollo Social, a través de la Estrategia de Microrregiones¹ identificó con base a datos del Instituto Nacional de Geografía (INEGI), 200 mil localidades, de las cuales, 133 mil tienen menos de 50 habitantes y, en donde existe un evidente rezago social de los municipios de muy alta y alta marginación que conforman las microrregiones. La carencia o insuficiencia de infraestructura, servicios básicos y apoyo de las actividades económicas y de desarrollo desigual en general, son las principales manifestaciones del atraso social que da origen a la marginación.

La marginación es un fenómeno estructural que se origina en la modalidad, estilo o patrón histórico de desarrollo. En el proceso de crecimiento económico surge como expresión de la dificultad para propagar el progreso técnico en el conjunto de los sectores productivos, y socialmente se expresa como persistente desigualdad en la participación de ciudadanos y grupos sociales en el proceso de desarrollo y el disfrute de sus beneficios. (CONAPO 1995). Mediante la estrategia de Microrregiones, se identificaron problemas de marginación que fueron utilizados para la creación del Programa para el desarrollo Local Microrregiones, a partir del índice de marginación de CONAPO.

Índice de marginación: Es una medida-resumen que permite diferenciar localidades del país según el impacto global que padece la población como resultado de la falta de acceso a la educación, la residencia en viviendas inadecuadas y la carencia de bienes. (CONAPO 2010)

La población objetivo del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, son los habitantes de localidades identificadas como Centros Estratégicos Comunitarios (CEC) y, está definida y acotada respecto a la problemática que le dio origen de tal manera que las localidades CEC han sido consideradas como las áreas de atención del Programa debido a que son estratégicamente factibles de apoyo respecto a otras localidades porque éstas son similares a sus características de marginación pero las demás confluyen de manera natural hacia los CEC. Ésta es una distinción que busca efficientar el uso de recursos y la concentración de la población.

¹ La estrategia de Microrregiones fue anunciada desde 2001 por el Gobierno Federal como un esfuerzo de coordinación institucional para incidir en las causas que originan la pobreza de los territorios con los más altos índices de marginación, Universidad Autónoma Chapingo, evaluación del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, 2006 p.14

OBJETIVO GENERAL:

Aportar mis ideas, conocimientos y habilidades para agilizar la recopilación y actualización de información de bases de datos del Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades Centros Estratégicos Comunitarios (CEC) y hacer propuestas para mejorar el desarrollo de herramientas de consulta de información.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

1. Conocer las herramientas y sistemas de información de recopilación y análisis de datos estadísticos y geográficos del Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades Centros Estratégicos Comunitarios (CEC)
2. Identificar el total de municipios atendidos y sus características así como las estrategias adoptadas en la unidad de microrregiones para la aplicación del Programa de Desarrollo local, con la finalidad de conocer las formas de organización y recopilación de la información.
3. Conocer la estructura de las Cédulas de Información Municipal, temas y rubros que abarcan y el tipo de información que se puede consultar.
4. Identificar aquellas localidades con las mejores condiciones desde donde se brindan servicios a otras localidades más pequeñas y de dispersión en su área de influencia, (Localidades CEC) para agilizar el ingreso de información en las Cédulas de Información Municipal.

METODOLOGÍA

1. Conocer las reglas de operación del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, antecedentes, objetivos y alcances, para comprender sus conceptos estrategias y formas de difusión de su cobertura y resultados en los municipios de México.
2. Ubicar las fuentes de información que sustentan las bases de datos del Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades CEC, Cédulas de Información Municipal, reportes de trabajo de campo, encuestas etc.
3. Proponer herramientas, conocimientos, ideas, y hacer uso de habilidades que faciliten la recopilación y sistematización de la información obtenida como resultado de los reportes e investigaciones que llegan a la unidad de Microrregiones.
4. Hacer uso de herramientas estadísticas y de sistemas de información geográfica para referenciar y analizar los objetivos, cobertura, estrategias, alcances y resultados de los programas aplicados en los municipios contiguos a las localidades CEC.

ACTIVIDADES REALIZADAS.

1. ***Recopilación y revisión de información cartográfica, bibliográfica y de base de datos que forman parte del Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades Centros Estratégicos Comunitarios (CEC) en los municipios donde opera la Estrategia de Microrregiones.²***

² Para conocer a detalle los municipios y el total de localidades incluidas en el programa donde opera la Estrategia de Microrregiones, consultar la página electrónica de la Secretaría de Desarrollo Social, <http://www.microrregiones.gob.mx/catloc/Default.aspx>

Estructura de las herramientas digitales de consulta

El sistema de consulta del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, se basa en una serie de instrumentos digitales donde se pueden analizar datos estadísticos y geográficos específicos de las localidades que forman parte de las zonas de atención prioritaria. La Secretaría de Desarrollo Social a través de la Unidad de Microrregiones pone a disposición del público en general la información actualizada mediante las Cédulas de Información Municipal del Sistema de Apoyo para la Planeación (PDZP)³

A continuación se muestran algunos ejemplos de la estructura del sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal, herramienta clave del Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades (CEC)

Mapa 1 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal (SEDESOL)⁴



³ Consultar la página electrónica de la Secretaría de Desarrollo Social <http://www.microrregiones.gob.mx/zap/Default.aspx>

⁴ Los mapas, tablas y gráficos que se muestran en esta sección, corresponden a los datos actualizados a la fecha, de la página la Secretaria de Desarrollo Social, Unidad de Microrregiones.

Tabla 1 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal (SEDESOL

Nombre de la entidad	Nombre del municipio	PDZP					Municipios CNCh
		Todas las localidades en municipios de las ZAP				Localidades de MAyAM en mpios de media marginación	
		Tipo de municipio					
		GM muy alto	GM alto	RS alto	25% o más de pob. en PE		
12Guerrero	001Acapulco de Juárez						
12Guerrero	002Ahuacuotzingo	✓					✓
12Guerrero	003Ajuchitlán del Progreso	✓					✓
12Guerrero	004Alcozauca de Guerrero	✓					✓
12Guerrero	005Alpoyeca				✓		✓
12Guerrero	006Apaxtla		✓				✓
12Guerrero	007Arcelia					✓	✓
12Guerrero	008Atenango del Río	✓					✓
12Guerrero	009Atlamajalcingo del Monte	✓					✓
12Guerrero	010Atlixac	✓					✓
12Guerrero	011Atoyac de Álvarez				✓		✓
12Guerrero	012Ayutla de los Libres	✓					✓
12Guerrero	013Azoayú	✓					✓
12Guerrero	014Benito Juárez				✓		✓
12Guerrero	015Buenavista de Cuéllar					✓	✓
12Guerrero	016Coahuayutla de José María Izazaga	✓					✓
12Guerrero	017Cocula		✓				✓
12Guerrero	018Copala		✓				✓
12Guerrero	019Copalillo	✓					✓

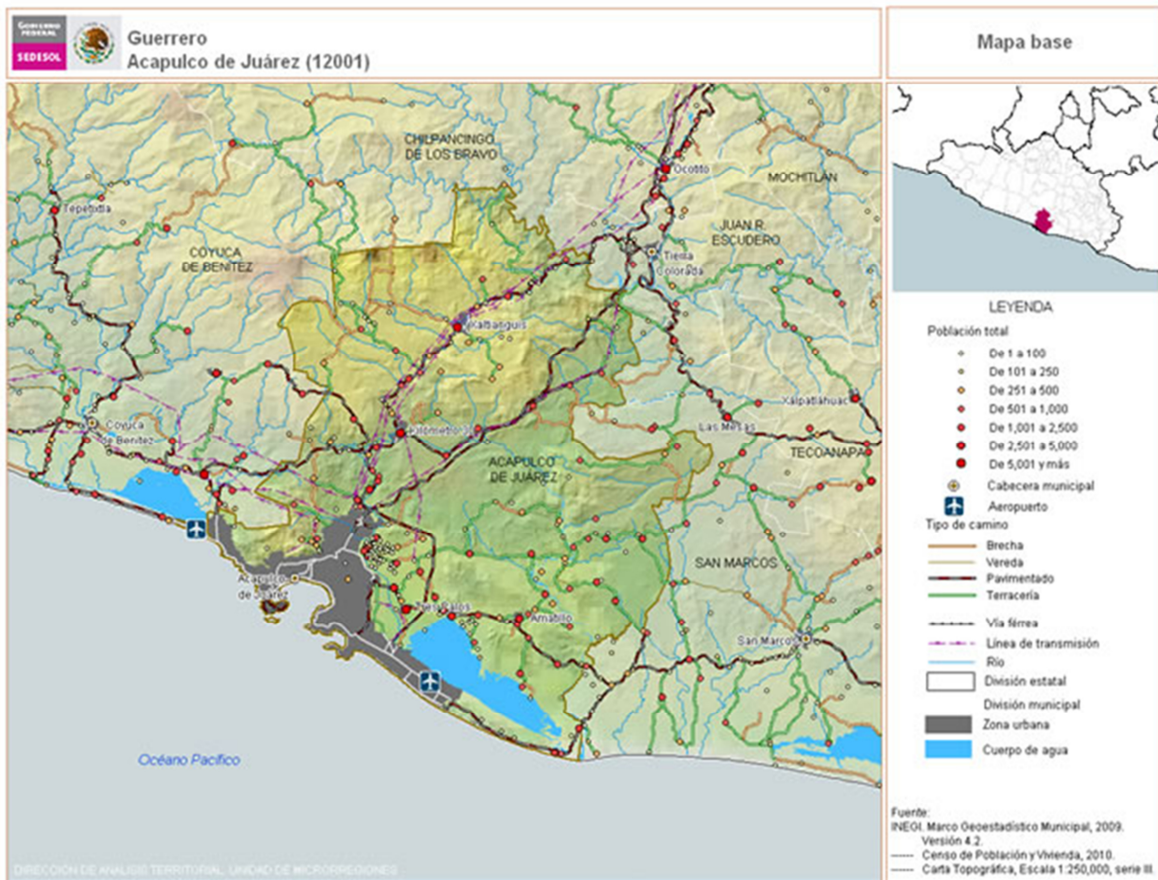
La tabla anterior (tabla 1) muestra la estructura de las Cédulas de Información Municipal, clave y nombre de la entidad federativa, clave y nombre del municipio, grado de marginación, rezago social, localidades de muy alta y alta marginación en municipios de media marginación, y municipios de la cruzada nacional contra el hambre. Una de las actividades como prestador de servicio social, consistió en la actualización de las bases de datos que dan origen a las Cédulas de Información Municipal, mediante la revisión de la información recopilada en campo y a través de las diversas fuentes oficiales, CONAPO, INEGI, SEDESOL, Se analizó constantemente el diagnóstico situacional de los municipios y localidades CEC.

2. Revisión y corrección de la cartografía temática que forman parte de los documentos electrónicos de Diagnósticos Situacionales de las localidades CEC de Microrregiones, mediante el uso de herramientas de sistemas de información geográfica (SIG), en este caso Mapinfo V 7.0

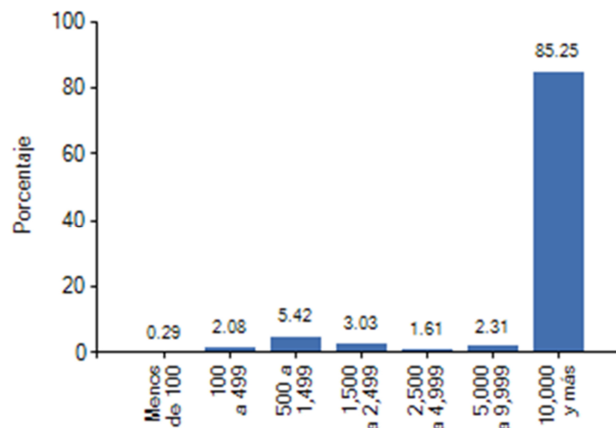
Al desplegar la información de cada municipio en el sistema de consulta de las Cédulas de Información Municipal, se observan los siguientes temas:

Datos generales: población 2005, población 2010, superficie, densidad de población, ubicación de la entidad, tipo de urbanización, colindancias, cobertura, distribución de la población por tamaño de localidad, principales localidades.

Mapa 2 Municipio de Acapulco de Juárez y principales localidades (SEDESOL)



Distribución de la población por tamaño de localidad, 2010



Medio físico: Está integrado por cartografía digital de climas y de uso de suelo y vegetación, con datos de coordenadas extremas, promedio de altitud de las localidades, zonas ecológicas, provincias fisiográficas, climas predominantes y uso de suelo.

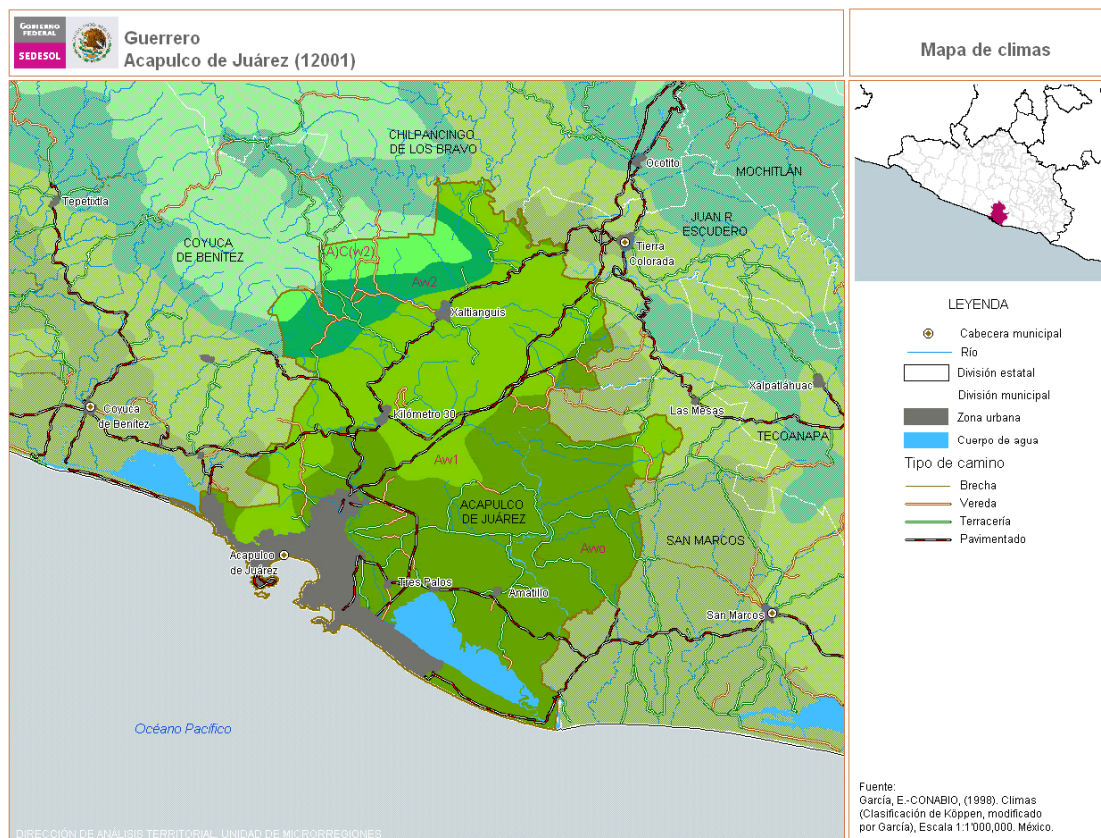
Tabla 2 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal, medio físico (SEDESOL)

Entidad: Guerrero Municipio: Acapulco de Juárez Clave: 12001

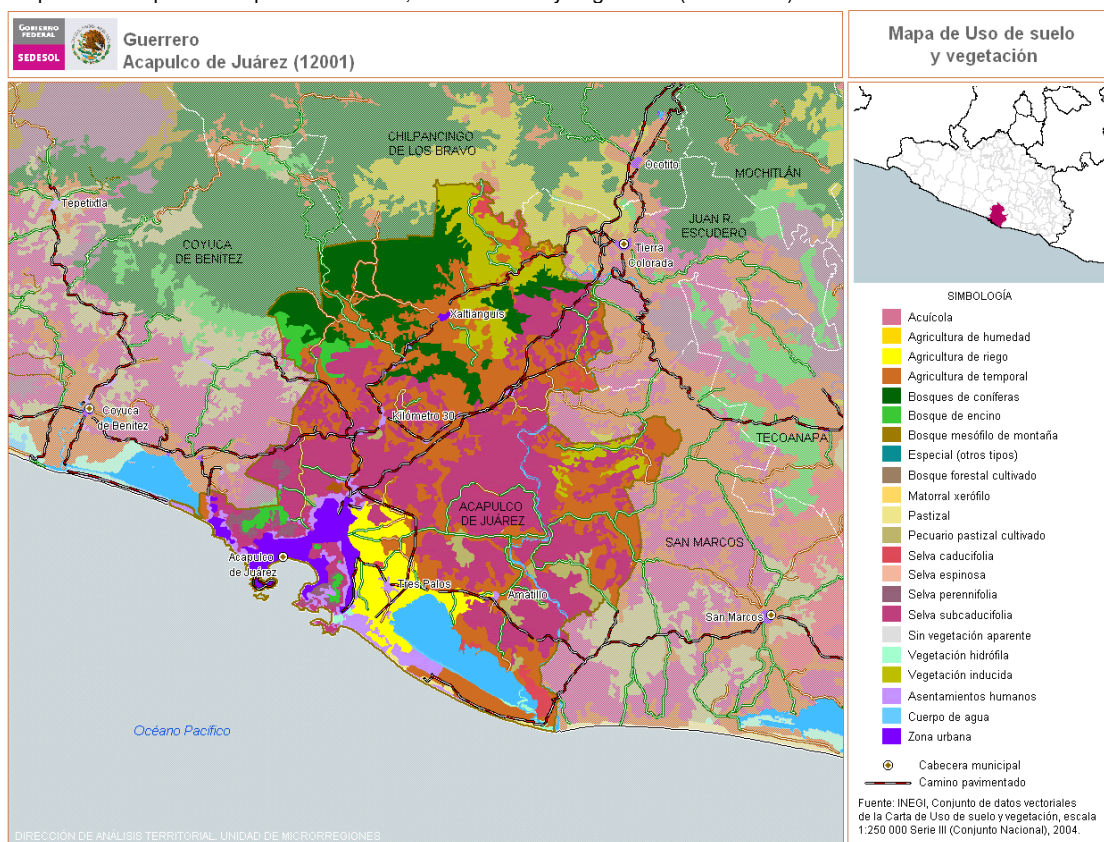
MEDIO FÍSICO

Medio físico	
Coordenadas extremas [1]	X1: -100.00 Longitud W Y1: 16.68 Latitud N X2: -99.47 Longitud W Y2: 17.23 Latitud N
Promedio de altitud de las localidades [2]	192.61 msnm
Zona ecológica [3]	Trópico seca (99.5% de la superficie municipal)
Provincias fisiográficas [3]	Costas del Sur (94.46% de la superficie municipal)
Climas predominantes [4]	Awo (51.77%) y Aw1 (36.75% de la superficie municipal)
[Ver leyenda de climas anexa]	

Mapa 3 Municipio de Acapulco de Juárez, Climas (SEDESOL)



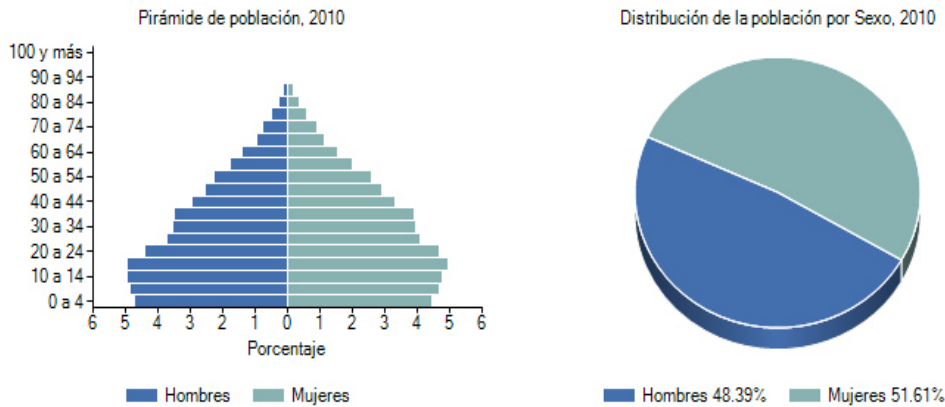
Mapa 4 Municipio de Acapulco de Juárez, Uso de suelo y vegetación (SEDESOL)



Por lo regular este tipo de información es permanente debido a que los datos que se muestran están relacionados con características físicas, geográficas y climatológicas de los municipios, y sufre alguna modificación considerable sólo si surgen cambios en el uso de suelo o se crean nuevas localidades y/o vialidades.

En lo que corresponde a la revisión y corrección de cartografía temática, el trabajo consistió en el uso de mapas base como referencia para ubicar municipios y localidades que se integraban al Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, el análisis de las localidades CEC y localidades en zonas de influencia, la actualización de vialidades y localidades de nueva creación y en casos particulares, el análisis de las condiciones climatológicas, demográficas, económicas y de infraestructura para proyectar las posibles estrategias de atención a la población en caso afectación por algún fenómeno meteorológico.

Población: Distribución de la población por grupos quinquenales, pirámides de población, distribución de la población por sexo, distribución de la población por grandes grupos de edad, indicadores demográficos, población hablante de lengua indígena, indicadores de migración, porcentaje de población por lugar de residencia, proyecciones de población según sexo y grandes grupos de edad 2005-2030



Indicadores de rezago social, número de localidades por tamaño según grado de rezago social, porcentaje de localidades por tamaño según grado de rezago social, población por tamaño según grado de rezago social, porcentaje de población por tamaño según grado de rezago social.

Tabla 3 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal, medición de la pobreza por municipio (SEDESOL)

Entidad: Guerrero Municipio: Acapulco de Juárez Clave: 12001

POBREZA Y REZAGO

Medición de la pobreza por municipio, 2010		
	Personas	%
Población total municipal	785,594	100.00
Población en situación de pobreza	405,499	51.62
Pobreza extrema	107,048	13.63
Población en pobreza extrema y sin acceso a alimentación.	86,211	10.97
Pobreza moderada	298,451	37.99
Vulnerables por carencia social	238,435	30.35
Vulnerables por ingreso	32,901	4.19
No pobres y no vulnerables	108,760	13.84

Marginación e Índice de Desarrollo Humano: Indicadores de marginación, número de localidades por tamaño, según grado de marginación, porcentaje de localidades por tamaño, según grado de marginación, población en localidades por tamaño, según grado de marginación, porcentaje de población en localidades por tamaño según grado de marginación, índice de desarrollo humano.

Tabla 4 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal, Indicadores de marginación (SEDESOL)

Entidad: Guerrero Municipio: Acapulco de Juárez Clave: 12001

GRADO DE MARGINACIÓN E ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

Indicadores de Marginación							
	Nacional		Estatal		Municipal		
	2005	2010	2005	2010	2005	2010	
% Población de 15 años o más analfabeta	8.37	6.93	19.88	16.82	9.44	8.04	
% Población de 15 años o más sin primaria completa	23.10	19.93	35.98	31.60			
% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni excusado	5.34	3.57	27.18	19.58			
% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	2.49	1.77	6.33	4.38			
% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	10.14	8.63	31.34	29.79			
% Viviendas con algún nivel de hacinamiento	40.64	36.53	55.06	50.18			
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	11.48	6.58	35.69	19.61			
% Población en localidades con menos de 5000 habitantes	28.99	28.85	50.51	49.68			
% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	45.30	38.66	64.97	54.94			
Índice de marginación			2.41213	2.53246			
Grado de marginación			Muy alto	Muy alto			

Finanzas públicas: Ingresos, participaciones federales y estatales, aportaciones federales y estatales, financiamiento, egresos.

Vivienda: Carencia de espacios de la vivienda (Absolutos), carencia de calidad y espacios de la vivienda (porcentajes), carencia de acceso a los servicios básicos en las viviendas particulares habitadas (absolutos y porcentajes), indicadores de carencia por tamaño de localidad (absolutos y porcentajes).

Tabla 5 Sistema de consulta digital de las Cédulas de Información Municipal, carencia de calidad y espacios de la vivienda 2010, absolutos (SEDESOL)

Entidad: Guerrero Municipio: Acapulco de Juárez Clave: 12001

VIVIENDA

Carencia de calidad y espacios de la vivienda 2010 (Absolutos)

	Nacional	Estatad	Municipal
Viviendas particulares habitadas [1]	28,138,556	804,801	203,155
Viviendas con piso de tierra [1]	1,731,414	147,730	22,794
Viviendas con techos endebles [2]	7,039,011	91,361	30,592
Viviendas con muros endebles [2]	1,907,670	106,544	23,652
Viviendas con algún nivel de hacinamiento [3]	10,231,622	401,814	83,364

Fuente: [1] INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.
 [2] INEGI. Censo de Población y Vivienda. Microdatos de la muestra Censal 2010.
 [3] Elaboración propia con base en la metodología de CONAPO. Índice de marginación por entidad federativa y municipio 2010.

Carencia de calidad y espacios de la vivienda 2010 (Porcentajes)

	Nacional	Estatad	Municipal
Viviendas con piso de tierra [1]	6.19	18.47	11.29
Viviendas con techos endebles [2]	24.57	11.19	14.64
Viviendas con muros endebles [2]	6.66	13.05	11.32
Viviendas con algún nivel de hacinamiento [3]	36.53	50.18	41.16

Fuente: [1] INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.
 [2] INEGI. Censo de Población y Vivienda. Microdatos de la muestra Censal 2010.
 [3] Elaboración propia con base en la metodología de CONAPO. Índice de marginación por entidad federativa y municipio 2010.

Salud: Mortalidad infantil, fecundidad, derechohabiencia, número de unidades de salud según tipo, distribución de casos registrados por principales causas de defunción, según grupo de edad, en el municipio de residencia, distribución de casos registrados por principales causas de defunción, según grupo de edad, en la entidad de residencia.

Economía: Población de 12 años y más según condición de actividad económica, distribución de la población ocupada según sector de actividad, producción agrícola, producción pecuaria de ganado o ave en pie, producción pecuaria de carne, otros productos.

3. Revisión bibliográfica y consulta de bases de datos para la integración de los marcos de referencia de los Diagnósticos Situacionales de las localidades CEC de Microrregiones y otros documentos de consulta sobre dichos territorios.

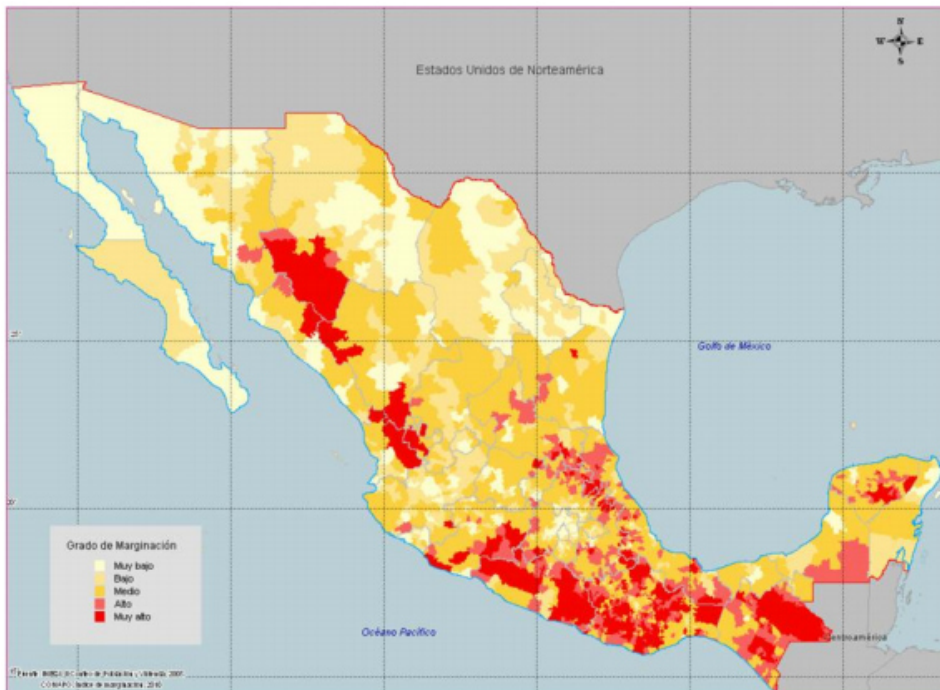
Las principales bases de datos consultadas para recopilar y actualizar el Sistema de Consulta de los Diagnósticos de las localidades (CEC) fueron:

- INEGI, II Censo de Población y Vivienda, 2005.
- INEGI, Marco Geoestadístico Municipal 2005.
- INEGI, Catalogo General de Localidades 2000.
- INEGI, Carta de uso de suelo y vegetación, escala 1:250,000 serie III (Conjunto Nacional) México.
- CONAPO, Clasificación de los municipios de México según tipo de urbanización
- CONAPO, Migración inter-municipal 1995-2000.
- CONAPO, Índice de intensidad migratoria, México-Estados Unidos 2000.
- SEDESOL, Unidad de Microrregiones, Cédulas de Información Municipal 2005
-

Identificación de zonas de cobertura

La identificación de los municipios que integran las microrregiones en los 31 estados, se basó en el Índice de Marginación Municipal (IMM) elaborado por el Consejo Nacional de Población (CONAPO), con base a los resultados del XII Censo General de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI 2000)⁵

Mapa 3 República mexicana: Grado de marginación municipal CONAPO 2010⁶



⁵González Rodríguez Jesús, El Programa Para el Desarrollo Local Microrregiones, Agosto de 2005 p.16

⁶ El grado de marginación municipal es un fenómeno que se ha transformado continuamente desde que inició el Programa para el Desarrollo Local Microrregiones (2001) hasta la fecha, el mapa corresponde a información difundida por CONAPO 2010

Mediante la consulta de las Reglas de Operación del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones y el listado de estados y el número de municipios incluidos en las zonas de atención prioritaria (ZAP) se logró identificar el total de los municipios objetivo en la cobertura del programa, así como sus características geográficas y socioeconómicas que los vinculan con las localidades CEC

Tabla 6 Microrregiones y municipios

<i>Entidad federativa</i>	<i>Municipios incluidos en la Estrategia Nacional de Atención a 250 microrregiones 2001</i>	<i>Microrregiones en el Estado, según la Estrategia Nacional de Atención a 250 microrregiones 2001</i>	<i>Municipios incluidos a la fecha en microrregiones</i>	<i>Microrregiones por entidad federativa a la fecha</i>
Aguascalientes	No se incluye	No se incluye	2	2
Baja California	No se incluye	No se incluye	2	2
B. California Sur	No se incluye	No se incluye	2	2
Campeche	No se incluye	No se incluye	8	5
Coahuila	No se incluye	No se incluye	6	5
Colima	No se incluye	No se incluye	1	1
Chiapas	39	15	109	24
Chihuahua	12	12	16	6
Distrito Federal	No se incluye	No se incluye	No se incluye	No se incluye
Durango	3	2	9	4
Guanajuato	2	1	11	3
Guerrero	34	32	70	6
Hidalgo	17	6	43	12
Jalisco	1	1	20	8
México	1	1	32	7
Michoacán	6	3	35	10
Morelos	No se incluye	No se incluye	3	3
Nayarit	1	1	3	3
Nuevo León	1	1	6	1
Oaxaca	221	101	475	75
Puebla	53	23	154	13
Querétaro	2	2	11	4
Quintana Roo	No se incluye	No se incluye	3	2
San Luis Potosí	15	14	40	14
Sinaloa	No se incluye	No se incluye	7	4
Sonora	No se incluye	No se incluye	4	2
Tabasco	No se incluye	No se incluye	4	4
Tamaulipas	No se incluye	No se incluye	14	3
Tlaxcala	No se incluye	No se incluye	4	3
Veracruz	60	32	147	22
Yucatán	8	3	87	9
Zacatecas	No se incluye	No se incluye	10	4
Total	476	250	1338	263

Fuente: El Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, 2005

OBJETIVOS Y METAS ALCAZADAS

Debido a que la prestación de servicio social consistió en recopilación de información, actualización y corrección de cartografía temática, el objetivo general se alcanzó satisfactoriamente al cumplir con cada una de las tareas encomendadas en el área de Microrregiones de la Secretaría de Desarrollo Social. Los objetivos particulares fueron cubiertos de igual forma porque fue necesario conocer a fondo el Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, sus reglas de operación, cobertura, las particularidades que presentan los municipios y localidades incluidas, la identificación de zonas con marginación muy alta y alta, las condiciones que deben cumplir para integrarse al programa, las características que presentan las localidades CEC con relación a las ventajas de infraestructura, ubicación geográfica y vías de comunicación, que derivan en polos de desarrollo, las herramientas de consulta y cada uno de los temas e información que presenta en su estructura.

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Cabe destacar que antes de iniciar el trabajo en el proyecto *DIAGNÓSTICOS SITUACIONALES DE LOS CENTROS ESTRATÉGICOS COMUNITARIOS EN LAS MICRORREGIONES DE MÉXICO*, se me informó previamente como era la estructura del proyecto y cuáles serían las actividades que desarrollaría en la Unidad de Microrregiones, lo que facilitó el diseño de los objetivos y metas que se debían alcanzar.

En este sentido y debido a la naturaleza de las actividades realizadas (trabajo de investigación de gabinete), considero que los conocimientos y habilidades adquiridos en mi formación profesional, fueron de gran ayuda en cuanto a organización uso y sistematización de la información, los principales conceptos que utiliza el Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, están directamente ligados a los temas que analice en alguna etapa de las diversas investigaciones realizadas en la licenciatura. Conocer la división geográfica de los estados, municipios y localidades, características socioeconómicas de la población y el uso constante de conceptos como, demografía marginación, rezago social, entre otros facilitó la comunicación y comprensión de las tareas que se me asignaron.

BIBLIOGRAFÍA

CONAPO 1995, Consejo Nacional de Población, Índice de marginación 1995, ISBN: 970Ñ628-366-8.

CONAPO 2010, Consejo Nacional de Población, Índice de marginación por localidad 2010, ISBN: 978-607-427-128-7.

CONAPO, Clasificación de los municipios de México según tipo de urbanización

CONAPO, Migración inter-municipal 1995-2000.

CONAPO, Índice de intensidad migratoria, México-Estados Unidos 2000.

González Rodríguez Jesús, El Programa Para el Desarrollo Local Microrregiones, Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública Agosto de 2005 pag.16.

INEGI, II Censo de Población y Vivienda, 2005.

INEGI, Marco Geoestadístico Municipal 2005.

INEGI, Catalogo General de Localidades 2000.

INEGI, Carta de uso de suelo y vegetación, escala 1:250,000 serie III (Conjunto Nacional) México.

Reglas de Operación del Programa para el Desarrollo Local Microrregiones, http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=2045336&fecha=18/02/2005, Diario Oficial de la Federación 18 de Febrero de 2005.

SEDESOL, Unidad de Microrregiones, Cédulas de Información Municipal 2005

<http://www.microrregiones.gob.mx/> Secretaría de Desarrollo Social, Unidad de Microrregiones.