

ESA/STAT/AC.320/5

Expert Group Meeting on Data Disaggregation

27-29 June 2016

New York

## Inter Agency Expert Group on Sustainable Development Goals Indicators

By Juan Enrique García López





United Nations



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Inter Agency Expert Group on Sustainable Development Goals Indicators

## Expert Group on Data Disaggregation

Juan Enrique García López



# Introduction

Mexico has a **Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG)**, it is a group of institutions (State Units) organized through subsystems, altogether are coordinated for INEGI and they are articulated by the Red Nacional de Información.



The SNIEG's goal is produce and spread the **Información de Interés Nacional (IIN)**, this is official and its use is obligatory for Federation, States and Municipalities.



# Data disaggregation for SDG

2030 Agenda for Sustainable Development is ambitious and transformative. The Member States promised to live **no one behind**.

The indicators should cover specific groups of population and other disaggregated items as specified in the goals.

SDG indicators should be disaggregated where relevant by income, sex, age, race, ethnicity, migratory status, disability and geographic location, or other characteristics, in accordance with the Fundamental Principles of Official Statistics.



# Data disaggregation by sex

In Mexico both the Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 and the Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018 consider the Gender issue with a transversal perspective.

These instruments take into account the necessity for special actions aimed at guaranteeing the rights of women to prevent gender differences as a source of inequality, exclusion or discrimination.

The variable Sex is practically included in all statistics instruments; however, it is necessary to count with variables to construct **indicator with a gender perspective**.



# Gender Statistics

On September 2015 in the installations of INEGI, Aguascalientes Mex. the **XVI Encuentro Internacional de Estadísticas de Género** took place. INMUJERES, INEGI, UN Women and ECLAC were the sponsors. At Meeting it was noted that information should have with:

**Timeliness and relevance.** Taking actions to leave no one woman or a girl behind are needed now.

**Promptness** in the collection and analysis of existing data.

**Innovation** the choice of indicators is not solely based on the availability of data, indicators and new methodologies are needed and / or improved.

**Capabilities.** It is essential to improve the technical capabilities and increased investments in support statistical systems.



# Data disaggregation by sex

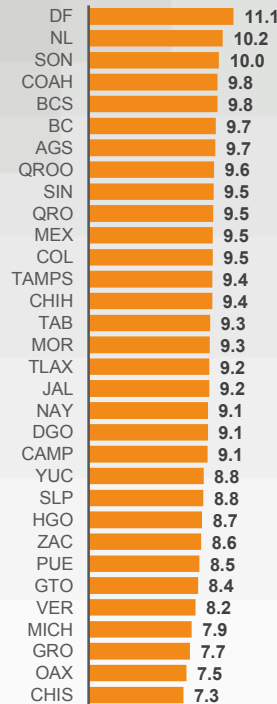
## Intercensal Survey 2015

### Education

En promedio, ¿Cuántos años ha estudiado la población de 15 años y más?



Promedio de escolaridad por entidad



Municipios o delegaciones con **mayor** promedio de escolaridad

<b>Benito Juárez, Distrito Federal</b>	<b>13.8</b>
Miguel Hidalgo, Distrito Federal	12.9
San Pedro Garza García, Nuevo León	12.7
Coyoacán, Distrito Federal	12.2
San Sebastian Tutla, Oaxaca	12.1
Cuauhtémoc, Distrito Federal	11.9
Tlaxcala, Tlaxcala	11.7
Corregidora, Querétaro	11.4

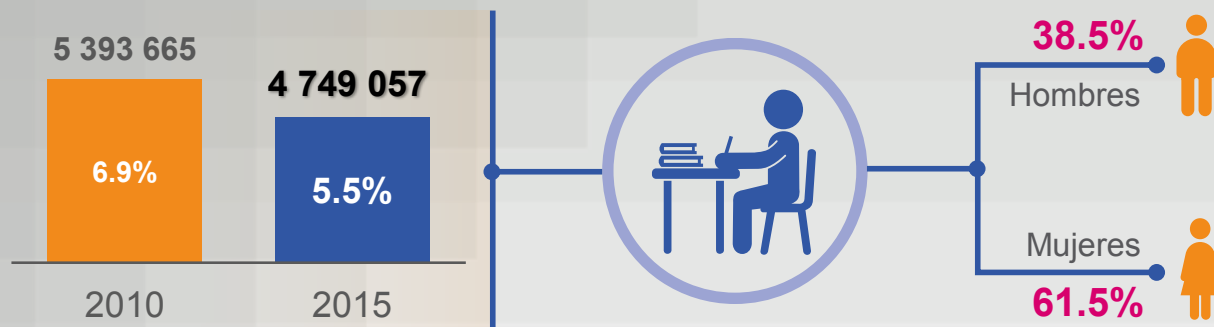


# Data disaggregation by sex

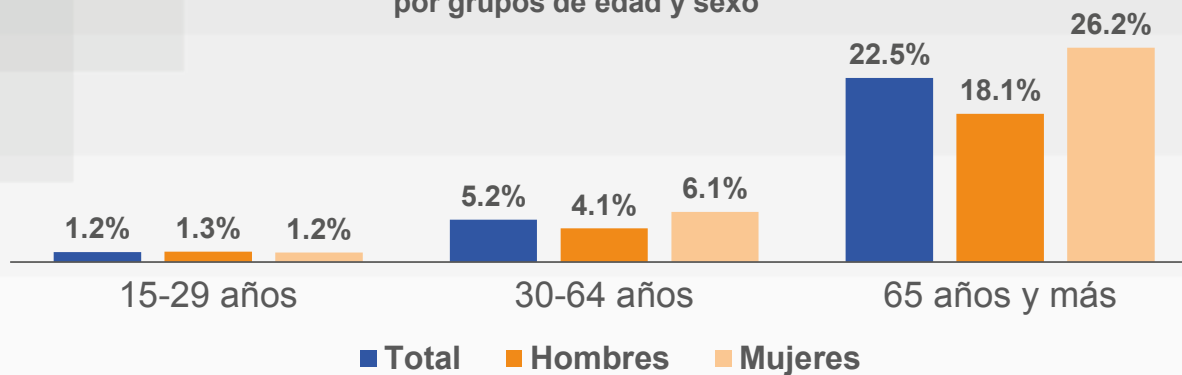
## Intercensal Survey 2015

### Education

La población analfabeta de 15 años y más ha disminuido en poco más de medio millón entre 2010 y 2015



Analfabetas (población de 15 años y más que no sabe leer y escribir un recado) por grupos de edad y sexo



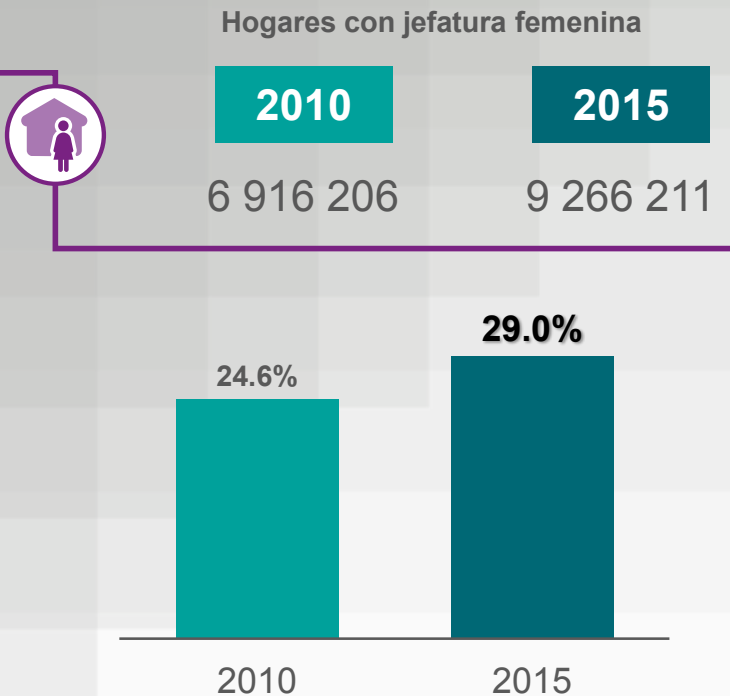


# Data disaggregation by sex

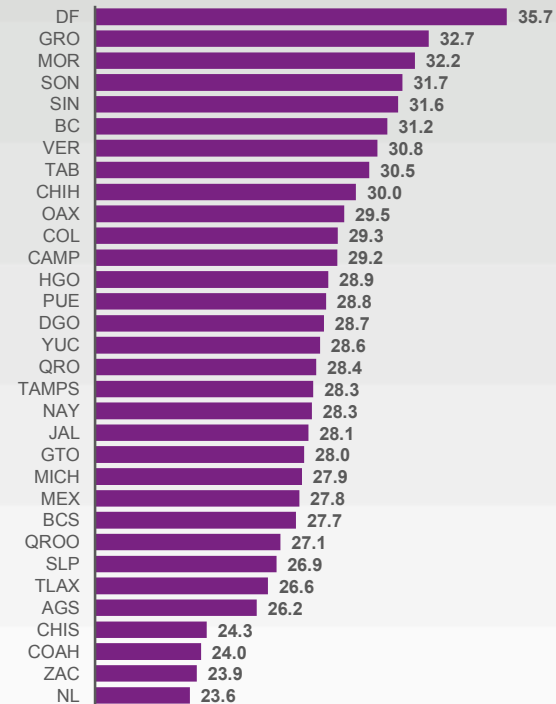
## Intercensal Survey 2015

### Households

La jefatura femenina aumentó 4 puntos porcentuales entre 2010 y 2015



### Porcentaje de hogares con jefatura femenina



# Data disaggregation by sex

## Intercensal Survey 2015

### Unpaid work

En promedio, ¿cuántas horas a la semana se dedican a actividades no remuneradas?

Atender a personas sanas menores de 6 años



34 h 54 m  
28 h 21 m  
6 h 33 m

Atender a personas de 60 años y más



21 h 49 m  
15 h 39 m  
6 h 10 m

Atender a personas sanas menores de 6 a 14 años



31 h 20 m  
25 h 09 m  
6 h 11 m

Preparar o servir alimentos para su familia



10 h 48 m  
9 h 09 m  
1 h 39 m

Atender a personas con discapacidad



26 h 18 m  
19 h 10 m  
7 h 08 m

Limpiar su casa, lavar o planchar la ropa de su familia



9 h 26 m  
7 h 48 m  
1 h 38 m

Atender a personas enfermas



25 h 36 m  
18 h 12 m  
7 h 24 m

Hacer las compras para la comida o la limpieza



3 h 46 m  
2 h 44 m  
1 h 02 m

■ Total ■ Mujeres ■ Hombres

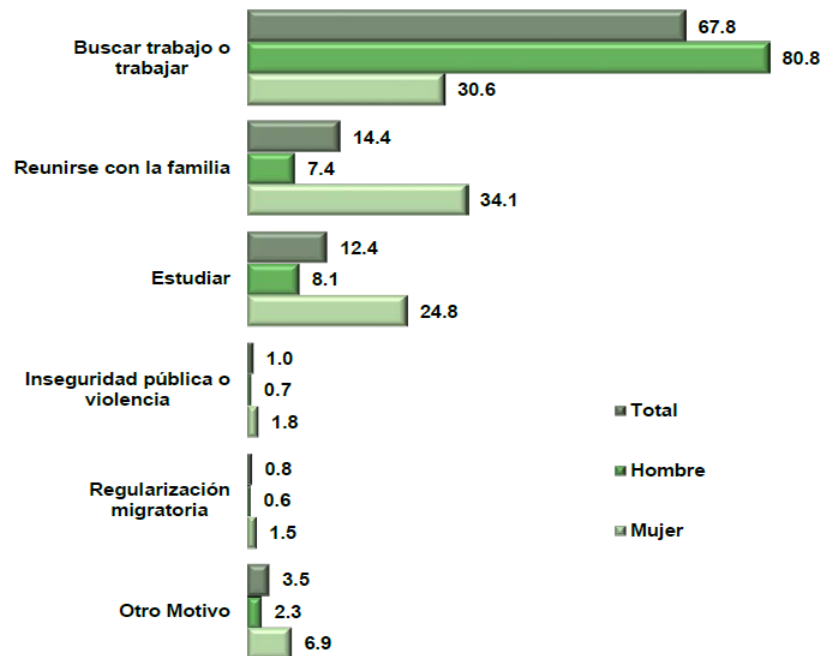


INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Data disaggregation by sex

## National Survey of Demographic Dynamic 2014

**Distribución porcentual de los emigrantes internacionales por sexo y causa de la emigración**  
(agosto de 2009 a septiembre de 2014)



Las causas de la emigración son distintas según el sexo del emigrante:

- Nueve de cada 10 mujeres emigran para reunirse con la familia, trabajar o estudiar.
- Ocho de cada 10 hombres declaran como motivo para emigrar, trabajar o buscar trabajo.

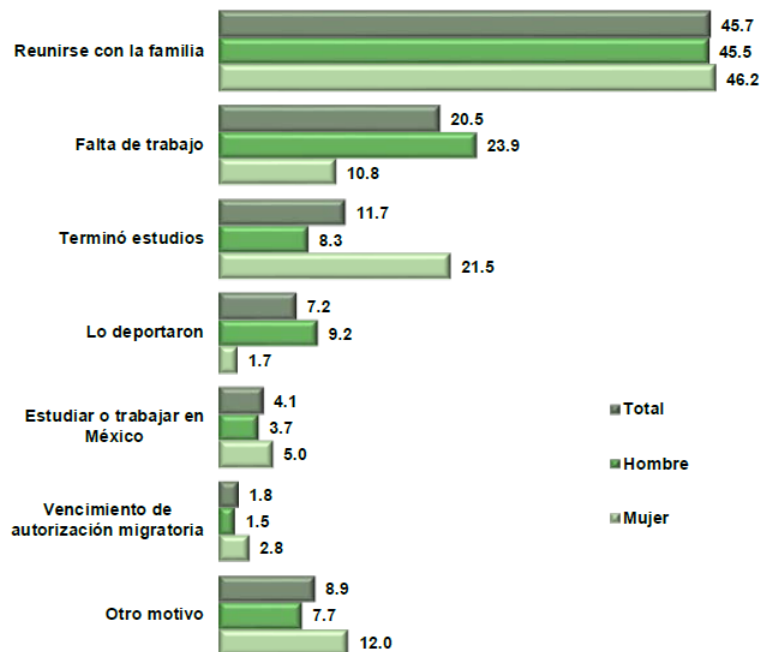
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica 2014. Base de datos.

ENADID 2014

# Data disaggregation by sex

## National Survey of Demographic Dynamic 2014

#### Distribución porcentual de los migrantes internacionales de retorno por sexo y causa del retorno (agosto de 2009 a septiembre de 2014)



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica 2014. Base de datos.

La reunificación familiar es la principal causa del retorno de las personas a México.

En los hombres la falta de trabajo (23.9%) y la deportación (9.2%), ocupan el segundo y tercer lugar.

En las mujeres la conclusión de los estudios (21.5%) y la falta de trabajo (10.8%), son los motivos más importantes para regresar a México.

# Data disaggregation by sex

## National Survey on Time Use

### Unpaid domestic work

Promedio de horas semanales que dedican las mujeres y hombres de 12 años y más al trabajo doméstico no remunerado para los integrantes del hogar



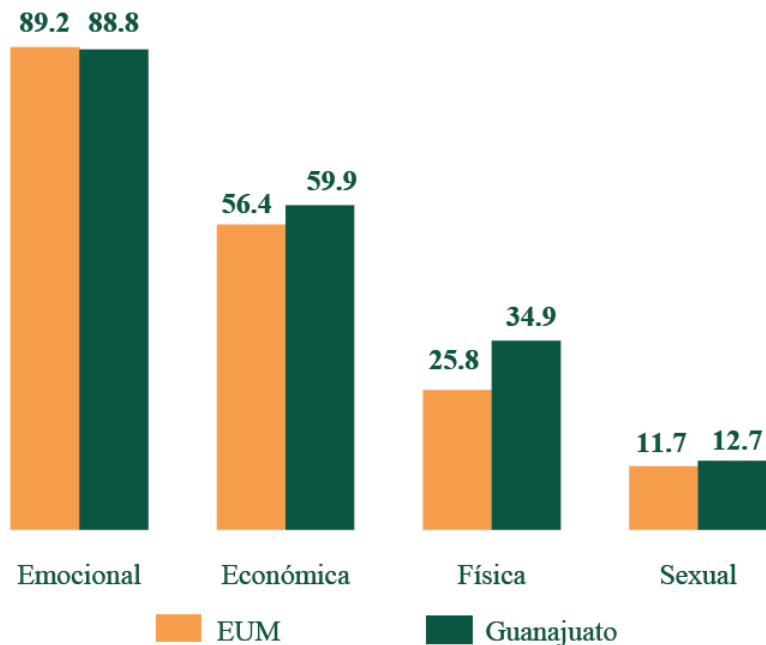
# Data disaggregation by sex

## National Survey on the Dynamics of Household Relationships 2011

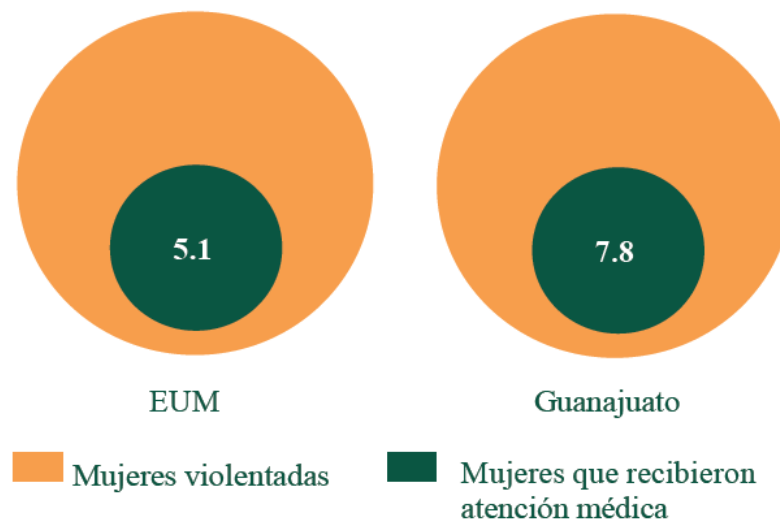
Porcentaje de mujeres casadas o unidas violentadas por su pareja a lo largo de su relación, por tipo de violencia

Porcentaje de mujeres casadas o unidas violentadas por su pareja a lo largo de su relación que recibieron atención médica o psicológica en los últimos 12 meses

Gráfica 1.6



Gráfica 1.10



# Challenges

1. Generating sources of information medium and long term to allow the construction of indicators of levels II and III.
2. Innovating methodologies to build gender indicators without having to design large collection instruments that put the quality of information on risk.
3. Ensuring that Data Sources have information that can build indicators with gender perspective, mainly those related to Environmental Issues.
4. Ensuring that indicators and data disaggregation show the aging process mainly in the female population.



# Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



**INEGI Informa**



**@INEGI\_INFORMA**



**INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

