

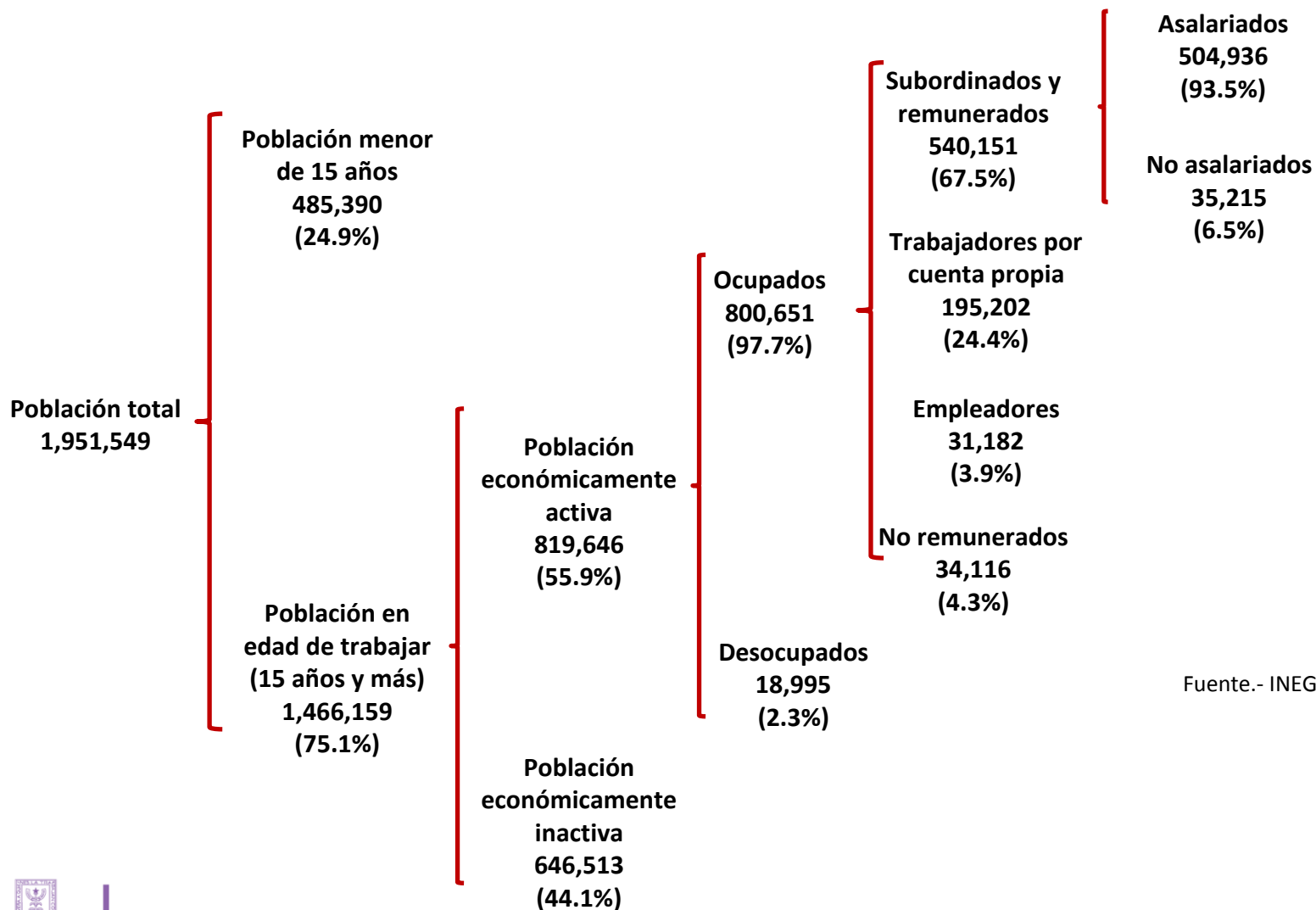
# MERCADO LABORAL DEL ESTADO DE MORELOS

2016

## Resumen ejecutivo

- Al comparar el 2016 con respecto al 2015, la ocupación en el Estado de Morelos aumentó 2.3%, mientras que a nivel nacional se registró un crecimiento del 1.9%.
- Mientras que la PEA a nivel nacional creció, en el 2016, en 1.5%, en Morelos lo hizo en 1.7%. En los últimos 3 años, en Morelos ha crecido en 0.1%, mientras que a nivel nacional ha crecido en 3.7%
- Mientras que la población no económicamente activa creció en 1.0% en Morelos, a nivel nacional crece en 2.0%. En los últimos 3 años, en Morelos creció 12.3% y a nivel nacional creció 6.3%.
- La PEA de Morelos se está trasladando a la Población no económicamente activa, fundamentalmente a la población estudiantil, observándose dentro de esta población un alto crecimiento de la población joven (de 15 a 29 años), sobretodo en la población femenina.
- Mientras que los ocupados subordinados disminuyen 18,954 en promedio durante el 2016, respecto al 2015, los independientes registraron un decrecimiento marginal. Lo que significa un freno a la informalización del mercado laboral.
- Tres ramas económicas absorbieron el 46% de la ocupación: Comercio, Servicios de esparcimiento, culturales, etc. y las manufacturas, 20, 14 y 12%, respectivamente.
- Dos ramas económicas se caracterizaron por crecer, en el 2016 respecto al 2015, por arriba del 10%: Servicios profesionales, científicos y técnicos y Transporte, 16.3 y 16.0% respectivamente.
- El ingreso promedio mensual en Morelos fue de \$4,393.44, el 2.1% por debajo del ingreso promedio mensual de hace un año. El ingreso promedio, en términos de salarios mínimos, es 32% mayor en los hombres respecto al de las mujeres en Morelos, a nivel nacional el diferencial es de 24%.
- Morelos existe un fuerte problema de informalidad. La proporción de asegurados en el IMSS en los ocupados asalariados fue de 39.8% en el 2016, a nivel nacional fue de 55.4%.
- Durante el 2016, el salario medio de los trabajadores formales fue 5 veces mayor que el de los *informales*.
- En los últimos cuatro años se observa una tendencia a disminuir el coeficiente de Gini, lo que significa una tendencia a mejorar la distribución del ingreso en la entidad. El indicador ha mejorado un 10%.
- En Morelos la TDA, disminuyó de 3.3% al 2.7% del 2015 al 2016. En el 2016 la tasa más baja en los últimos 11 años. La población desocupada decreció en 17.8% en Morelos, a nivel nacional el decrecimiento fue de 9.1%.

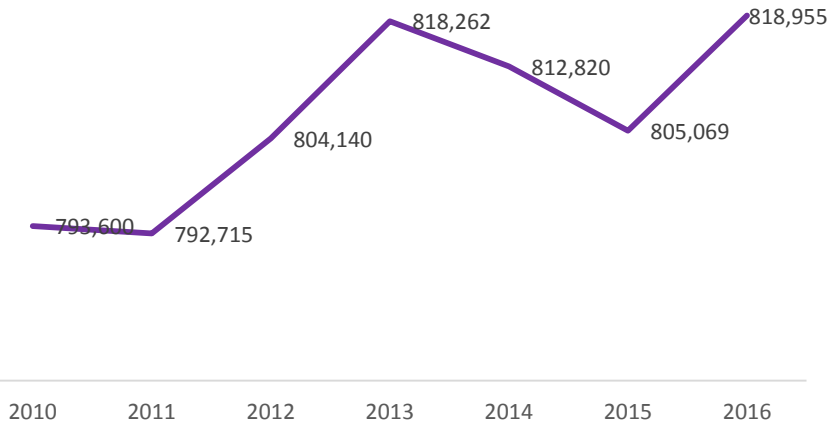
# DISTRIBUCIÓN ECONÓMICA DE LA POBLACIÓN DE MORELOS AL CUARTO TRIMESTRE 2016



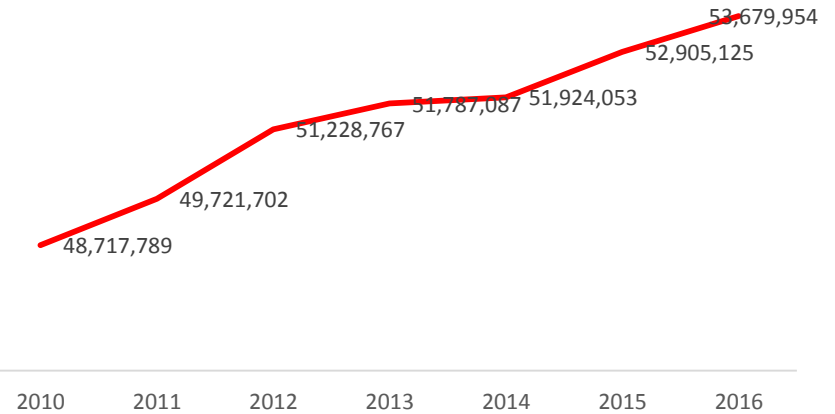
Fuente.- INEGI (ENOE)

# EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

PEA Morelos



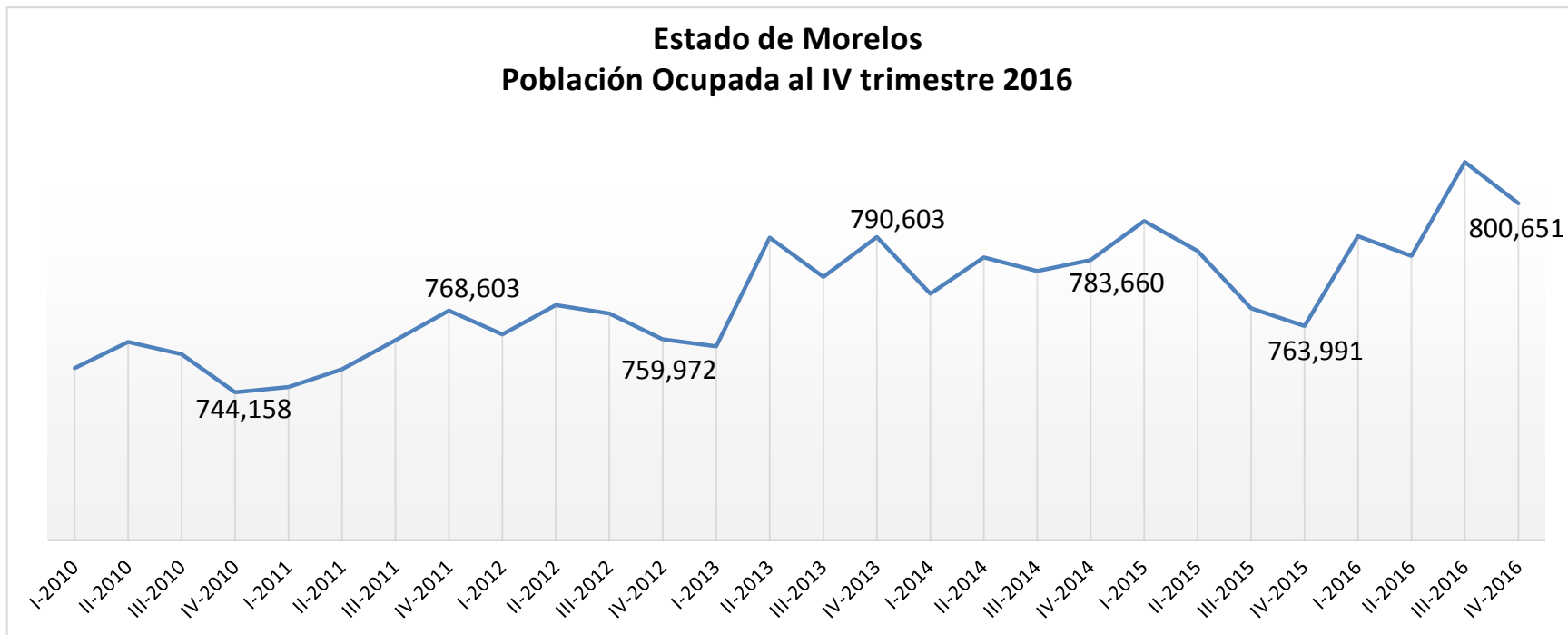
PEA Nacional



Fuente.- INEGI (ENOE)

Mientras que la PEA a nivel nacional creció, en el 2016, en 1.5%, en Morelos lo hizo en 1.7%. En los últimos 3 años, en Morelos ha crecido en 0.1%, mientras que a nivel nacional creció en 3.7%. A partir del 2014, en Morelos se frenó el crecimiento de la PEA y se trasladó a la Población No Económicamente Activa.

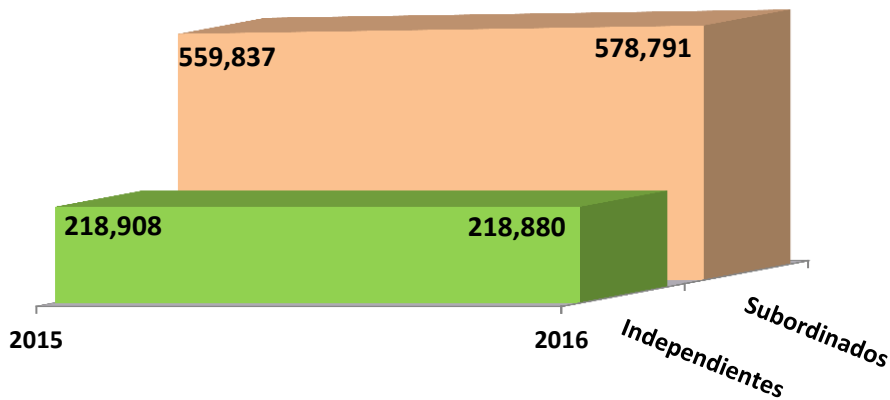
# OCUPADOS EN EL ESTADO DE MORELOS



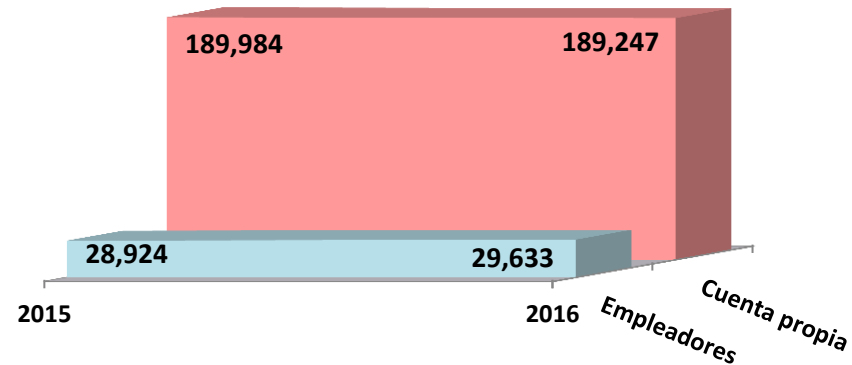
Fuente.- INEGI (ENOE)

**Durante el 2016 la ocupación en Morelos creció en 2.3% respecto al 2015. A nivel nacional el aumento fue de 1.9%.**

### Trabajadores Independientes y Subordinados 2015-2016



### Empleadores y por Cuenta propia 3er. trimestre 2015-2016



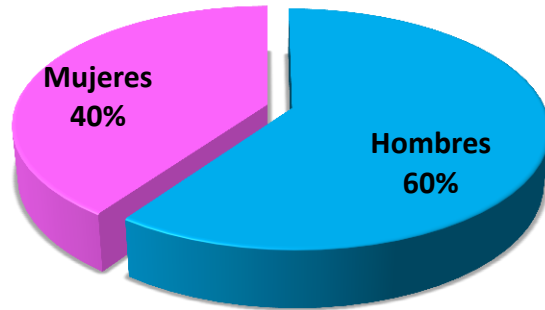
Fuente.- INEGI (ENOE)

**Mientras que los subordinados aumentan 18,954 en promedio durante el 2016, respecto al 2015, los independientes disminuyen en 28, dando un aumento neto de 18,926 ocupados. El decrecimiento marginal de los independientes se debe a un aumento de los empleadores y a una disminución de los ocupados por cuenta propia.**

**El incremento de la ocupación se debe fundamentalmente al aumento en la ocupación de los subordinados.**

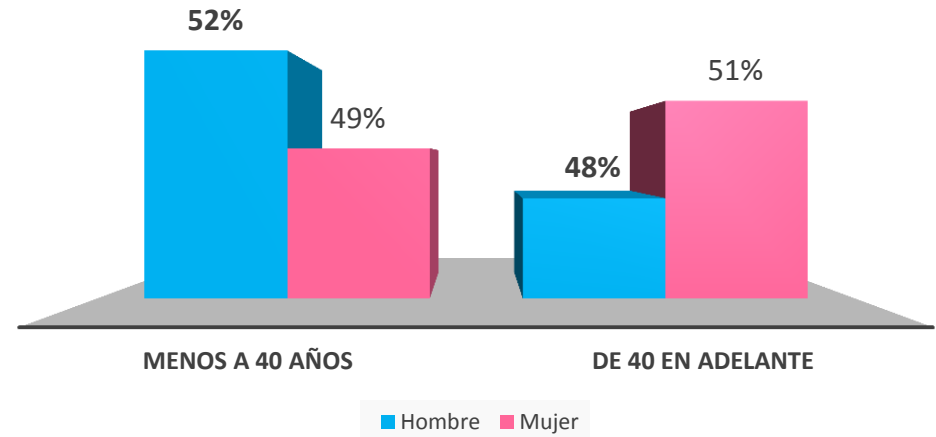
# POBLACIÓN OCUPADA EN MORELOS 2016

**Morelos**  
Estructura de la Población Ocupada por sexo



La participación de la mujer en la ocupación en Morelos es del 40%, mientras que a nivel nacional es del 38%.

Ocupados por edad



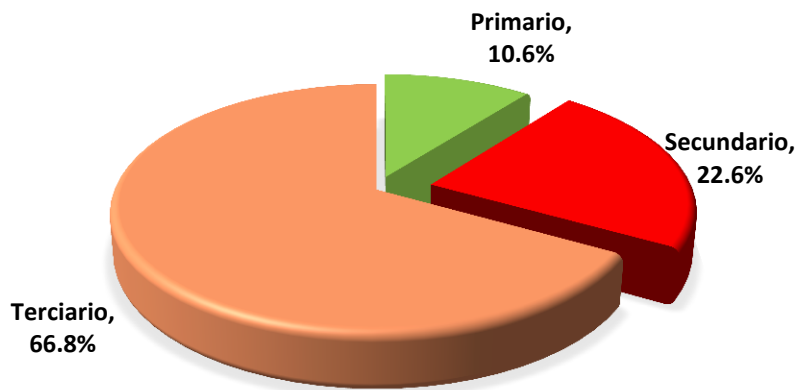
En promedio los hombres se ocupan a más temprana edad que las mujeres

Fuente.- INEGI (ENOE)



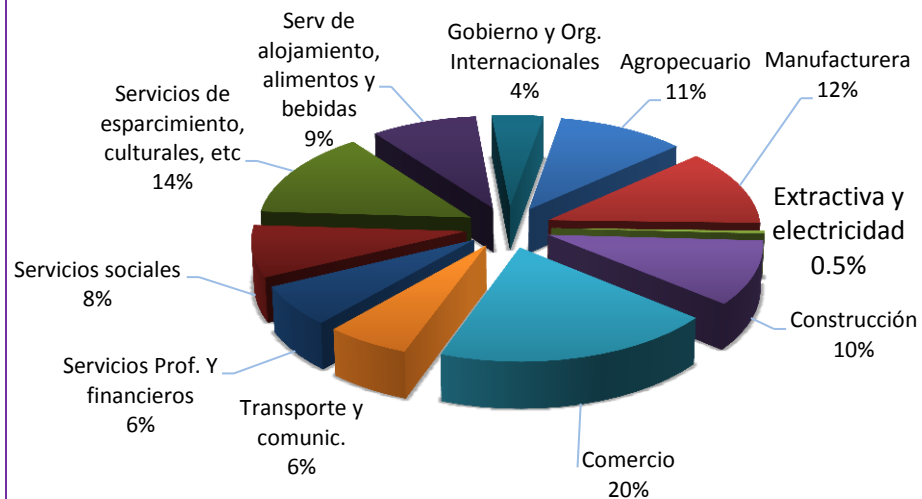
# MORELOS

POBLACIÓN OCUPADA  
PARTICIPACIÓN POR SECTOR DE LA ECONOMÍA  
2016



# OCUPADOS POR SECTOR ECONÓMICO 2016

Ocupados por Sector de Actividad económica  
2016



Fuente.- INEGI (ENOE)

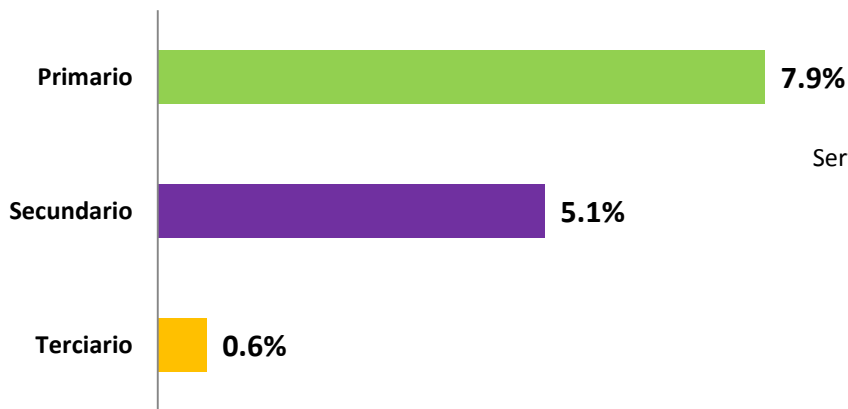
	Estructura ocupación	Estructura PIB
Primario	10%	3%
Secundario	23%	30%
Terciario	67%	67%

Cinco ramas económicas se caracterizaron por absorber 10% o más de la ocupación: Comercio, Servicios de esparcimiento, culturales, etc., las manufacturas, Agropecuario y Construcción, 20, 14, 12, 11% y 10%, respectivamente.





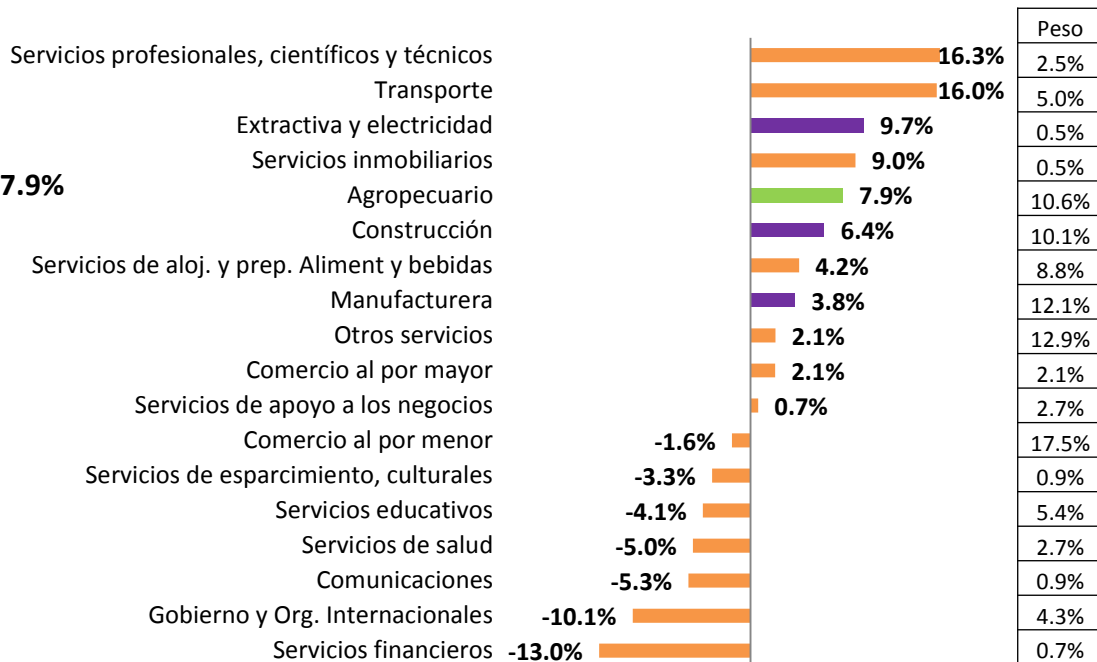
## Tasa de crecimiento 2015-2016



Fuente.- INEGI (ENOE)

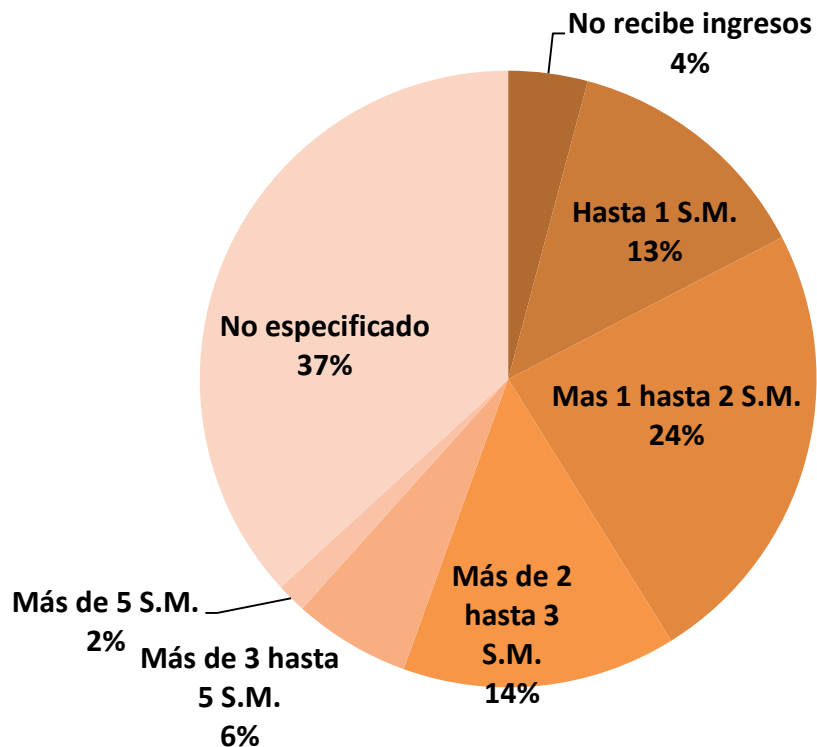
	Crecimiento ocupación	Estructura ocupacional
Primario	7.9%	10.6%
Secundario	5.1%	22.6%
Terciario	0.6%	66.8%
Total	2.3%	

## Tasa de crecimiento 2015-2016



**La ocupación de dos ramas económicas se caracterizó por crecer, durante el 2016 por arriba del 15%: Servicios profesionales, científicos y técnicos y Transportes , 16.3 y 16.0% respectivamente.**

# OCUPADOS POR NIVEL DE INGRESOS 2016



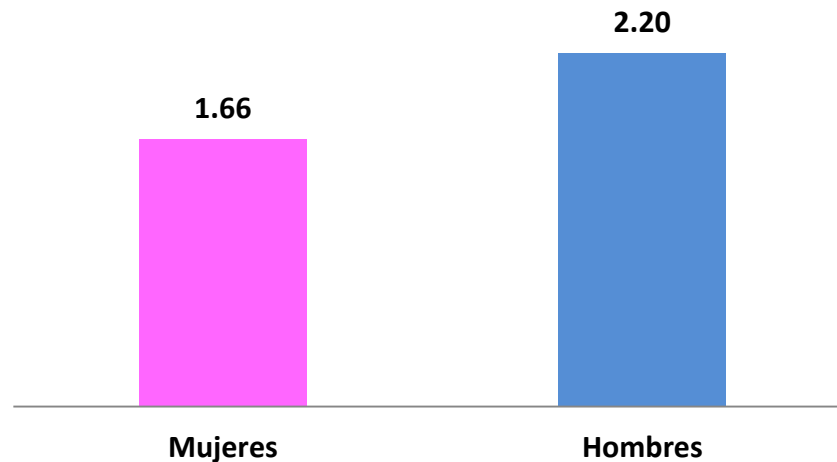
Fuente.- INEGI (ENOE)

**El ingreso promedio mensual en Morelos en el 2016 fue de \$4,393.44, el 2.1% por debajo del ingreso promedio mensual del 2015.**

# INGRESO PROMEDIO EN SALARIOS MÍNIMOS 2016

## Ingreso promedio en salarios mínimos

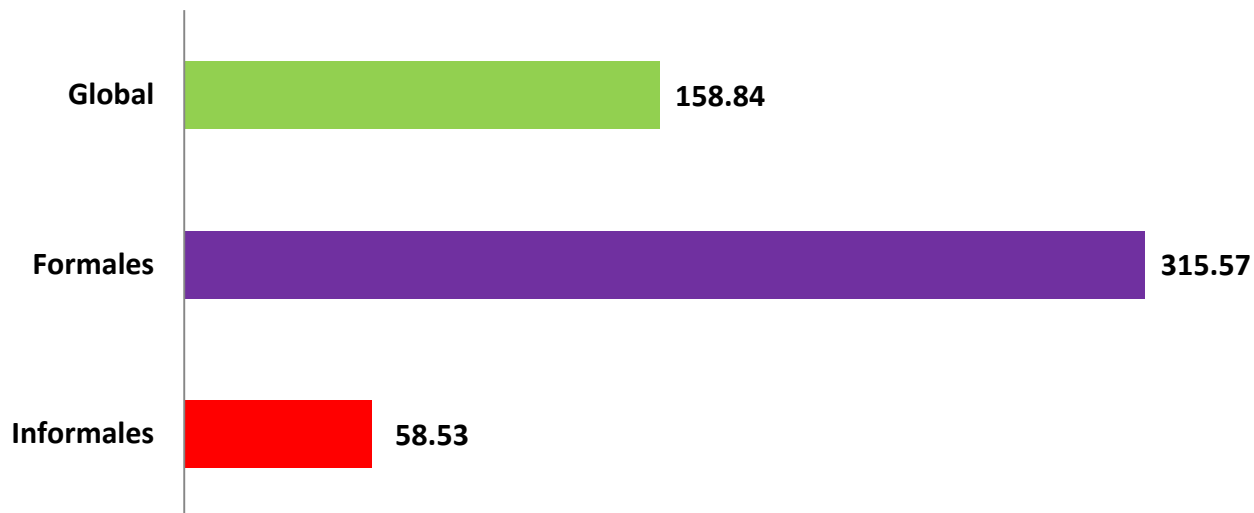
Ingreso promedio	Morelos	Nacional
Global	1.98	2.48
Hombre	2.20	2.67
Mujeres	1.66	2.16



Fuente.- INEGI. Elaborado a partir de información de la ENOE.

**El ingreso promedio, en términos de salarios mínimos, es 32% mayor en los hombres respecto al de las mujeres en Morelos. A nivel nacional el diferencial es de 24%**

## Ingreso promedio diario



Fuente: IMSS y ENOE de INEGI

Nota.- Global son los ocupados subordinados y remunerados

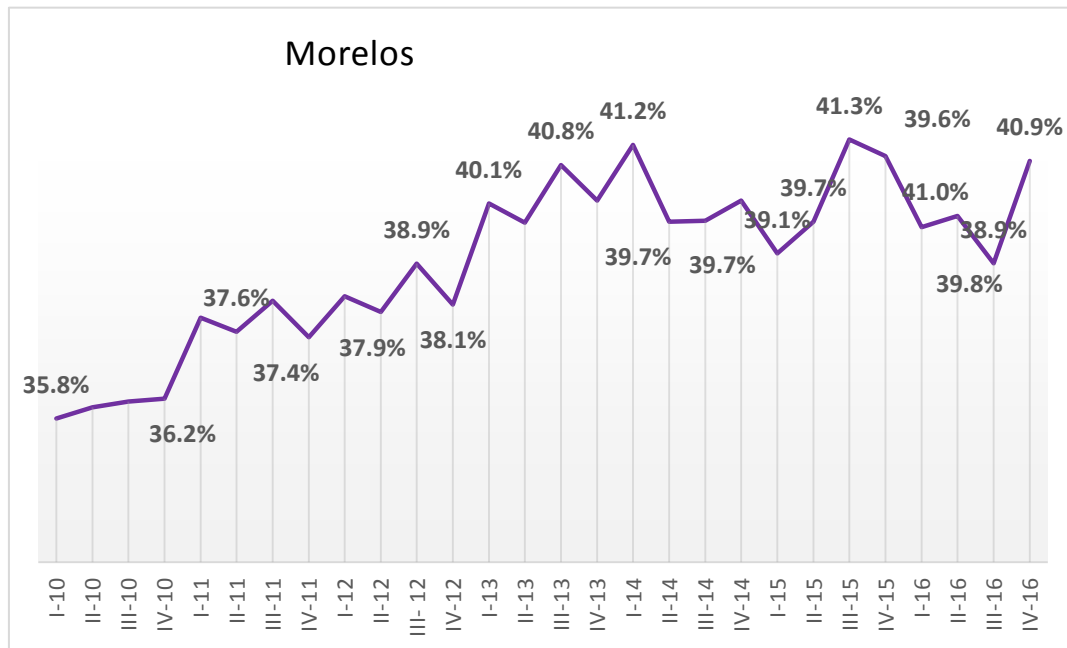
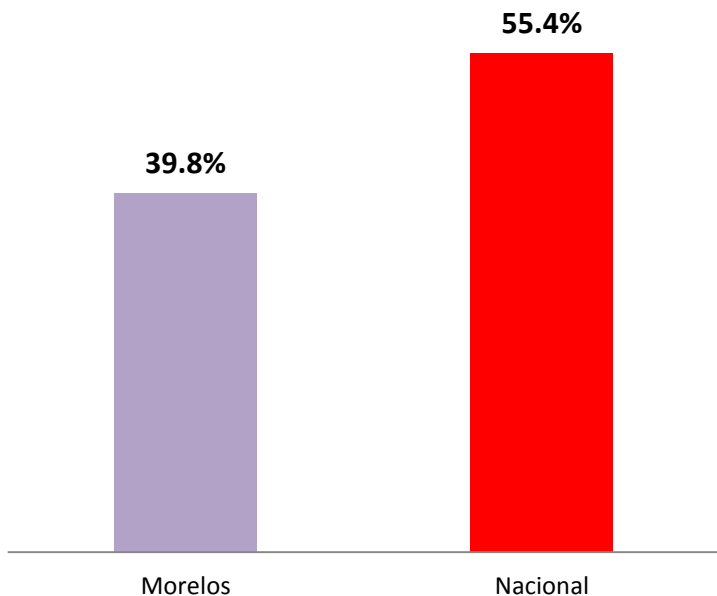
Formales son los trabajadores afiliados al IMSS

Informales es la diferencia entre los ocupados subordinados y remunerados y los formales

El salario diario de los formales es el salario asociado a trabajadores asegurados en el IMSS

El ingreso promedio diario de los formales es 5 veces mayor que el de los informales

# Trabajadores asegurados en el IMSS como proporción de los ocupados asalariados 2016

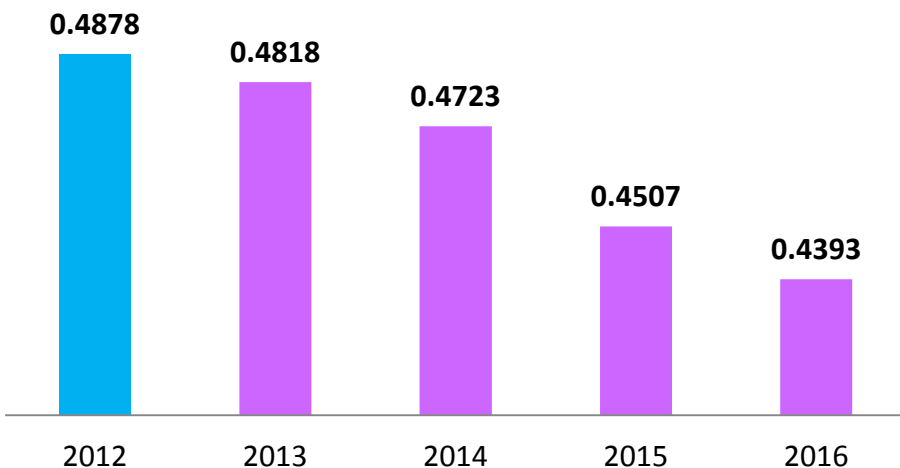


Fuente.- Secretaría del Trabajo y Previsión Social e INEGI (ENOE)

**La proporción de asegurados entre asalariados en Morelos es significativamente menor que la registrada a nivel nacional. En Morelos existe un fuerte problema de informalidad.**

# DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN MORELOS (COEFICIENTE DE GINI)

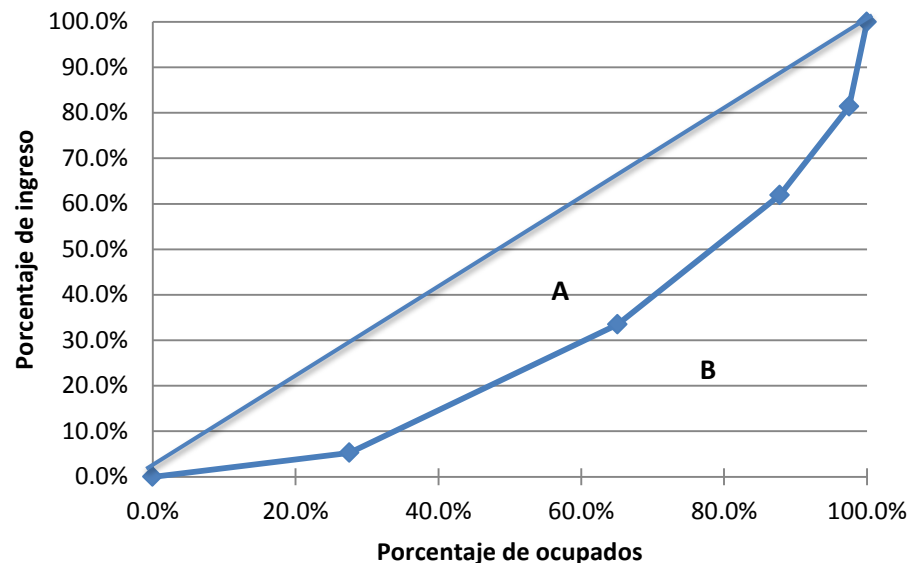
**Coefficiente de Gini  
Morelos**



Fuente.- INEGI. Elaboración a partir de información de la ENOE

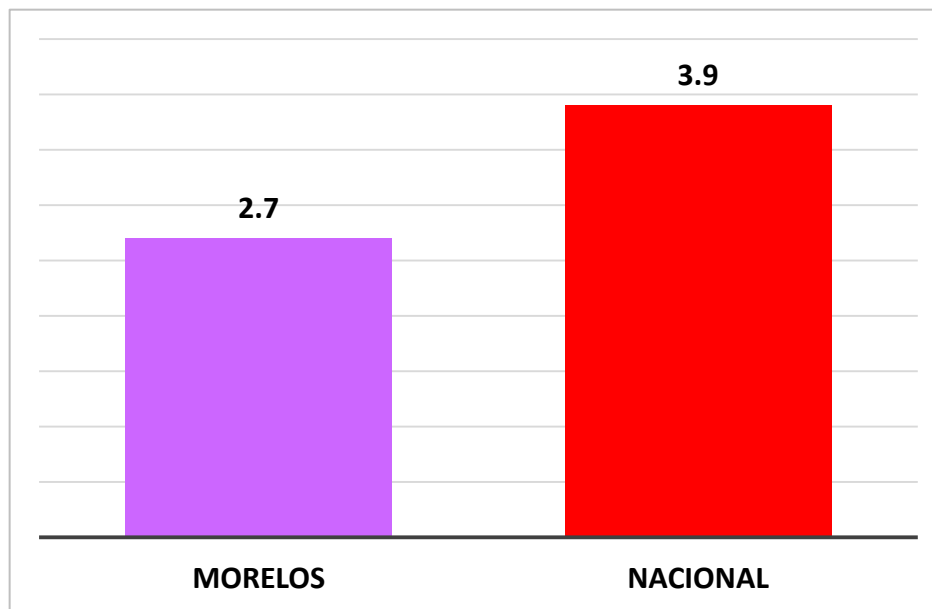
**COEFICIENTE DE GINI MORELOS 2016**

$$CG = A/(A+B) = 0.4393$$



**En los últimos cuatro años se observa una tendencia a disminuir el coeficiente de Gini, lo que significa una tendencia a mejorar la distribución del ingreso en la entidad. El indicador ha mejorado un 10%.**

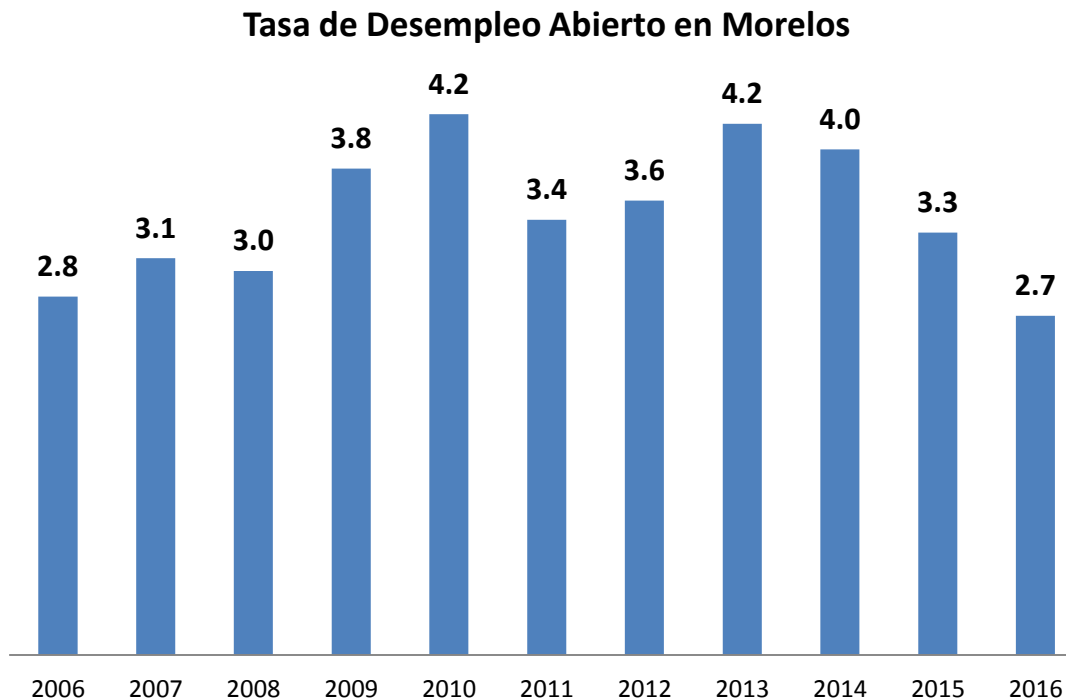
# TASA DE DESOCUPACIÓN ABIERTA 2016



Fuente.- INEGI (ENOE)

**En Morelos la TDA, disminuyó de 3.3% al 2.7% del 2015 al 2016.**

# TASA DE DESOCUPACIÓN ABIERTA

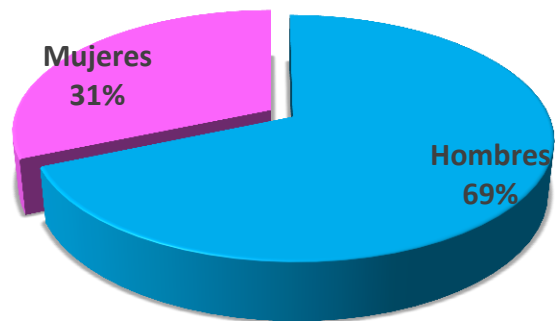


Fuente.- INEGI (ENOE)

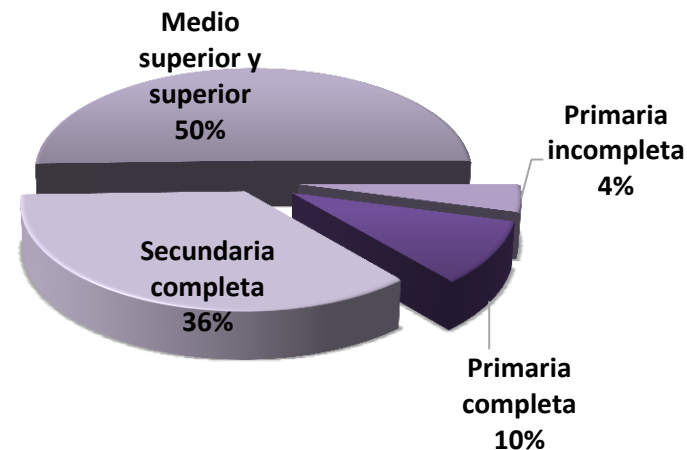
**En Morelos la TDA, disminuyó de 3.3% al 2.7% del 2015 al 2016. En el 2016 la tasa más baja en los últimos 11 años.**



Morelos Población Desocupada  
Estructura por sexo  
2016

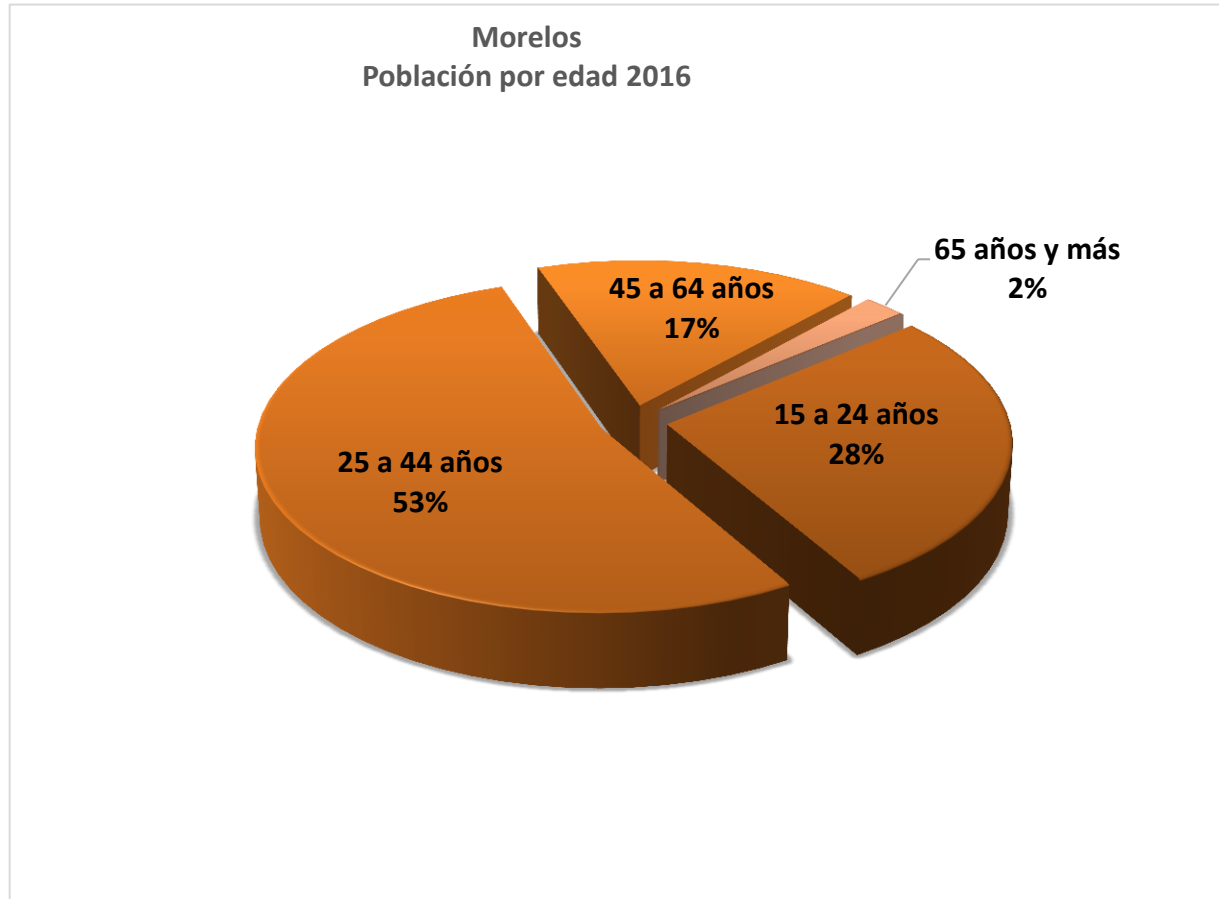


Población Desocupada por nivel de instrucción Académica  
2016



Fuente.- INEGI (ENOE)

Mientras que en Morelos el 31% de la población desocupada son mujeres, a nivel nacional es el 39%. El 50% de los desocupados en Morelos tienen un nivel educativo equivalente a medio superior y superior, a nivel nacional ese porcentaje representa el 46%.



Fuente.- INEGI

**En Morelos el 28% de los desocupados tienen una edad entre 15 y 24 años, a nivel nacional ese porcentaje representa el 35%.**