

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA  
“ANTONIO NARRO”**

**División de ciencias socioeconómicas**



**INCORPORACIÓN DE LA MUJER EN LA ECONOMÍA DE  
GUANAJUATO Y CÓMO SE AFECTA EL INGRESO CON ESTE  
CAMBIO SOCIAL, 1998 Y 2006**

**POR:**

**María Yesenia Pantoja Guerra**

**TESIS**

**Presentada como requisito parcial para**

**Obtener el título de:**

**Licenciado en Economía Agrícola y Agronegocios**

**Buenavista, Saltillo, Coahuila, México**

**Mayo de 2010**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA**  
**“ANTONIO NARRO”**

**División de ciencias socioeconómicas**

**INCORPORACIÓN DE LA MUJER EN LA ECONOMÍA DE GUANAJUATO Y  
CÓMO SE AFECTA EL INGRESO CON ESTE CAMBIO SOCIAL, 1998 Y 2006.**

**POR:**

**MARÍA YESENIA PANTOJA GUERRA**

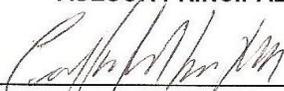
**TESIS**

**QUE SE SOMETE A CONSIDERACIÓN DEL COMITÉ ASESOR COMO REQUISITO  
PARCIAL PARA OBTENER EL TÍTULO DE:**

**LICENCIADA EN ECONOMÍA AGRÍCOLA Y AGRONEGOCIOS**

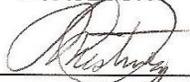
**APROBADA**

**ASESOR PRINCIPAL**



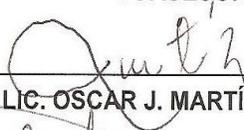
**DR. GILBERTO ABOITES MANRIQUE**

**COASESOR**



**DR. FRANCISCO MARTÍNEZ GÓMEZ**

**COASESOR**



**LIC. OSCAR J. MARTÍNEZ RAMÍREZ**



**LIC. GABRIELA GONZÁLEZ MORENO.**

**COASESOR SUPLENTE**

**COORDINADOR DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS**



**M.C. TOMAS E. ALVARADO MARTÍNEZ**

**BUENAVISTA, SALTILLO, COAHUILA, MÉXICO.**

**MAYO DE 2010**

*Universidad Autónoma Agraria  
“ANTONIO NARRO”*



**DIV. CS. SOCIOECONOMICAS  
COORDINACION**

## DEDICATORIAS

Dedico este logro primero que nadie **a mis padres** por darme la vida, por caminar conmigo en cada etapa de esta, por brindarme su apoyo y comprensión en todas mis decisiones, Gracias por enseñarme a ser una persona de valores y a saber creer en Dios.

Gracias Ma. Guadalupe Guerra Guerra y Francisco Pantoja González por ser los mejores padres del mundo, por amarme como me aman, por cada oración y cada bendición gracias!!! Me siento muy orgullosa de ser su hija que Dios los cuide y los bendiga siempre.

### A MIS HERMANOS:

Maricela, Hilary, Lupita, Mary, Neto, Fer, Oscar (kalu)

Les dedico esto por cuidarme, por su apoyo tanto económico como moral, porque hemos compartido momentos difíciles y maravillosos, porque unidos hemos salido adelante afrontando la realidad con valor aprendiendo de cada momento juntos, esas risas, esos llantos por todo Gracias!!! No se imaginan cuanto los quiero y los extraño cuando no están conmigo que Dios me los bendiga y cuide siempre al igual que la virgen de Guadalupe. LOS AMO!!

### A MI HERMANO MAYOR:

(+) Francisco Javier Pantoja Guerra

Sabes te fuiste antes de tiempo, faltó tanto por compartir, tanto por vivir juntos. Sin embargo Dios me dio la fuerza de salir adelante sin ti y a pesar de que físicamente no estuviste conmigo desde los diez años de mi vida, te dedico este logro por que se que al igual que yo en estos momentos estas contento por verme terminar una etapa mas. Como me gustaría abrazarte Paco pero no puedo solo le puedo pedir a Dios que te de una eterna paz y te lleve con el a su gloria.

### A MIS SOBRINITOS:

Ricardo Iván González Pantoja, Melanie González Pantoja, Jean Daniel Vásquez Pantoja y Joliet Vásquez Pantoja

Queridos niños lindos, Gracias por hacerme sonreír tanto, por que sin ustedes la casa no estaría llena de alegría por extrañarme tanto al igual que yo a ustedes por llorar cuando veían que me venia a Saltillo y por decirme que me quieren, les dedico esto con todo mi amor y cariño angelitos de Dios.

#### A MI TIA:

A la señora luchadora que cada día nos da ejemplo de amor, lucha y esperanza. Ala que siempre ha estado ahí al pie del cañón a pesar de experimentar duros pasajes en su vida. Ella que lo primero que tiene en su corazón es el amor de Dios, que sabe que el jamás nos falla ni nos abandona. Gracias por enseñarnos todo esto por querernos tanto como nosotros a ti, por ser una segunda madre para mi mami.

Que Dios te guarde por muchos años más y te bendiga, Sra. Sanjuana Guerra  
Guerra

#### A MIS CUÑADOS:

Ricardo González y Gregorio Vásquez.

Por formar parte de mi familia y de la felicidad y vida de mis hermanas.

#### A MIS AMIGOS:

Gabriela González Moreno, Armando Botello Villaseñor, Alma Rosa Guerra Lezo, Yolanda de la Torre Vargas, Marlen Razo Marín, Mary Sampayo Hernández, Beatriz Ávila Chávez, Alina Govea Cortez, Noemy Jurado Cruz.

Les dedico este logro, porque mientras lo construía estuvieron conmigo, me escucharon, me aconsejaron, confiaron en mi, compartieron momentos y experiencias importantes de su vida. Por sacrificar su tiempo para estar conmigo cuando los necesite.

A ti por formar parte de mi vida, porque compartimos grandes momentos juntos...

## **AGRADECIMIENTOS**

Primero que nada quiero agradecer a Dios por darme una familia maravillosa por brindarme el conocimiento necesario para terminar mi carrera universitaria y por tener salud siempre, gracias y bendito seas.

A mi alma mater "UAAAN"

Por darme la oportunidad de ser parte de su gente y de sus egresados, por brindarme sus instalaciones y sus profesores para convertirme en un profesional orgullosamente BUITRE.

Al Dr. Gilberto Aboites por haber aceptado ser mi asesor, por su paciencia y dedicación al asesorarme y por compartir sus conocimientos conmigo y querer que sea un extraordinario profesionalista.

A Lic. Oscar Martínez Ramírez Por ser mi amigo y aceptar ser mi coasesor por sus consejos, por escucharme y apoyarme e invitarme a echarle ganas a todo.

Al Dr. Francisco Martínez Gómez por aceptar ser mi coasesor, por sus conocimientos transmitidos y por su apoyo, gracias.

A la Lic. Gabriela González Moreno principalmente por ser una amiga en todo su entorno, por cuidarme como una hija y apoyarme en los momentos que más la necesite. Gracias por compartir tus conocimientos conmigo y por ser mi coasesor suplente que Dios te bendiga siempre.

Al Lic. Vicente Aguirre Villaseñor, por ser uno de los mejores profesores en el departamento, por compartir sus conocimientos con nosotros y por ser una gran persona le reitero mi reconocimiento y agradecimiento por todo.

**A TODOS LOS PROFESORES QUE PARTICIPARON EN MI CARRERA  
BRINDANDOME SUS CONOCIMIENTOS, GRACIAS.**

## UN VIAJE LARGO

Ha sido largo el viaje pero al fin llegue,  
La luz llego a mis ojos aunque lo dude,  
Fueron muchos valles de inseguridad los que cruce,  
Fueron tantos días de tanto dudar  
Pero al fin llegue...llegue a entender.  
Que para esta hora e llegado para este tiempo naci  
En sus propósitos eternos yo me vi  
Que para esta hora e llegado aunque me ha costado creer  
Entre sus planes para hoy me encontré.  
Y nunca imagine que dentro de su amor  
Y dentro de sus planes me encontrara yo,  
Fueron muchas veces que la timidez me lo impidió  
Fueron muchos días de tanto dudar  
Pero al fin llegue...llegue a entender.  
Que para esta hora e llegado para este tiempo naci  
En sus propósitos eternos yo me vi  
Que para esta hora e llegado aunque me ha costado creer  
Entre sus planes para hoy me encontré. (2)  
Asido largo el viaje...  
Pero al fin llegue.

MARCELA GANDARA.

# ÍNDICE GENERAL

	Pág.
<b>DEDICATORIAS</b> .....	<b>I</b>
<b>AGRADECIMIENTOS</b> .....	<b>III</b>
<b>ÍNDICE GENERAL</b> .....	<b>IV</b>
<b>ÍNDICE DE CUADROS</b> .....	<b>III</b>
<b>ÍNDICE DE FIGURAS</b> .....	<b>IV</b>
<b>ÍNDICE DE GRÁFICAS</b> .....	<b>IV</b>
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>1</b>
<b>CAPITULO I</b> .....	<b>5</b>
<b>HOGAR, JEFATURA DEL HOGAR E INGRESO</b> .....	<b>5</b>
1.1 FAMILIA-HOGAR .....	5
1.2 DEFINICIÓN DE FAMILIA .....	6
1.3 DEFINICIÓN DEL HOGAR .....	7
1.3.1 <i>Tipos de hogares</i> .....	7
1.4 VIVIENDA.....	9
1.5 GASTO DEL HOGAR .....	11
1.6 HOGAR-JEFATURA .....	11
1.6.1 <i>Jefatura femenina</i> .....	12
1.6.2 <i>Papel de la mujer en actividades económicas</i> .....	15
1.7 INGRESO.....	18
1.7.1 <i>Definición del ingreso y su estructura</i> .....	18
1.7.2 <i>Ingreso por trabajo</i> .....	19
1.7.3 <i>Fuentes de ingreso</i> .....	19
1.7.4 <i>Clasificación de ingreso</i> .....	19
1.7.5 <i>Ingreso total</i> .....	20
1.7.6 <i>Ingreso del hogar</i> .....	21
1.8 ELEMENTOS PARA OBTENER EL INGRESO PERSONAL .....	22
1.9 OTROS INGRESOS .....	23
1.10 CÓMO SE OBTIENE Y MIDE EL INGRESO.....	24
<b>CAPITULO II</b> .....	<b>27</b>
<b>CARACTERIZACIÓN GENERAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO</b> .....	<b>27</b>
2.1 LOCALIZACIÓN, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y EXTENSIÓN .....	27
2.1.2 <i>Porcentaje territorial</i> .....	28
2.2 REGIONES ECONÓMICAS .....	30
2.3 PERFIL SOCIO DEMOGRÁFICO .....	31
2.3.1 <i>población</i> .....	31
2.3.2 <i>Actividades Económicas</i> .....	33

2.3.3 Escolaridad.....	35
2.3.4 Cambios Demográficos .....	36
2.3.5 Estado Conyugal .....	38
2.3.6 Hogares y Viviendas.....	39
<b>CAPITULO III .....</b>	<b>41</b>
<b>INCORPORACION DE LA MUJER EN LA ECONOMIA Y CAMBIOS EN EL INGRESO DEL ESTADO DE</b>	
<b>GUANAJUATO.....</b>	<b>41</b>
3.1 DINÁMICA DEL CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN .....	41
3.1.2 Población por Edad y Sexo .....	43
3.2 NUMERO DE HOGARES 1998 Y 2006 .....	44
3.3 INGRESO DEL HOGAR .....	46
3.4 ESCOLARIDAD .....	49
3.5 APORTACIÓN DEL INGRESO POR JEFATURA DEL HOGAR .....	52
3.6 DISTRIBUCIÓN DE LA APORTACIÓN DEL INGRESO, SEGÚN JEFATURA DEL HOGAR .....	54
3.7 PARTICIPACIÓN DE GÉNERO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	56
<b>CAPITULO IV .....</b>	<b>58</b>
<b>CONCLUSIONES GENERALES .....</b>	<b>58</b>
<b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>	<b>63</b>
<b>ANEXOS .....</b>	<b>67</b>

## ÍNDICE DE CUADROS

CUADRO 1.3.1.....	8
TIPOLOGÍA DE HOGAR .....	8
CUADRO 2.3.2.....	33
ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN GUANAJUATO .....	33
CUADRO 2.3.5.....	38
GUANAJUATO. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN ESTADO CONYUGAL, 2000 .....	38
CUADRO 2.3.6.....	39
SERVICIOS EN LA VIVIENDA .....	39
CUADRO 3.2.....	45
GUANAJUATO. JEFATURA DE HOGAR SEGÚN GÉNERO, 1998 Y 2006 .....	45
CUADRO 3.3 (A) .....	47
GUANAJUATO. INGRESO TOTAL MONETARIO TRIMESTRAL DE HOGARES POR DECILES, 1998 .....	47
CUADRO 3.3 (B) .....	48
GUANAJUATO. INGRESO TOTAL MONETARIO TRIMESTRAL DE HOGARES POR DECILES, 2006 .....	48
CUADRO 3.4 (A) .....	50
GUANAJUATO. ESCOLARIDAD POR PARENTESCO Y SEXO 1998 .....	50
CUADRO 3.4 (B) .....	51
GUANAJUATO. ESCOLARIDAD POR PARENTESCO Y SEXO 2006.....	51
CUADRO 3.5 (A) .....	53
GUANAJUATO. RANGOS DE APORTACIÓN AL INGRESO DEL HOGAR POR PARENTESCO Y GÉNERO, 1998 ..	53
CUADRO 3.5 (B) .....	53
GUANAJUATO. RANGOS DE APORTACIÓN AL INGRESO DEL HOGAR POR PARENTESCO Y SEXO, 2006 .....	53
CUADRO 3.6 (A) .....	54
GUANAJUATO. DISTRIBUCIÓN DE LOS HOGARES POR JEFE DE HOGAR SEGÚN DECILES DE INGRESO MONETARIO TRIMESTRAL, 1998.....	54
CUADRO 3.6 (B) .....	55
GUANAJUATO. DISTRIBUCIÓN DE LOS HOGARES POR JEFE DE HOGAR SEGÚN DECILES DE INGRESO MONETARIO TRIMESTRAL, 2006.....	55
CUADRO 3.7 (A) .....	56
GUANAJUATO. RAMA DE ACTIVIDAD POR GÉNERO Y PARENTESCO, 1998.....	56
CUADRO 3.7 (B) .....	57

GUANAJUATO. RAMA DE ACTIVIDAD POR GÉNERO Y PARENTESCO, 2006.....	57
--	----

## ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 2.1 .....	28
UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE GUANAJUATO .....	28
FIGURA 2.1.1.....	29
PORCENTAJE DEL ESTADO DE GUANAJUATO ANTE LA SUPERFICIE DEL PAÍS.....	29
FIGURA 2.1.2.....	30
DIVISIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE GUANAJUATO.....	30

## ÍNDICE DE GRÁFICAS

GRÁFICA 2.3.1.....	32
GUANAJUATO. POBLACIÓN TOTAL .....	32
GRÁFICA 2.3.2.....	35
PARTICIPACIÓN ESTATAL EN EL PRODUCTO INTERNO BRUTO (AÑO 2006) .....	35
GRÁFICA 3.1.....	42
POBLACIÓN TOTAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO.....	42
GRÁFICA 3.1.1.....	43
ESPERANZA DE VIDA EN GUANAJUATO .....	43
GRÁFICA 3.1.2.....	43
POBLACIÓN POR EDAD Y GÉNERO .....	43

## INTRODUCCIÓN

De acuerdo con (Ariza) el estímulo a la participación económica feminizada se manifiesta no sólo en la generación de empleos, sino mediante el crecimiento de sectores económicos con una clara preferencia de mano de obra como las zonas francas de exportación (o maquilas); las distintas ocupaciones del terciario (oficinistas, maestras, enfermeras).

Por diversos caminos, las múltiples transformaciones ocurridas en los mercados de trabajo en las últimas décadas han tenido como signo distintivo la mayor incorporación económica de las mujeres en un escenario en el que sus congéneres masculinos desaceleran su participación laboral. Gran parte de esta vigorosa incorporación de las mujeres en la economía se debe a distintos factores a través del tiempo: empleos flexibles, de tiempo parcial o mal remunerados; en suma, trabajos precarios.

Según Landín (2008, p.4) estudios realizados conexos a la distribución del ingreso, aportación de la mujer al ingreso y la pobreza en el estado de Guanajuato, ha existido desigualdad y lejos de mejorar cada día crece más este problema.

A mediados de los ochenta México experimentó una crisis económica que beneficio al estado de Guanajuato por su posición geográfica, infraestructura de comunicaciones y avance en la tecnología además de buen clima para la producción de los principales granos básicos de consumo.

Las expectativas por lograr un mejor nivel de vida provocaron que las mujeres, abandonaran su papel de amas de casa para incorporarse al sector productivo, en particular cuando los jefes de familia emigraban a Estados Unidos, provocando una desigualdad en el ingreso ya que los familiares, que recibían remesas percibían ingresos mayores que los hogares sin admisión de las remesas.

Así sea por la simple incorporación de la mujer en las actividades productivas, como mecanismo para completar la subsistencia o, como resultado de la migración de los jefes de hogar, el caso está en que aumentó el número de hogares con jefatura femenina, lo cual refleja que las mujeres ya no son como antes, que sólo se dedicaban al hogar, sino que ahora ya se han ido incorporando al trabajo asalariado para ayudar a su conyugue a tener un mejor nivel de vida y brindarles a sus hijos una mejor educación, en este caso si están casadas, por otro lado lo hacen quienes son madres solteras o simplemente ya están adquiriendo mayor protagonismo en el mundo laboral.

Por su parte Guerra (2009) observó que Guanajuato existe una inequitativa distribución del ingreso gracias a que las mujeres son más flexibles al momento de recibir salarios menores al de los hombres.

Lo anterior era suficiente evidencia de que algo había cambiado en ese estado y de que ello estaba vinculado con el rol económico y social de las mujeres, de ahí nació la idea de analizar la incorporación de la mujer en la economía de Guanajuato escudriñando cómo se afecta el ingreso, tomando como referencia los años de 1998 y 2006, en virtud de la representatividad estadística que ofrecía la Encuesta Nacional de Ingreso Gasto de los Hogares (INEGI) para esos años.

La hipótesis que guió la investigación fue que “En Guanajuato ha ocurrido un cambio social importante, manifiesto en la mayor participación económica de las mujeres dentro de la sociedad y en particular en los hogares. Ese cambio se asocia con un aumento en la incorporación de las mujeres en la economía del estado, así como con un crecimiento en el nivel de escolaridad que las habilita para una mayor inserción laboral”.

Para ello se realizó el análisis con base en datos de la ENIGH 1998 y 2006 utilizando para el análisis estadístico el software: Statistical Packet of Social

Science (SPSS) versión 12 y 18 que permitieron realizar un análisis completo y con mayor profundidad de la información.

Los retos de investigación fueron:

- ✚ Determinar la participación de las mujeres en el ingreso de los hogares y señalar la magnitud del cambio entre 1998 y el 2008.
- ✚ Determinar el monto de los ingresos femeninos resultado de una mayor incorporación al trabajo asalariado, según las ramas económicas entre 1998 y 2006.
- ✚ Determinar el crecimiento en el número de hogares con jefatura femenina en ambas fechas.
- ✚ Determinar la escolaridad de las mujeres en general y en particular de las que reportaron ingresos entre 1998 y 2008.

El documento está integrado por tres capítulos. En el primero se hace una breve descripción de conceptos generales (hogar, jefatura del hogar, ingreso, familia) es particularmente teórico y se elaboró con base en una revisión documental que permitió realizar comparaciones entre los principales conceptos y autores que son especialistas en el tema, lo cual permitió un mejor entendimiento de los resultados.

El segundo capítulo aborda aspectos del perfil general del estado de Guanajuato. Se mencionan las principales características geográficas y socioeconómicas. También se mencionen aspectos demográficos (por género, fecundidad, estado conyugal, etc.) la escolaridad y se muestra la aportación al PIB nacional, lo cual permitió conocer los perfiles socioeconómicos de las mujeres que poseen jefatura en el hogar y su participación en actividades económicas.

En el capítulo tres, se analizó la incorporación de la mujer en la economía de Guanajuato; así como la forma en que repercutió este cambio social en el ingreso del estado, señalando además las condiciones en cuanto a edad, sexo,

jefatura del hogar e ingresos. Finalmente en el último capítulo se presentan las conclusiones y resultados obtenidos en base a la investigación.

**PALABRAS CLAVE:**

Guanajuato, hogar, mujer, jefatura del hogar, ingreso, cambios, familia, vivienda.

## CAPITULO I

### HOGAR, JEFATURA DEL HOGAR E INGRESO

El propósito de este capítulo es definir los conceptos relacionados con el ingreso, hogar, familia, jefatura de hogar, tipos de hogar e ingreso del hogar. Interesa analizar los cambios sociales ocurridos en el estado de Guanajuato, desde la perspectiva de los cambios en la participación de la mujer, tanto en las jefaturas de hogar como en la participación económica dentro de los hogares, esto es como portantes de ingreso.

#### 1.1 Familia-Hogar

Aunque según Duran (1988) hay una tendencia bastante generalizada de manejar indistintamente los términos de “familia” y “hogar” los conceptos refieren a realidades diferentes. En la primera, el tiempo pasado y futuro se enlazan en una continuidad simbólica que trasciende a individuos y generaciones, en tanto que el hogar representa un asentamiento acotado en el tiempo y el espacio que cumple una función económica. En la práctica, esto significa que en el hogar un grupo de individuos, emparentados o no, comparten alimentos y gastos dentro de un mismo ámbito doméstico a modo de un “pequeño taller en el que se produce el primero de los bienes – la vida – y la mayor parte de los servicios que cada individuo recibe a lo largo de su propio ciclo vital” (Duran 1998, citado por González 2004).

(Aboites *et al.* 2007, citado por Guerra, 2009), señala que familia y hogar son términos que se utilizan indistintamente, pero entre ellos existen diferencias, la principal obedece al parentesco: la familia se articula con base en esa condición, mientras que el hogar no.

De lo anterior se puntualiza: que el hogar se puede componer por diferentes personas no importa el parentesco, sólo con el simple hecho de vivir juntos en determinado lugar eso es hogar; mientras que la familia de igual forma son varias personas viviendo en un sólo lugar, pero que los une un lazo sanguíneo o parentesco.

## 1.2 Definición de familia

Para muchos investigadores, la familia es universalmente aceptada como unidad básica de la sociedad (primaria), independientemente de su forma o de su organización, constituye (en todas partes del mundo) el espacio natural y el recinto microsociales por excelencia para el desenvolvimiento de sus miembros (Corona, 1998)

El término familia lo consideran en dos sentidos: uno restringido y uno ampliado. El primero es “una pareja conyugal sin hijos o con uno o más hijos solteros”, o bien, “al padre o la madre con uno o más hijos solteros”, y el segundo es “una compleja red de relaciones de parentesco que incluyen a los parientes que viven en diferentes hogares, pero que se encuentran ligados por interacciones y obligaciones” (INM 2003, P.21).

Según INEGI (2000) el término familia en un sentido restringido se refiere al núcleo familiar elemental. En un sentido amplio, la expresión se asigna a un grupo de individuos vinculados entre sí por lazos sanguíneos consensuales o jurídicos, que constituyen redes de parentesco actualizados de manera episódica, mediante el intercambio, la cooperación y la solidaridad.

Para Jelin (2005, p.4) la familia es una institución anclada en necesidades humanas universales de base biológica: la sexualidad, la reproducción y la subsistencia cotidiana, con su propia estructura de poder y fuertes componentes ideológicos y afectivos.

Por otro lado, la familia fundada en relaciones de parentesco, “es considerada como institución social que regula, orienta y confiere significado social y cultural a la reproducción y a la sexualidad” (Arriagada 2004, p.72).

Esa institución social como la considera Arriagada, de acuerdo con varios autores (Arriagada 2006; Ariza y Oliveira 2006; Sunkel 2006), en las últimas décadas del siglo XX sufrió transformaciones en Latinoamérica. Lo que trajo consigo cambios sobre su estructura.

Uno de los cambios que se han dado en las familias es la disminución de los miembros de éstas, como consecuencia del descenso en la fecundidad, lo que ocasiona que el tamaño de los hogares también sea menor (Arriagada 2004).

Dentro de la familia se toman decisiones importantes en torno a la forma de subsistir de cada miembro y respecto a la manera de organizarse. Es donde se puede convivir de una manera tranquila y sin presiones.

### **1.3 Definición del hogar**

El instituto nacional de las mujeres (INM) define al hogar como un “conjunto de individuos que comparten una misma unidad residencial y articula una economía en común” (INM 2003, p.21). Se clasifican en familiares o familias de residencia, nuclear o conyugal, nuclear monoparental, extenso conyugal y extenso sin núcleo conyugal, que pueden clasificarse según tengan hijos o no. Por otro lado, para la CONAPO (2001), el hogar es el conjunto de personas que residen habitualmente en una vivienda particular, se sostienen de un gasto común y donde por lo menos uno de sus miembros es pariente del jefe del hogar.

Arriagada considera que los hogares “son grupos que comparten una vivienda, presupuesto común y actividades para la producción cotidiana, ligados o no por lazos de parentesco” (Arriagada 2004, p.72).

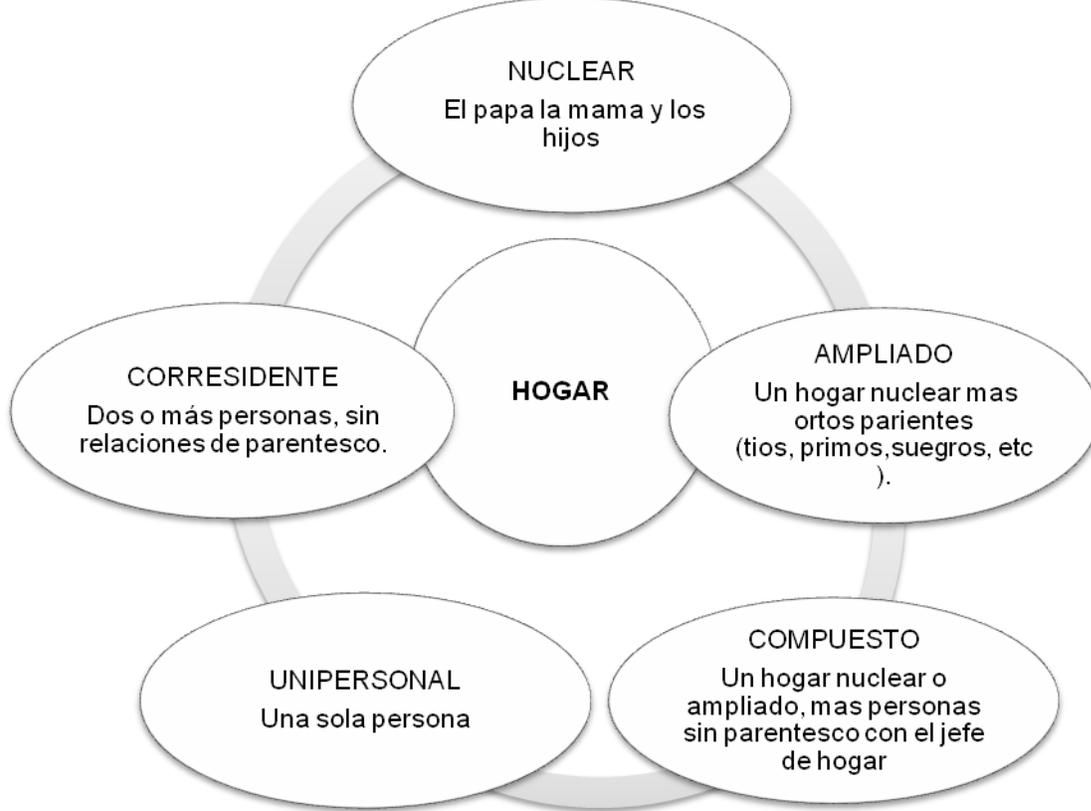
Para la ENIGH (2006) el hogar es un conjunto formado por una o mas personas que residen habitualmente en la misma vivienda y se sostienen de un gasto común, principalmente para alimentarse y pueden ser parientes o no.

Según el INEGI (2005) los hogares están conformados por personas que pueden ser o no familiares, que comparten la misma vivienda y se sostienen de un gasto en común.

#### **1.3.1 Tipos de hogares**

De acuerdo al INEGI (2005) los hogares se clasifican de la siguiente forma:

**CUADRO 1.3.1**  
**Tipología de hogar**



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI, 2005

La anterior clasificación que realiza el INEGI de los hogares en sus investigaciones y en general corresponde con los criterios estipulados en la variable “clase de hogar” que se maneja en la ENIGH:

- ◇ **Hogar familiar:** es en el que por lo menos uno de los integrantes tiene relación de parentesco con el jefe de hogar y se clasifican en nucleares, ampliados y compuestos.
- ◇ **Hogar nuclear:** formado por el jefe y su conyugue; el jefe y su conyugue con los hijos; o el jefe y su conyugue con hijos; considera a los hijos independientemente de su estado conyugal, siempre y cuando no convivan con su conyugue e hijos; puede haber empleado domésticos y sus familiares.

- ◇ **Hogar ampliado:** formado por un hogar nuclear más otros parientes o un jefe con otros parientes, puede haber empleados domésticos y sus familiares.
- ◇ **Hogar compuesto:** formado por un hogar nuclear o ampliado mas personas sin lazos de parentesco con el jefe del hogar, puede ver empleados domésticos y sus familiares.
- ◇ **Hogar no familiar:** es en el que ninguno de los integrantes tiene relación de parentesco con el jefe del hogar y se clasifican en hogares de corresidentes y unipersonales.
- ◇ **Hogar corresidente:** formado por dos o más personas sin relaciones de parentesco con el jefe del hogar.
- ◇ **Hogar unipersonal:** formado por una persona (INEGI 2005:273)

De esta forma quedan clasificados los hogares y es como la ENIGH los toma en cuenta para sus investigaciones, como vemos es muy clara la forma en que los estructura y fácil de comprender y diferenciarlos entre si.

#### **1.4 Vivienda**

La vivienda es el entorno físico donde se desarrolla la vida cotidiana y social más próxima. Es, por lo tanto, un ámbito de intimidad y al mismo tiempo un espacio territorial mínimo donde residen las personas. (II Censo de población y vivienda 2005)

Álvarez (2004) señala que la vivienda es el espacio afectivo y físico donde los cónyuges, hijos u otros parientes cercanos, estructuran y refuerzan sus vínculos familiares a lo largo de las distintas etapas de su curso en la vida. Así mismo, la vivienda constituye un espacio determinante para el desarrollo de las capacidades y opciones de las familias y de cada uno de sus integrantes para llevar a cabo el proyecto de vida que tienen razones para valorar.

La vivienda tiene un papel determinante en la calidad de vida de los individuos y de los hogares por estar vinculada con el acceso a las necesidades básicas de bienestar, a las condiciones sanitarias y de salubridad; representa la principal inversión y el patrimonio más importante de las familias de ingresos medio y bajo, e incluso constituye, en algunos casos, una importante fuente de ingresos. Las viviendas en condiciones inadecuadas para sus ocupantes están generalmente asociadas con altos riesgos en la morbilidad, tasas de mortalidad infantil elevadas, y con pocas o nulas oportunidades de movilidad social. (II Censo de población y vivienda 2005).

Básicamente en la vivienda es donde pasamos la mayoría de nuestro tiempo, es nuestro espacio de descanso, de reuniones familiares y a veces el lugar más apropiado para entablar conversaciones. Es nuestro lugar para compartir con la familia es nuestro hogar.

El acceso a bienes y servicios se considera que ocurre a través del ingreso, mismo que para fines heurísticos se imputan a nivel del hogar y con base en ese indicador puede determinarse el nivel de pobreza y marginación de los hogares. CONAPO (1990) con base en cuatro los indicadores (Porcentaje de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada; Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario exclusivo; Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica; Porcentaje de ocupantes en viviendas con piso de tierra y, Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento) mide la intensidad de la marginación social relacionada con las condiciones de la vivienda y ofrece indicadores importantes para el conocimiento de nuestra realidad social, así como para la toma de decisiones por parte de los responsables de la política pública.

Hasta aquí, podemos señalar que si bien la vivienda refiere básicamente al espacio físico en el que ocurre la vida social, es desde el concepto de hogar como podemos aprender el tipo de relaciones económicas que ocurren en el espacio social, es decir, de las relaciones entre personas con roles económicos precisos, donde podemos estudiar y analizar las transformaciones recientes referentes al

genero del proveedor o de los proveedores, toda vez que bajo el concepto de familia y por ende de consanguinidad dejamos fuera a la forma de organización de la sociedad que día con día aumenta y se complejiza, en virtud de que cada vez tenemos formas de agrupación que no están directamente ligadas por la consanguinidad sino por razones de tipo económico y social. Además, como se revisó, el concepto hogar incluye al de familia.

### **1.5 Gasto del hogar**

Con base en lo que señala INEGI, el gasto del hogar comprende:

Alimentación. Es la necesidad principal e insustituible para todo grupo y, por tanto, la primera que se tiene que satisfacer y que siempre esta presente (Censo General de Población y Vivienda, 2000).

La vivienda, la ropa y el pago de servicios (agua, gas y luz). Si se emplearan estos gastos para identificar a los Hogares, se tendría como limitante que no todos los grupos formados en las viviendas tienen estos servicios (Censo General de Población y Vivienda, 2000).

González (2005) señala que el Censo de Población y Vivienda toma como base el criterio del gasto común para la alimentación porque es el más confiable, claro y fácil para definir e identificar a las unidades domesticas.

### **1.6 Hogar-jefatura**

El concepto de hogar incluye el concepto de familia. Así, todas las familias son hogares, pero no todos los hogares son familias. Para que un hogar sea considerado “familia” al menos un miembro del hogar debe tener relaciones de parentesco con quien se declara jefe del hogar encuestado (Arriagada 2002, p.152).

El jefe de hogar se define como la persona reconocida como tal por los miembros del hogar, definición ampliamente criticada por subestimar el peso de las familias con jefatura femenina; en efecto, por razones culturales en la mayoría

de los casos, se reconoce a la mujer como jefa solamente cuando el conyugue no esta presente habitualmente y ella es la persona de mayor edad en el hogar; aunque es un hecho que jefatura del hogar esta relacionada con la edad y depende del ciclo de vida de los individuos (CONEPO 2002, p.1).

Estos antecedentes permiten sostener que el análisis de los ingresos a partir de consideraciones estadísticas, ocultan la diversidad de situaciones familiares; una posibilidad para apreciar esas diferencias es mediante otro tipo de agrupación de los hogares. En este análisis se propone utilizar como criterio de clasificación la fuente que origina el mayor monto en el ingreso total del hombre o mujer a quien corresponde la jefatura económica del hogar por ser el perceptor, o la perceptora con la mayor aportación al ingreso del grupo domestico (CONAPO 1999, p,155).

Como se menciona anteriormente nos podemos dar cuenta que la costumbre es que el hombre sea el jefe del hogar o más que costumbre la tradición, la idiosincrasia de la gente es muy fuerte, entonces al cambiar este papel a la mujer no es muy bien aceptado ante la sociedad, hasta es discriminado y puesto en interrogación, insinuando que por ser mujer no debería ser jefe de hogar; entonces no le dan el puesto que merece aun cuando es de su conocimiento que posee las mismas capacidades y habilidades para desempeñar ese rol en comparación con el sexo opuesto.

#### 1.6.1 Jefatura femenina

El incremento de las familias dirigidas por mujeres, eleva los niveles de participación económica femenina por la mayor proclividad que ellas muestran para trabajar en la actividad extra domestica. La mayor presencia de las jefas en el mercado de trabajo se debe no solo a sus necesidades económicas, sino a determinados rasgos de sus hogares: la mayor propensión relativa a trabajar en que las coloca la etapa mas avanzada del ciclo familiar y el carácter predominante no nuclear de sus hogares (Ariza y Oliveira 2002, p. 7).

La formación de hogares dirigidos por mujeres es el resultado de factores demográficos, socioeconómicos y culturales, como la mayor esperanza de vida de las mujeres; la mayor incidencia de un segundo matrimonio entre las viudas; el embarazo-adolescente; la emigración temporal masculina; el abandono del hogar por parte de los hombres cuando no pueden desempeñar el papel de proveedores, debido a los bajos salarios, al desempleo y al alcoholismo; machismo, la prevalencia de uniones consensuales y la poligamia (CONEPO 2002, p.1)

Se puede afirmar que en México al igual que en otros países, el porcentaje de hogares dirigidos por mujeres es mas elevado en zonas urbanas que en las rurales. Asimismo, a diferencia de los hogares con jefes varones, los de jefatura femenina son principalmente hogares de menor tamaño debido a la ausencia del conyugue. Como González (1997) menciona, la mujer asume un múltiple papel de jefas lo que implica responsabilidad económica, de socialización y educación de los hijos, además de la organización de los recursos al interior del hogar.

La jefatura femenina tiende a crecer con la edad de la mujer, aumenta con rapidez, alcanzando su mayor ocurrencia a partir de los 65 años. En concordancia con este patrón, puede decirse que las jefas son generalmente viudas separadas o divorciadas. Por lo general, este tipo de hogares es de menor tamaño, aunque casi la mitad tiene al menos un miembro menor de 15 años de edad, lo que refleja una razón de dependencia relativamente alta con respecto a la observada en los hogares dirigidos por varones.(CONEPO 2002, p.1).

Según Arriagada (1998) indica que es la mujer la única encargada de la sobrevivencia y del bienestar de la familia en al menos de un 25 a 35% de los hogares en los diferentes países de América Latina (Abramo 2004, p.234), ésta situación se da muchas veces porque los hombres emigran buscando otra fuente de ingreso, de esta manera se incrementan las actividades diarias del hogar, de ahí que son ellas quienes toman el papel de mayor protagonismo en el hogar al no contar con el conyugue a su lado.

Mientras tanto Castellanos *et al.* (2005), en su trabajo sobre jefatura femenina de hogar en dos municipios de Guanajuato, analizó el impacto de la pobreza en los hogares con jefatura femenina, sus resultados son en base a la aplicación de entrevistas e historias de vida. Señala que en los hogares del medio urbano poseen mayor disolución conyugal, mientras que las jefaturas en zonas rurales se asocia en mayor grado con la emigración masculina, por los cambios en el panorama mundial, los procesos de globalización y ajustes estructurales. Así mismo encontró que había jefas de hogar con viudez, mujeres jefas de hogar divorciadas y separadas, mujeres abandonadas por migración nacional e internacional, a su vez la edad de estas jefas de hogar oscila entre 31 y 60 años, 45 años es el promedio de edad.

El trabajo de Loza *et al.* (2007), realizado en comunidades del sur de estado de México a través de una encuesta aplicada a hogares con migrantes masculinos y de entrevistas a profundidad con mujeres cuyos esposos son migrantes transnacionales, señala en su trabajo que las mujeres reciben remesas y toman a su cargo el diseño de las estrategias de reproducción social en los hogares, así mismo su jefatura y la autonomía asumida por ellas esta relacionada más con la ausencia física del varón y con el del dinero que con el control de las remesas.

Olivero (2007), realiza su estudio en Buenos Aries tomando una muestra aleatoria, analizó el tamaño de los hogares encabezados por mujeres y los comparó con lo dirigidos por hombres, la situación de estas en la situación de la propiedad de la tierra o casa. Señala que difícilmente las mujeres casadas encabezan los hogares, ya que el marido solía ser el jefe; sin embargo, tanto en ésta como en otras investigaciones, aparecen jefas con marido ausente. Menciona Olivero que las mujeres encabezan hogares más en la ciudad en comparación con el campo.

Tanto el trabajo de Loza *et al.* (2007) Como el de Castellanos *et al.*, (2005) aplicaron encuestas y entrevistas mismas que les arrojaron resultados contundentes, el primero señala que en la ausencia de su cónyuge la mujer diseña

su estrategia de reproducción social del hogar, mientras que el otro autor dice que hay distintos tipos de jefas de hogar, sin embargo, el sector urbano es más tendiente a hogares de jefatura femenina, lo anterior es similar a lo que encontró Olivero (2007) en su estudio de Buenos Aires.

Acosta (2001) señala en su investigación que la jefatura de hogar femenina en América Latina y el Caribe tiene importancia desde las implicaciones sociales y del diseño e implantación de políticas públicas, ya que estos hogares la cuestión del género los pone en situación de vulnerabilidad económica y social. Se mostró de forma sistemática que los hogares con jefatura femenina, tienen un tamaño menor cuando se les compara con los hogares con jefes (Acosta 2001, p.91). Acosta (2001) tiene razón al decir que estos hogares son más pequeños, porque al no estar el conyugue en casa la mujer no puede cumplir su reproducción, y se responsabiliza de sacar a su familia adelante.

Mientras que Guerra (2009) en su trabajo sobre la incorporación de la mujer en actividades económicas de hogares que reciben remesas en el estado de Guanajuato, encontró que el número de hogares con jefatura femenina aumenta considerablemente entre los que reciben remesas, esto se justifica porque cuando los varones emigran, es la mujer quien queda como protagonista en el hogar y asume la mayoría de las responsabilidades, es decir que adquiere el rol de jefa de hogar, y toma los compromisos del cónyuge, así que realiza gran diversidad de actividades, funge como ama de casa, administradora, y en muchas ocasiones se emplea en trabajos mal remunerados debido a la falta de ingreso.

#### 1.6.2 Papel de la mujer en actividades económicas

Por medio de estudios en profundidad se podría establecer si la concentración de las mujeres en sectores feminizados está determinada solo por la demanda de mano de obra femenina o si, por el contrario, parte de esa concentración obedece a una opción de las propias mujeres ante los obstáculos que deben enfrentar para ingresar ocupaciones no feminizadas. Entre esos obstáculos se cuentan las prácticas empresariales de reclutamiento, la estructura jerárquica de los cargos y

la escala de salarios, las formas de evaluación del desempeño ocupacional y el acceso a la formación y capacitación profesional (Arriagada 1997, p.19).

La información proveniente de las encuestas de hogares de 1994 sobre las áreas urbanas de 12 países de la región muestra igual que numerosos estudios la creciente participación femenina en el mercado de trabajo, especialmente en el caso de las mujeres en edades centrales (25 a 45 años) y casadas. Junto con esta feminización de la fuerza de trabajo, se observa un proceso de tercerización de la población activa (en el sector de servicios se abrieron nuevas oportunidades de empleo para las mujeres) y el incremento de las actividades económicas en pequeña escala (Arriagada 1997, p.33).

En los últimos años ha venido creciendo la incorporación de la mujer en actividades económicas, esto marca un cambio en la sociedad, ya que no solamente se mantienen en su hogar esperando a casarse, sino que ahora buscan prepararse más estudiando mínimo hasta la preparatoria, esto les alcanza para trabajar en algo más digno y con menos discriminación, por ejemplo de cajeras, atendiendo despachos, etc. Lo anterior les sirve para que al momento que decidan formar una familia, no estén esperanzadas a lo que el cónyuge provea al hogar, sino que ya están preparadas para salir adelante. Además hay hogares en donde la mayor parte del ingreso que se recibe viene de parte de mujeres, ya que son las mayores de esa familia o simplemente trabajan para ayudar de una manera secundaria al jefe o jefa de hogar.

La participación femenina en la actividad económica esta ligada a la reducción e la participación de los hombres en el mercado de trabajo, de lo cual se deriva un incremento en la jefatura femenina (CONEPO 2002, p.2).

En el municipio de Abasolo Guanajuato, la mujer cada vez mas abandona el papel de ama de casa para integrarse al campo de trabajo, ya sea en fábricas que se dedican a la transformación de frutas y verduras, a las maquiladoras y algunas hasta son líderes políticos en las diferentes comunidades de este municipio; otras buscan trabajo como empleadas domésticas, ya que sus maridos las abandonan

emigrando a Estados Unidos de América y al pasar el tiempo se olvidan de ellas, entonces tienen que encontrar la forma de salir adelante.

Sin embargo, de acuerdo con Ávila, los salarios devengados por las mujeres son alrededor de 30 por ciento menores que de los hombres, circunstancia que seguramente se relaciona con la diferente participación en los sectores de actividad. Así mientras tres cuartas partes de los varones se emplean en la agricultura y la industria, sólo el 23 por ciento de las mujeres lo hace (Ávila 1998, p.158).

El trabajo extra doméstico forma parte de las estrategias familiares llevadas a cabo para contrarrestar los efectos de los bajos salarios sobre el nivel de vida de las clases medias y populares urbanas. Dichas estrategias engloban, entre otras acciones: la participación en la actividad económica, la producción de bienes y servicios para el mercado o el autoconsumo, la migración laboral y la activación de las redes familiares de apoyo (Ariza y Oliveira 2002, p.6).

El trabajo femenino es una estrategia familiar más de generación de ingresos. Se trata de un recurso del que la unidad familiar echa mano siempre que la situación económica lo amerita; recurso que tiene por tanto un carácter estratégico y coyuntural. Años después, estas mismas relaciones serían examinadas de manera rigurosa, al aplicar modelos estadísticos para evaluar el peso relativo de los distintos factores que inciden, sobre la participación económica femenina o sobre la formación del ingreso familiar (Ariza y Oliveira 2002, p.6).

El carácter segregado de una estructura laboral da cuenta de la medida en que las ocupaciones que la integran se escinden en “masculinas” y “femeninas”, en que hombres y mujeres se encuentran concentrados – separados en actividades dominadas por miembros de su propio sexo. La segregación por sexo de la estructura laboral es un rasgo que comparten tanto los países en desarrollo como los desarrollados (Ariza y Oliveira 2002, p.10).

Algunas dimensiones han sido destacadas en el estudio del efecto relativo del trabajo extra doméstico sobre la condición de la mujer: la toma de decisiones, el control efectivo de los recursos generados con su actividad y, más recientemente, los aspectos vinculados con las esferas de la representación, la experiencia y la atribución de significado, no estrictamente limitados al ámbito familiar. El control de los recursos monetarios del hogar es central en cuanto a las posibilidades de empoderamiento, siendo además uno de los espacios claramente conflictivos de la dinámica intrafamiliar. El control atañe, naturalmente, a la capacidad decisoria real con que cuenta la mujer en éste y otros ámbitos de la vida, y compete por tanto a las relaciones de poder que pautan la interacción social entre hombres y mujeres de diferentes clases y sectores sociales (Ariza y Oliveira 2002, p.12).

Hasta aquí, podemos señalar que desde las ciencias sociales y por ende en la economía se trabaja bajo el supuesto de que hay algo denominado gasto del hogar, lo que supone que existe una racionalidad, una lógica grupal desde la que se realizan las acciones de gasto, suponiendo que ello redundará en el mantenimiento físico y social del grupo, aunque dicho supuesto sólo puede ocurrir cuando existe el acuerdo y el consentimiento de los miembros o cuando existe la dependencia económica.

## **1.7 Ingreso**

### **1.7.1 Definición del ingreso y su estructura**

El ingreso puede definirse como una percepción en dinero que la persona ocupada declare recibir por su trabajo, se consideran los ingresos por concepto de sueldos, comisiones, principios y cualquier percepción que devenga por el desempeño de una actividad económica (INEGI, 2000).

Para (Muñoz 2005, citado por Landín 2008, p.28) el ingreso es un recurso monetario que reciben las personas por salarios, honorarios, ganancias, trabajo independiente, intereses, rentas, etc.

Aunado a lo anterior, en términos generales podemos definir el ingreso del hogar, como la suma de los ingresos de todos sus miembros conforme a los que se captan de manera conjunta, tanto en efectivo como en especie. En este marco, los dos principales conceptos de ingreso familiar son el ingreso total del hogar y el ingreso disponible del hogar (ONU, 1992).

Una proposición central es que el ingreso, no constituye un bien homogéneo, como lo interpreta la economía neoclásica, sino que tiene un carácter relativo: la familia puede mandar alguno de sus miembros al extranjero, no sólo para incrementar sus ingresos en términos absolutos sino también para hacerlo en términos relativos a otros hogares disminuyendo las privaciones con referencia a otros grupos (Muñoz 2006<sup>a</sup>, citado por Guerra 2009, p.24).

Para Boltvinik (2000) y coincidiendo con él, los hogares obtienen su ingreso corriente en dos formas dominantes: 1) sueldos y salarios, 2) de negocios propios, trabajo por cuenta propia o empresas asociativas o cooperativas. Una forma complementaria importante de ingreso es la de las pensiones y jubilaciones.

#### 1.7.2 Ingreso por trabajo

Según el INEGI (Glosario) Son los ingresos recibidos por los integrantes del hogar como consecuencia de su participación en empleos independientes, incluye el ingreso de negocios propios, cuasi sociedades y cooperativas.

#### 1.7.3 Fuentes de ingreso

Para el INEGI (1999) son las diferentes actividades económicas y no económicas o situaciones de las cuales se derivan los ingresos. Las fuentes son remuneraciones al trabajo, negocios propios, renta de la propiedad, cooperativas transferencias, otros negocios, autoconsumo, pago en especie, regalos.

#### 1.7.4 Clasificación de ingreso

Según INEGI (2000) el ingreso corriente monetario, son todas las percepciones en efectivo que recibieron los miembros del hogar a cambio de la venta de su fuerza

de trabajo a una empresa, institución o patrón, el ingreso en efectivo y/o especie de un negocio agropecuario propiedad de algún miembro del hogar, incluyendo también los alquileres, intereses, dividendos y regalías derivadas de la posesión de activos físicos y no físicos, los rendimientos derivados de cooperativas, las transferencias recibidas que no constituyeron un pago por trabajo y otros ingresos corrientes.

El ingreso no monetario es el valor estimado por los miembros del hogar a precios de consumidores de los productos de consumo final y privado, incluye el autoconsumo final, pago en especie y regalos.

#### 1.7.5 Ingreso total

Percepciones en efectivo y/o en especie recibidas durante el período de referencia a cambio del trabajo asalariado a una empresa, institución o a las órdenes de un patrón, incluye el ingreso en efectivo y/o en especie de un negocio agropecuario o no agropecuario, los rendimientos derivados de cooperativas de producción, así como los ingresos derivados de la posesión de activos físicos y no físicos, las transferencias recibidas y otros ingresos corrientes. Comprende las percepciones por retiro de ahorro, la venta de bienes inmuebles, muebles o activos físicos o no físicos, la disposición de capital invertido, las transferencias y financiamientos recibidos, la recuperación de préstamos otorgados a otras unidades ajenas al hogar. Comprende el valor estimado a precios de menudeo, de los productos y servicios recibidos por otros hogares, instituciones sin fines de lucro o por parte del empleo asalariado del autoconsumo o auto suministro. Se consideró la estimación del alquiler de la vivienda que se hubiera tenido que pagar por la vivienda propia. INEGI (Glosario).

En pocas palabras el ingreso total es la suma de todo el ingreso que un individuo o los miembros puede llevar al hogar en un tiempo determinado.

### 1.7.6 Ingreso del hogar

En el trabajo realizado por Zumaya (2004) menciona que la ENIGH define el ingreso del hogar como el ingreso percibido en un periodo determinado, que se define como valor monetario (ingreso monetario) y en especie (no monetario) recibido por los miembros del hogar por conceptos de remuneraciones de los asalariados, renta empresarial, renta de la propiedad y las transferencias corrientes recibidas de otros agentes económicos a excepción de las transferencias sociales en especie otorgadas por el gobierno.

El ingreso del hogar son todas las percepciones monetarias y no monetarias recibidas por los integrantes del hogar.

Estos pueden ser divididos de la siguiente manera:

- a) Sueldos y salarios: incluye todo tipo de remuneración y prestaciones al trabajo, como sueldos, salarios, sobresueldos, compensaciones, pago de horas extra, comisiones, vacaciones pagadas, gratificaciones, aguinaldos, reparto de utilidades y otros ingresos obtenidos por los miembros de la familia en su condición de empleados o trabajadores, aún cuando sus percepciones se obtengan en forma de bienes y servicios.
- b) Empresa propia: son las percepciones en dinero o en especie de las personas empleadas por cuenta propia en actividades agrícolas o que ejercen una profesión liberal en forma independiente una vez descontados los gastos propios de la empresa de que se trate, y que forman un remanente a disposición de la familia, siempre que quienes los reciben no tengan asignado un sueldo fijo en su empresa.
- c) Transferencias recibidas: son la percepción de la familia, recibidas a título gratuito sin dar a cambio un bien o prestado un servicio. Tal es el caso de las ayudas o remesas de los familiares que no forman parte de la unidad familiar, de pensiones, jubilaciones, donativos y otros ingresos de índole similar (Banco de México, 1994).

El ingreso del hogar es todo aquello que puede ser gastado por la familia para satisfacer sus necesidades, es un ingreso libre de impuestos, por ejemplo pago de luz y agua.

### **1.8 Elementos para obtener el ingreso personal**

Los ingresos, en términos económicos, se refieren a todas las entradas económicas que reciben una persona, una familia, una empresa o una organización.

El tipo de ingreso que recibe una persona o una empresa depende del tipo de actividad que realice (un trabajo, un negocio, una venta, etc.). El ingreso es una remuneración que se obtiene por realizar dicha actividad. (González 2005).

Según el Banco de la República de Colombia (2004) el ingreso que recibe un trabajador asalariado por su trabajo es el salario. Si esta es la única actividad remunerada que hizo la persona durante un período, el salario será su ingreso total. Por el contrario, si esta persona, además de su salario, arrienda un apartamento de su propiedad a un amigo, el dinero que le paga el amigo por el arriendo también es su ingreso. En este caso, el salario más el dinero del arrendamiento constituyen el ingreso total. Los ingresos pueden ser utilizados para satisfacer las necesidades (Banco de la República de Colombia, 2004).

Cuando la empresa vende su producción o sus servicios a un cliente, el valor de la compra, pagada por el cliente, es el ingreso percibido por la empresa. Estos ingresos pueden ser utilizados por las empresas para pagar los salarios de los trabajadores, pagar los bienes que utilizaron para la producción (insumos), pagar los créditos que hayan obtenido, dar utilidades a los dueños de la empresa, ahorrar, realizar nuevas inversiones (Banco de la República de Colombia, 2004).

Continuando con las afirmaciones del Banco de la República de Colombia (2004) cuando el ingreso proviene de actividades productivas, se puede clasificar en varios tipos:

- Ingreso medio: ingreso que se obtiene, en promedio, por cada unidad de producto vendida; es decir, es el ingreso total dividido en el total de unidades vendidas.
- Ingreso del producto marginal: ingreso generado por la utilización de una unidad adicional de algún factor de producción (trabajo, capital), por ejemplo, la utilización de un trabajador más, etc.

Por lo general, las personas y las organizaciones buscan aumentar sus ingresos. Si estos se elevan, el consumo y el ahorro pueden aumentar, obteniendo así un mejor nivel de vida y de bienestar.

Los ingresos también pueden clasificarse en ordinarios y extraordinarios. Los ingresos ordinarios son aquellos que se obtienen de forma habitual y consuetudinaria; por ejemplo el salario de un trabajador que se ocupa en un trabajo estable, o las ventas de una empresa a un cliente que compra periódicamente o de forma habitual. Los ingresos extraordinarios son aquellos que provienen de acontecimientos especiales; por ejemplo un negocio inesperado por parte de una persona o una emisión de bonos por parte de un gobierno. (Banco de la República de Colombia, 2004).

### **1.9 Otros ingresos**

En esta definición del INEGI, sobre otros ingresos, que en algunos casos ya fueron señalados, lo define como la percepción monetaria que recibe en forma regular la población de 12 y mas años de edad provenientes de fuentes diferentes al desempleo de un trabajo, lo cual se obtiene de la siguiente manera: por ayuda de familiares dentro del país, por ayuda de familiares fuera del país, por jubilaciones o pensión, por procampo y progresa, y otros como becas, renta o intereses bancarios, etc.

### **1.10 Cómo se obtiene y mide el ingreso**

El ingreso se obtiene a través de un trabajo remunerado, así como por transferencias. Este se obtiene de sueldos, salarios, rentas empresariales o ingresos de la propiedad, etc.

Una forma de estimar el ingreso es a través de los resultados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH), publicada desde 1984. A raíz de la crisis económica ocurrida entre 1994-1995, se muestra una relación inversa entre ingreso familiar y remesas (Muños 2006, p.63).

Las encuestas ingreso-gasto (ENIGH) señala que en el año 2000 el 53% de los hogares, recibían remesas (1,252, 493 hogares), mientras que en el 2002 el porcentaje fue de 5.7% (1, 401, 986 hogares) (Muñoz 2006, p.54).

La distribución del ingreso de los hogares suele examinarse mediante los denominados deciles de hogares, cada uno con la decima parte de las unidades domesticas ordenadas previamente por el monto total del ingreso que reúnen todos los miembros del hogar. El primer décil incluye a los hogares con menor ingreso, y el décimo, a los privilegiados de acuerdo con esta variable. Los acercamientos más refinados basan este ordenamiento en el ingreso per cápita en lugar del ingreso familiar total, con el fin de corregir el efecto del número de personas que integran los diversos grupos domésticos (CONAPO 1999).

A manera de conclusión de este capítulo, el análisis realizado para elegir los conceptos referentes al tema de investigación algunos de ellos son: Familia, hogar, jefatura del hogar, ingreso del hogar, tipos de hogar, para darle al lector una mejor claridad de explicación de acuerdo a este trabajo y ubicarlo en el contexto, refiriéndose a los hogares donde la mujer abandona su papel de ama de casa para incorporarse a las actividades económicas y de esta forma obtener ingresos sin la necesidad de estar a expensas de lo que aporte el cónyuge.

Es importante señalar que las mujeres buscan un cambio, puesto que tienen la necesidad de hablar y ser escuchadas, de mejorar sus formas de vida, de

ser incluidas en la aportación de ingresos para su lugar de origen. En esta investigación se hace un esfuerzo por dar a conocer cómo se ha venido dando este cambio social que ejercen las mujeres en el hogar al pasar de amas de casa a empleadas remuneradas o incluidas en actividades económicas en el Estado de Guanajuato.

Para referirnos al termino “hogar” se utilizó la definición hecha por Arriagada (2004, p.72), pues parece la más completa y clara, tomando en cuenta que el autor es una persona especialista en estos temas. Arriagada define al hogar como grupos que comparten una vivienda, presupuesto común y actividades para la producción cotidiana, ligados o no por lazos de parentesco. El INEGI (2005) clasifica al hogar en cinco tipos de hogares los cuales son: Nuclear, Ampliado, Compuesto, unipersonal.

Por otra parte la familia según el INEGI (2000) y de acuerdo con el la define de la siguiente manera. El término familia en un sentido restringido se refiere al núcleo familiar elemental. En un sentido amplio el vocablo se asigna a un grupo de individuos vinculados entre si por lazos sanguíneos consensuales o jurídicos, que constituyen redes de parentesco actualizados de manera episódica, mediante el intercambio, la cooperación y la solidaridad.

El incremento de **las familias dirigida por mujeres** eleva los niveles de participación económica femenina por la mayor proclividad que ellas muestran para trabajar en la actividad extra doméstica. La mayor presencia de las jefas en el mercado de trabajo se debe no sólo a sus necesidades económicas, sino a determinados rasgos de sus hogares: la mayor propensión relativa a trabajar en que las coloca la etapa mas avanzada del ciclo familiar y el carácter predominante no nuclear de sus hogares (Ariza y Oliveira 2002, p. 7).

De acuerdo con la información anterior sobre jefatura femenina es muy completa a manera de definición ya que menciona que sucede con los hogares dirigidos por mujeres y porque hay cada vez más de estas en actividades extra domesticas.

LA CONEPO (2002) señala que el jefe de hogar es el reconocido como tal por los miembros del hogar. Se tomó esta definición porque es más clara y concisa.

En cuanto al ingreso se puede definir de varias formas, la más interesante fue la proporcionada por INEGI (2000), que lo define como una percepción en dinero que la persona ocupada declare recibir por su trabajo, se consideran los ingresos por concepto de sueldos, comisiones, principios y cualquier percepción que devenga por el desempeño de una actividad.

Finalmente en este capítulo se encuentran todas las referencias teóricas para comprender esta investigación.

## **CAPITULO II**

### **CARACTERIZACIÓN GENERAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO**

En este capítulo se abordan aspectos del perfil general del estado de Guanajuato. Se mencionan las principales características geográficas y socioeconómicas.

Un aspecto importante del estado de Guanajuato es que se encuentra en los primeros lugares de recepción de remesas, esto gracias a la gran cantidad de personas que emigran a los Estados Unidos de América en su mayoría hombres, lo trae consigo un cambio social importantísimo los hogares cambian en su jefatura ahora el jefe de hogar es la mujer y a su vez estas buscan ganar dinero incorporándose algún trabajo remunerado.

También se mencionen aspectos como total de la población, escolaridad, aportación al PIB nacional, la fecundidad, el estado conyugal que permitirán conocer a la mujer que posee jefatura en el hogar y su participación en actividades económicas.

#### **2.1 Localización, Ubicación Geográfica y Extensión**

El estado de la Guanajuato se encuentra en el centro de la república mexicana. Esta ubicación resulta estratégica para su desarrollo económico, lo hace un punto articulador carretero, ferroviario y de todo tipo de actividades económicas, su ubicación geográfica le da gran accesibilidad tanto al golfo de México como al océano pacífico, así mismo se ubica al centro de las tres ciudades más importantes del país (Monterrey, Guadalajara y la Ciudad de México), y la distancia media a las fronteras norte y sur es similar. Colinda al norte con los estados de Zacatecas y San Luis Potosí, al sur con el estado de Michoacán, al este con estado de Querétaro y al oeste con el estado de Jalisco.

**Figura 2.1**  
**Ubicación geográfica del Estado de Guanajuato**



Fuente: INEGI <http://www.cuéntame.inegi.gob.mx/.../imágenes/div/gto.gif>.

### 2.1.2 Porcentaje territorial

De acuerdo con datos del Sistema Integral de Información Geográfica y Estadística del INEGI, y la enciclopedia de los municipios de México de 2005, la superficie total del estado de Guanajuato es de 30' 608 kilómetros cuadrados. Por su extensión territorial, ocupa el lugar 22 a nivel nacional, y representa el 1.6 % de la superficie del país.

**Figura 2.1.1**  
**Porcentaje del Estado de Guanajuato ante la superficie del país**



Fuente: INEGI <http://www.cuéntame.inegi.gob.mx/.../imágenes/div/gto.gif>.

El estado de Guanajuato está integrado por 46 municipios y de ellos diez son los más destacados en cuanto a superficie que ocupan: San Felipe (9.79%), seguido de San Luis de la Paz (6.69%), Dolores Hidalgo (5.46%), León (4.02%), Pénjamo (5.12), Allende (5.06), Victoria (3.44), Ocampo (3.36), Guanajuato (3.28), San Diego de la Unión (3.26).<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Estos porcentajes de superficie se tomaron de la INAFED, con datos del Sistema Integral de Información Geográfica y estadística del INEGI, y la enciclopedia de los municipios de México de 2005.

**Figura 2.1.2**  
**División política del Estado de Guanajuato**



Fuente: Enciclopedia de los municipios de Guanajuato, 2005.

## 2.2 Regiones económicas

De acuerdo a la regionalización propuesta por la Coordinación General para el Desarrollo Regional (CODEREG) el estado se dividió en seis regiones, de las cuales la centro-oeste es la más importante, puesto que se encuentran las grandes ciudades del territorio de este estado:

- Guanajuato
- Irapuato
- León
- Purísima del Rincón
- Romita
- Salamanca
- San Francisco del Rincón

Esta es la región más desarrollada del estado.

Por lo señalado anteriormente de la regionalización, nos podemos dar cuenta que la agricultura cada vez pierde más fuerza, aún a pesar que es la base de la economía de cualquier país, de acuerdo a lo que señala Landin (2008), la industria manufacturera y la construcción en el 2006 están teniendo un coeficiente de participación más alto en la división II de textiles, Vestido y cuero, seguido de la división VIII productos metálicos, maquinaria y equipo, también una industria manufacturera que tiene un coeficiente superior a uno es la V químicos derivados del petróleo y plástico. No todos pueden insertarse a trabajar en este sector, y como el desempleo esta por mucho, encima del promedio nacional Landín (2008), la gente menos preparada opta por migrar, ya sea a otros estados o al extranjero (mayormente es EU), mismo que acarrea un mayor índice de remesas percibidas por los hogares tanto del sector rural como urbano.

### **2.3 Perfil Socio Demográfico**

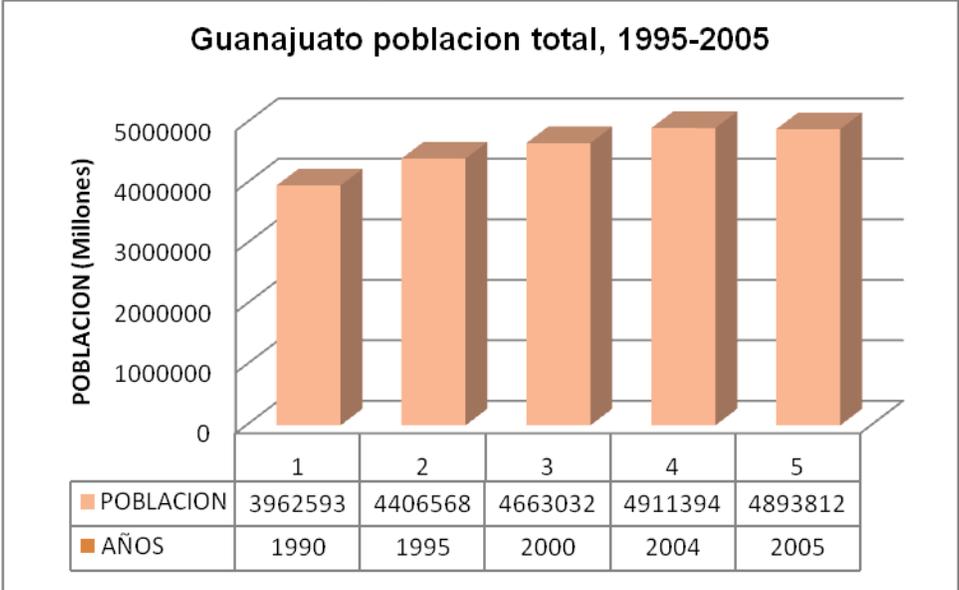
En este punto se abordaran las características socioeconómicas y demográficas más importantes del estado relacionadas con el tema de investigación, además de presentarse la información de la población, con datos del INEGI y el Instituto de la Mujer en Guanajuato, 2004.

#### **2.3.1 población**

Según el II conteo de población y vivienda del INEGI (2005), la población total del estado de Guanajuato, es de 4, 893,812 habitantes, cifra que lo coloca en la sexta posición respecto de los demás estados de la república. De la población total de la entidad, 50, 249, 955 que representan el 48% son hombres, y el restante 53, 013, 433 que representa el 51.3% son mujeres; lo que respecta a Guanajuato 2, 329, 136 son hombres y 2, 564, 676 son mujeres. El índice de población de mujeres en el estado es mayor en comparación al porcentaje del país del mismo género.

En los 5.7 años que median entre el levantamiento del XII censo general de población y vivienda 2000 y el II conteo de población y vivienda 2005, la población de la entidad se incremento casi en 231 mil personas, lo que representa una tasa de crecimiento promedio anual del 0.9%, cuando en el lustro anterior fue del 1.3%.

**Gráfica 2.3.1  
Guanajuato. Población Total**



Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI, 1990, 1995, 2000, 2004, 2005, de los censos generales de población y vivienda.

Lo que podemos apreciar de la grafica anterior es que en el período que va de 1990 a 2005, el crecimiento de la población del estado registro una Tasa Media Anual de Crecimiento (TMAC) del 1.42%, sin embargo, en términos absolutos entre los años de 2004 y 2005, la población registra un decremento del 0.36%. También se puede observar que en el lustro de 1990 a 1995 la TMAC fue de 2,1% y al parecer, conforme pasan los años tiende a disminuir. Esta situación se puede atribuir al fenómeno creciente de mujeres que se incorporan a las actividades económicas, aunado a esto viene la disminución en el número de hijos que deciden tener, además ahora tienen más información sobre métodos anticonceptivos y el uso de estos a disminuido el índice de natalidad.

Otro dato que tiene importancia señalar es que del total de la población en el estado de Guanajuato el 70% vive en lugares urbanos, mientras que el 30% habita en lugares rurales<sup>2</sup>.

### 2.3.2 Actividades Económicas

En el siguiente cuadro se observan las principales actividades económicas y el porcentaje que aporta cada una de ellas al total del PIB estatal.

**Cuadro 2.3.2**  
**Actividades económicas en Guanajuato**

<b>SECTOR DE ACTIVIDAD ECONOMICA</b>	<b>PORCENTAJE DE APORTACION AL PIB ESTATAL (AÑO 2006)</b>
Industria manufacturera	23.8
Servicios comunales	19.9
Comercio, restaurantes y hoteles	17.6
Servicios financieros, seguros, actividades inmobiliarias y alquiler	12.3
Transporte almacenaje y comunicaciones	11.8
Construcción	9.9
Agropecuaria, silvicultura y pesca	4.2
Electricidad, gas y agua	1.2
Minería	0.1
Servicios bancarios imputados	-0.7
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2001-2006.

El estado de Guanajuato ocupa los primeros lugares a nivel nacional, en el sector primario.

Dentro de la industria manufacturera las tres principales actividades según el número de establecimientos son:

- 1) Fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos, excepto prendas de vestir con 4,932 establecimientos.
- 2) Industria Alimentaria con 4,806 establecimientos y

<sup>2</sup> INEGI. Marco Geoestadístico Municipal, II Conteo de Población y Vivienda 2005 (MGM-II Conteo 2005) Versión 1.0

### 3) Fabricación de productos metálicos con 2,809.

Sin embargo, el principal subsector dentro de esta industria según su valor agregado es la fabricación de equipo de transporte (14, 844, 312,000 pesos)<sup>3</sup>.

Esta entidad también aporta un porcentaje de personal ocupado y unidades económicas a continuación se muestran datos importantes sobre estas dos cuestiones.

- Cuenta con 150 800 unidades económicas, el 5.0% del país.
- Emplea 731 350 personas, el 4.5% del personal ocupado en México.
- Del total del personal ocupado en la entidad, el 60.9% (445 602) son hombres y el 39.1% (285 748) son mujeres.
- Las remuneraciones que recibe anualmente en promedio cada trabajador en esta entidad son de \$58 336, inferiores al promedio nacional de \$79 551<sup>4</sup>.

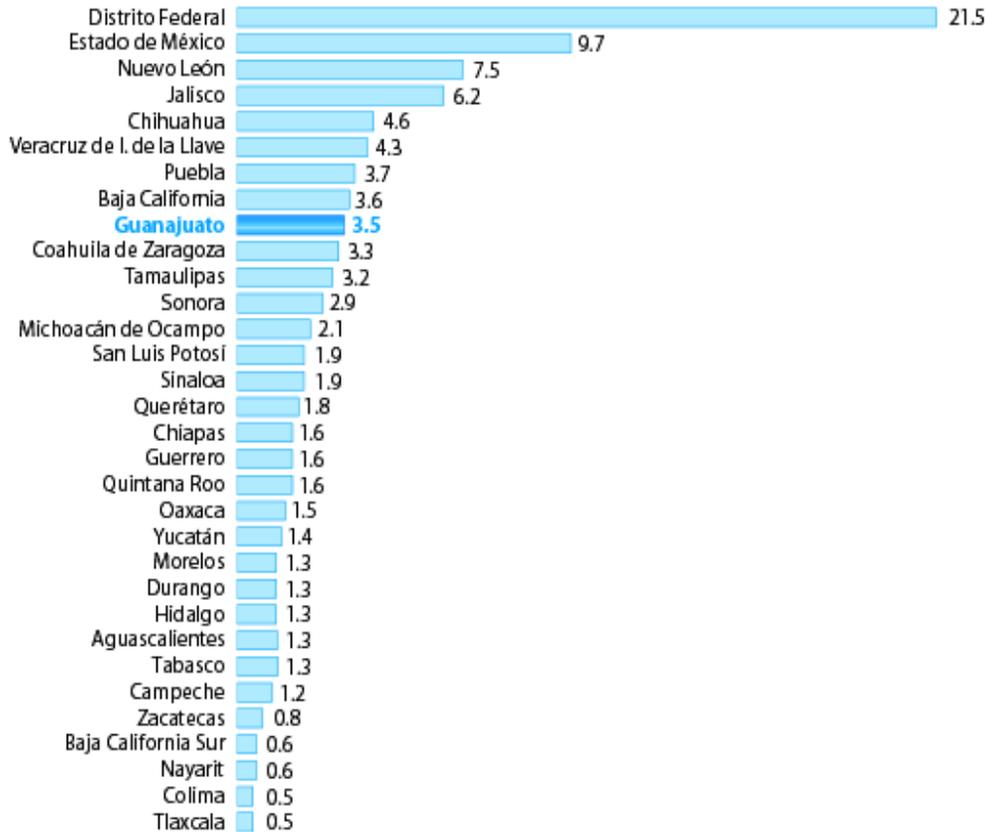
Un dato importante que podemos rescatar de la información anterior, es que hay más hombres ocupados que mujeres en el estado, lo que nos deja ver que aunque la mujer este cambiando su rol dentro del hogar, todavía los hombres tienen la ventaja en esto de obtener empleos.

---

<sup>3</sup> Estos datos fueron sacados del XII Censo General de Población y Vivienda 2000.

<sup>4</sup> INEGI. Censos Económicos 2004 (datos al 2003).

**Gráfica 2.3.2**  
**Participación Estatal en el Producto Interno Bruto (año 2006)**



FUENTE: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2001-2006.

Al observar la gráfica anterior nos podemos dar cuenta que el estado de Guanajuato aporta al PIB nacional un 3.5%, colocándolo en el noveno sitio con respecto las demás entidades del país. Encontrarse en los primeros diez lugares de aportación del PIB, implica que Guanajuato es un estado con buenas actividades económicas, donde hay grandes empresas de gran movilidad de capital.

### 2.3.3 Escolaridad

El XII censo de población y vivienda señala que, el 87.9% de la población mayor de 15 años en el estado esta alfabetizada. También menciona que de la población entre los 6 y 14 años de edad, el 89.33% de ellos asisten a la escuela.

Guanajuato ocupa el séptimo lugar a nivel nacional en número de escuelas, al igual que número de grupos, y sexto lugar en personal docente y alumnos, esto muestra que la entidad cuenta con oferta y demanda de la educación dinámica.

Landín (2008), en su trabajo sobre el impacto de las remesas sobre la asistencia a la escuela y el trabajo, encontró que en el 2000 la asistencia a la escuela de los niños de 6-10 años fue mayor en el estado en comparación con el promedio nacional, al igual que el 2006 la asistencia a la escuela fue superior al nacional e incremento en año mas de estudio que se les es proporcionado por la familia, Landín (2008) indica que esto se debe a la aplicación de programas sociales llevados en la República Mexicana o también puede ser resultado del incremento considerable que han tenido las remesas internacionales en los últimos años.

Cabe hacer notar que el estado cuenta con 219 investigadores reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores y 24 posgrados pertenecientes al Padrón de Excelencia del CONACYT.

Asimismo, cuenta con 45 unidades de investigación que cubren una buena cantidad de áreas y disciplinas y que se encuentran en las principales ciudades del estado. Algunas de estas unidades de investigación son CIMAT, CINVESTAV, CRODE, LAPEM, CIATEC, CIO, CICSUG, CIQI, IIBE, IIEDUG, IIC, IIM.

#### 2.3.4 Cambios Demográficos

La tasa global de fecundidad en Guanajuato durante el 2000 fue de 2.62, para el 2005 fue de 2.2. Por otro lado podemos destacar que el nivel de instrucción esta muy ligado a la proporción de hijos en las mujeres, el 81.5% de los nacimientos registrados durante el 2004 son de mujeres sin instrucción o con algún nivel de educación básica y el 11.43% pertenece a mujeres con educación media superior y profesional.

La transformación demográfica influyó en la estructura y organización de las familias, dando paso a nuevas condiciones que responden a la modernidad. De esta manera se a dado paso a cambios en los estereotipos tradicionales donde la mujer se visualizaba como hija dependiente, esposa o madre subordinada, y el hombre como padre, esposo proveedor. “Poco a poco estos estereotipos se han modificado para dar paso al desarrollo de proyectos personales que van más allá de los papeles socialmente asignados y que permiten a su vez reformular la organización familiar y comunal”.

En Guanajuato durante el 2005, 22.2 % de los hogares son jefaturados por mujeres, lo que evidencia que ya no son los hombres los únicos abastecedores en la economía familiar y tomadores de decisiones.

La población Económicamente Activa Ocupada esta compuesta 38.4% por mujeres y 61.6% por hombres durante el 2006. El promedio de horas de trabajo extra doméstico y domestico semanales en el 2005 para las guanajuatenses es de 66.0 hrs y para los guanajuatenses 57.7 hrs.

Podemos visualizar la incorporación de las mujeres al trabajo, la educación o la participación política, y cada vez vemos a más hombres participando en las actividades del hogar y en la crianza de los hijos.

Por otra parte Guanajuato es una región expulsora de mano de obra que se desplaza a cruzar la frontera para asentarse temporal o permanentemente en la Unión Americana. Lo que trajo importantes modificaciones en el tamaño, ritmo de crecimiento, estructura por edad y sexo de la población guanajuatense<sup>5</sup>.

Con la información anterior de la tasa de fecundidad nos podemos dar cuenta que esta ha ido disminuyendo, pero esto trae consigo otro cambio las mujeres se dedican más a trabajar a obtener ingresos y van dejando atrás el papel de ser

---

<sup>5</sup> Por: Adriana Corral Hernández. Guanajuato, Guanajuato. 2007. Fuente: INEGI, INMUJERES, Mujeres y Hombres en México 2006

madres y de atender a los hijos, buscan aprender cosas nuevas de aportar algo a las empresas en que laboran mucha de ellas hasta jefas son en sus lugares de empleo.

### 2.3.5 Estado Conyugal

Según el INEGI (2000), los estados con mayor participación con respecto al estado conyugal son Nuevo León con 2, 859, 284 de parejas casadas con 51.93%, Coahuila de Zaragoza con una participación de 51.53%, seguida de Yucatán, zacatecas y Guanajuato. En los Estados Unidos Mexicanos, hay un promedio de 54.76% de población de 12 y mas años de edad casada y en unión libre, Guanajuato posee 54.72%, es decir que el estado se acerca a la media nacional.

Como se puede observar en el cuadro 2.3.5 el estado conyugal más importante en Guanajuato es casado (a) civil y religiosamente con una participación de 45.4%; a nivel nacional, la situación es diferente, pues existe más población soltera con un promedio de 37.1%, en este rubro Guanajuato es segundo lugar nacional con una participación del 39.2%<sup>6</sup>.

**Cuadro 2.3.5**  
**Guanajuato. Distribución de la población según estado conyugal, 2000<sup>7</sup>**

Estado Conyugal	Estados Unidos Mexicanos	%	Guanajuato	%
Total	69,235,053	100.0	3,243,650	100.0
Soltero(a)	25,665,924	37.1	1,272,071	39.2
Casado (a) solo por lo civil	8,824,446	12.7	164,271	5.1
Casado (a) solo religiosamente	1,409,494	2.0	29,246	0.9
Casado (a) civil y religiosamente	20,574,435	29.7	1,473,806	45.4
En unión libre	7,103,365	10.3	107,461	3.3
Separado (a)	1,799,035	2.6	43,445	1.3
Divorciado (a)	687,444	1.0	18,879	0.6
Viudo (a)	2,992,514	4.3	125,894	3.9

Fuente: INEGI XII Censo General de Población y Vivienda, 2000.

<sup>6</sup> Datos tomados de la tesis "Cambio estructural del hogar y la incorporación de la mujer en la actividad económica de hogares que reciben remesas en el estado de Guanajuato" Por: Olivia Guerra Torres, Marzo del 2009. UAAAN.p.41.

<sup>7</sup> Fuente: INEGI XII Censo General de Población y Vivienda, 2000

### 2.3.6 Hogares y Viviendas

En este pequeño subtítulo hablaremos del número de hogares y viviendas que hay en el estado de Guanajuato, señalando el total y cuáles municipios ocupan los primeros lugares por cantidad de estos y por número de integrantes.

En Guanajuato el número de hogares es de 1, 105, 564 de estos 237,958 integran su hogar de 4 personas ocupándose este dato en primer lugar, en segundo lugar se encuentran los de 5 integrantes con una cantidad de 199,222 hogares. Los municipios más representativos en la cantidad de hogares son León que ocupa el primer sitio con 282,304 seguido de Irapuato con 106,110, en tercer lugar se encuentra Celaya con 99,502. Irapuato y León coinciden en los hogares más sobresalientes por número de integrantes que son entre 4 y 5 personas, mientras que en Celaya los hogares que se encuentran en primer lugar son los compuestos por 3 integrantes siguiéndoles los integrados por 4.

Cabe mencionar que en estos tres municipios la mayor parte de los hogares están representados por jefe de hogar<sup>8</sup>.

De acuerdo al XII censo de población y vivienda levantado por el INEGI, el estado de Guanajuato es la sexta entidad federativa con mayor número de viviendas con 918,822, de las que el 92.3% son casas independientes y 3.2% son departamentos en edificios.

**Cuadro 2.3.6**  
**Servicios en la vivienda**

Servicios en la vivienda	Número	Porción del total de viviendas particulares (%)
Con agua entubada	811,316	88.2%
Con energía eléctrica	884,000	96.2%
Con drenaje	700,922	76.2%

Fuente: INEGI, XII Censo de Población y Vivienda, 2000.

<sup>8</sup> Información obtenida del II Censo de Población y Vivienda 2005. INEGI

De acuerdo a los resultados que presento el II conteo de población y vivienda en el 2005, en el estado cuentan con un total de 1, 034,957 viviendas de las cuales 976,416 son particulares.

Como nos podemos dar cuenta la cantidad de viviendas aumento en un 11.22% del 2000 que fue cuando se realizo el XII Censo de Población y Vivienda elaborado por INEGI, al 2005 de acuerdo al II Censo de Población y Vivienda.

Finalmente durante todo este capítulo, se abordan aspectos generales del estado de Guanajuato, esto para ofrecer al lector, un panorama sobre esta entidad, y sobre el que se basa el presente trabajo investigación.

En Guanajuato, la incorporación de las mujeres al mercado de trabajo, a diferencia de los hombres, esta condicionada por situaciones como: estado civil, número de hijos, lugar de residencia y nivel de instrucción, además de otros factores relacionados con la demanda de fuerza de trabajo femenina.

Este capítulo proporciona el número de habitantes registrados como población del estado; principales actividades económicas, del mismo; así como aportación del PIB; entre otros aspectos como fecundidad y escolaridad.

## **CAPITULO III**

### **INCORPORACION DE LA MUJER EN LA ECONOMIA Y CAMBIOS EN EL INGRESO DEL ESTADO DE GUANAJUATO**

Actualmente la mujer tiene una mayor participación en los trabajos asalariados de esto nos podemos dar cuenta con el simple hecho de observar nuestro entorno, puesto que cada vez abandonan más el hogar para incorporarse a un trabajo que les sea retribuido con ingresos.

En este capítulo se analiza la incorporación de la mujer en la economía de Guanajuato y la manera como repercutió éste cambio social en el ingreso del estado; para este estudio se consideró la información de los años 1998 y 2006.

#### **3.1 Dinámica del crecimiento de la población**

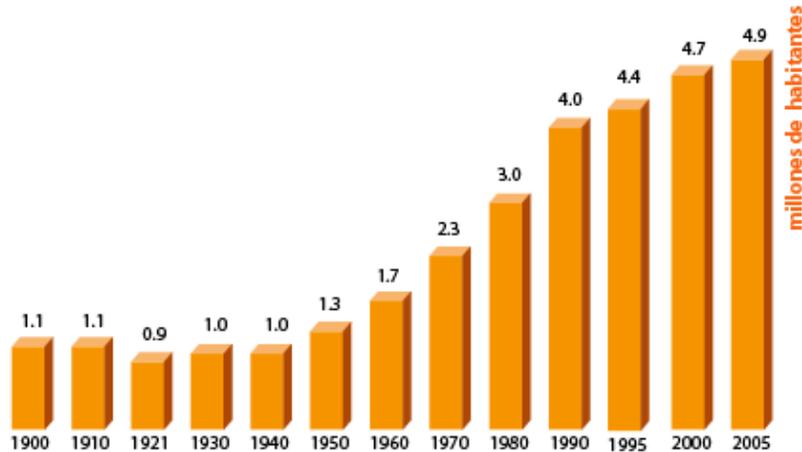
De casi 100 millones de personas que habían en 1998 en México, poco más de la mitad eran mujeres representando el 51.20% y los hombres con un 48.80%, lo cual indica que en el país existían más mujeres que hombres, aunque tradicionalmente los hombres son los que trabajan, los que aportan el ingreso. La población para ese entonces era muy joven la edad promedio estaba entre 7 y 30 años, en estos rangos es donde se concentra mas la población, sumando los porcentajes desde los siete años a los treinta nos da un 49%, casi la mitad de la gente era muy joven y se encontraba en edad de estudiar y trabajar.

Guanajuato es uno de los estados más poblados de nuestro país, según el INEGI y su II conteo de población y vivienda 2005, para este año en promedio en el estado viven 160 personas por kilometro cuadrado, ubicándolo en el sexto sitio a nivel nacional sólo después del primerísimo lugar que es el D.F seguido por el Estado de México, Morelos, Tlaxcala y Aguascalientes.

Los censos que se han realizado desde 1900 hasta el 2000 y el II conteo de población y vivienda 2005 muestran el crecimiento de la población en el estado de Guanajuato.

### Gráfica 3.1 Población Total del Estado de Guanajuato

(1990-2005)



Fuente: INEGI. Perfil Sociodemográfico. II Conteo de Población y Vivienda 2005.  
INEGI. I Conteo de Población y Vivienda, 1995.

Lo que se observa en la gráfica 3.2 es que de 1900 a 1940 la población fue de alrededor de un millón de habitantes, pero también se observa que en 1921 se dió una disminución de personas, mientras que a partir de 1950 se aprecia un crecimiento constante, tal vez no con la misma magnitud cada año, pero va creciendo, en promedio en los últimos cinco años la población creció 0.84%.

Según el INEGI en su II conteo de población y vivienda 2005 en el estado de Guanajuato vivían 2, 564,676 mujeres y 2, 329,136 hombres sumando una población total de 4, 893 812, de acuerdo a estos datos se observa que hay una ligera población femenina más respecto a los hombres. Los municipios mas poblados del Estado son León con 26.1% seguido de Irapuato con 9.5% y de Celaya con 8.5 por ciento.

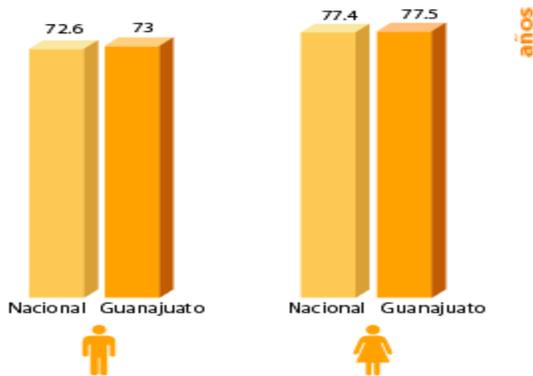
La distribución de los habitantes esta repartida en urbana y rural el 70% de población es urbana o viven en ciudades y sólo un 30% en áreas rurales.

Ahora se presenta una gráfica para poder analizar las expectativas de años de vida que tienen los habitantes guanajuatenses y arroja lo siguiente:

Las barras amarillas muestran el promedio de esperanza de vida, para mujeres y hombres en la República Mexicana, las anaranjadas representan el mismo dato, pero de Guanajuato.

Al igual que sucede en otras entidades de México y en otros países del mundo, las mujeres en Guanajuato viven, en promedio, más que los hombres.

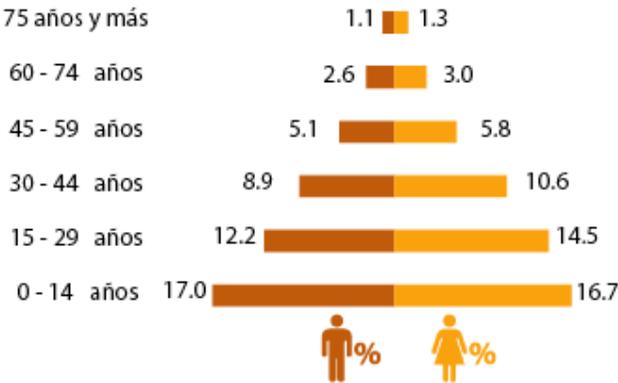
**Gráfica 3.1.1**  
**Esperanza de vida en Guanajuato**



FUENTE: INEGI. Esperanza de vida por entidad federativa según sexo, 2004 a 2007.

3.1.2 Población por Edad y Sexo

**Gráfica 3.1.2**  
**Población por edad y género**



FUENTE: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005

En la gráfica anterior se observa que en principio había más mujeres que hombres en el estado de Guanajuato, otro dato interesante es que en el rango de

edad de 15-29 años también hay mas mujeres que hombres, en esta misma categoría es donde se encuentra la mayor parte de la población económicamente activa y productiva, lo repercute en el numero de hogares jefaturados por féminas y en el incremento de escolaridad de estas más adelante se explicará sobre estos aspectos.

### **3.2 Numero de Hogares 1998 y 2006**

El hogar se puede componer por diferentes personas no importa el parentesco, con el simple hecho de vivir juntos en determinado lugar eso es hogar; mientras que la familia de igual forma son varias personas viviendo en un sólo lugar, pero que los une un lazo sanguíneo o parentesco.

Para la ENIGH (2006) el hogar es un conjunto formado por una o más personas que residen habitualmente en la misma vivienda y se sostienen de un gasto común, principalmente para alimentarse y pueden ser parientes o no.

Para el año 1998 había un total de 21,514 ,763 hogares registrados por medio de la ENIGH, de estos, 17, 651,741 estaban jefaturados por hombres lo que corresponde el 82.04% del total, mientras que las mujeres sólo estaban al frente de 17.96% de los hogares guanajuatenses.

Para el año 2006 los hogares crecieron en promedio 2.70% registrando así 26,623 ,335 hogares, en México los jefes hombres siguen siendo más con un 74.71% del total y las mujeres registran un 25.29%, si bien es cierto que los hogares jefaturados por mujeres son menos, estas a través del tiempo están adquiriendo un protagonismo en franco crecimiento. Durante estos años los hogares encabezados por ellas crecieron en promedio 6.94%, mientras que ellos sólo tuvieron un aumento de 1.48%, con la obtención de estos resultados se observó que la tasa media anual de crecimiento de las jefas de hogar estaba por encima del promedio nacional que era 2.70%.

De igual manera se considera que aunque los hombres siguen a la cabeza de las estadísticas como jefes de familia, hubo una disminución en su

representatividad puesto que en el año de 1998 representaban arriba del ochenta por ciento, para el 2006 no alcanzan ni el 75%. Esto nos demuestra que a través del período de estudio, hay más mujeres encargadas de los hogares mexicanos, es decir que aumenta su participación como jefas de hogar.

En el estado de Guanajuato en 1998 había 979, 016 hogares, al igual que a nivel nacional los hogares jefaturados por hombres son por mucho más que los hogares en los cuales quien es lleva la dirección es la mujer lo cual se indica en el cuadro 3.2 este Estado tiene bastante representatividad en los datos recogidos por la ENIGH para el año 1998 he aquí el interés de analizar este año.

**Cuadro 3.2**  
**Guanajuato. Jefatura de Hogar según género, 1998 y 2006**

Parentesco por año con porcentaje	Sexo		Total
	Hombres	Mujeres	
Jefe de hogar 1998	859347	119669	979016
% según parentesco	87.78	12.22	100
Jefe de hogar 2006	875903	284326	1160229
% de hogar 2006	75.49	24.5	100
TMAC	0.24	11.42	2.15

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH 1998 Y 2006.INEGI

Para el año 2006 la situación al igual que la población se modificó, se presentó un aumento de mujeres en el país como jefas de hogar paso de tan sólo un 12.22% a un 24.5% lo que indica que hubo un crecimiento promedio de 11.4% en jefatura del hogar femenina, a diferencia de los jefes hombres que crecieron menos del promedio estatal ni siquiera alcanzan el .5%, a través de ocho años.

En síntesis para estos años, en el estado de Guanajuato habían en 1998 un total de 979,016 hogares registrados, mientras que para el 2006 ocupó el sexto lugar en participación de los hogares con un 1, 160, 229 (ver cuadro 3.2) representando el 4.37 del total nacional, en ambos años podemos darnos cuenta que los hombres son quienes toman la batuta de jefes de hogar, pues están muy por encima de las mujeres, sin embargo estas estadísticas a través del tiempo no aumentan en relación a la jefatura del hogar y si lo hacen es en una pequeña

proporción, mientras que las jefas de hogar están aumentando su participación en una mayor escala en comparación al género opuesto.

En promedio los hogares jefaturados por mujeres crecieron un 11.4% mientras que ellos sólo 0.24% muy por debajo de la media estatal que era 2.15%

Los datos anteriores son valiosos, ya que permiten conocer y analizar las condiciones de vida de la población y de ciertos grupos en particular (jefatura del hogar y mujeres), por ejemplo conocer la situación de los hogares en relación con el nivel de bienestar.

### **3.3 Ingreso del Hogar**

El ingreso del hogar es la suma de los ingresos individuales. Con base en los datos del XII censo general de población y vivienda 2000, se construyeron los hogares mediante la agregación de los individuos que lo integran y así se determinó cuantos son los miembros del hogar y quiénes son los que aportan ingresos en cada uno de ellos.

En la ENIGH 1998, el ingreso total incluye ingresos corrientes monetarios, ingreso corriente no monetario y percepciones financieras y de capital. En este trabajo se considera el ingreso corriente monetario y el no monetario, con la suma de estos se obtuvo el ingreso total. Cuando la variable se agrupa considerando a todos los miembros del hogar se tiene una nueva variables *ingtohog* que es el ingreso total del hogar, expresada en términos mensuales y no trimestrales como originalmente viene en la base de datos.

Ahora bien, el siguiente cuadro muestra el ingreso trimestral por deciles que recibió cada hogar para el año 1998, donde se tiene que el ingreso promedio trimestral en general para los hogares guanajuatenses era de \$13, 876.12 de esto se deriva el mensual que resulta de \$4, 625.39.

Se observó también, que existía una inequitativa distribución de ingreso entre los primeros y últimos deciles pues mientras 78, 245 recibían un ingreso

promedio trimestral de \$2693.85 solamente 65640 absorbían una muy buena cantidad de ingreso promedio trimestral de \$61010.11, analizando estos datos es como se pudo percibir lo injusto que es esto, pues la gran diferencia es la insignificante cantidad, bueno dicho esto de manera sarcástica es de \$58, 316.26.

**Cuadro 3.3 (a)**  
**Guanajuato. Ingreso Total Monetario trimestral de hogares por deciles, 1998**

Décil	Total de hogares	Promedio	Mediana	Moda
I	78245	2693.85	2833.34	3013.34
II	125123	4214.90	4193.54	3593.54
III	129015	5805.70	5690.62	6037.08
IV	104805	7419.56	7372.65	6693.54
V	96402	9228.37	9113.54	8626.77
VI	95463	11443.41	11437.91	12274.16
VII	116112	14437.98	14384.02	14528.03
VIII	84090	18628.76	18602.7	19576.54
IX	84121	24851.49	23834.16	24630.25
X	65640	61010.11	45323.46	57250
TOTAL	979016	13876.17	9217.73	3593.54

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI

Con estos resultados se dedujo porque cada vez hay más gente pobre y sólo un pequeño grupo de hogares goza de grandes beneficios, pues tiene el poder de hacer en muchos casos lo que quiera, sin tomar en cuenta los derechos de los más necesitados.

En el año 2006 en México, la ENIGH registro un total de 26, 541, 327 hogares de los que el 23.43%<sup>9</sup> recibió remesas nacionales e internacionales. El ingreso promedio de los hogares a nivel nacional fue de 35954.92 pesos trimestrales, lo que representa un ingreso promedio mensual de 11,984.97 pesos, monto que en comparación con el salario mínimo es considerablemente alto.

Las condiciones económicas del estado de Guanajuato han cambiado, se observa en principio que del total de los hogares guanajuatenses que se ubican en el primer décil, constituyen los hogares más pobres, los cuales son representados con un 17% del total, mostrando que hay una gran diferencia entre los más ricos,

<sup>9</sup> Dato tomado de la tesis "Cambio Estructural del hogar y la incorporación de la mujer en la actividad económica de hogares que reciben remesas en el estado de Guanajuato" pág. 48 por María Olivia Guerra Torres, Lic. en Economía Agrícola y Agronegocios. UAAAN. Saltillo, Coahuila, México.

puesto que el décil diez sólo está estimado por un 6.96% lo que muestra una sesgada distribución del ingreso en el estado de Guanajuato para el 2006.

Otro aspecto que debe destacarse refiere al tamaño de la disparidad que hay entre el número de hogares de los primeros dos deciles, los más pobres en comparación con los últimos dos que son los más ricos del estado, se observa que la diferencia entre el primer y el último décil son 118, 735 hogares, siendo un poco más del doble de hogares que reciben en promedio 2, 273.53 pesos mensuales, mientras que sólo el 6.96% de la población de Guanajuato recibe 43, 485.48 pesos al mes, ganan 18 veces más ingreso que la mayor parte de la población, esto quiere decir que hay mucha gente pobre, que gana el mínimo de ingresos para sobrevivir, mientras que menos del 10% de los habitantes gana cerca de 45 mil pesos mensuales.

**Cuadro 3.3 (b)**  
**Guanajuato. Ingreso Total Monetario trimestral de hogares por deciles, 2006**

Décil	Total de hogares	Promedio	Mediana	Moda
I	199457	6820.58	7125.43	4512.27
II	140638	11709.27	11613.63	11130.22
III	128821	15506.77	15636.04	16023.55
IV	112222	19387.55	19337.54	21057.17
V	112663	23307.04	23274.49	22045.82
VI	113707	28187.20	28028.04	27124.18
VII	81896	34937.38	34977.02	38357.67
VIII	98784	43455.10	43568.29	443568.29
IX	91319	58461.82	57019.97	52844.9
X	80722	130456.45	102277.54	119535.47
TOTAL	1, 160,229	31058.26	21276.31	21057.17

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006.INEGI

También se observa que en las medidas de tendencia central (moda) respecto al promedio en la mayoría de los deciles se acerca a su promedio trimestral.

Cabe mencionar que la mayor parte de los hogares guanajuatenses reciben ingresos por medio de remesas Guerra en su estudio sobre las remesas 2006 encontró que la alta participación que las remesas tiene en el ingreso de los hogares, es el resultado de que en los últimos años, el flujo de migrantes hacia

Estados Unidos originarios del estado ha aumentado, y por lo mismo aumentan las remesas enviadas. En el 2006 Guanajuato ocupó el segundo lugar en recepción de remesas internacionales, lo que indica que junto con el beneficio se da la pérdida de la gente económicamente activa y productiva, puesto que se van con el sueño de mejorar su condición económica y social, ya que su país es baja tal posibilidad. Por ello diferentes autores mencionan que a lo largo de los años, especialmente las últimas dos décadas, las remesas han representado un mecanismo económico que mitiga la pobreza y el aletargamiento de la economía. (Aboites et al. 2007). Pues esos ingresos mejoran la calidad de vida de muchos hogares guanajuatenses.

### **3.4 Escolaridad**

El nivel de escolaridad es una variable de gran importancia para esta investigación ya que un mayor impacto de esta resulta de un aumento en el ingreso del hogar lo que puede permitir que los niños y jóvenes que lo integran puedan continuar estudiando o permanecer en la escuela, esto genera beneficios en el ámbito individual y a largo plazo tanto en el hogar como en la sociedad.

La ley general de educación considera tres niveles de educación:

- 1) Básico- preescolar, primaria y secundaria.<sup>10</sup>
- 2) Medio superior- bachillerato o sus equivalentes, así como educación profesional que no requiere de bachillerato.
- 3) Superior- licenciatura, maestría y doctorado (centros de Documentación, Información y Análisis 2007).

El INEGI considera que el nivel de escolaridad es el grado de estudio máximo que tienen las personas mayores de 5 años con algunos de los niveles educativos del Sistema de Educación Nacional o su equivalente en caso de estudios en el extranjero (INEGI, glosario).

---

<sup>10</sup> La Educación Básica obligatoria anteriormente solo era la primaria y secundaria, pero se reformó el Artículo 4 de la Ley General de Educación, dicha reforma que se publicó el 10 de Diciembre de 2004 en el Diario Oficial de la Federación: la edad mínima para ingresar a preescolar es de 3 años y para primaria de 6 años cumplidos al 31 de Diciembre del año de inicio del ciclo escolar.

A nivel nacional para 1998 la mayor parte de la población asistía solamente hasta la primaria, siendo los varones quienes sobresalían por número en los estudios educativos a comparación de las mujeres. En este mismo año ni los hombres ni las mujeres alcanzaban el 1% en estudios de posgrado (ver anexos, cuadro 3)

Lo anterior aporta que la población mexicana apenas y sabía leer y escribir, ya que a lo más que llegaban en sus estudios era la secundaria, aún sumando los datos de estos dos principales rubros no suma ni un 50% del 100% del total de gente que llegaba hasta estos niveles de educación (ver anexos, cuadro 3)

**Cuadro 3.4 (a)**  
**Guanajuato. Escolaridad por parentesco y sexo 1998**

Escolaridad	Parentesco y Sexo			
	Jefes de hogar (hombres)	%	Jefes de hogar (mujeres)	%
Posgrado	3882	0.59	417	0.38
Superior	35322	5.36	1652	1.50
Preparatoria	36676	5.56	3848	3.49
Secundaria	97306	14.75	9951	9.02
Primaria	144485	21.90	25008	22.68
Preescolar	3530	0.54	33497	30.30
Sin instrucción	161721	24.52	0	0

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI

En el estado de Guanajuato al igual que en el país, había más hombres que mujeres, por lo tanto hay más jefes de hogar hombres, esto se ve representado en la escolaridad de cada uno de ellos. Como se indica en el cuadro 3.5 (a) los datos más representativos de los hombres se encuentran en los niveles de primaria y secundaria mientras que para las mujeres son preescolar y primaria aquí se observa que como siempre el varón es el mas preparado por lo tanto es el que aporta el ingreso al hogar en la mayoría de los casos. La diferencia de años que estudian hombres y mujeres es de tres, pues como se aprecia en el cuadro 3.5 (a) los varones estudian en promedio nueve años mientras que las féminas sólo seis.

Esta situación es muy parecida a la nacional respecto al posgrado, sólo que esta vez apenas y los hombres rebasan el .5% mientras que las mujeres no alcanzaban ni el .4% a ese nivel.

Para el año 2006, México ya contaba con una mayor cantidad de gente como se menciona anteriormente, con respecto a la escolaridad la situación permaneció igual al año de 1998 la mayoría de la población sólo llegaba hasta secundaria. Lo que aumento, fue la cantidad de personas que estudian ese nivel de educación. (Ver anexos, cuadro 4)

La educación en el estado de Guanajuato no se modificó considerablemente, más bien aumentó en gran número las personas que estudian, pero se siguen quedando sólo hasta el nivel de secundaria. Es alto el porcentaje que aumento de 1998 al 2006 como se ve en el cuadro, respecto a la primaria y secundaria, siendo los hombres quienes estudian más que las mujeres, pero igual aumento la cantidad de mujeres que estudiaban en 1998 a las que estudian en el 2006.

**Cuadro 3.4 (b)**  
**Guanajuato. Escolaridad por parentesco y sexo 2006**

Escolaridad	Parentesco y Sexo			
	Jefes de hogar (hombres)	%	Jefes de hogar (mujeres)	%
Posgrado	789	0.09	0	0
Superior	9938	1.13	2491	0.88
Preparatoria	9860	1.13	3729	1.31
Secundaria	192822	22.01	29171	10.26
Primaria	388950	44.41	134647	47.36
Preescolar	2926	0.33	856	0.30
Sin instrucción	121738	13.90	72103	25.36

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI

Ocurre una situación deprimente a nivel posgrado y en el caso de Guanajuato resulto que comparando los datos del cuadro 3.4 (a) con el cuadro 3.4 (b) se observa la disminución del número de personas que llega asta ese nivel, esto quiere decir que en vez de ir mejorando en educación posgrado, el estado presenta un retroceso, esto muestra porque los hombres y mujeres de otros

estados están mejor acomodados y aportan más ingresos a su hogares que en Guanajuato, pues a mayor nivel educativo mejores ingresos.

En síntesis se observa que tanto en Guanajuato como a nivel nacional, el porcentaje de personas que asisten a la escuela se incremento, en promedio el nivel de educación primaria y secundaria aumentaron en cantidad de personas mujeres que asistían a la escuela, logrando estar, aún por encima del promedio nacional en los dos rubros. A nivel del estado la tasa media anual de crecimiento en primaria fue de 23.42% mientras que en secundaria hubo una evolución del 14.39%. Esto puede ser el resultado de la ampliación de programas sociales llevados por el gobierno federal de México como: oportunidades o también puede ser el resultado del incremento en las remesas internacionales que entran al país, sin dejar de mencionar que entre más alto es el nivel educativo menos gente hay estudiando.

### **3.5 Aportación del ingreso por jefatura del hogar**

En la mayoría de los casos son los hombres quienes aportan la más alta cantidad de ingreso a su hogar, a continuación se puede observar que sucede para el caso de Guanajuato comparando los años de 1998 y 2006.

Del cuadro 3.6 (a) con información de 1998 se desprende que el 59.8% de las mujeres aportan el 100% del ingreso del hogar en Guanajuato, mientras que de los hombres sólo el 49.5% aportan el 100% de los ingresos, esto indica que más mujeres en ese año, aportaban la totalidad de lo que entraba al hogar para poder sobrevivir. La situación era parecida para el caso de México, pues era más el porcentaje de mujeres que reportaba el 100% del ingreso a su hogar en comparación a los hombres. (Ver anexos, cuadro 6)

**Cuadro 3.5 (a)**  
**Guanajuato. Rangos de aportación al ingreso del hogar por parentesco y género, 1998**

Rangos de aportación	PARENTESCO Y SEXO	
	Jefe de hogar Hombre	Jefe de hogar Mujer
0-9.9	0.75	2.90
10-19.9	1.72	3.33
20-29.9	5.18	5.06
30-39.9	5.86	8.24
40-49.9	8.56	3.58
50-59.9	6.21	8.97
60-69.9	7.58	0.77
70-79.9	5.74	2.16
80-89.9	6.09	4.37
90-99.9	2.81	0.79
100	49.50	59.82

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998. INEGI.

Ahora se presentan los resultados del análisis de la información del año 2006 en base a quien aporó más % de ingresos al hogar. Se observa que en este año la aportación de ingresos para los hombres es mayor, pues ellos desde el primer rango que indica que el 17% de los jefes de hogar aporó menos del 10% de ingresos al hogar de un 100%, nos damos cuenta que dejan muy atrás a las mujeres en porcentaje, pues ellas en casi todos los rangos exceptuando tres o cuatro rangos aportan muy poco en comparación con ellos. Otro dato que merece resaltarse es que en los dos casos de jefaturas el 100% de ellos aportaron el 100% del ingreso, esto es en el rango 11 del cuadro 3.5 (b).

**Cuadro 3.5 (b)**  
**Guanajuato. Rangos de aportación al ingreso del hogar por parentesco y sexo, 2006**

Rangos de aportación	PARENTESCO Y SEXO	
	Jefe de hogar Hombre	Jefe de hogar Mujer
0-9.9	17.19	8.41
10-19.9	34.00	12.24
20-29.9	37.07	15.41
30-39.9	60.76	16.29
40-49.9	67.93	26.11
50-59.9	81.49	39.08
60-69.9	90.42	63.33
70-79.9	91.20	70.50
80-89.9	92.46	92.44
90-99.9	99.31	69.72
100	100	100

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006. INEGI.

Respecto a la información nacional de este año, la situación es bastante parecida a la del estado, obviando que los datos son distintos en proporción (ver anexos, cuadro 7).

### 3.6 Distribución de la Aportación del Ingreso, Según Jefatura del Hogar

De acuerdo con los datos obtenidos en el cuadro 3.6, el número de hogares que reportaron ingresos para 1998 fue de 979,016,; de estos hogares la mayor concentración se dió en el tercer décil con 129,015 que representa un 13.18% del total que exactamente coincide con el décil donde hay mas hogares comandados por varones, en el décil dos de las mujeres es el más concentrado con un 14.90% del total, esta situación no es similar a la nacional puesto que en México la jefatura femenina se concentra en el primer décil con un 12.71% cifra menor a la del estado (ver anexos, cuadro 1)

**Cuadro 3.6 (a)**  
**Guanajuato. Distribución de los hogares por jefe de hogar según deciles de ingreso monetario trimestral, 1998**

Décil	Total de hogar	%	sexo			
			Hombres	%	Mujeres	%
I	78245	7.99	62033	7.22	16212	13.55
II	125123	12.78	107291	12.49	17832	14.90
III	129015	13.18	115833	13.48	13182	11.02
IV	104805	10.71	89977	10.47	14828	12.39
V	96402	9.85	83007	9.66	13395	11.19
VI	95463	9.75	87346	10.16	8117	6.78
VII	116112	11.86	103556	12.05	12556	10.49
VIII	84090	8.59	75481	8.78	8609	7.19
IX	84121	8.59	76214	8.87	7907	6.61
X	65640	6.70	58609	6.82	7031	5.88
TOTAL	979016	100	859347	100	119669	100

Fuente: elaboración propia con datos de la muestra de la ENIGH, 1998.INEGI

Ahora para poder comparar los resultados del año 1998 con los del 2006 y ver la magnitud del cambio se presenta el cuadro 3.6 (b).

**Cuadro 3.6 (b)**  
**Guanajuato. Distribución de los hogares por jefe de hogar según deciles de ingreso monetario trimestral, 2006**

Décil	Total de hogar	%	Sexo			
			Hombres	%	Mujeres	%
I	146470	12.62	96082	10.97	50388	17.72
II	129015	11.12	86485	9.87	42530	14.96
III	118963	10.25	87082	9.94	31881	11.21
IV	116959	10.08	96422	11.01	20537	7.22
V	116119	10.01	83687	9.55	32432	11.41
VI	121005	10.43	99442	11.35	21563	7.58
VII	107217	9.24	76115	8.69	31102	10.94
VIII	99938	8.61	81427	9.30	18511	6.51
IX	109395	9.43	85497	9.76	23898	8.41
X	94676	8.16	83664	9.55	11012	3.87
TOTAL	1160229	100.00	875903	100.00	284326	100.00

Fuente: elaboración propia con datos de la muestra de la ENIGH, 2006.INEGI

De acuerdo con los datos obtenidos se tiene que para este año el número de hogares que reportaron ingresos aumento en comparación a 8 años atrás ósea 1998, ahora son 1, 160, 229 esto representa un aumento del 15.62% en ocho años, donde la mayor concentración se dio en el primer décil con un 12.62% del total y, justamente ese décil muestra una mayor presencia con jefatura femenina pues aumento de un 13.55% a un 17.72%, situación equivalente a la nacional (ver anexos, cuadro 2). Es de resaltarse cómo los hogares con jefatura femenina aumentaron por mucho en ocho años.

Lo que corresponde al decimo décil, en el que se encuentran los hogares con mejor condición económica, en los de jefatura masculina representan un 9.55% inferior al nacional que es 10.8, en los de jefatura femenina son muy pocos los hogares que se encuentran en buena condición económica y, claramente se observa que en los deciles superiores las jefas apenas y logran cierta presencia diferenciando fuertemente con los hogares de jefatura masculina.

En este apartado de la investigación se pudo dar a conocer que las mujeres cada vez adquieren más protagonismo en el ámbito de jefas de hogar, esto atribuible al cambio de cultura, ahora buscan sobresalir, ya no se atienen a lo que el hombre diga o haga, si no les gusta pues simplemente adiós; otro supuesto sería que la mayoría de los hombres de Guanajuato se van a Estados Unidos en

busca de un mejor futuro y dejan a las esposas al frente del hogar, como puede ser comprobando analizando más profundamente los cuadros 3.8 (a) y 3.8 (b), ahí claramente se muestra los grandes cambios que hubo en relación a la mujer como jefa de hogar, y en el caso de los hombres casi no hubo grandes permutaciones como jefes de hogar a través de estos ocho años.

### 3.7 Participación de Género por Rama de Actividad

La principal actividad a la que se dedican los guanajuatenses es la manufactura, como se aprecia en los siguientes cuadros 3.7(a) y 3.7 (b). Comparando la información de ambos años tenemos que para 1998 los hombres se dedicaban a la agricultura y ganadería, mientras que las mujeres eran comerciantes en su mayoría.

**CUADRO 3.7 (a)**  
**Guanajuato. Rama de actividad por género y parentesco, 1998**

<b>RAMAS DE ACTIVIDAD</b>	<b>Jefes de hogar H</b>	<b>Jefes de hogar M</b>
Actividades primarias	174, 915	5, 530
Actividades extractivas	4, 114	0
Industria manufacturera	142, 828	10, 808
Electricidad gas y agua	11, 904	417
Construcción	44, 439	0
Comercio	85, 985	14, 024
Restaurantes y hoteles	18,288	3, 468
Transportes comunicaciones y agencias de viajes	31, 611	764
Servicios privados, asistenciales y financieros	14,849	0
Servicios de administración pública, defensa y Saneamiento	21,539	762
Servicios de educación, de investigación, médicos y de asistencia social	12,208	8, 175
Otros servicios	37,323	17, 290

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998

Para el 2006 la situación cambia tanto para los hombres como para las mujeres, ellos dejan de ser principalmente agricultores y ganaderos y pasan a la industria manufacturera, las hembras dejan un poco el comercio y se incorporan a la rama de servicios.

Estos cambios en ambos géneros se pueden explicar con la apertura que en Guanajuato tienen, empresas industriales posicionadas, las que a su vez demandan trabajadores, a mismo tiempo que ellas se emplean en lugares turísticos de la entidad o brindan servicios poniendo su propia empresa.

**CUADRO 3.7 (b)**  
**Guanajuato. Rama de actividad por género y parentesco, 2006**

<b>RAMAS DE ACTIVIDAD</b>	<b>Jefes de hogar H</b>	<b>Jefes de hogar M</b>
Actividades primarias	148, 110	12, 541
Actividades extractivas	5, 342	9, 49
Industria manufacturera	161, 705	27, 265
servicios	142, 675	40, 656
Construcción	121, 639	0
Comercio	136, 070	38, 607
Transportes comunicaciones y agencias de viajes	30923	1, 851
Servicios de educación, de investigación, médicos y de asistencia social	14, 273	12, 260
Otros servicios	1, 342	7, 993

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006

Como conclusión de este capítulo, se puede señalar que en el estado de Guanajuato la población creció un 18% en ocho años, lo relevante fue el incremento en el número de jefas de hogar y el número de personas mujeres que estudiaban el nivel primaria, lo indica una clara mejoría a favor del género femenino guanajuatense, además los habitantes han ido dejando de ser agricultores para incorporarse a la industria y las mujeres cada vez mas se dedican a ofrecer servicios.

## CAPITULO IV

### CONCLUSIONES GENERALES

Dentro del capítulo se abordan los principales resultados a los que se han llegado en la investigación, mismos que permitieron comprobar la hipótesis planteada en la introducción del trabajo, que indica: “En Guanajuato, ha ocurrido un cambio social importante manifiesto en la mayor participación económica de las mujeres dentro de la sociedad y en particular en los hogares. Ese cambio se asocia con un aumento en la incorporación de las mujeres en la economía del estado, así como con un crecimiento en el nivel de escolaridad que las habilita para una mayor inserción laboral” esta hipótesis si se cumple en relación al aumento del protagonismo de la mujer, aunque los hombres siguen encabezando las estadísticas del nivel de educación y ocupación laboral.

Se analizó la variable ingreso en los hogares guanajuatenses, relacionados con el ingreso proveniente de los hogares con jefatura masculina; también se analizó respecto al nivel de escolaridad, arrojando datos sumamente importantes que se dan a conocer a continuación:

Para el año 1998 Guanajuato contaba con una población promedio de 4 millones de habitantes, cifra que se incremento para el 2006 en un 18.5% esto se puede interpretar que la población no creció en una cantidad importante, más bien creció el numero de mujeres jefas de hogar, mientras que los hombres jefes de hogar en casi una década sólo aumentaron su jefatura en promedio en un 0.24%, mientras que ellas aumentaron en promedio un 11.42% ahí esta mas que clara la situación, esta información se obtuvo calculando la TMAC los hogares en los diferentes años de estudio, arrojando dichos resultados. Dentro de este apartado también nos pudimos dar cuenta que hay más mujeres que hombres en este estado, al mismo tiempo la mayor población corresponde al rango de la económicamente activa y productiva.

En 1998 Guanajuato contaba con 979,016 hogares de los que el 87.78% más del triple estaban comandados por hombres y sólo una tercera parte por mujeres. Para el año 2006 había un total de 1, 160, 229 hogares, mismos que le permitieron ocupar el sexto lugar a nivel nacional, el número de hogares aumentó en un 15.62%, de estos el 75.49 estaban a cargo de hombres esta situación era similar a la de hacia ocho años, sólo que en menor proporción. Tal vez no creció el número de hogares, pero si el número de mujeres comandando los hogares; uno de los principales factores de esto, es que los hombres se van de su casa para tratar de mejorar la situación económica actual, abandonan a la esposa con los hijos, tomando ésta el rol que durante años le ha pertenecido al hombre. Otro factor que influye en la tasa de crecimiento de mujeres jefas de hogar es que a ellas ya no les gusta sentarse a esperar a ver que trae el esposo, sino que buscan prepararse, integrarse al mundo laboral exigiendo democracia y justicia hacia su persona, pidiendo el cumplimiento de derechos y hasta participando en puestos importantes, cada vez más alcanzan esas demandas, aunque como resultado en esta investigación, es claro el aumento de su participación, pero todavía no se logra paridad social con ellos.

Con respecto al nivel de educación, en el estado de Guanajuato se observa que tiene un nivel de secundaria y eso es en los hombres puesto que las mujeres tienen un promedio de estudio de seis años lo que es equivalente sólo a la primaria. En el año de 1998 de cada diez mujeres que ingresaban al nivel de educación primaria, únicamente 2 la terminaban; esta situación mejor para ellas a través de estos años, en el 2006 de cada 10 terminaban la primaria cuatro, esto mejoro en un 100%, lo que indica una mejora, aunque no aumentan su grado de estudio, si aumentan las mujeres que tiene las ganas de estudiar y simplemente lo hacen.

En síntesis se observa que tanto en Guanajuato como a nivel nacional el porcentaje de personas que asisten a la escuela se incremento, en promedio el nivel de educación primaria y secundaria aumentaron en cantidad de personas mujeres que asistían a la escuela, logrando estar aún por encima del promedio

nacional; en los dos rubros a nivel del estado la tasa media anual de crecimiento en primaria fue de 23.42%, mientras que en secundaria hubo una evolución del 14.39%. Esto puede ser el resultado de la ampliación de programas sociales llevados en la República Mexicana como lo es oportunidades o también puede ser el resultado del incremento en las remesas internacionales que entran al país, sin dejar de mencionar que entre mas alto es el nivel educativo menos gente hay estudiando. Con esta información esta más que comprobada la hipótesis que guio esta investigación, ya que cada año la cantidad de mujeres que decide tener una preparación académica esta en aumento.

Guanajuato tiene una distribución del ingreso heterogénea y sesgada hacia niveles de menor ingreso. En los deciles más altos de aportación del ingreso se encuentran concentrados los hogares más pobres, mientras que en los últimos deciles hay unos cuantos y con elevados niveles de ingreso, he ahí el sesgo del que se habló anteriormente. La gran diferencia entre el numero de hogares lo muestra el cuadro 3.4 entre el décil uno respecto al diez son 118, 735, el décil uno esta integrado por 199,457 hogares son muchos, pero esto no es lo realmente alarmante, más bien el promedio mensual de ingresos, mientras que los hogares que integran el décil número uno reciben un salario promedio mensual de \$ 2, 273.53, los integrantes del ultimo décil gozan de \$ 43, 485.48 o más por mes, esto nos muestra el grado en que se dispara esta gran diferencia entre los pobres y los ricos.

Cabe mencionar que la mayor parte de los hogares guanajuatenses que reciben ingresos por medio de remesas, son el resultado de que en los últimos años el flujo de migrantes hacia Estados Unidos originarios del estado ha aumentado, y por lo mismo aumentan las remesas. En el 2006 Guanajuato ocupó el segundo lugar en recepción de remesas internacionales, esto indica que junto con el beneficio se da la ausencia de gente económicamente activa y productiva, puesto que se van con el sueño de mejorar su condición económica y social ya que su país les niega tal posibilidad.

De acuerdo a la distribución de los hogares en Guanajuato resultó que para el 2006, el número de hogares que reportaron ingresos aumentó en comparación a 8 años atrás, ahora son 1, 160, 229, esto representa un aumento del 15.62% en este lapso, donde la mayor concentración se dio en el primer décil con un 12.62% del total y, justamente ese décil muestra una mayor presencia con jefatura femenina, pues aumento de un 13.55% a un 17.72%.

De acuerdo con el análisis de la información, la mujer tiene mas representatividad es en los hogares que están en los tres primeros deciles, coincidiendo para los dos años que elegimos para la investigación, estos son más pobres y no cubren satisfactoriamente las necesidades demandantes en el hogar, bajo el supuesto que se trata de mujeres con baja escolaridad, y se autoemplean o bien obtiene trabajos asalariados (remunerados) en el sector servicios con bajos salarios, por otro lado en los últimos tres deciles se encuentran las mujeres con profesión y mejor condición económica.

En Guanajuato los hombres y las mujeres en su mayoría se dedican a la agricultura, industria y comercio, no obstante a través de los años, la rama de servicios viene adquiriendo fuerza por parte de las mujeres que están más dedicadas a la importancia de las necesidades que ellas mismas como amas de casa necesitan.

En esta investigación se logró dar a conocer, que las mujeres cada vez adquieren más protagonismo en el ámbito de jefas de hogar, esto es consecuencia de que ya no piensan como lo hacían años atrás, ahora buscan sobresalir. Analizando más concienzudamente los cuadros 3.8 (a) y 3.8 (b), claramente se muestra los grandes cambios que hubo en relación a la mujer como jefa de hogar, y en el caso de los hombres casi no hubo grandes permutaciones como jefes de hogar a través de estos ocho años.

Esta investigación arrojó resultados interesantes y nos pudimos dar cuenta que las mujeres cada día se preparan mejor, participan crecientemente y estudian en mayor número, mejorando sus ingresos dejando atrás a su congénere, pues se

descubrió que en ocho años, ellos casi permanecieron constantes en su participación como jefes del hogar, mientras que ellas aumentaron en gran proporción su participación. Corroborando lo planteado en la hipótesis al inicio de este trabajo.

## BIBLIOGRAFÍA

Aboites Gilberto, Félix Gustavo, Martínez Francisco 2007. "Estrategias de vida, Migración y remesas como paliativo a la pobreza en Guanajuato" *Revista trayectoria* 25. Revista de ciencias sociales de la Universidad de Nuevo León, Año IX, Num.25, Septiembre-Diciembre del 2007. Monterrey, NL. México, D.F. pp.18-32

Abramo, Lais (2004) ¿Inserción laboral de las mujeres en América Latina; una fuerza de trabajo secundaria? Estudios Feministas Flornopolis.

Acosta, Díaz Feliz (2001) Jefatura de Hogar Femenina, y Bienestar familiar resultados de la investigación empírica, Félix Acosta, papeles de población, Mex.Vol.28, 2001.pp.41-97

Álvarez, José Refugio (2004) "Análisis de las fuentes de ingreso y condiciones de vida de los productores rurales del municipio de Dr. Arroyo Nuevo León" Tesis de Licenciatura, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro.

Arellano, Saúl (2008) "Guanajuato: desigualdad y migración en el siglo XXI". Investigación de CEIDAS, A.C. Diciembre 2007. Revisado en la página web: <http://saularellano.blogspot.com/2008/01/guanajuato-desigualdad-y-migracion-en-el-html>, consultado el 21 de Octubre de 2009.

Ariza Marina (2004) "Obreras, Sirvientas y Prostitutas". Globalización Familia y mercados de trabajos en República Dominicana [http://revistas.colmex.mx/revistas/8/art\\_8\\_734\\_4573.pdf](http://revistas.colmex.mx/revistas/8/art_8_734_4573.pdf).

Ariza Marina, Oliveira Orlandina (2002) "Cambios y continuación en el trabajo, la familia y la condición de las mujeres, México, universidad Nacional Autónoma de México/colegio de México.

Arriagada Irma, 2004."Transformaciones Sociales y Demográficas de las Familias Latinoamericanas", papeles de población, Abril-Mayo, numero 040, Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, México, pp.71-95.

Arriagada, Irma (1997). Realidades y mitos del trabajo femenino urbano en América Latina, N0.21, serie mujer y desarrollo. CEPAL.

Ávila, Fuentes Tuivan (1998). "Mujeres mexicanas en la migración a EU"; Consejo Nacional de la Población. CONAPO.

Banco de la República de Colombia (2004). Biblioteca Virtual. Luis Ángel Arango. Pagina Web: <http://www.lablaa.org/ayudadetareas/econolia/econo39.htm>

Boltvinik J. y Hernández Laos E (2006). "Pobreza y distribución del ingreso en México". Cuarta edición, siglo XXI editores, s.a. de c.v. México, p.19.

Castellanos, Cortes Patricia (2005). "Mujeres Migrantes de América Latina y el Caribe: derechos humanos, mitos y duras realidades". CEPAL, Santiago Chile 1-83.

Centro de Documentación Información y Análisis, 2007.

CONAPO (1999). Las remesas enviadas a México por los trabajadores migrantes a Estados Unidos.

CONEPO (2002). Apuntes de población de baja california. Mexicali, año V. vol. 16, Diciembre.

Corona Víctor (1998). Diversidad y complejidad familiar en Zacatecas. Sociales.reduaz.mx/revista/N010/Diversi.<http://www.ual.es.Universidad/Depar/Sociologia/manual/tema-3.doc> tema 3. Familia, Socialización y Educación.

Diccionario, página Web: <http://www.eumed.net/cursecon/dic/l.htm> revisado el día 8 de Septiembre del 2009.

Dr. Javier S. Varela, (1983). "La familia unidad de análisis". Revista Medica del IMSS Rev. Med. IMSS (Mex). Vuelto a citarse por: Dr. Anselmo Herrera Ávila, - medico Especialista en Medicina Familiar, UNAM.

González de Rocha (1997). Hogares de jefatura Femenina en México, Patrones y formas de vida. XX Congreso Internacional de la sociedad de estudios Latinoamericanos (LASA), Guadalajara, México.

González, Miguel Ángel (2005). "Análisis de la distribución del ingreso en los hogares chiapanecos 1995-2000" Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro.

Guerra, Olivia (2009). "Cambio estructural del hogar y la incorporación de la mujer en la actividad económica de hogares que reciben remesas en el estado de Guanajuato". Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro".

INEGI (1999). Los hogares con jefatura femenina. México, pp. XI, 192-194.

INEGI (2000). "Catalogo de codificación" XII Censo General de Población y vivienda, 2000.

INEGI (2000). XII Censo General de Población y Vivienda 2000.

INEGI (2005). II Conteo de Población y vivienda, 2005.

INEGI (2006). Glosario-Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH)  
<http://www.org.mx/est/contenidos/español/rutinas/glogen/default.aspx?t=endireh2006&s=est&c=11225>.

INEGI (2009). Glosario completo

INEGI Disponible en la siguiente pagina web:  
<http://cuéntame.inegi.gob.mx/monografías/informática/gto/población/default.aspx?tema=me&e=11>

Instituto Nacional de la Mujer (INM) (2003). El enfoque de género en la producción de las estadísticas sobre la familia, hogares y vivienda en México.

Instituto Nacional de la Mujer (INM) (2004). El enfoque de género en la producción de las estadísticas sobre la familia, hogares y vivienda en México, DF.

Jelin Elizabeth (2005). Las familias latinoamericanas en el marco de las transformaciones globales: hacia una nueva agenda de políticas públicas. CEPAL.

Landín, Yasser (2008). "El impacto de las remesas sobre la asistencia a la escuela y el trabajo en Guanajuato". Tesis de maestría en economía regional. Universidad Autónoma de Coahuila, Centro de Investigaciones Socioeconómicas. Saltillo Coahuila. Octubre 2008.

Loza, Torres Mariela, *et al.* (2007). Jefatura del hogar, el desafío femenino ante la migración transnacional masculina en el sur del estado de México. Universidad Autónoma de México. Migraciones Internacionales. Vol. 4, num.2, Julio-Diciembre 2007.

Muñoz, Manuel, (2005). "Determinantes del ingreso y del gasto corriente de los hogares", *Revista de Economía Institucional*, primer semestre, año 2005, volumen 6, numero 010, Universidad Externado de Colombia, Bogotá Colombia. Pp. 183-199.

Muñoz Alma, (2006). "Impacto Macroeconómico de las remesas Familiares en México, 1950-2004". Tesis doctoral, Universidad Autónoma de Barcelona"

Oaxaca Gustavo, (2004). "Análisis de las tendencias en la distribución de los ingresos y hogares familiares en el estado de Hidalgo para 1995-2000" Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro.

Ochoa León Sara, (2007). Remesas un acercamiento a sus impactos sobre la pobreza y el desarrollo, *Boletín de Centros de Estudios Sociales y Opinión Pública*, num.7, 2005.p.40-53

Zumaya Austria, (2004). "Mujeres y participación femenina en el ingreso del hogar en el Estado de Coahuila". Tesis de licenciatura en Economía Agrícola y

Agronegocios. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, División de Ciencias Socioeconómicas. Saltillo Coahuila. Mayo 2004.

## ANEXOS

### Cuadro 1

**México. Distribución de los hogares por jefe de hogar según deciles de ingreso monetario trimestral, 1998**

Décil	Total	%	sexo			
			Hombres	%	Mujeres	%
I	2651679	10.00	1691095	8.50	960584	14.49
II	2649661	10.00	1917268	9.64	732393	11.05
III	2651259	10.00	1944991	9.78	706268	10.65
IV	2653338	10.00	2019542	10.16	633796	9.56
V	2651271	10.00	1946272	9.79	704999	10.63
VI	2651949	10.00	1973470	9.92	678479	10.23
VII	2654563	10.00	1972875	9.92	681688	10.28
VIII	2642033	10.00	2048601	10.30	593432	8.95
IX	2657932	10.00	2147453	10.80	510479	7.70
X	2651211	10.00	2223866	10.18	427345	6.45
TOTAL	26541327	100.00	19885433	100.00	6629463	100.00

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI

### Cuadro 2

**México. Distribución de los hogares por jefe de hogar según deciles de ingreso monetario trimestral, 2006.**

Décil	Total	%	sexo			
			Hombres	%	Mujeres	%
I	2211740	10.01	1718876	9.43	492864	12.71
II	2209028	9.99	178535	0.98	423993	10.94
III	2212106	10.01	1815773	9.96	396333	10.22
IV	2209079	9.99	1834377	10.06	374702	9.67
V	2210513	10.00	1834822	10.07	375691	9.69
VI	2209991	10.00	1814084	9.95	395907	10.21
VII	2210887	10.00	1812900	9.94	397987	10.27
VIII	2210162	10.00	1886892	10.35	323270	8.34
IX	2211294	10.00	1847482	10.13	363812	9.39
X	2210839	10.00	1879024	10.31	331815	8.56
TOTAL	22105639	100	18229265	100	3876374	100

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI

**Cuadro 3**  
**México. Escolaridad por parentesco y sexo 1998.**

Escolaridad	Parentesco y Sexo			
	Jefes de hogar (hombres)	%	Jefes de hogar (mujeres)	%
Posgrado	169153	0.96	23703	0.61
Superior	1251463	7.08	200244	5.15
Preparatoria	1095276	6.19	176950	4.55
Secundaria	2589872	14.65	524958	13.50
Primaria	3647927	20.63	754490	19.40
Preescolar	10100	0.06	3584	0.09
Sin instrucción	2124731	12.02	786685	20.23

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI.

**Cuadro 4**  
**México. Escolaridad por parentesco y sexo 2006.**

Escolaridad	Parentesco y Sexo			
	Jefes de hogar (hombres)	%	Jefes de hogar (mujeres)	%
Posgrado	41677	0.21	16088	0.24
Superior	344564	1.73	63811	0.96
Preparatoria	197311	0.99	133622	2.01
Secundaria	4377713	22.01	1025459	15.42
Primaria	7625921	38.34	2742930	41.25
Preescolar	14748	0.07	14152	0.21
Sin instrucción	11553952	7.81	1060456	15.95

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006.INEGI.

**Cuadro 5**  
**México. Comparativo de parentesco y sexo para 1998 y 2006**

Parentesco por año y %	Sexo		Total
	Hombres	Mujeres	
Jefe de hogar 1998	17683834	3888858	21572692
% según parentesco	81.97	18.03	100
Jefe de hogar 2006	19891620	6649707	26541327
% de hogar 2006	74.95	25.05	100

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998 y 2006.INEGI.

**Cuadro 6**  
**México. % de aportación de hombres y mujeres al ingreso del hogar, 1998.**

Rangos de aportación	PARENTESCO Y SEXO	
	Jefe de hogar Hombre	Jefe de hogar Mujer
<b>0-9.9</b>	1.69	4.29
<b>10-19.9</b>	2.57	5.42
<b>20-29.9</b>	4.19	6.67
<b>30-39.9</b>	5.86	7.61
<b>40-49.9</b>	7.37	7.22
<b>50-59.9</b>	6.98	4.18
<b>60-69.9</b>	6.87	4.24
<b>70-79.9</b>	5.40	2.72
<b>80-89.9</b>	5.29	2.53
<b>90-99.9</b>	5.60	2.19
<b>100</b>	48.17	52.91

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998.INEGI.

**Cuadro 7**  
**México. % de aportación de hombres y mujeres al ingreso del hogar, 2006**

Rangos de aportación	PARENTESCO Y SEXO	
	Jefe de hogar Hombre	Jefe de hogar Mujer
<b>0-9.9</b>	16.79	6.85
<b>10-19.9</b>	31.42	13.37
<b>20-29.9</b>	43.91	18.35
<b>30-39.9</b>	60.94	23.95
<b>40-49.9</b>	70.16	31.97
<b>50-59.9</b>	83.23	50.22
<b>60-69.9</b>	90.20	62.42
<b>70-79.9</b>	94.41	74.74
<b>80-89.9</b>	95.40	83.18
<b>90-99.9</b>	97.61	93.95
<b>100</b>	99.14	97.78

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006.INEGI.

**México.  
estadísticos,**

**Cuadro 8**

**Indicadores  
2006.**

Total 26541327
Media 35954.92---TRIMESTRAL
MEDIA 11,984.97----MENSUAL
Mediana 23859.16
Moda 13512.5

Fuente: elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006.INEGI.

**Cuadro 9**  
**Guanajuato. Escolaridad Completa 1998**

<b>Nivel de escolaridad</b>	<b>Hombres</b>	<b>%</b>	<b>mujeres</b>	<b>%</b>
Posgrado	3882	0.59	417	0.38
Superior completa	35322	5.36	1652	1.52
Superior incompleta	12628	1.91	3111	2.82
Preparatoria	36676	5.56	3848	3.49
Preparatoria incompleta	13234	2.01	966	0.88
Tercero de secundaria	97306	14.75	9951	9.03
Segundo de secundaria	16804	2.55	2608	2.37
Primero de secundaria	7340	1.11	2700	2.45
Sexto de primaria	144485	21.90	25008	22.68
Quinto de primaria	10961	1.66	4035	3.66
Cuarto de primaria	21585	3.27	3742	3.39
Tercero de primaria	45857	6.95	5832	5.29
Segundo de primaria	34702	5.26	9462	8.58
Primero de primaria	13568	2.06	3413	3.10
Preescolar	3530	0.54	33497	30.38
Sin instrucción	161721	24.52	0	0
<b>Total</b>	<b>659601</b>	<b>100</b>	<b>110242</b>	<b>100</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la muestra de la ENIGH, 1998. INEGI

**Cuadro 10**  
**Guanajuato. Escolaridad Completa 2006**

<b>Nivel de escolaridad</b>	<b>Hombres</b>	<b>%</b>	<b>mujeres</b>	<b>%</b>
Posgrado	789	0.09	0	0
Superior completa	9938	1.13	2491	0.88
Normal	74060	8.46	19616	6.90
Profesional incompleta	9435	1.08	9709	3.41
Preparatoria	9860	1.13	3729	1.31
Preparatoria incompleta	65385	7.46	12004	4.22
Secundaria	192822	22.01	29171	10.26
Primaria	388950	44.41	134647	47.36
Preescolar	2926	0.33	856	0.30
Sin instrucción	121738	13.90	72103	25.36
<b>Total</b>	<b>875903</b>	<b>100</b>	<b>384326</b>	<b>100</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la muestra de la ENIGH, 2006.INEGI.

**Cuadro 11**  
**México. % de Aportación de los hombres al ingreso del hogar. 2006**

Parentesco y sexo		Rangos de aportación										
		0.0-9.9	10-19.9	20-29.9	30-39.9	40-49.9	50-59.9	60-69.9	70-79.9	80-89.9	90-99.9	100
Jefe de hogar	H	16.79	31.42	43.91	60.94	70.16	83.23	90.20	94.41	95.40	97.61	99.14
	M	6.85	13.37	18.35	23.95	31.97	50.22	62.42	74.74	83.18	93.95	97.78
Esposa	H	1.34	1.88	2.45	2.11	2.62	2.63	2.33	1.61	1.35	1.29	0.86
	M	48.67	41.99	40.38	44.02	41.56	25.61	20.35	11.82	6.54	2.60	0.25
Hijo	H	69.01	50.43	39.31	26.25	18.30	10.69	6.01	3.31	2.44	0.79	0
	M	32.37	32.76	31.33	24.97	19.59	17.00	13.14	11.59	7.04	3.16	0
Hermano	H	1.52	2.54	2.58	1.57	1.58	0.49	0.38	0.06	0.06	0	0
	M	1.43	2.06	2.54	1.69	2.29	1.51	1.54	0.76	0.25	0.28	0
Sobrino	H	1.42	1.45	1.00	1.19	0.56	0.04	0.005	0.04	0.03	0	0
	M	0.90	1.00	0.74	0.80	0.51	0.17	0.01	0.27	0.08	0	0
Nieto	H	5.51	2.67	1.67	1.19	0.89	0.16	0.30	0.12	0.29	0.04	0
	M	3.02	1.17	1.29	0.75	0.85	1.86	0.07	0.09	0.49	0	0
Nuera	H	0.89	4.21	5.45	4.47	3.52	2.00	0.73	0.28	0.39	0.08	0
	M	2.23	2.78	1.52	1.30	1.35	0.53	1.36	0.31	1.64	0	0

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006. INEGI

**Cuadro 12**  
**Guanajuato. % de Aportación de los hombres al ingreso del hogar. 2006**

Parentesco y sexo		Rangos de aportación										
		0.0-9.9	10-19.9	20-29.9	30-39.9	40-49.9	50-59.9	60-69.9	70-79.9	80-89.9	90-99.9	100
Jefe de hogar	H	17.19	34.00	37.07	60.76	67.93	81.49	90.42	91.20	92.46	99.31	100
	M	8.41	12.24	15.41	16.29	26.11	39.08	63.33	70.50	92.44	69.72	100
Esposa	H	1.37	0.97	3.42	1.87	2.94	1.58	1.94	2.18	1.40	0.69	0.00
	M	47.83	39.51	36.48	45.96	42.19	29.29	16.44	8.57	4.75	0.14	0.00
Hijo	H	0.43	4.99	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	M	37.27	42.50	38.12	34.23	28.15	26.14	17.70	13.48	2.81	30.14	0.00
Hermano	H	1.17	1.25	2.05	1.52	0.73	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	M	0.98	1.00	1.24	0.82	2.18	0.00	1.79	1.02	0.00	0.00	0.00
Nieto	H	1.83	1.34	2.81	0.30	0.32	0.91	0.00	0.38	0.31	0.00	0.00
	M	1.28	1.04	0.69	0.00	0.86	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 2006. INEGI

**Cuadro 13**  
**México. %(completo) de Aportación de los hombres al ingreso del hogar. 1998**

Parentesco y sexo		Rangos de aportación										
		0.0-9.9	10-19.9	20-29.9	30-39.9	40-49.9	50-59.9	60-69.9	70-79.9	80-89.9	90-99.9	100
Jefe de hogar	H	1.69	2.57	4.19	5.86	7.37	6.98	6.87	5.40	5.29	5.60	48.17
	M	4.29	5.42	6.67	7.61	7.22	4.18	4.24	2.72	2.53	2.19	52.91
Esposa	H	5.26	3.22	23.62	16.87	25.03	4.28	3.54	10.49	3.54	4.03	0.00
	M	18.81	15.90	17.34	15.56	13.72	8.23	4.67	2.38	1.51	0.99	0.90
Hijo	H	19.26	21.37	23.04	14.09	8.87	4.81	3.59	2.61	1.12	1.04	0.19
	M	22.45	22.35	20.13	13.73	8.54	4.77	3.27	2.38	1.57	0.56	0.25
Hermano	H	11.32	28.85	18.08	19.88	6.04	4.27	4.65	4.21	0.00	1.65	1.04
	M	13.69	27.27	12.43	18.07	16.50	5.46	4.65	0.00	0.71	1.22	0.00
Nieto	H	23.51	27.66	19.20	15.99	1.17	7.74	3.50	0.76	0.29	0.00	0.18
	M	43.53	13.10	15.58	15.89	1.65	0.00	9.47	0.78	0.00	0.00	0.00

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998. INEGI

**Cuadro 14**  
**Guanajuato. % (completo) de Aportación de los hombres al ingreso del hogar. 1998**

Parentesco y sexo		Rangos de aportación										
		0.0-9.9	10-19.9	20-29.9	30-39.9	40-49.9	50-59.9	60-69.9	70-79.9	80-89.9	90-99.9	100
Jefe de hogar	H	0.75	1.72	5.18	5.86	8.56	6.21	7.58	5.74	6.09	2.81	49.50
	M	2.90	3.33	5.06	8.24	3.58	8.97	0.77	2.16	4.37	0.79	59.82
Esposa	H	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	M	10.90	17.54	22.11	20.19	14.38	6.70	4.18	2.35	1.17	0.00	0.49
Hijo	H	13.08	21.65	28.09	20.54	10.36	2.11	2.74	1.45	0.00	0.00	0.00
	M	16.44	20.59	27.10	16.12	8.02	7.76	2.66	0.00	0.82	0.48	0.00
Hermano	H	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	M	15.30	31.82	16.53	36.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nieto	H	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	M	0.00	23.87	11.82	23.87	0.00	0.00	40.45	0.00	0.00	0.00	0.00

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH, 1998. INEGI