



FLACSO
MÉXICO

Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Sede Académica México

Maestría en Población y Desarrollo
VIII Promoción 2008-2010

Informalidad y Heterogeneidad laboral
en Monterrey y Ciudad de México, en 2008

Tesis que para obtener el grado de Maestra en Población y Desarrollo
presenta:

Laura Hernández Reyes

Director: Mtro. Alejandro Alegría
Seminario de Mercados de Trabajo

Agosto, 2010

*Para cursar este posgrado se contó con una beca otorgada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

ÍNDICE

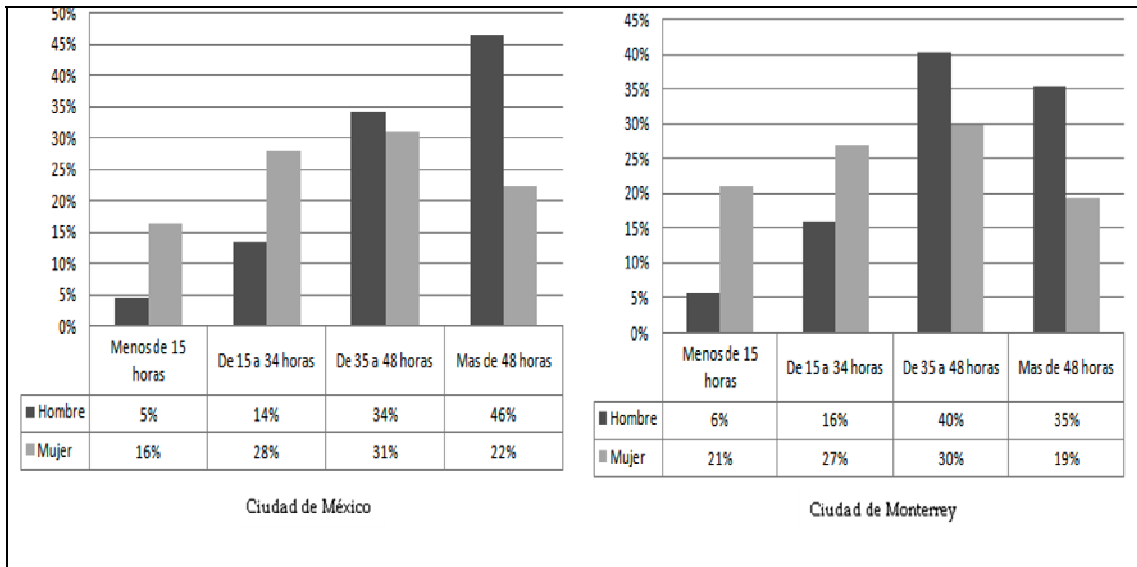
Resumen	2
Introducción.....	8
Capítulo 1 Planteamiento del problema.....	11
Tendencias generales del Mercado de Trabajo en México.....	14
1.1 Objetivo General.....	17
1.1.1 Objetivos Específicos.....	17
1.2 Justificación	18
Antecedentes contextuales generales.....	19
Aspectos contextuales de las ciudades de México y Monterrey.....	22
1.3 Preguntas de investigación.....	26
1.4 Hipótesis	26
Capítulo 2 Informalidad: revisión teórica.....	28
2.1 Marco Teórico: Las distintas aproximaciones al concepto de informalidad y su abordaje empírico.....	28
a) Perspectivas teóricas en el análisis de la informalidad	28
b) Aproximaciones metodológicas generales.....	38
c) La medición empírica del sector informal en México	39
2. 2 Metodología.....	41
2.4 Conclusiones.....	44
Capítulo 3 El mercado laboral en la ciudad de México y Monterrey: magnitud, estructura y características	46
3.1 Elementos demográficos.....	46
3.2 Estructura del mercado de trabajo.....	50
3.3 Características de la población ocupada	53
3.4 La informalidad en el mercado de trabajo: ciudad de México y Monterrey.....	58
3.4.1 Magnitud, estructura y características del sector informal.....	59

3.4.2 Análisis de correspondencia de los trabajadores informales en 2008.....	68
3.5 Conclusiones.....	72
Capítulo 4 Heterogeneidad laboral dentro de la informalidad	75
4.1 Conclusiones.....	88
Consideraciones finales	90
ANEXO A	95
Descripción de la prueba no paramétrica.....	95
Índice de Theil	97
ANEXO B	99
Datos del sector informal.....	99
Bibliografía.....	105

ÍNDICE DE CUADROS, GRÁFICAS, ESQUEMAS E ILUSTRACIONES

Cuadro 3-1. Población ocupada según sector de la economía, 2008 (porcentajes).....	54
Cuadro 3-2. Población ocupada con acceso a seguridad, 2008 (porcentajes)	57
Cuadro 3-3. Trabajadores por condición en el Mercado, 2008 (porcentaje).....	60
Cuadro 3-4 Análisis de correspondencias múltiples.....	69
Cuadro 3-5. Análisis de correspondencias múltiples.....	70
Cuadro 4-1. Remuneraciones por hora, 2008(media).....	76
Cuadro 4-2. Índice global de Theil por ciudades y sectores.....	79
Cuadro 4-3. Concentración de las remuneraciones por sector de actividad económica, 2008	80
Cuadro 4-4. Índice global de Theil, sector industrial 2008	82
Cuadro 4-5. Concentración de las remuneraciones en el sector industrial, 2008.....	84
Cuadro 4-6. Índice global de Theil, sector servicios 2008	86
Cuadro 4-7. Concentración de las remuneraciones en el sector servicios 2008.....	87
Ilustración 1-1. Empleo asalariado formal por sectores	21
Ilustración 2-1 Matriz para definir la población informal	36

Gráfica 3-19. Duración de la jornada de trabajo en el sector informal, 2008



Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (2008).

Asimismo, en ambas ciudades, en el sector informal, la proporción de mujeres en jornadas menores a lo que correspondería a un empleo de tiempo completo (35 a 48 horas), es mayor respecto a la de los hombres; lo cual puede deberse a que la mayoría de ellas prefiere labores que les permitan conjugar las tareas domésticas con alguna actividad que le genere ingresos monetarios, y en algunos casos colaboran como ayudante familiar en alguna unidad de producción. Al respecto Pedrero (2009) argumenta que las mujeres que realizan trabajo extradoméstico no se les exime de su responsabilidad de ama de casa y madre, motivo por el cual buscan actividades que les permitan compatibilizar ambos roles.

3.4.2 Análisis de correspondencia de los trabajadores informales en 2008

Hasta ahora se ha realizado una caracterización general de los trabajadores informales tomando como base algunas variables sociodemográficas, y se han mostrado algunas diferencias entre la ciudad de México y Monterrey. Ahora interesa conocer las relaciones que se pueden establecer entre la dimensión sociodemográfica y laboral; para tal propósito, se utilizará el Análisis de Correspondencias Múltiples (ACM) que nos brindará información sobre la conformación de grupos de trabajadores con características relativamente similares. A continuación se presentan los resultados del ACM, que permitirá mostrar las características sociodemográficas de los trabajadores, así como la pertenencia a

determinados sectores de actividad, características de puestos de trabajo y condiciones laborales.

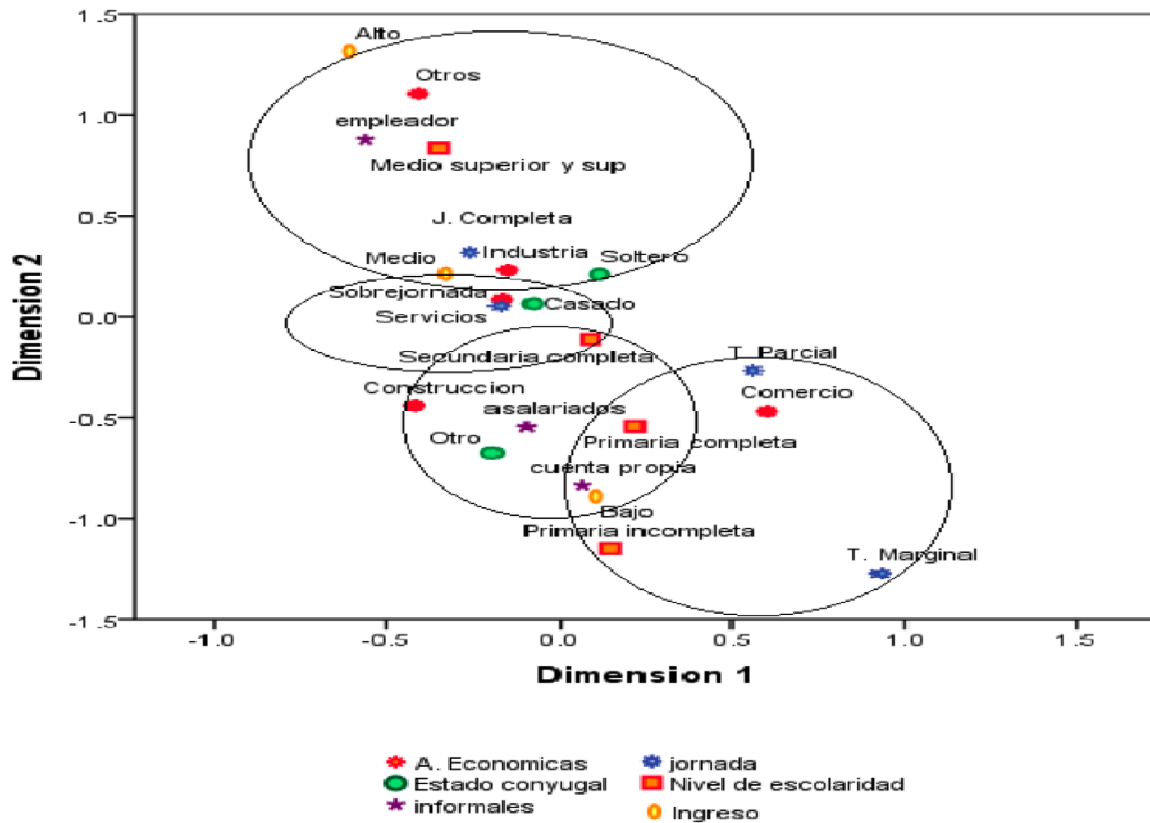
Para la ciudad de México, las dimensiones de ingreso y posición en el trabajo explican en un 65% las relaciones entre las variables incluidas; perdiéndose un 35% de la información (ver cuadro 3-4).

Cuadro 3-4 Análisis de correspondencias múltiples para los trabajadores informales, ciudad de México 2008

Dimensión	Inercia
Ingreso	.352
Posición en el trabajo	.298
Total	.650

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (2008).

Gráfica 3-20. Análisis de correspondencias múltiples del sector informal, ciudad de México 2008.



Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (2008).

En la Gráfica 3-20 se muestran las relaciones entre las variables sociodemográficas y laborales de los trabajadores informales en la ciudad de México en el segundo trimestre de 2008. En esta gráfica es posible identificar cuatro grupos con características claramente definidas respecto a diferentes estados conyugales, disímiles niveles de escolaridad y desiguales jornadas laborales. En la parte superior se observa un conjunto de trabajadores que son a la vez empleadores³¹ en el sector industrial; este grupo se caracteriza por una presencia predominante de trabajadores informales con remuneraciones medias y altas, solteros, niveles educativos altos y jornadas de trabajo completas. Enseguida está un grupo de trabajadores en el sector servicios, casados, con ingresos medios, con nivel educativo de secundaria completa y con sobrejornada de trabajo; es importante destacar que ésta categoría muestra un exceso sobre el límite legal de la jornada de trabajo semanal. El siguiente grupo muestra a trabajadores por cuenta propia e incluso trabajadores asalariados en el sector de la construcción, con nivel educativo de primaria completa e ingresos bajos.

Finalmente, el último grupo, ubicado en la parte inferior, son los trabajadores por cuenta propia que se encuentran en el sector comercio, ésta población presentan niveles de escolaridad de primaria incompleta, ingresos bajos y presentan jornadas de trabajo por debajo de las horas a la semana establecidas legalmente como jornada laboral.

Para Monterrey en 2008, las dimensiones de ingreso y posición en el trabajo explica en un 67% las relaciones entre las variables laborales y las sociodemográficas consideradas, por lo que se pierde un 33% de la información (ver cuadro 3-5).

Cuadro 3-5. Análisis de correspondencias múltiples para los trabajadores informales, Monterrey 2008

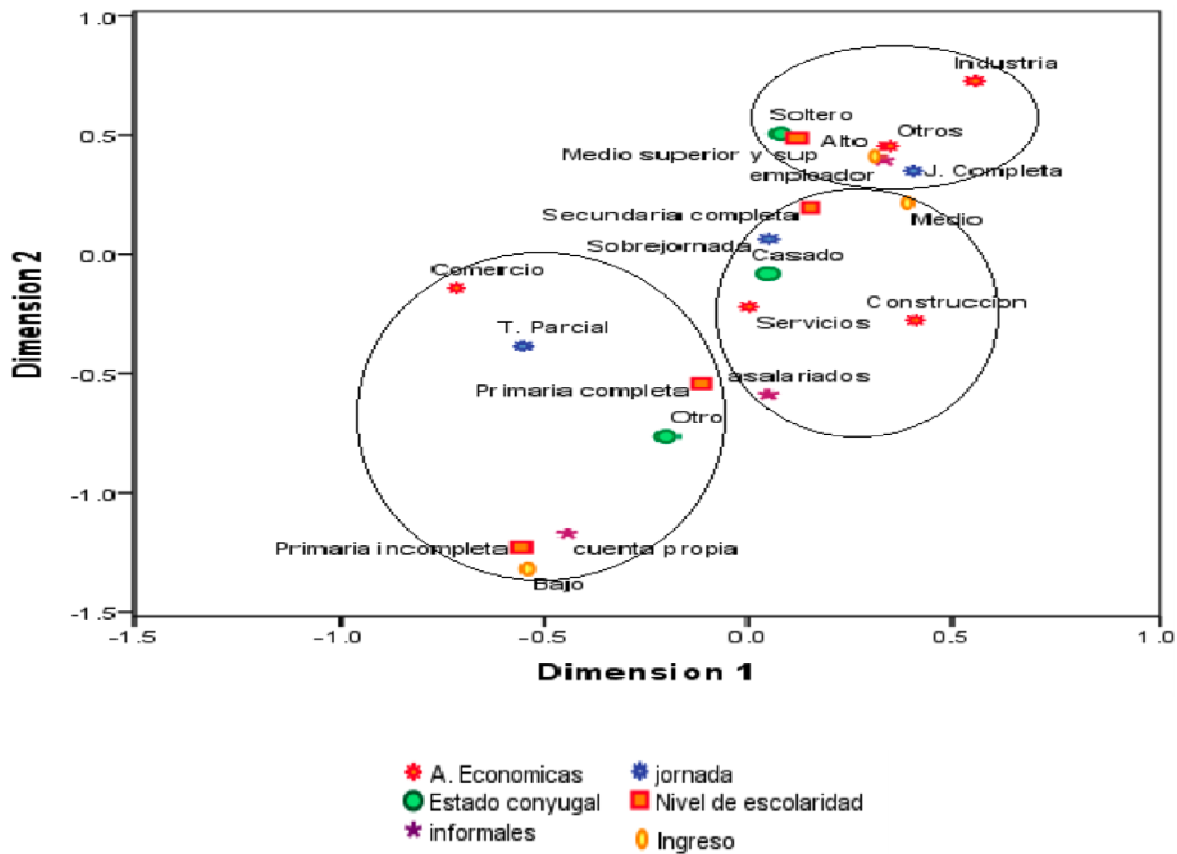
Dimensión	Inercia
Ingreso	.356
Posición en el trabajo	.312
Total	.668

Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (2008).

³¹ Se refiere a los propietarios de las microempresas.

En la Gráfica 3-21, se distinguen tres grupos. El primero, ubicado en la parte superior izquierda de la gráfica, se conforma por trabajadores empleadores en el sector industrial; éste grupo se caracteriza por presentar niveles de escolaridad altas (media y superior completa), con ingresos altos y con jornadas de trabajo completas, y son trabajadores que en su mayoría declararon ser solteros. En el segundo grupo se ubica un conjunto de trabajadores asalariados asociados a actividades informales tradicionales en los sectores servicios y construcción, con ingresos medios y con niveles de escolaridad básica (secundaria completa) y casado; además, éstos trabajadores se caracterizan por laborar más horas por semana de las que se establecen legalmente como jornada laboral. El último conjunto está conformado por trabajadores por cuenta propia en el sector comercio, que laboran jornadas de trabajo parcial, con un bajo nivel de escolaridad y perciben ingresos bajos.

Gráfica 3-21. Análisis de correspondencia del sector informal, Monterrey 2008



Fuente: Elaboración propia con datos de la ENOE (2008).

El análisis realizado da cuenta, por un lado, de una diferenciación en términos socioeconómicos y del área de residencia de los trabajadores informales, mientras que, por otro se presentan discrepancias en el sector de actividad económica de pertenencia, estas diferencias son relativas a las condiciones laborales principalmente. Asimismo esta caracterización nos brinda algunas pautas de análisis para comprender la presencia de heterogeneidad en el interior del conjunto de trabajadores informales.

3.5 Conclusiones

En este capítulo se llevó a cabo una descripción de las características de la población ocupada en el mercado de trabajo de las ciudades de México y Monterrey; específicamente del conjunto de trabajadores informales; considerando las dimensiones sociodemográficas y laborales, la evidencia empírica muestra los siguientes rasgos:

Durante el segundo trimestre de 2008, se encontró que las diferencias en la participación en la actividad económica masculina se presentan principalmente por cuestiones de edad; en cambio la participación femenina se encuentra condicionada por la maternidad y la crianza de los hijos, así como la administración del hogar, provocando una menor participación en actividades extradomésticas. Por otro lado, se identificó que la participación de las mujeres en el mercado de trabajo ha tenido lugar, por lo general, en condiciones desfavorables. También se reconoció que el comercio y los servicios son actividades en donde hay mayor concentración de trabajadoras, percibiendo ingresos que distan de ser iguales al de los hombres; y con jornadas laborales de tiempo parcial principalmente. Asimismo, en la ciudad de México hay un 57.2% de población ocupada femenina que no reciben la mínima prestación social, mientras que en Monterrey, un 44% de mujeres se encuentran en esa misma situación, que es preocupante pues refleja las pocas garantías a las que acceden.

Con base en las características de la población ocupada, es posible indicar que la ciudad de México muestra condiciones laborales más precarias respecto de Monterrey; ejemplo de ellos es la presencia del 36% de la población que laboró jornadas de tiempo marginal, es decir, más de 48 horas a la semana. Asimismo, las diferencias en términos de ingresos

laborales, indican que la ciudad de México presenta salarios inferiores a los ingresos reportados en Monterrey. Otro aspecto, que reitera el deterioro de las condiciones laborales en la ciudad de México es el porcentaje de población ocupada sin acceso a seguridad social, alrededor de 60% en la ciudad de México se encontró laborando en condiciones de desprotección.

Los resultados del análisis descriptivo muestran que la informalidad laboral afecta a una variedad de trabajadores que presentan perfiles sociodemográficos diferenciados. Particularmente, se identifica mayor presencia relativa de las mujeres en actividades informales; lo que podría deberse a que la mayoría de las mujeres desempeña doble jornada; por una parte, se hacen cargo de las labores domésticas, y para combinarlas con actividades extradomésticas, se ubican en las actividades informales; de este modo encuentran una solución a sus necesidades ya que el trabajo informal les permite compatibilizar ambas labores.

Igualmente, el análisis permite identificar que en ambas ciudades los sectores servicios, comercio, industrial y construcción son lo que principalmente concentran los trabajadores informales. El sector servicios, que concentra una diversidad de actividades, destaca como el principal, ya que absorbe la mayor proporción de trabajadores tanto hombres como mujeres. En general, los trabajadores presentan bajos niveles de escolaridad, en su mayoría son casados y en un porcentaje considerable son varones jefes de hogar; pero también se registran altas tasas de participación informal en población joven, adultos de 60 y más años y mujeres. Asimismo, los ingresos que perciben los trabajadores informales difieren entre las ciudades, observándose que la ciudad de Monterrey presenta niveles superiores al de la ciudad de México.

Además de analizar las características de los trabajadores informales a partir de la fuente de información, se optó por aplicar una técnica de análisis de correspondencias múltiples que permitió la conformación de grupos de trabajadores, permitiendo acercarnos a la idea de la heterogénea en el trabajo informal. Así, por un lado en ambas ciudades se identifican a un grupo de trabajadores que, siendo informales, gozan de buenas condiciones laborales con alta calificación e ingresos, diferenciándolos de otros trabajadores que presentan ingresos y

niveles de escolaridad medios, y laboran sobrejornadas. Al mismo tiempo, el análisis de correspondencias muestra la existencia de otro grupo de trabajadores que se ven afectados por la precariedad laboral, con ingresos y niveles de escolaridad bajos, que laboran jornadas de trabajo de tiempo parcial y/o marginal. Ante estos resultados podemos concluir que en la informalidad es posible identificar tanto a trabajadores bien posicionados en términos socioeconómicos y laborales, como a trabajadores en situación de vulnerabilidad laboral.

El análisis de correspondencias múltiples ayudó a mostrar los diferentes perfiles de la informalidad en las dos ciudades. Evidenciando que en la ciudad de México los trabajadores informales poseen características más disímiles entre ellos; lo que llevó a la conformación de cuatro grupos. Por su parte, en Monterrey únicamente se conformaron tres grupos o perfiles de la informalidad. Los hallazgos anteriores permiten acercarnos a la idea de que la ciudad de México presenta mayor grado de heterogeneidad laboral respecto de la ciudad de Monterrey.