

**MUJERES Y HOMBRES  
EN CIFRAS:**

un diagnóstico del desarrollo basado en  
indicadores y representaciones  
georreferenciadas desde la perspectiva  
de género

**PARTE I**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Ricardo Duarte Jáquez  
*Rector*

David Ramírez Perea  
*Secretario General*

Manuel Loera de la Rosa  
*Secretario Académico*

Juan Ignacio Camargo Nassar  
*Director del Instituto de Ciencias Sociales y Administración*

Luis Enrique Gutiérrez Casas  
*Coordinador General de Investigación y Posgrado*

Ramón Chavira  
*Director General de Difusión Cultural  
y Divulgación Científica*

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

**MUJERES Y HOMBRES  
EN CIFRAS:**  
un diagnóstico del desarrollo basado en  
indicadores y representaciones  
georreferenciadas desde la perspectiva  
de género  
**PARTE I**

LIMAS HERNÁNDEZ, MYRNA

MELÉNDEZ CONTRERAS, JORGE

SALAS MARTÍNEZ, FERNANDO DAVID

---

ESTUDIOS DEL DESARROLLO; ESTUDIOS DE GÉNERO

LISBEILY DOMÍNGUEZ RUVALCABA

COORDINADORA DE LA COLECCIÓN

Colección Reportes Técnicos de Investigación ISBN: 978-607-7953-80-7  
Serie ICESA, Vol. 28. ISBN: 978-607-520-169-6

D.R. © 2015 Limas Hernández, Myrna; Meléndez Contreras, Jorge; Salas Martínez, Fernando David

La edición, diseño y producción editorial de este documento estuvo a cargo de la Dirección General de Difusión Cultural y Divulgación Científica, a través de la Subdirección de Publicaciones

*Cuidado de la edición y diagramación:* Subdirección de Publicaciones

Primera edición, 2015  
© 2014 Universidad Autónoma de Ciudad Juárez  
Av. Plutarco Elías Calles 1210  
Fovissste Chamizal, C.P. 32310  
Ciudad Juárez, Chihuahua, México  
Tel. +52 (656) 688 2260

<http://www2.uacj.mx/publicaciones>

# CONTENIDO

<b>Resumen</b>	7
<b>Abstract</b>	7
<b>Usuarios potenciales:</b>	8
<b>Reconocimientos:</b>	8
<b>1. INTRODUCCIÓN</b>	9
<b>2. PLANTEAMIENTO</b>	10
<b>3. METODOLOGÍA</b>	14
<b>4. RESULTADOS</b>	16
<b>5. CONCLUSIONES</b>	39
<b>Referencias</b>	42
<b>Anexo A.</b>	44



## RESUMEN

**E**l interés de este proyecto se centra en observar y confirmar que, independientemente de nuestros intereses disciplinares, es importante estudiar y comprender que hombres y mujeres tenemos acceso a diferentes oportunidades implicando brechas o desigualdades desde la perspectiva de género. Con esta referencia en mente, el reporte técnico responde las interrogantes: ¿cuáles dimensiones, condiciones o circunstancias sugieren abordar los estudios de desarrollo para distinguir las diferencias o similitudes que tienen lugar entre los grupos de población en México?, ¿cuáles indicadores permiten monitorear y georreferenciar las circunstancias de hombres y mujeres?, y ¿cuáles son los rezagos y desafíos que enfrentan las relaciones de género en el siglo xxi? La ruta metodológica considerada para posibles respuestas sugirió atender tres etapas principales: efectuar una revisión documental; seleccionar un listado de indicadores para estudiar a hombres y mujeres desde la perspectiva de género y desarrollo; y georreferenciar los hallazgos encontrados.

Palabras clave: género, desarrollo, indicadores, hombres y mujeres.

## ABSTRACT

**T**he interest of this project is to observe and confirm that regardless of our disciplinary interests, it is important to study and understand that men and women have different access to opportunities that involve gaps or inequalities from the perspective of gender. With this reference in mind the technical report answers the questions: What dimensions, conditions or circumstances suggest addressing development studies to distinguish the differences or similarities among population groups in Mexico?, what indicators allow monitoring and georeference the circumstances of men and women?, and what are the lags and challenges that face gender relations in the twenty-first century? The methodological route considered for possible answers suggested addressing three main stages: make a literature review; select a list of indicators to study men and women from the perspective of gender and

8 development; and georeferencing findings.

Keywords: gender, development, indicators, men and women.

## USUARIOS POTENCIALES:

Comunidad universitaria, comunidad académica, público en general.

## RECONOCIMIENTOS:

**E**l Reporte técnico del proyecto Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte i, es un producto parcial del financiamiento obtenido en el marco de la convocatoria de apoyo a la reincorporación de ex becarios del Programa de Mejoramiento del Profesorado (Promep), auspiciado por la Secretaría de Educación Pública (SEP) del gobierno mexicano.

El periodo de financiamiento comprende de agosto de 2008 a agosto de 2010, con extensión a 2012. Gracias a la obtención-asignación de estos recursos fue posible iniciar un proyecto que facilitara la conjugación de esfuerzos e intereses comunes, cuyo encadenamiento se expresa en esta entrega.

De manera especial deseo hacer patente mi agradecimiento a todas las personas que, de alguna u otra forma, auxiliaron en el arranque y cierre de este proyecto. En principio, me complace mostrar mi agradecimiento al personal de la sep y de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), porque a través del Promep me brindaron el apoyo institucional y financiero.

En particular, me permito reconocer que la gentileza y trabajo arduo de todo el personal de la Subdirección del Promep en la uacj (bajo la responsabilidad del doctor Luis Enrique Gutiérrez Casas) fueron los puntos de conexión clave, que facilitaron el proceso de gestión, concurso, administración, asignación y adquisición de recursos.

Gracias también al Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), particularmente a Omar Campos, por ofrecer y asesorar respecto a los insumos de información. Asimismo, muchas gracias a quienes colaboraron y colaboran en la preparación de tareas asociadas de la Convocatoria de presentación de reportes técnicos 2014. Es un trabajo arduo que procede valorar y reconocer.

Agradezco también a mis colegas del Instituto de Ciencias Sociales y Administra-

*Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte I*

ción (icsa) de la uacj por las facilidades otorgadas para compartirles —a quienes fue posible— en las sesiones de seminarios algunos avances de este proyecto; sus comentarios me animaron a continuar hasta el final.

De igual manera, me parece acertado agradecer, a reserva de no nombrarlos uno por uno (ustedes saben quiénes son), a cada estudiante, particularmente a quienes tomaron los cursos stec: Economía de género y stec: Problemas del desarrollo, porque apoyaron en las arduas tareas de buscar información, elaborar gráficas, integrar bases de datos, discriminar estadísticas, consultar fuentes de información, navegar en internet, compartir ideas, corregir textos, etcétera.

Del mismo modo, agradezco a la doctora María Jesús Vara Miranda de la Universidad Autónoma de Madrid, mi guía académica y orientadora en materia de investigación, por representar un ejemplo para mi aprendizaje y formación en el saber científico-social.

Debo un reconocimiento especial a mis colegas docentes por su asesoría y revisiones. Las observaciones y saberes compartidos representan un aprendizaje permanente en mi trayectoria profesional.

Finalmente, cierro estas líneas planteando una invitación especial a lectores y lectoras de este texto, para que, luego de revisar el contenido adjunto, reflexionen desde lo individual y, de ser posible, desde su inserción en algún colectivo, dos inquietudes: ¿cuáles proyectos procede incluir y priorizar en la agenda del desarrollo de Ciudad Juárez desde la perspectiva de género? y ¿qué podemos hacer las mujeres a favor del desarrollo de Ciudad Juárez y de México en el transcurso del siglo XXI? Confíemos en que las reflexiones permitan formular más de una respuesta a cada interrogante y que la sumatoria de éstas, se exprese en el desarrollo, al menos, de la comunidad local.

## 1. INTRODUCCIÓN

Distintos estudios plantean que el desarrollo afecta de manera desigual a las personas. El marco de los itinerarios teóricos y metodológicos abordados por investigadoras como Boserüp (1993), Carrasco (2003), Benería (1995; 2005), Carballo de la Riva (2006) y Vara (2006), entre otras, sugiere factible y útilmente realizar investigaciones, cuyas dimensiones de análisis o variables explicativas se propongan puntualizar y distinguir las circunstancias de los hombres y las mujeres. Por ello, la articulación de ejes temáticos como mujeres y desarrollo, género en el desarrollo y/o desarrollo e igualdad de oportunidades, ha confirmado la

- 10 importancia de producir estadísticas e indicadores de género, que adviertan las situaciones de desigualdad entre hombres y mujeres.

En este contexto, la nueva conceptualización del desarrollo en la economía exige considerar perspectivas de análisis distintas al modelo neoclásico tradicional, cuyo propósito se centre en reducir las brechas entre las naciones.<sup>1</sup> A partir de delinear indicadores de género, que permitan medir y diferenciar la situación de los hombres y las mujeres en el mundo, a partir de su georreferenciación, la agenda del desarrollo y los esfuerzos dedicados habrán de incidir en el diseño e implementación de políticas de intervención pública.

Por consiguiente, la tarea de recoger y analizar datos desagregados por sexo, según propone este proyecto, ofrece la posibilidad de formular una guía de indicadores, que facilite tanto efectuar diagnósticos de distinta naturaleza y nivel de desagregación (socioeconómicos, demográficos, de desarrollo humano, laborales, locales, regionales, nacionales, etcétera) como suministrar información oportuna, que permita incorporar la perspectiva de género en el diseño de programas académicos e incidir en el diseño e implementación de políticas de intervención pública.

## 2. PLANTEAMIENTO

Las entidades de la República Mexicana demandan el diseño e implementación de un nuevo modelo de desarrollo. En el caso concreto de México, desde el arribo de las empresas maquiladoras, ocurrido a finales de la década de 1960, la agenda social, económica y política se ha concentrado particularmente en fomentar y continuar potenciando la inserción de este tipo de industria en la localidad. Tan así ha ocurrido que Ciudad Juárez, por ejemplo, es considerada uno de los centros de manufactura más importantes de Norteamérica.<sup>2</sup>

En este contexto, es innegable que el crecimiento de la ciudad, la política de renovación urbana y las condiciones socioeconómicas son asuntos que han estado de-

---

1 En los últimos años ha quedado confirmado que el problema fundamental del desarrollo económico no consiste en cómo crear riquezas, sino en cómo producir la capacidad o capacidades para crearlas. O mejor aún, se ha determinado que el desarrollo es un proceso total en el que no se puede olvidar ningún aspecto de la vida humana: educación, salud, alimentación, seguridad y aspiraciones. Dado lo anterior, ha tenido sentido referirse al desarrollo en términos de desarrollo humano. Por ello, ha de comentarse que, al igual que sucedió en el estudio del crecimiento, otra cuestión de gran importancia que fue objeto de numerosos debates y controversias en el estudio del desarrollo económico, principalmente durante la década de los noventa del siglo pasado, consistió en resolver si las personas impulsan el proceso en sí mismo o si, por el contrario, son el fin del proceso o una consecuencia del mismo. Ver: Limas (2007).

2 Fuente: Desarrollo Económico de Ciudad Juárez (2007). Mayor información en: <http://www.desarrolloeconomico.org>

terminados por el arribo de las firmas maquiladoras, las fuentes de inversión y la estructura ocupacional, implicando que las necesidades prioritarias de la población ocupen una posición secundaria.

No es casualidad que los proyectos de autoridades y habitantes no coincidan. Así ocurre que el intento por jerarquizar los temas prioritarios a incluir en la agenda local —como economía, educación, familia, industria, empleos, etcétera—, se ha complicado, dando cabida a la presencia de posiciones contradictorias. Evidencia de lo anterior se pone de manifiesto al encontrar declaraciones como las siguientes:

Las exportaciones maquiladoras de Juárez representan una quinta parte del total de las exportaciones nacionales en ese sector, y son generadas por una fuerza productiva de 279 maquiladoras instaladas en 19 parques industriales que son operados por poco más de 240,614 trabajadores, lo que ubica a Juárez en el primer lugar nacional de producción maquiladora y en venta y renta de espacios industriales en el país...

(<http://www.juarez.gob.mx/negocios/index.php>); mayo de 2007.  
[Mensaje dirigido a inversionistas por parte del gobierno municipal].

En los primeros tres meses del año se establecieron en la ciudad 14 nuevas maquiladoras según datos proporcionados por la Secretaría de Economía, subdelegación Ciudad Juárez. Las nuevas empresas, aunque no generarán un importante número de empleos, sí abrirán plazas mejor remuneradas, indicó Martha Alicia Messina Varela, titular de la dependencia en esta ciudad... De enero a marzo del 2007 obtuvieron su programa de maquila 9 nuevas maquiladoras, mientras que en el mismo lapso pero del 2008 han llegado 14, detalló... Con las modificaciones que se le realizaron el año pasado al decreto maquilador, este tipo de empresas pueden operar ahora como empresas de la industria manufacturera y maquiladora de exportación.

(<http://www.diario.com.mx/nota.php?>); 6 de abril de 2008.  
[Mensaje difundido por la prensa para confirmar facilidades otorgadas a empresas maquiladoras al instalarse en Ciudad Juárez].\*

Antes de declarar la educación prioritaria como obligatoria, las autoridades deben construir planteles de este nivel para que los jóvenes puedan cursar sus estudios, indicaron organizaciones no gubernamentales... Jorge Burcia-

\* Gaytán, Berenice (2008). "Llegan empresas de más valor agregado". El Diario de Juárez. Disponible en: <http://www.diario.com.mx/nota.php?notaid=a249d1ada7ebad4794ff480cd7890366> (Consulta: 6 de abril de 2008).

ga, miembro de la Mesa de Juventud del Consejo Ciudadano por el Desarrollo Social y director de la Red de Centros Educativos para Adolescentes, comentó que muchos de los estudiantes que concluyen la secundaria aspiran a entrar a trabajar en la industria maquiladora para cooperar en la economía familiar.

(<http://www.diario.com.mx/nota.php?>); 10 de abril de 2008.

[Demanda difundida por dirigentes de agencias no gubernamentales ante la iniciativa de elevar la obligatoriedad de la educación hasta el nivel medio superior, promovida por diputados y senadores].

En general, las nuevas dinámicas suscitadas por el arribo de las empresas maquiladoras definieron no sólo el rumbo de los planes de desarrollo a nivel local, regional y nacional, sino que dieron paso a enfrentar ambientes laborales y familiares no previstos.

De esta forma, en el caso de Ciudad Juárez, tal como Loera (1990) apunta, la novedad del nuevo proceso no sólo alentó la incorporación e importancia creciente de la mano de obra femenina en la estructura ocupacional, implicando que los formatos de las familiares tradicionales se modificaran. A ello cabe agregar que las nuevas plazas laborales, así como las ocupaciones habitualmente reservadas para hombres adultos, se reconfiguraron, de tal modo que fueron las obreras jóvenes quienes quedaron a cargo de las mismas.

En consecuencia, cabe insistir, la incorporación y participación de las mujeres en el mercado laboral fue el conducto que propició un replanteamiento de las estructuras y las dinámicas familiares, al delinear representaciones como madre soltera, madre trabajadora, hogares con jefatura familiar femenina, hogar monoparental,<sup>3</sup> etcétera.

En estas circunstancias, las reacciones inmediatas no se hicieron esperar: la suma de éstas provocó que se reflexionara acerca de los efectos perversos y favorecedores provocados por la instalación de la industria maquiladora sobre las familias, como que se resaltarán las participaciones y contribuciones de las mujeres en el proceso de desarrollo.

Por lo que respecta a las reflexiones de los efectos provocados por la operación de la industria maquiladora sobre las familias, se ha insistido que desde hace varias décadas es indudable que la agenda de desarrollo en México ha operado en determinados territorios más como un recurso que busca responder al crecimiento de la industria y los servicios, que como el medio que pretende incrementar la calidad de vida y el bienestar de la población.

<sup>3</sup> Hogar familiar en el que están presentes el(la) jefe(a) e hijos(as) y puede haber o no otros miembros del hogar, pero no hay cónyuge. Fuente: Glosario del Censo de población y vivienda 2005. inegi (2005).

Por ello, adquiere importancia estudiar qué ha ocurrido a nivel nacional en diferentes indicadores del desarrollo. Así se confirmará si, efectivamente, la presencia de las empresas maquiladoras en ciudades como Juárez y, en particular, la proliferación de intereses multiplicados en la dinámica de este sector propiciaron la coexistencia permanente de dos destinos antagónicos: el de la zona poniente y el de la franja oriente; el de las entidades centrales y el de las periféricas; o el de estados del norte y el del sur.

Por ende, no debe sorprender que los habitantes y las familias de la República Mexicana soporten o sean vulnerables a hacer frente a condiciones de desigualdad económica y social pendientes de resolver, toda vez que se ponen de manifiesto graves rezagos en materia de derechos humanos, seguridad, infraestructura, servicios, comunicaciones, salud, educación e ingreso, entre otras dimensiones del desarrollo.

La inquietud por indagar qué ha ocurrido en el plano nacional en términos de desarrollo, expresado en un formato georreferenciado, invita a presentar algunos resultados de este ejercicio, para confirmar que, sin negar las oportunidades de independencia y autosuficiencia que ha representado para los conglomerados femeninos el formar parte de la industria y el sector servicios en particular, la incorporación de las mujeres en la esfera laboral ha sido sinónimo, al mismo tiempo, de subordinación, discriminación y muerte.

Por ende, el evento de observar que los derechos de las mujeres y de los hombres son violados de manera recurrente, ante el contexto de impunidad que en México prevalece desde finales del siglo pasado, demanda cuestionar y resolver de manera obligada, al menos, tres aspectos:

- 1) ¿Cómo y en cuáles dimensiones se pone de manifiesto la condición de subordinación o discriminación de las mujeres?, ¿y en el caso de los hombres?;
- 2) ¿Cómo se monitorea la importancia que las mujeres y los hombres tienen en el desarrollo?; y
- 3) ¿Cuáles son los rezagos y desafíos que enfrentan las relaciones de género en el siglo XXI?

El denominador común de tales preguntas indica que la descripción detallada de los rezagos y desafíos que enfrentan las mujeres y los hombres en el siglo xxi desde la perspectiva de género, es la condición que permitirá confirmar la universalidad de la discriminación, subordinación e inequidad que sufren varios colectivos femeninos, cuya dispersión se presenta de manera diferenciada en el territorio nacional.

De esta manera, este proyecto pretende ser el marco de referencia que permita cuestionar y reflexionar esta situación, a partir de utilizar la información estadística disponible. Con este esfuerzo se intenta dar cuenta tanto de la inexistencia de

- 14 información para algunos temas elegidos como contribuir al fortalecimiento de sucesivas investigaciones, que no sólo busquen evidenciar las condiciones de desigualdad que afectan a distintos colectivos masculinos y femeninos, sino que pretendan proporcionar herramientas a los planes de desarrollo locales y estatales para formular políticas desde la perspectiva de género, que propicien ambientes con igualdad de oportunidades.

En síntesis, el proyecto en consideración buscará capitalizar los esfuerzos dedicados en su realización en función de presentar informes parciales e integrar, al menos, una publicación para favorecer la divulgación de los hallazgos, a partir de considerar el cumplimiento de los siguientes objetivos:

- Generar una recopilación de datos y sistema de información, a partir de integrar una cartografía de indicadores sensibles al género —fidedigna y comparable— que considere los sistemas de información estadística disponibles en México.
- Contribuir a enriquecer los esfuerzos dedicados para integrar bases de datos, que fortalezcan las Líneas de Generación y/o Aplicación del Conocimiento del Cuerpo Académico de Estudios Regionales de Economía, Población y Desarrollo y otros afines de la uacj.
- Demostrar que los indicadores sensibles al género constituyen un insumo básico para formular políticas públicas y modelos de desarrollo susceptibles de evaluación.

### 3. METODOLOGÍA

Las mujeres y los hombres de cada localidad participan de diferente manera en la economía. Distintos estudios plantean que el desarrollo afecta de manera desigual a las personas. Sin embargo, la información cuantitativa disponible sobre la presencia y contribución de las mujeres en el desarrollo, se advierte limitada.

La oportunidad de tener información documentada que evidencie la contribución de las mujeres en el desarrollo sugiere que para establecer los vínculos entre las actividades productivas y reproductivas, domésticas y extradomésticas, la actividad económica y el desarrollo humano en las que aquéllas interactúan, es conveniente integrar y fomentar el uso de indicadores de género.

Por consiguiente, la alternativa metodológica que se propone atender en este proyecto para poner de manifiesto un diagnóstico de las mujeres y los hombres basado en indicadores de género consiste en atender, en principio, dos ejercicios de búsqueda.

*Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte I*

Una primera tarea es dirigida a acopiar y organizar los distintos indicadores de género propuestos desde 1975, en ocasión de la celebración en México de la Primera Conferencia Mundial de las Mujeres, para identificar y acotar las fórmulas desde las cuales es posible poner de manifiesto las circunstancias de las mujeres en el desarrollo.

Una segunda tarea está destinada a coleccionar la información desagregada por sexo de las estadísticas disponibles para México, de modo que sea posible someterla a esquemas de interpretación conforme a distintos ejes temáticos y argumentos matemáticos.

En síntesis, el hecho de representar a las mujeres y los hombres de México en cifras mediante un diagnóstico documentado del desarrollo y georreferenciado basado en indicadores de género, será la ventana que permita incidir y participar en la toma de decisiones, así como en el diseño e implementación de políticas de intervención pública tendientes a la igualdad de oportunidades.

En pocas palabras, la estrategia básica del proyecto Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte i, consiste en llevar a cabo la integración y revisión de diversos documentos impresos y electrónicos, bases de datos y artículos de revistas científicas, que posibiliten acotar y aplicar indicadores que admitan la integración de reportes desde diversas áreas sustantivas asociadas con las mujeres, los hombres y el desarrollo, como salud, educación y capacitación, economía, participación en la vida política, y familia, entre otras.

En suma, el cruce de indicadores sugiere la pertinencia de conjugar unas y otras dimensiones, a través de una guía que facilite en una siguiente etapa llevar a cabo talleres, presentación de mesas de trabajo en congresos y foros de discusión, entre otros formatos, que permitan el análisis de las mujeres y los hombres en el desarrollo desde una perspectiva de género.

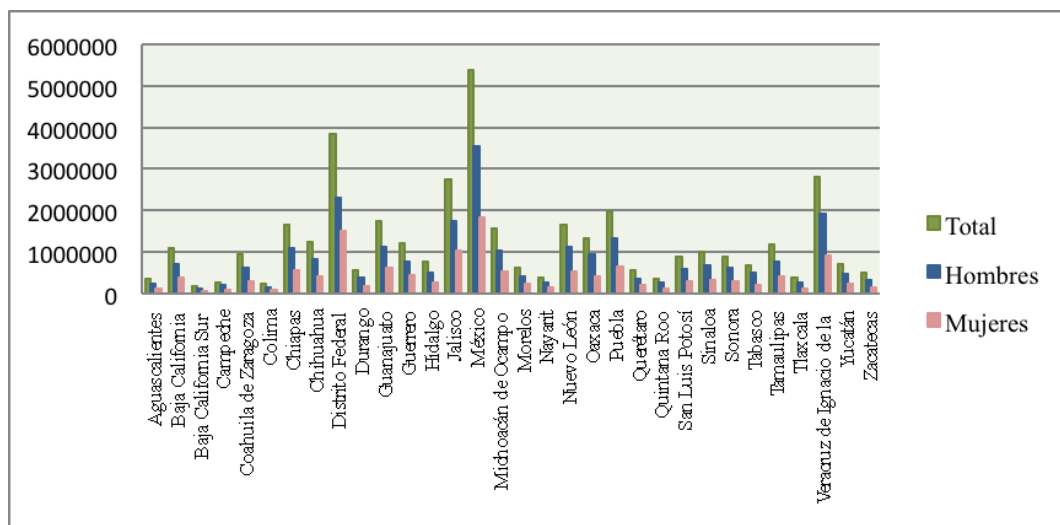
En consecuencia, los esfuerzos canalizados en estos ejercicios buscan conocer la situación de las mujeres y los hombres, a partir de, primero, organizar y disponer de datos cuantitativos, que permitan producir e interpretar indicadores sensibles al género, y, segundo, patentizar o poner al descubierto en qué medida las mujeres y los hombres en México participan y/o se benefician del modelo de desarrollo en turno.

## 4. RESULTADOS

Circunstancias de hombres y mujeres en la República Mexicana

### Sección 1. Mujeres, hombres y trabajo. Población económicamente activa.

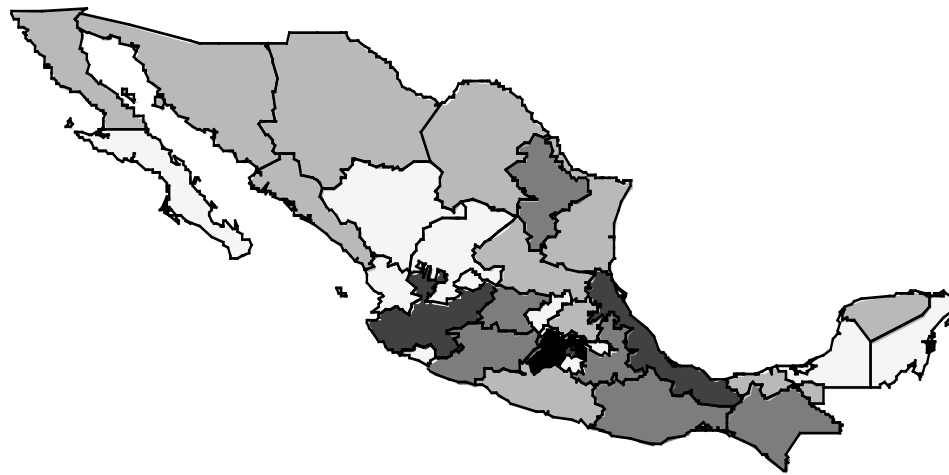
Gráfica 1. Cuadro comparativo de la población económicamente activa en México por entidad federativa (2000).



Fuente: elaboración propia con base en datos del inegi.

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

Mapa 1. Población masculina económicamente activa en México por entidad federativa (2000). 17



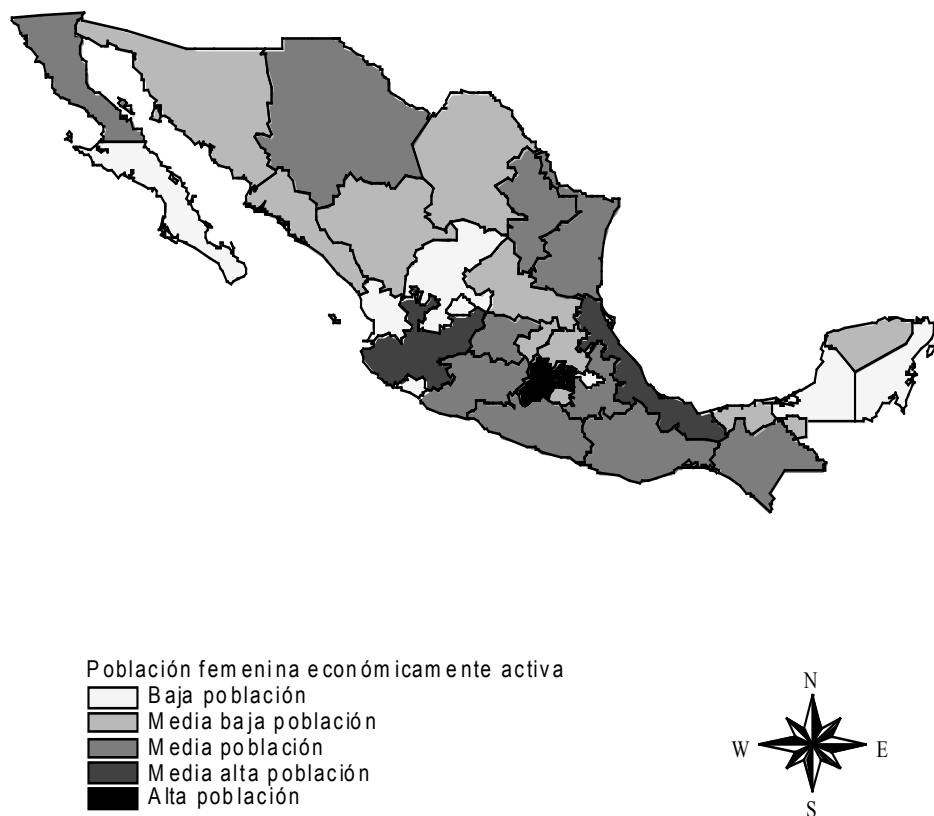
Población masculina económicamente activa

- Baja población
- Media baja población
- Media población
- Media alta población
- Alta población



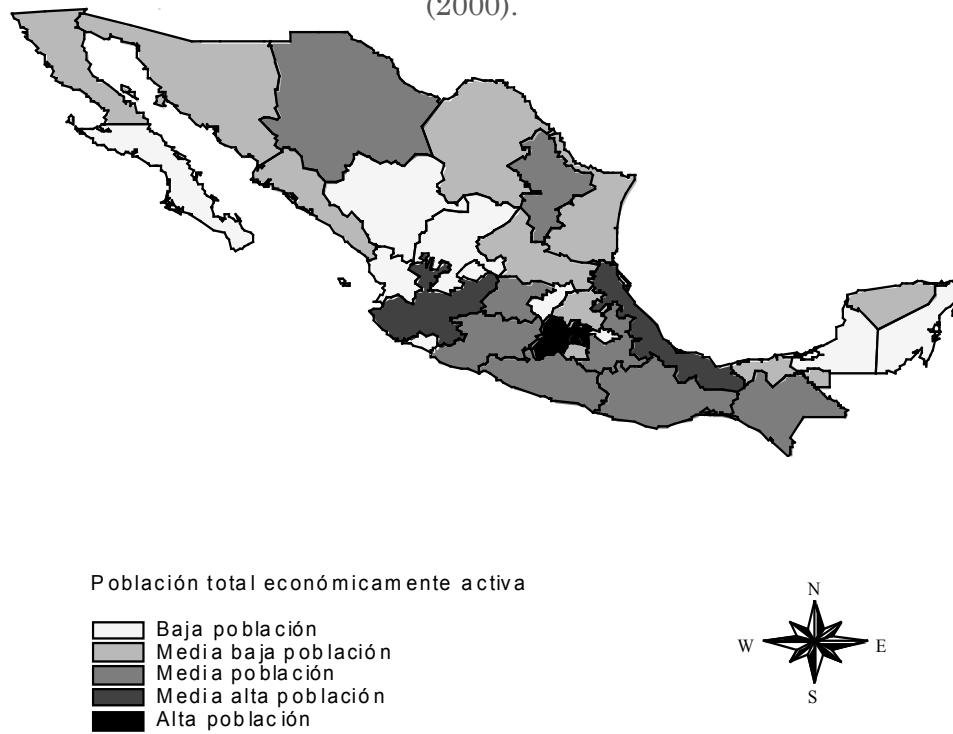
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).

Mapa 2. Población femenina económicamente activa en México por entidad federativa (2000).



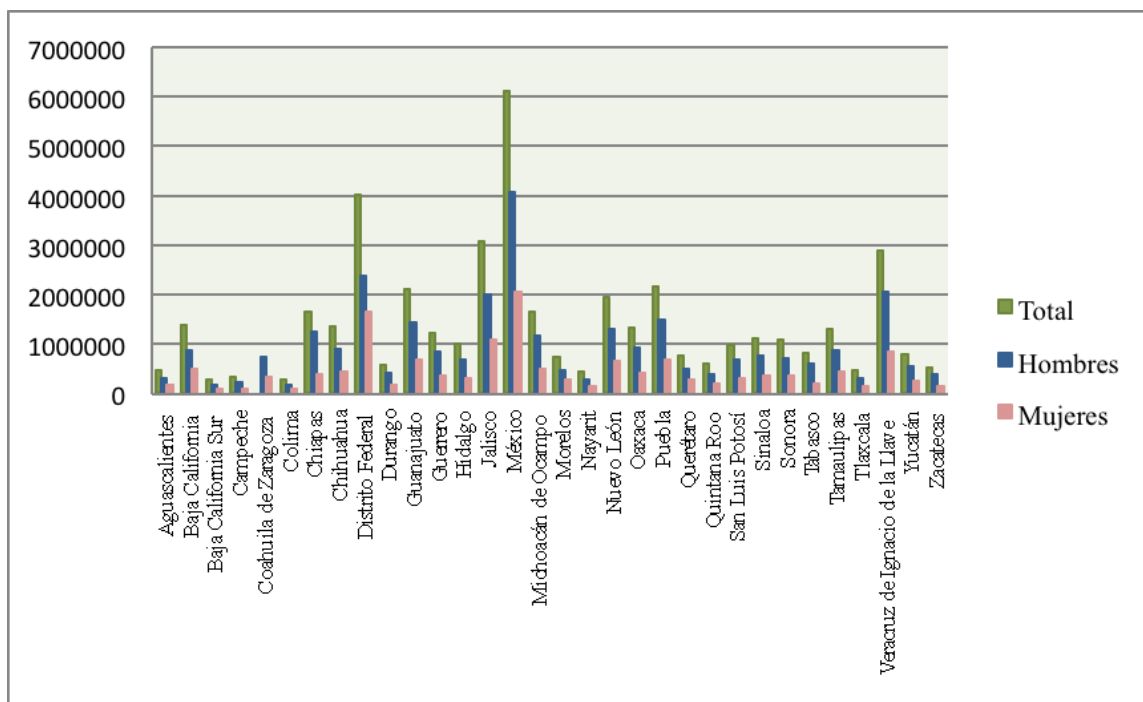
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).

Mapa 3. Población total económicamente activa en México por entidad federativa (2000). 19



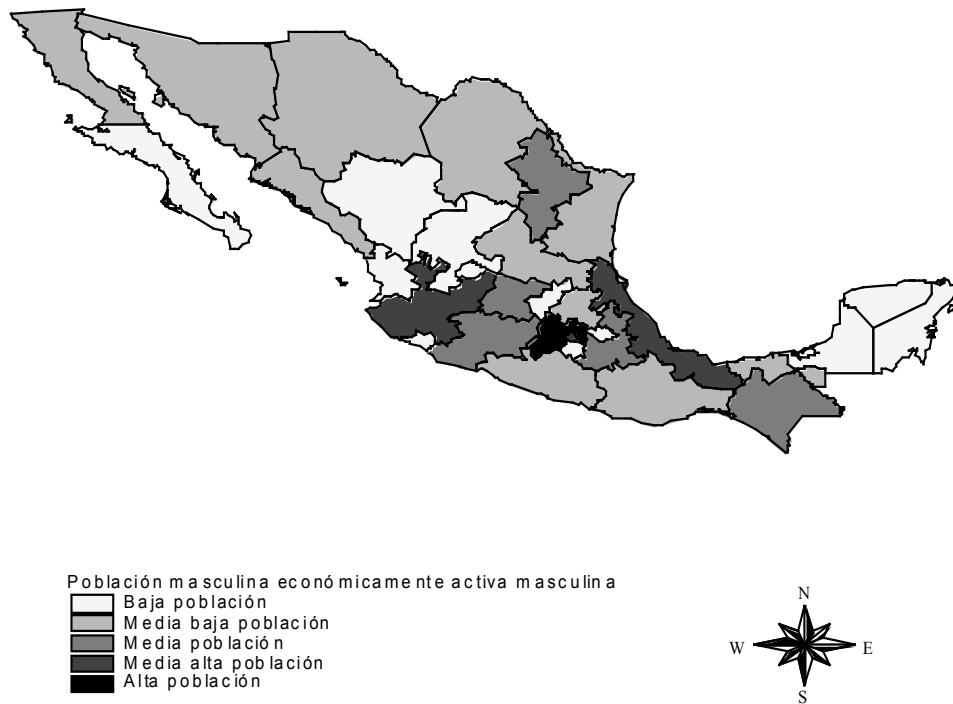
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).

Gráfica 2. Cuadro comparativo de la población económicamente activa en México por entidad federativa (2010).



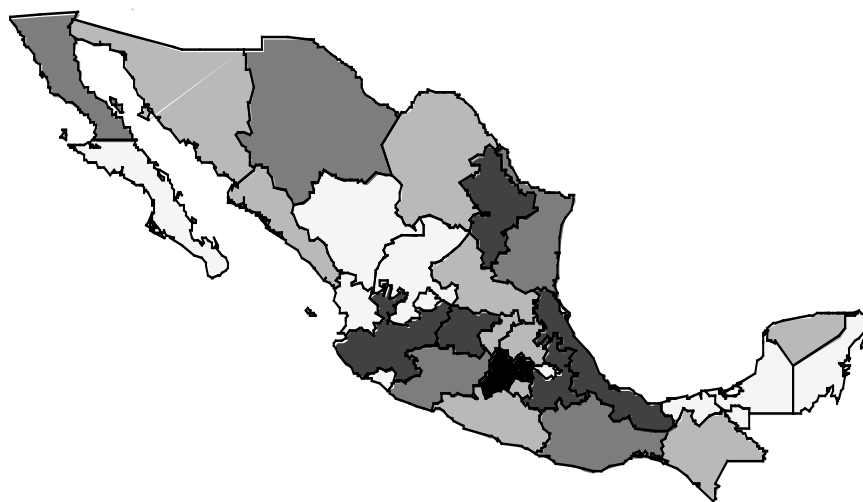
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

Mapa 4. Población masculina económicamente activa en México por entidad federativa (2010). 21



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

22 Mapa 5. Población femenina económicamente activa en México por entidad federativa (2010).



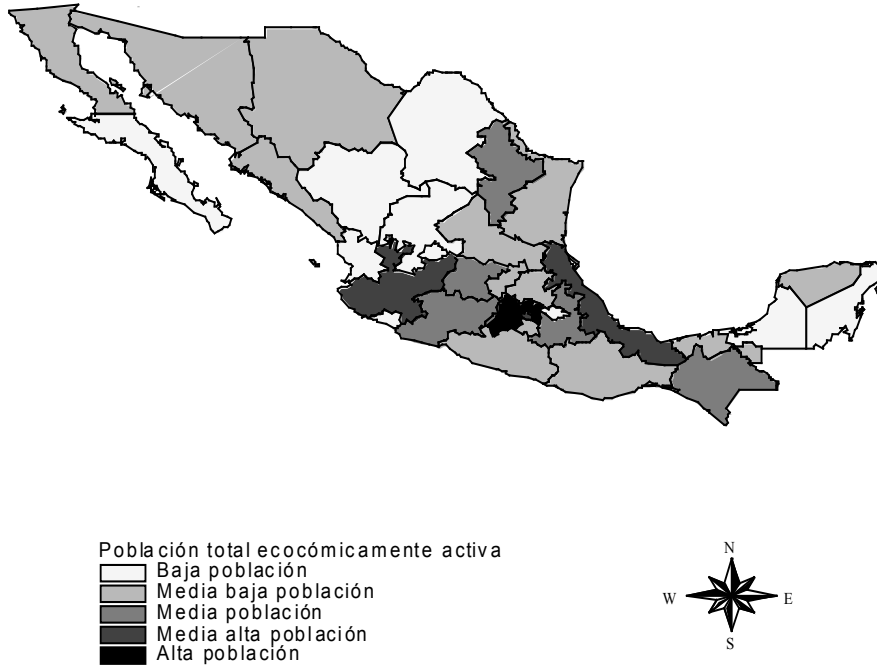
Población femenina económicamente activa

- Baja población
- Media baja población
- Media población
- Media alta población
- Alta población



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

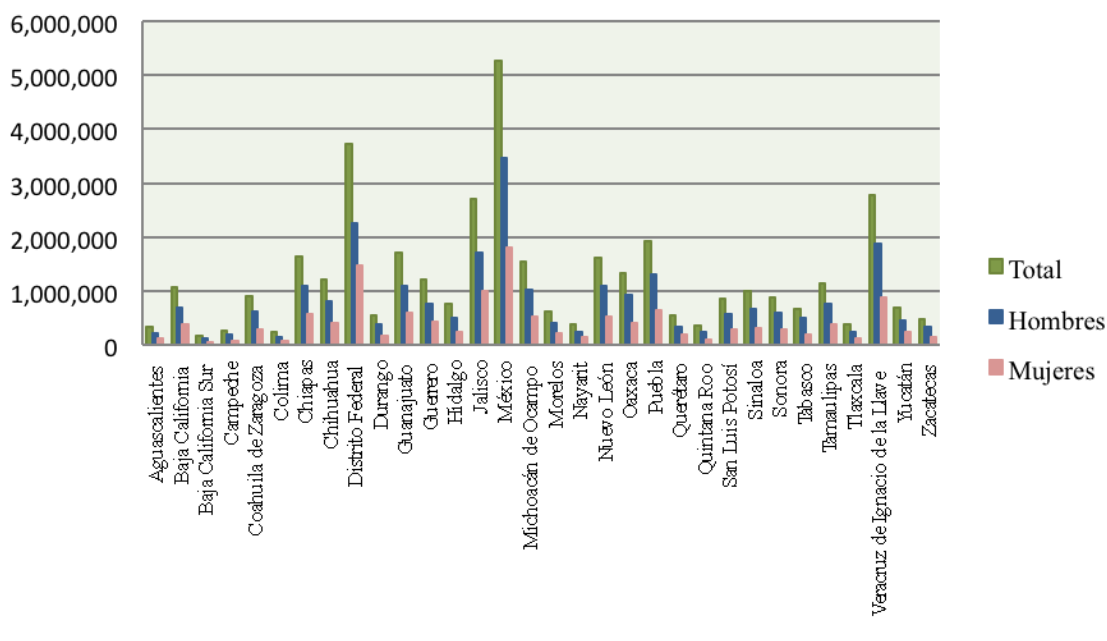
Mapa 6. Población total económicamente activa en México por entidad federativa (2010). 23



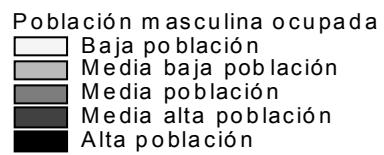
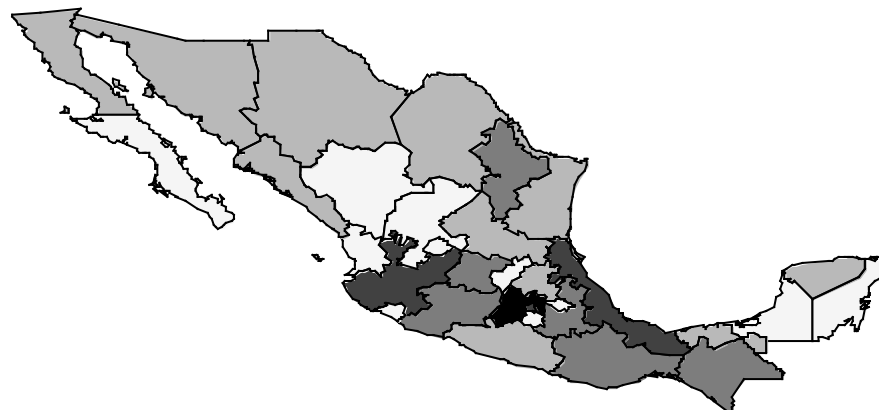
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

## Sección 2. Mujeres, hombres y trabajo. Población ocupada.

Gráfica 3. Cuadro comparativo de la población ocupada en México por entidad federativa (2000).








Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).



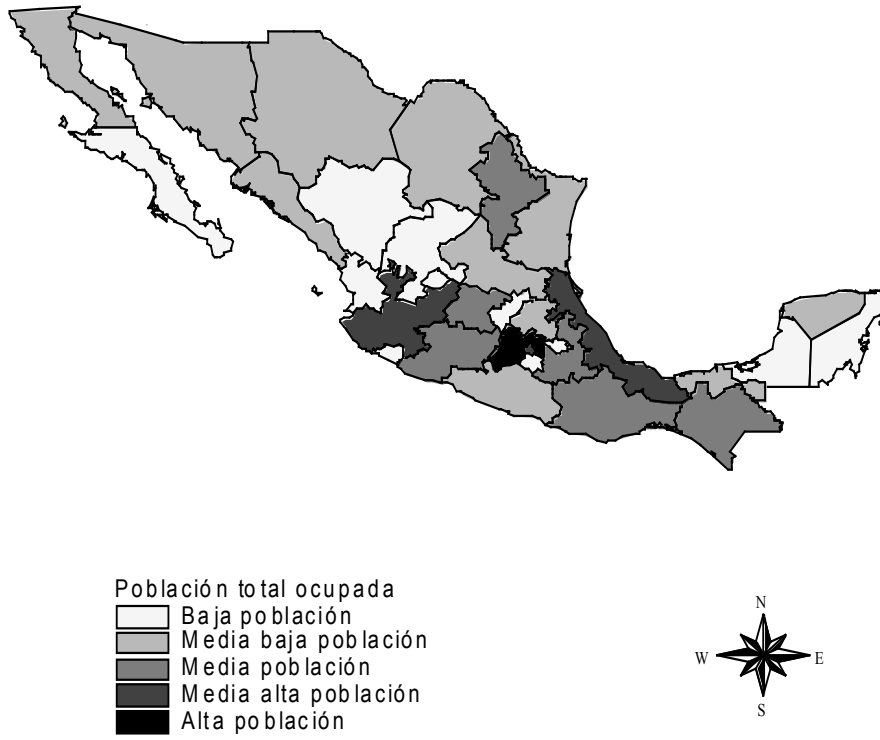
Población femenina ocupada

-  Baja población
-  Media baja población
-  Media población
-  Media alta población
-  Alta población



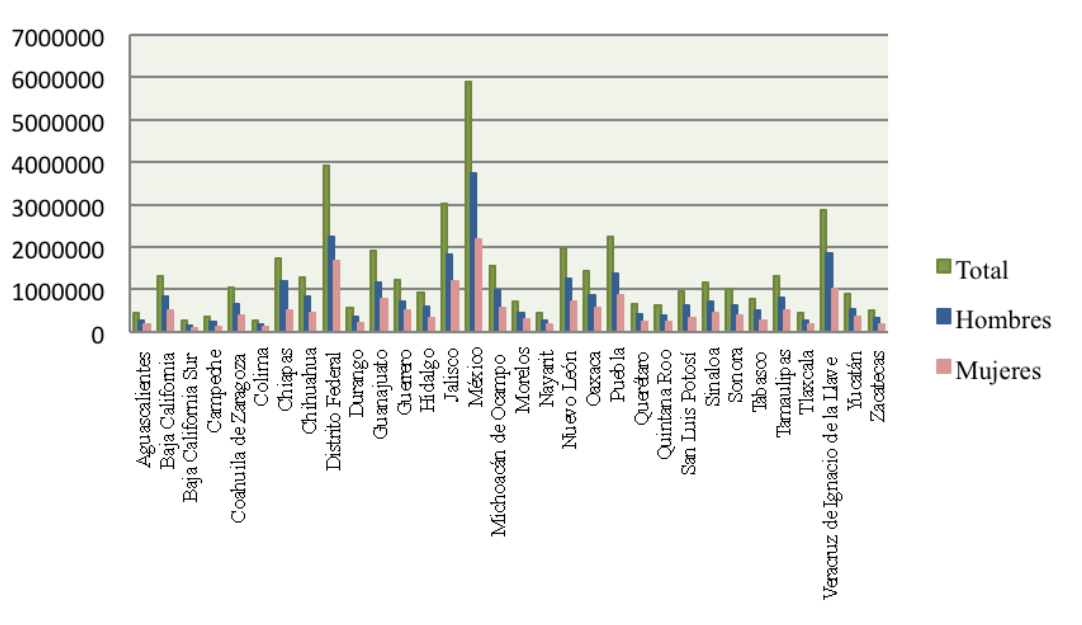
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.

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

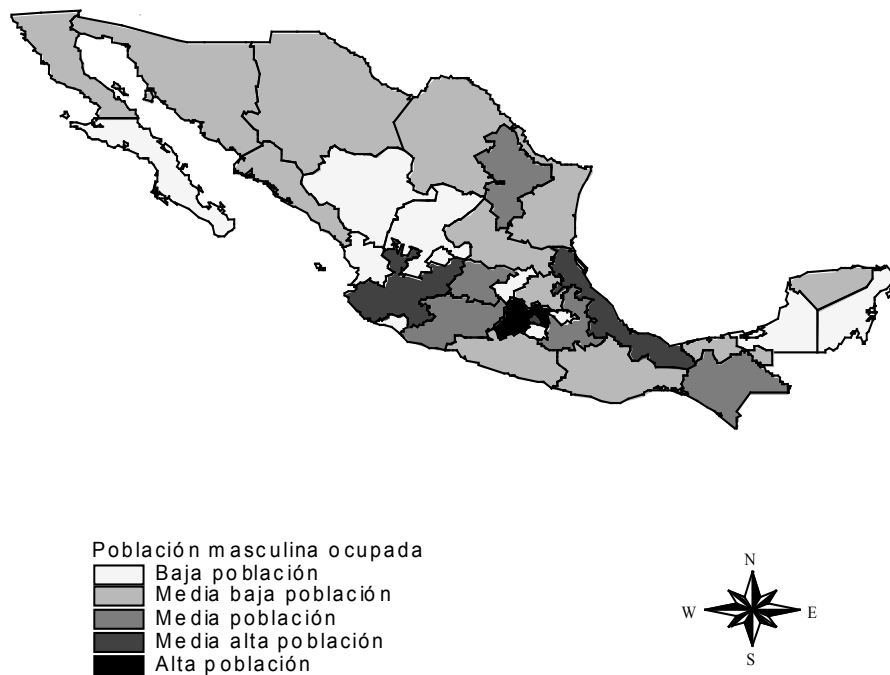


Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).

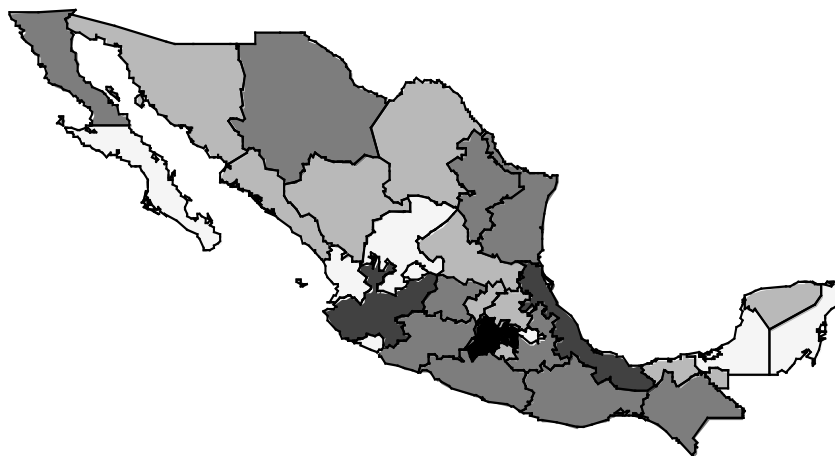
Gráfica 4. Cuadro comparativo de la población ocupada en México por entidad federativa (2010).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

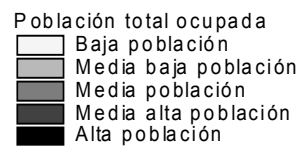
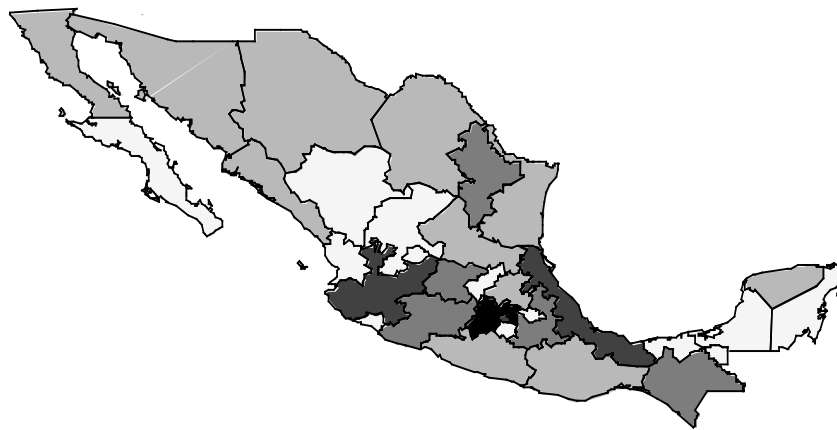


Población femenina ocupada

- Baja población
- Media baja población
- Media población
- Media alta población
- Alta población



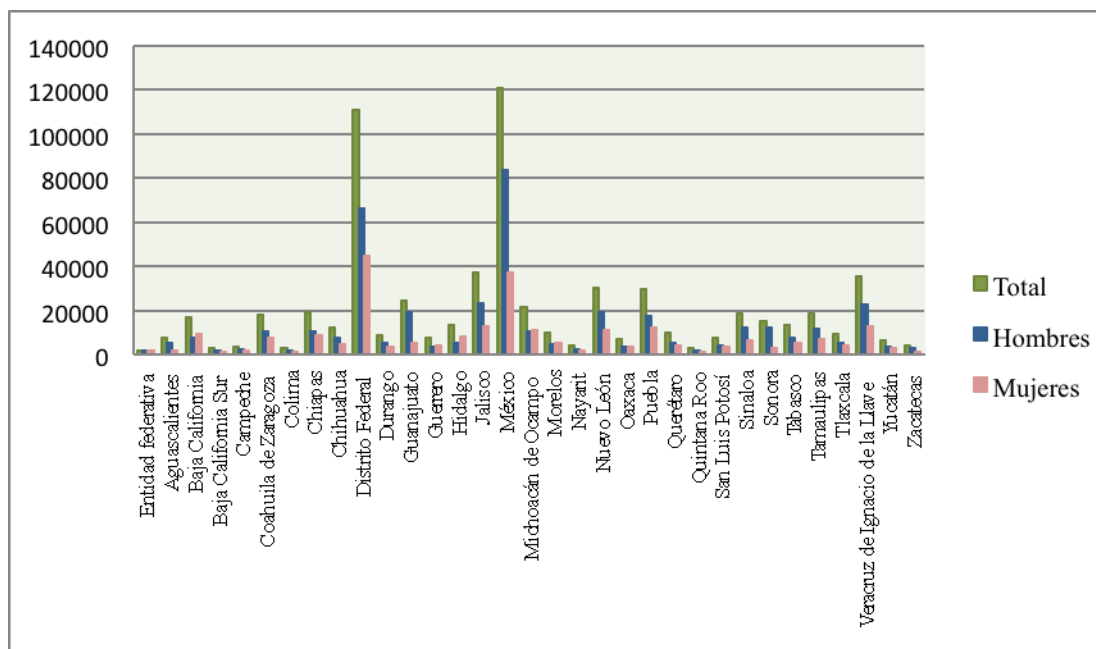
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

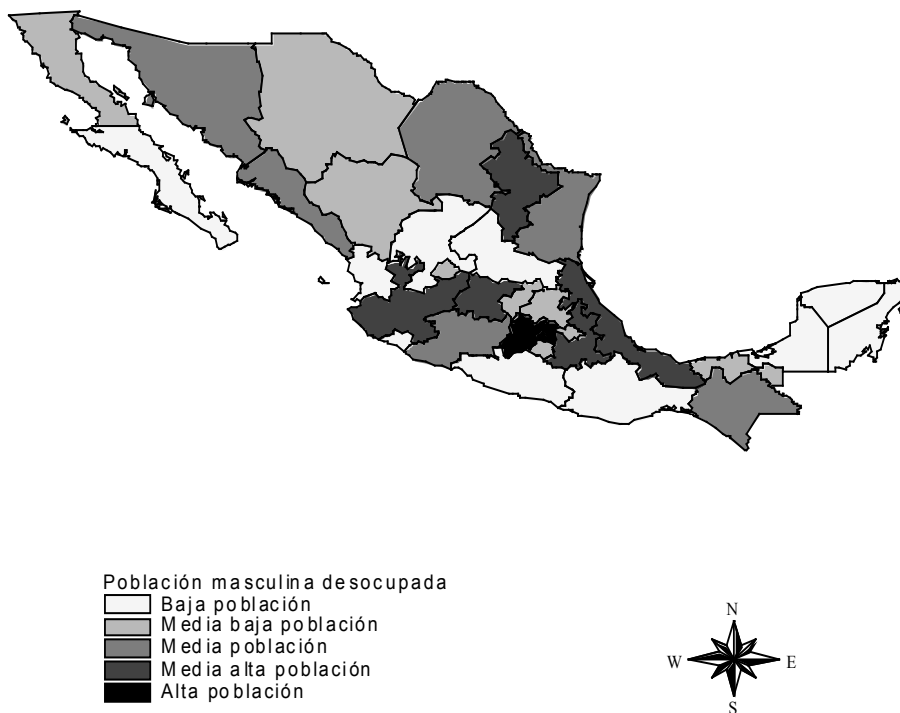
## Sección 3. Mujeres, hombres y trabajo. Población desocupada.

Gráfica 5. Cuadro comparativo de la población desocupada en México por entidad federativa (2000).

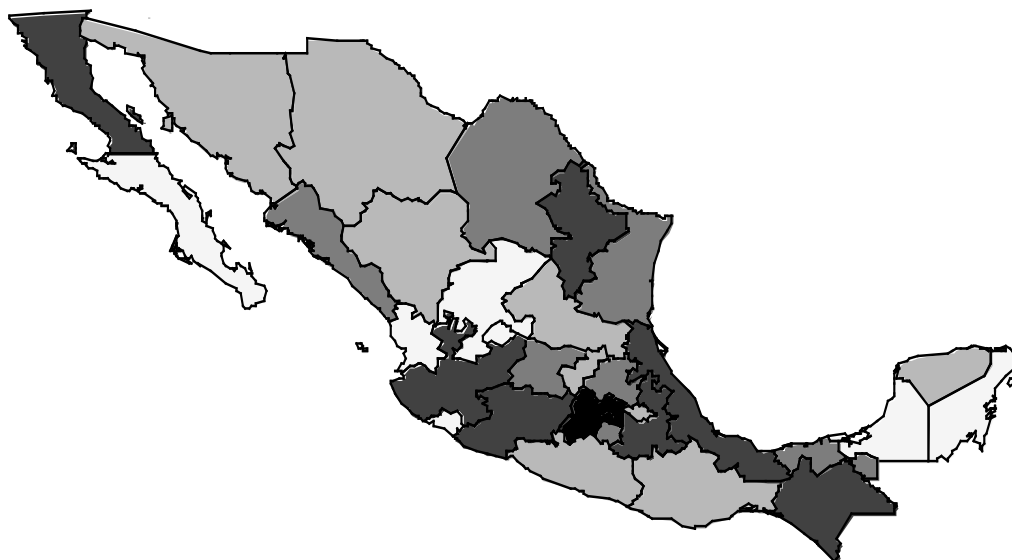


Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).






Mapa 13. Población masculina desocupada en México por entidad federativa (2000). 33



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).



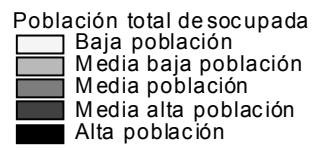
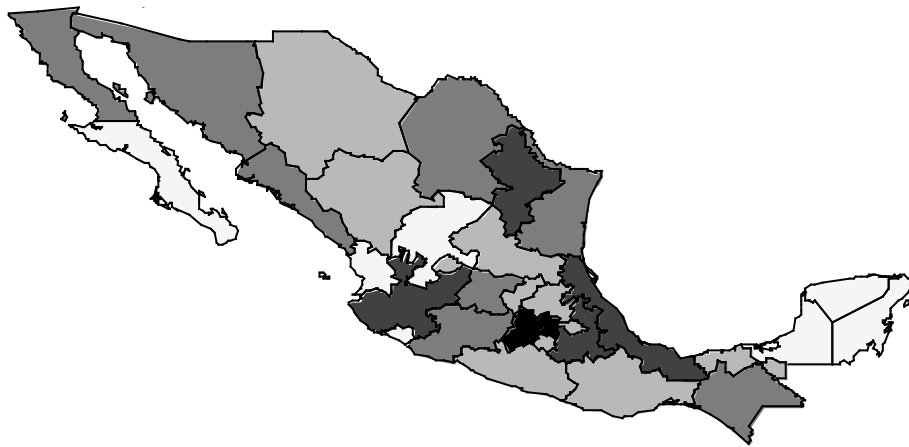
## Población femenina desocupada

-  Baja población
-  Media baja población
-  Media población
-  Media alta población
-  Alta población



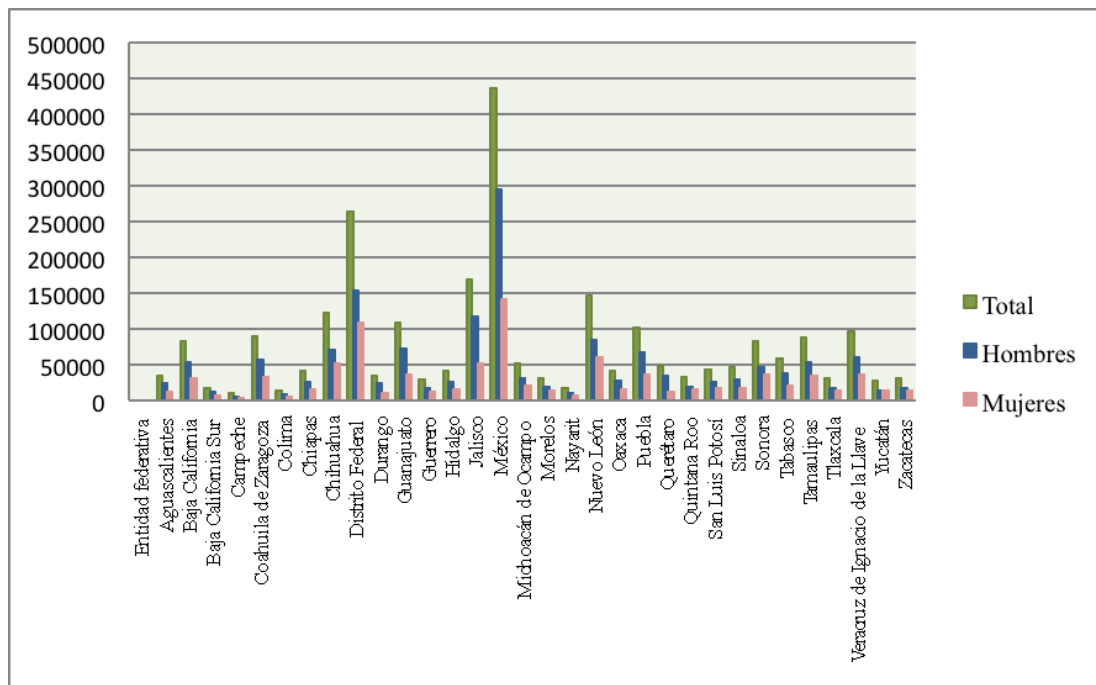
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.

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



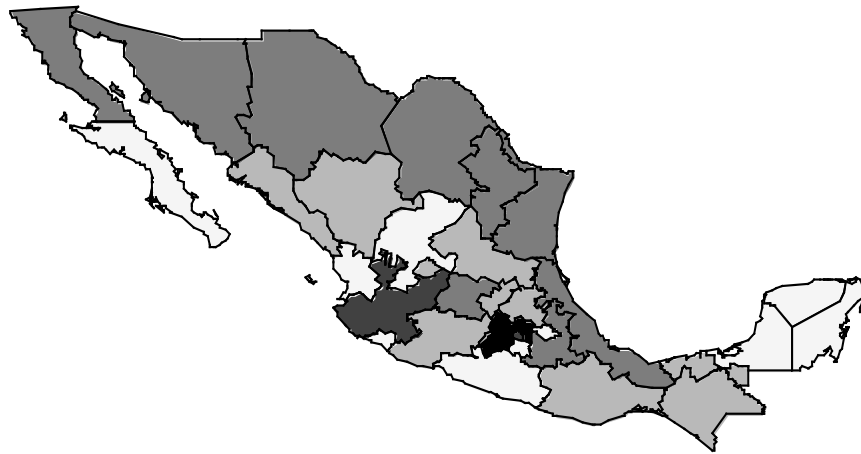
Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
XII Censo General de Población y Vivienda 2000. INEGI (2000).

Gráfica 6. Cuadro comparativo de la población desocupada en México por entidad federativa (2010).








Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

Mapa 16. Población masculina desocupada en México por entidad federativa (2010).

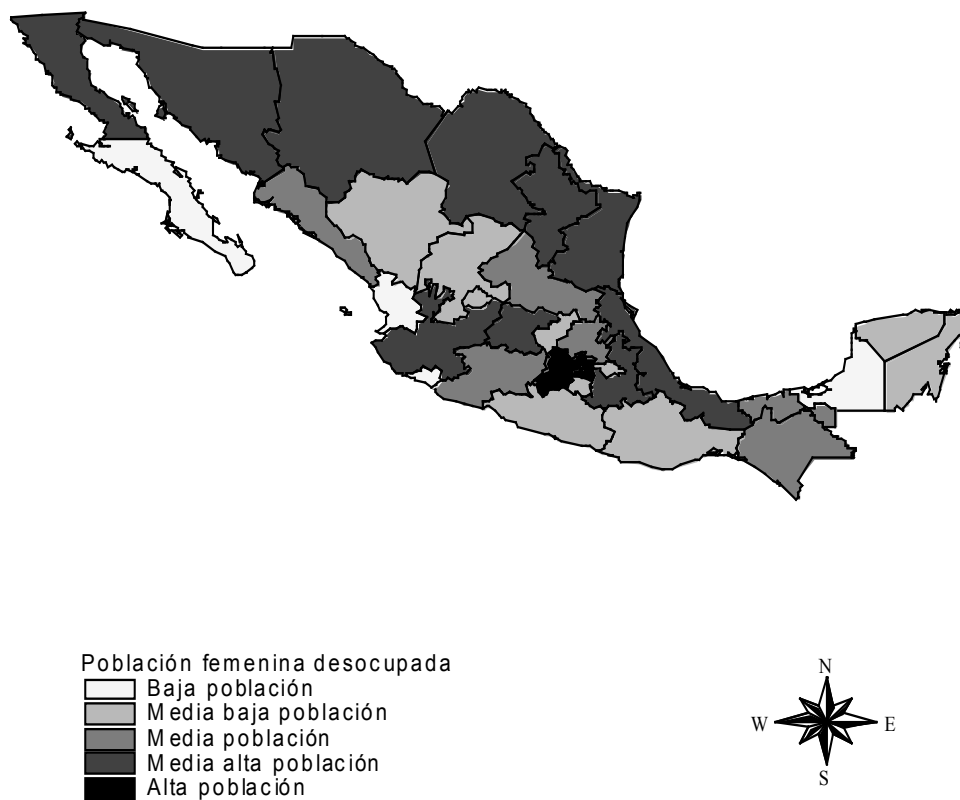


Población masculina desocupada

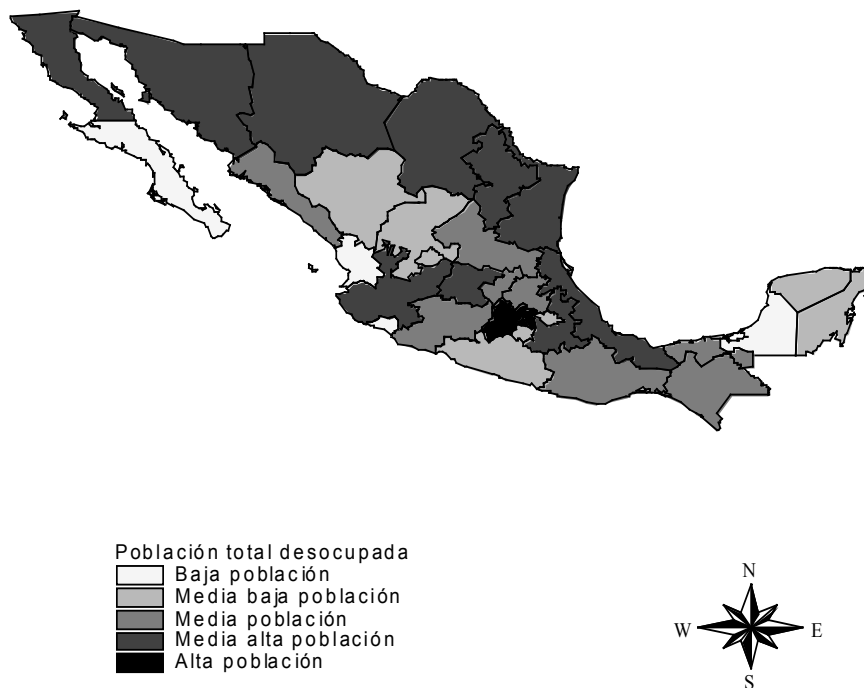
-  Baja población
-  Media baja población
-  Media población
-  Media alta población
-  Alta población



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).



Fuente: elaboración propia con base en datos del INEGI.  
Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI (2010).

## 5. CONCLUSIONES

**E**l evento de observar que los derechos de las mujeres y de los hombres son violados de manera recurrente, ante el contexto de violación de derechos que en México prevalece desde finales del siglo pasado, implica discutir de manera obligada tres aspectos:

- 1.º Cuestionar por qué aun cuando la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos promulgada en 1917 establece que todas las personas deben gozar condiciones de vida aceptables, se percibe que un gran número de ellas no cuenta con los medios necesarios para satisfacer sus necesidades y las de sus familias. En otras palabras, la hipótesis indica que las garantías individuales para varios colectivos de México (particularmente de sexo femenino) no se

cumplen y enfrentan serias fallas;

- 2.º Reflexionar por qué a más de 30 años de celebrarse la 1.ª Convención Internacional a Favor de las Mujeres, parece que la situación actual en materia de salud, educación, empleo, erradicación de la violencia, igualdad de oportunidades, etcétera, de estos colectivos no presenta aún los resultados esperados. Por el contrario, la percepción general plantea que los resultados obtenidos en este lapso han tendido a empeorar; y
- 3.º Recapacitar la importancia que reviste mejorar los sistemas de recolección de datos para evidenciar las brechas, diferencias e inequidades de género, que tienen lugar en los distintos territorios del mundo.

Los efectos provocados por la dinámica del mercado laboral sobre las familias en México, han implicado cambios en la agenda de desarrollo que demanda generar condiciones adecuadas para potenciar el crecimiento económico en el país.

La formulación de indicadores y análisis de datos desde la perspectiva de género exige identificar y explorar cuáles medios y recursos admiten el incremento en los niveles de calidad de vida y bienestar de la población. Por ello, estudiar qué ha ocurrido a nivel nacional en diferentes indicadores del desarrollo resulta relevante para los y las especialistas en estudios de la economía, las ciencias sociales y las humanidades.

La población de la República Mexicana soporta diversos ambientes y contextos que vulneran sus condiciones de vida. El reto de la academia es documentar las condiciones de desigualdad económica y social que hombres y mujeres del territorio nacional enfrentan, de modo que permitan proporcionar información que auxilie a resolver los graves rezagos que se padecen en materia de derechos humanos, seguridad, infraestructura, servicios, comunicaciones, salud, educación, ingreso, entre otras dimensiones del desarrollo.

La necesidad de responder a diversas problemáticas sociales como el desempleo, la falta de educación y las precarias condiciones de vida que vulneran las condiciones de vida de un amplio sector de la sociedad mexicana, sugiere que los gobiernos tienen la responsabilidad de crear estrategias a través de diversos programas sociales, que tengan por objetivo poner en marcha un conjunto de planes y acciones para erradicar tal vulnerabilidad.

La importancia de revisar información estadística, sugerir indicadores y expresar resultados a través de su georreferenciación desde la perspectiva de género auxilia en la tarea de identificar las coincidencias, brechas y divergencias que hombres y mujeres residentes de México padecen.

El logro de contar con dichos recursos representa una herramienta favorable para sugerir cuál rumbo habrán de tomar los planes de desarrollo locales, estatales y na-

*Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte I*

## **Población económicamente activa por entidad federativa (2000-2010)**

Los dos estados con mayor población económicamente activa registrada en el país en el año 2000 eran el Distrito Federal y Estado de México. En contraste, las entidades con menor registro de población económicamente activa en 2000 eran: Baja California Sur, Campeche, Quintana Roo, Colima y Nayarit.

El registro desagregado por sexos sugiere que la mayor parte de la población económicamente activa femenina se encontraba en el Distrito Federal, Estado de México, Jalisco y Veracruz. Tal patrón es similar para los sitios con mayor población económicamente activa masculina, toda vez que su presencia predominó en el Estado de México, Distrito Federal y Veracruz.

Para el año 2010, la población económicamente activa indica que los estados con mayor registro seguían siendo el Distrito Federal y Estado de México. Pero en el caso de las entidades con menor población económicamente activa se contaban Zacatecas, Tlaxcala, Baja California Sur, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Los estados que registraban la mayor población económicamente activa de mujeres en el territorio nacional eran el Distrito Federal y Estado de México. Una tendencia similar la presentaban también las entidades de Jalisco, Veracruz y Nuevo León. En el caso de la población económicamente activa masculina también sucede que el Estado de México, Distrito Federal y Veracruz eran los estados con los mayores registros.

## **Población ocupada por entidad federativa (2000-2010)**

El Distrito Federal y Estado de México eran las dos entidades que concentraron la mayor población ocupada del país en el año 2000. En el caso de los estados con menor población ocupada estaban Baja California Sur, Campeche, Colima, Nayarit, Quintana Roo y Querétaro.

En particular, las entidades que registraron mayor población ocupada femenina eran el Distrito Federal, Estado de México, Jalisco y Veracruz. En el caso de los hombres, el patrón se repitió toda vez que el Estado de México, Distrito Federal, Veracruz

42 y Jalisco concentraron también los mayores números de población ocupada.

En el año 2010, la mayor parte de la población ocupada se encontraba en el Estado de México, Distrito Federal y Jalisco. Pero en el caso contrario, sucede que Baja California Sur, Campeche, Colima, Durango, Morelos, Nayarit, Tlaxcala y Querétaro, se distinguieron por contar con la población ocupada de menor cuantía. En el caso de la población ocupada femenina, el Estado de México, Distrito Federal, Jalisco y Veracruz eran las entidades que tenían los mayores registros. En el lado opuesto estaban Baja California Sur, Nayarit y Quintana Roo.

## **Población desocupada por entidad federativa (2000-2010)**

Las entidades con mayor población desocupada en el año 2000 eran el Distrito Federal, Estado de México y Jalisco, pero las que tenían menor población desocupada eran: Aguascalientes, Baja California Sur, Campeche, Quintana Roo, San Luis Potosí, Yucatán y Zacatecas. En particular, los lugares que ocuparon mayor población femenina en 2000 eran: Jalisco, Puebla y Veracruz.

En cambio, los estados con mayor población desocupada en 2010 incluían el Distrito Federal, Estado de México y Jalisco. Por el contrario, las entidades que se destacaron por contar con menor población desocupada en 2010 eran: Campeche, Baja California Sur, Colima, Guerrero, Morelos, Nayarit, Quintana Roo, Tlaxcala, Yucatán y Zacatecas.

Como dato relevante, para este año conviene apuntar que las entidades de la frontera norte del país se distinguieron por presentar una alta población femenina desocupada, diseminándose tal comportamiento hacia Veracruz, Puebla, Distrito Federal y Jalisco. En el caso de la población masculina desocupada, la situación no fue tan grave, ya que los niveles más altos se concentraron en Jalisco y el Estado de México.

## **REFERENCIAS**

Benería, Lourdes (1995). "Toward a Greater Integration of Gender in Economics". World Development, núm. 11, vol. 23. Pergamon, pp. 1839-1850.

----- (2005). Género, desarrollo y globalización. Por una ciencia económica para todas las personas. Barcelona: Editorial Hacer.

*Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte I*

Boserüp, Ester (1993). La mujer y el desarrollo económico. Ediciones Minerva.

43

Carballo de la Riva, Martha (coord.) (2006). Género y desarrollo. El camino hacia la equidad. Madrid: Catarata/Instituto Universitario de Desarrollo y Cooperación de la Universidad Complutense.

Carrasco, Cristina (edit.) (2003). Mujeres y economía. Nuevas perspectivas para viejos y nuevos problemas. Madrid: Editorial Icaria.

Frade, Laura (2001). “Las implicaciones de la globalización económica y la internacionalización del Estado en las mujeres”. Milenio Feminista. México. Banco Mundial en la mira de las mujeres.

Gaytán, Berenice (2008). “Llegan empresas de más valor agregado”. Diario de Juárez. Disponible en:

<http://www.diario.com.mx/nota.php?notaid=a249d1ada7ebad4794ff480cd7890366>  
(Consulta: 6 de abril).

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (inegi) (2000). XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Resultados preliminares. México.

----- (2005). Censo de Población y Vivienda 2005. Varios tabulados. Aguascalientes, México.

----- (2005). Glosario del Censo de Población y Vivienda 2005. Aguascalientes, México.

----- (2010). Censo de Población y Vivienda 2010. Varios tabulados. Aguascalientes, México.

Limas, Myrna (2007). “Desarrollo humano desde la perspectiva de género. El caso de las mujeres de Ciudad Juárez, México”. Tesis de doctorado. Universidad Autónoma de Madrid.

Loera, Manuel (1990, enero-junio). “Cambios en el mercado laboral de Ciudad Juárez, 1960-1990”. *Nósis*, núm. 4, año ii. Ciudad Juárez, México: uacj, pp. 17-38.

Vara, María J. (coord.) (2006). . Madrid: Ediciones Akal.

## Portales electrónicos

Instituto Nacional de Estadística y Geografía ((INEGI): [www.inegi.gob.mx](http://www.inegi.gob.mx)

Desarrollo Económico de Juárez: [www.desarrolloeconomico.org](http://www.desarrolloeconomico.org)

El Diario de Juárez: [www.diario.com.mx /](http://www.diario.com.mx/)

<http://www.juarez.gob.mx/negocios/index.php>

## ANEXO A.

Mapa de la República Mexicana por entidad federativa y división política.



Fuente: <http://www.google.com.mx/imgres?imgurl=&imgrefurl=http%3A%2F%2Fmapasandmaps.blogspot.com%2F2012%2F10%2Fmapa-de-mexico-con-division-politica.html&h=0&w=0&tbnid=ubOS4PXJKO73dM&zoom=1&tbnh=198&tbnw=254&docid=0ILG2BkY2IzUHM&tbn=isch&ei=wERIU4ieN6Of8AHZq4HADw&ved=0CAIQsCUoAA>

*Mujeres y hombres en cifras: un diagnóstico del desarrollo basado en indicadores y representaciones georreferenciadas desde la perspectiva de género. Parte I*

UACJ