“2018. Año del Bicentenario del Natalicio de Ignacio Ramírez Calzada, El Nigroponte”

ASPECTOS DEMOGRÁFICOS Y ECONÓMICOS RELEVANTES DE LAS ZONAS METROPOLITANAS DEL ESTADO DE MÉXICO

18/06/2018

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y METROPOLITANO
SUBSECRETARÍA DE DESARROLLO METROPOLITANO
DIRECCIÓN GENERAL DE PROYECTOS Y COORDINACIÓN METROPOLITANA
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS METROPOLITANOS

Contenido

1. Presentación
2. Metodología
3. Zonas Metropolitanas
4. Variables Socioeconómicas
5. Estadísticos de las Zonas Metropolitanas

1. Presentación

- Como parte de las constantes cambios y la necesidad de actualizar la información para disponer de datos oportunos de las zonas metropolitanas del Estado de México, Valle de Cuautitlán-Texcoco, Valle de Toluca y Santiago Tianguistenco y poder tener una visión de lo que cada una representa en términos, sociodemográficos, ambientales y económicos.

- Tener el pulso y el desarrollo de las zonas metropolitanas, es contar con información de estadísticos e indicadores y analizarlos para medir el grado de desarrollo o atraso en el que se encuentran.

- Indispensable el análisis de la información disponible de las zonas metropolitanas, para determinar las fortalezas y oportunidades, así como, las debilidades y amenazas que se tienen y pueden presentar.

- Que a partir de un diagnóstico objetivo se pueden proponer e implementar planes, programas, acciones y estrategias que contribuyan e incidan en el desarrollo de la población.

- Es así, que se presenta es este documento una serie de datos con información estadística e indicadores de aspectos sociodemográficos y económicos de las tres zonas metropolitanas que dan una visión de lo que son la zonas metropolitanas.

2. Metodología

- Conforme a la delimitación ya determinada por el grupo interinstitucional y aprobada por la legislatura del Estado de México, de las zonas metropolitanas y los municipios que integran dichas zonas:

  1. 59 municipios de la Zona Metropolitana del Valle Cuautitlán-Texcoco
  2. 16 municipios de la Zona Metropolitana del Valle de Toluca
  3. 4 municipios de la Zona Metropolitana de Santiago Tianguistenco

- Se clasificaron y se determinaron los estadísticos globales por zona, y posteriormente el cálculo de los indicadores correspondientes.

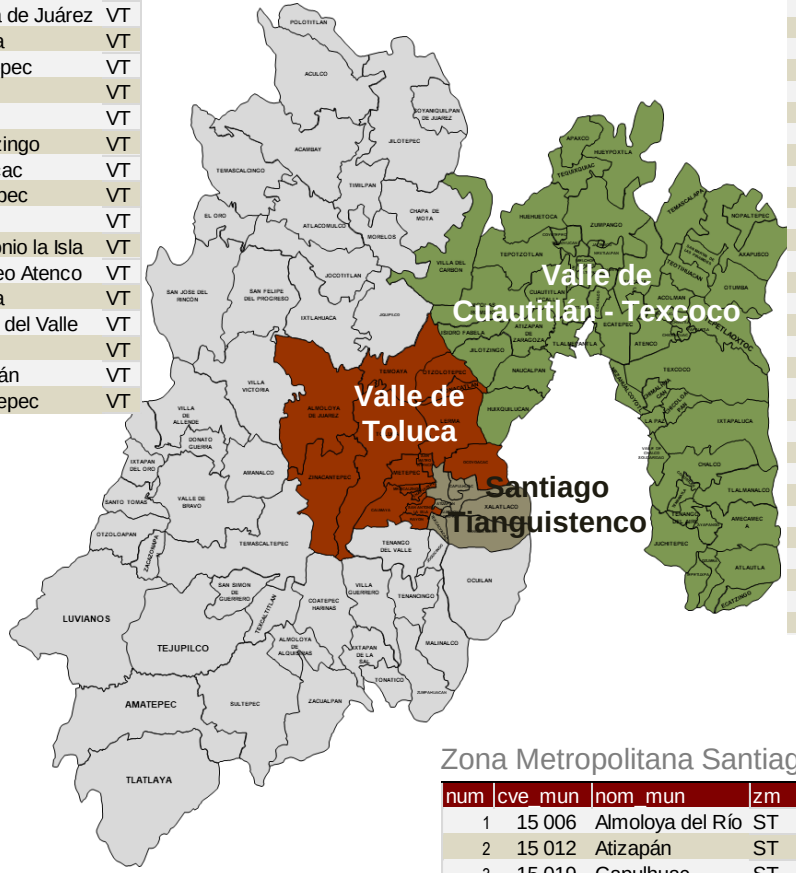
- Los valores que se obtuvieron se reflejaron en un mapa y se graficaron para cada una de las zonas que permite de inicio, una comparación entre las mismas tres zonas metropolitanas.

- A partir de la población, en número de viviendas, la extensión territorial y el Producto Interno Bruto (PIB), entre otras variables estadísticas, de cada unos de los municipios, se determinaron los indicadores de las Zonas Metropolitanas, que representan de mejor forma las condiciones en que se encuentra la población y el grado de su desarrollo.

3. Zonas Metropolitanas

Zona Metropolitana del Valle de Toluca

num	cve_mun	nom_mun	zm
1	15 005	Almoloya de Juárez	VT
2	15 018	Calimaya	VT
3	15 027	Chapultepec	VT
4	15 051	Lerma	VT
5	15 054	Metepec	VT
6	15 055	Mexicaltzingo	VT
7	15 062	Ocoyoacac	VT
8	15 067	Otzolotepec	VT
9	15 072	Rayón	VT
10	15 073	San Antonio la Isla	VT
11	15 076	San Mateo Atenco	VT
12	15 087	Temoaya	VT
13	15 090	Tenango del Valle	VT
14	15 106	Toluca	VT
15	15 115	Xonacatlán	VT
16	15 118	Zinacantepec	VT



Zona Metropolitana del Valle de Cuautitlán Texcoco

num	cve_mun	nom_mun	zm
1	15 002	Acolman	VCT
2	15 009	Amecameca	VCT
3	15 010	Apaxco	VCT
4	15 011	Atenco	VCT
5	15 013	Atizapán de Zaragoza	VCT
6	15 015	Atlautla	VCT
7	15 016	Axapusco	VCT
8	15 017	Ayapango	VCT
9	15 020	Coacalco de Berriozábal	VCT
10	15 022	Cocotitlán	VCT
11	15 023	Coyotepec	VCT
12	15 024	Cuautitlán	VCT
13	15 025	Chalco	VCT
14	15 028	Chiautla	VCT
15	15 029	Chicoloapan	VCT
16	15 030	Chiconcuac	VCT
17	15 031	Chimalhuacán	VCT
18	15 033	Ecatepec de Morelos	VCT
19	15 034	Ecatzingo	VCT
20	15 035	Huehuetoca	VCT
21	15 036	Hueypoxtla	VCT
22	15 037	Huixquilucan	VCT
23	15 038	Isidro Fabela	VCT
24	15 039	Ixtapaluca	VCT
25	15 044	Jaltenco	VCT
26	15 046	Jilotzingo	VCT
27	15 050	Juchitepec	VCT
28	15 053	Melchor Ocampo	VCT
29	15 057	Naucalpan de Juárez	VCT
30	15 058	Nezahualcóyotl	VCT
31	15 059	Nextlalpan	VCT
32	15 060	Nicolás Romero	VCT
33	15 061	Nopaltepec	VCT
34	15 065	Otumba	VCT
35	15 068	Ozumba	VCT
36	15 069	Papalotla	VCT
37	15 070	La Paz	VCT
38	15 075	San Martín de las Pirámides	VCT
39	15 081	Tecámac	VCT
40	15 083	Temamatla	VCT
41	15 084	Temascalapa	VCT
42	15 089	Tenango del Aire	VCT
43	15 091	Teoloyucan	VCT
44	15 092	Teotihuacán	VCT
45	15 093	Tepetlaoxtoc	VCT
46	15 094	Tepetlixpa	VCT
47	15 095	Tepotzotlán	VCT
48	15 096	Tequixquiac	VCT
49	15 099	Texcoco	VCT
50	15 100	Tezoyuca	VCT
51	15 103	Tlalmanalco	VCT
52	15 104	Tlalnepantla de Baz	VCT
53	15 108	Tultepec	VCT
54	15 109	Tultitlán	VCT
55	15 112	Villa del Carbón	VCT
56	15 120	Zumpango	VCT
57	15 121	Cuautitlán Izcalli	VCT
58	15 122	Valle de Chalco Solidaridad	VCT
59	15 125	Tonanitla	VCT

Zona Metropolitana Santiago Tianguistenco

num	cve_mun	nom_mun	zm
1	15 006	Almoloya del Río	ST
2	15 012	Atizapán	ST
3	15 019	Capulhuac	ST
4	15 043	Xalatlaco	ST
5	15 098	Texcalyacac	ST
6	15 101	Tianguistenco	ST

4. Variables socioeconómicas, 2015

- Para este análisis, se consideraron ocho variables estadísticos e indicadores que permiten construir otros estadísticos, que se detallan con gráficos y permite representar las condiciones en que se encuentran las zonas metropolitanas del Estado de México.

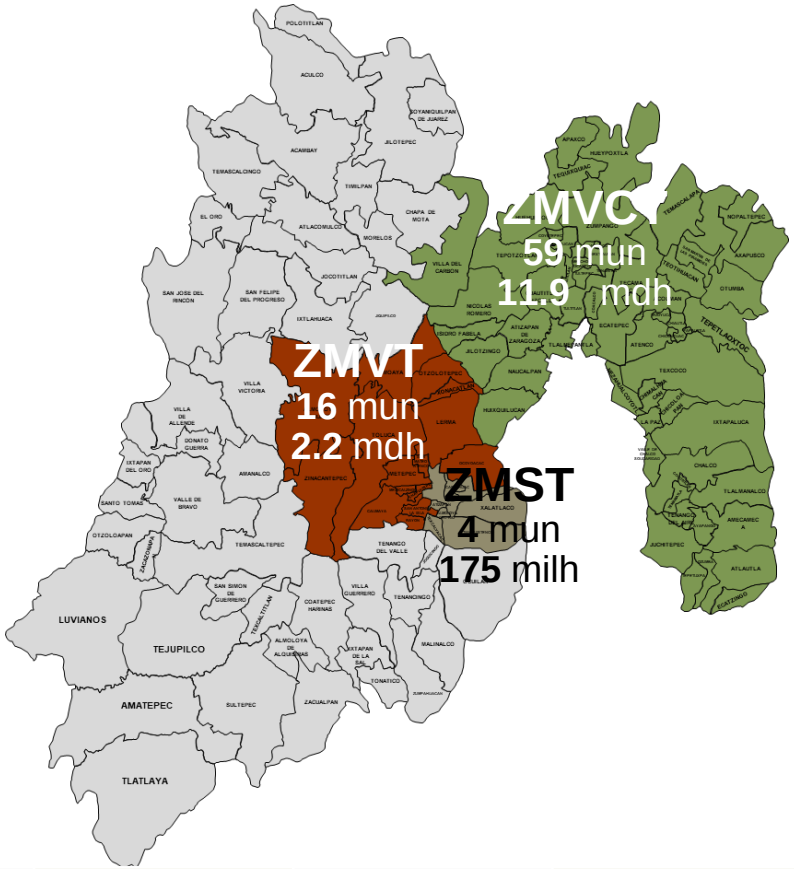
Estadístico e indicadores de la tres Zona Metropolitanas del Estado de México

ZONAS METROPOLITANAS	Municipios	Población	Población Ocupada	PIB MdP	Competitividad 1/	Vivienda	Unidades Económicas	PIB Per cápita $	Dencidad Poblacional 2/
ZMVCT	59	11,854,629	4,716,333	941,435	3.4	3,129,404	450,729	79,415	1,884
ZMVT	16	2,202,886	836,162	240,431	3.5	532,147	98,724	109,144	904
ZMST	6	170,461	66,360	9,605	3.5	38,378	9,051	56,345	467

Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015
1/ Índice de competitividad de capital humano, promedio estimado con datos del IMCO, 2016.
2/ Por Km^2

5. Indicadores de las Zonas Metropolitanas

ZMVT	
Vivienda	532 mil
Población urbana	82.6 %
Densidad urbana	904 h/km²
PIB total	240,431 mdp
PIB per cápita	109 mil pesos
Unidades eco.	98.7 mil



ZMVCT	
Vivienda	3.1 millones
Población urbana	96.3 %
Densidad urbana	1,884 h/km²
PIB total	941,435 mdp
PIB per cápita	79 mil pesos
Unidades eco.	450.7 mil

ZMST	Vivienda	Población urbana	Densidad urbana	PIB total	PIB per cápita	Unidades eco.
	38 mil	71.6 %	467 h/km²	9,605 mdp	56 mil pesos	9.0 mil

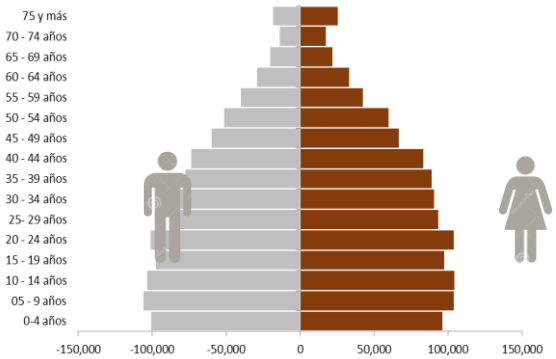
Fuente: Elaboración propia con información de INEGI e IGECEM.

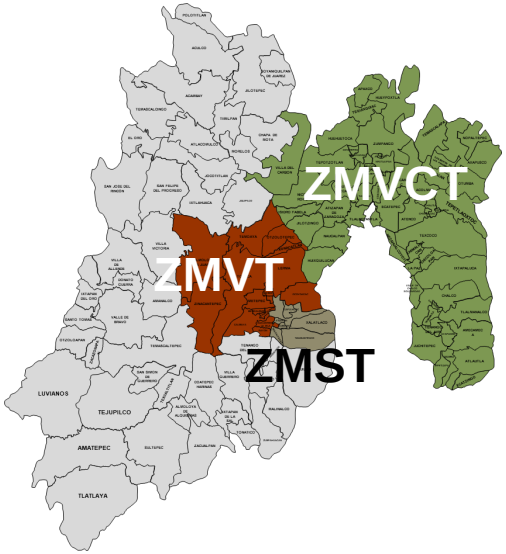
Población en las Zonas Metropolitanas

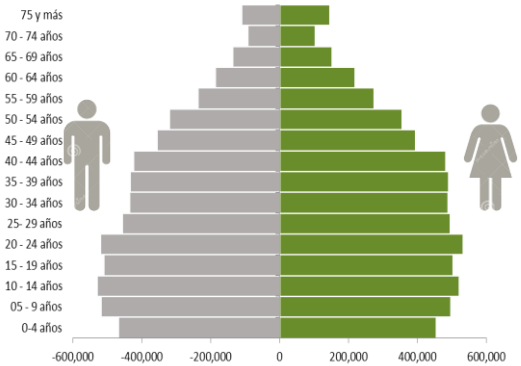
- La Población de la Zona Metropolitana del Valle Cuautitlán-Texcoco es 5.4 veces mayor que la del Valle de Toluca y casi 70 veces la de Santiago Tianguistenco, por ello representa un reto y requiere de políticas publicas para un desarrollo equilibrado y sostenible.

Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015.

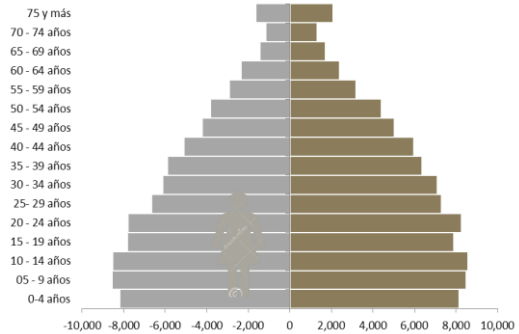
Pirámide de Edad de la Población







- Las pirámides poblacional de la Zona Metropolitana del Valle de Cuautitlán-Texcoco y la del Valle de Toluca presentan un ensanchamiento en la población joven y adulta, en tanto que en la Zona Metropolitana de Santiago Tianguistenco, tiene aún una una base de niños y jóvenes.

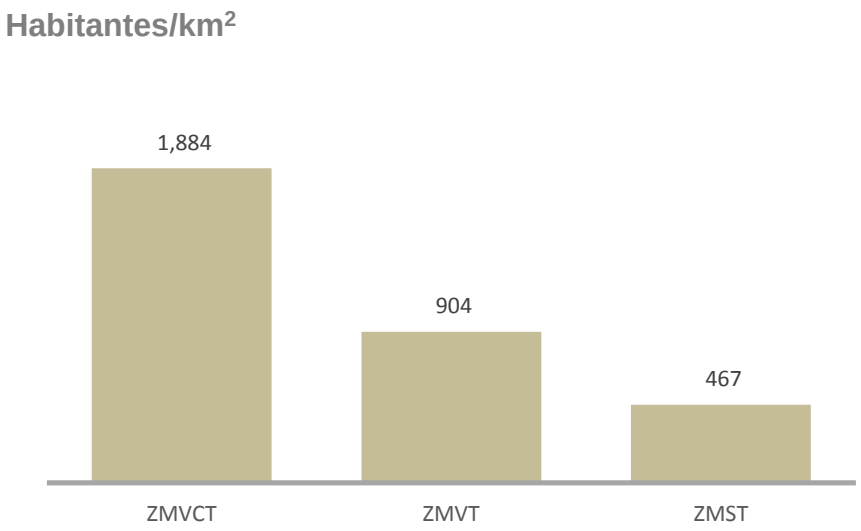


Densidad poblacional de las Zonas Metropolitanas

- Las densidades de población en las tres zonas metropolitanas es muy baja, respeto a zonas metropolitanas de nivel mundial.

- Mónaco tiene casi 10 veces más población por km^2 que la Zona Metropolitana de Cuautitlán-Texcoco.

- Necesaria la actualización de planes municipales de desarrollo que permitan la redensificación y usos mixtos de suelo, para lograr mayor eficiencia, integración y aprovechamiento de los espacios y con ello una mejor calidad de vida.

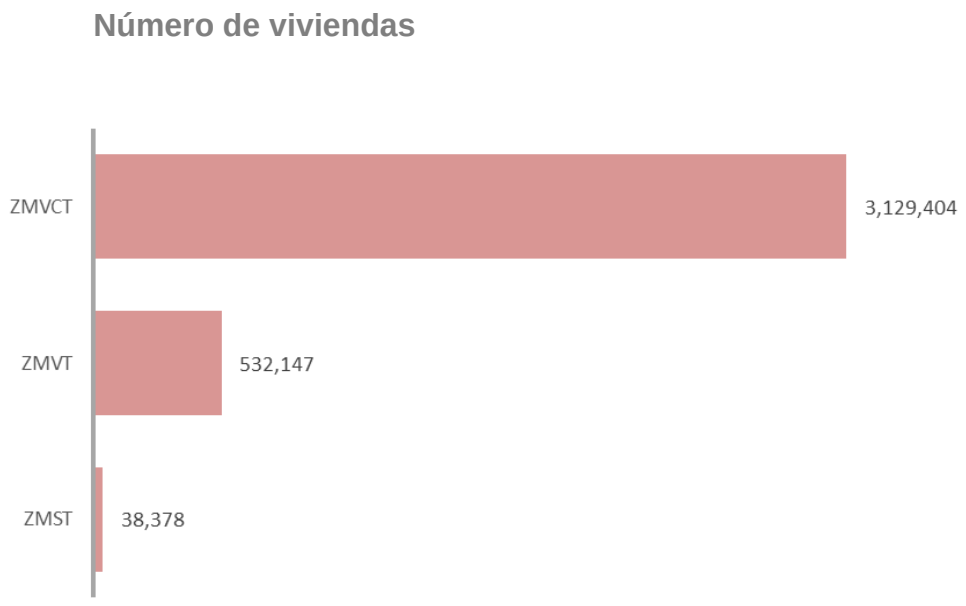


Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015.

Vivienda en las Zonas Metropolitanas

- El número de viviendas es proporcional al número de habitantes.

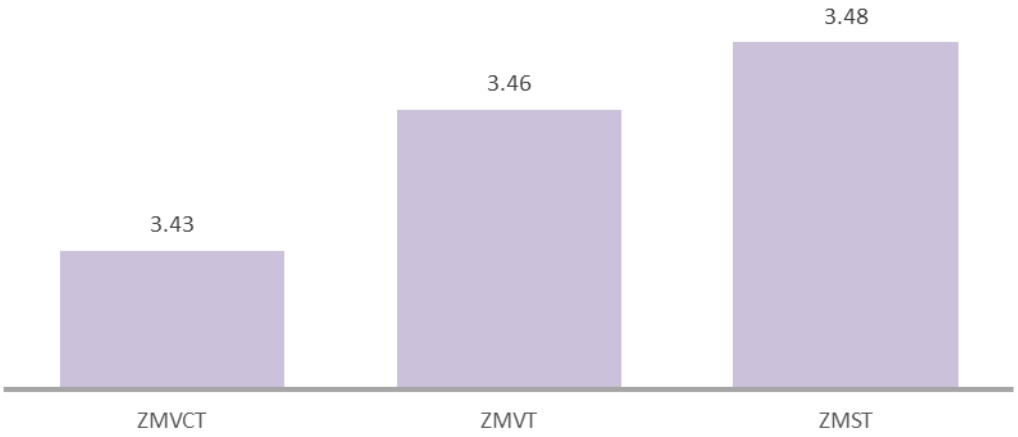
- La densidad de habitantes por vivienda, en la Zona Metropolitana del Valle Cuautitlán-Texcoco es de 3.8, en la de del Valle de Toluca es de 4.1 y en la Zona de Santiago Tianguistenco de 4.4 habitantes.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015.

Índice de competitividad de capacitación

- Prácticamente el índice de desarrollo del capital humano es similar en las tres zonas metropolitanas, impulsar una mayor cobertura en la educación, bajar la deserción, mejorar y continuar los programas de capacitación y certificación, serán fundamentales para lograr una mayor productividad y competitividad de la población.

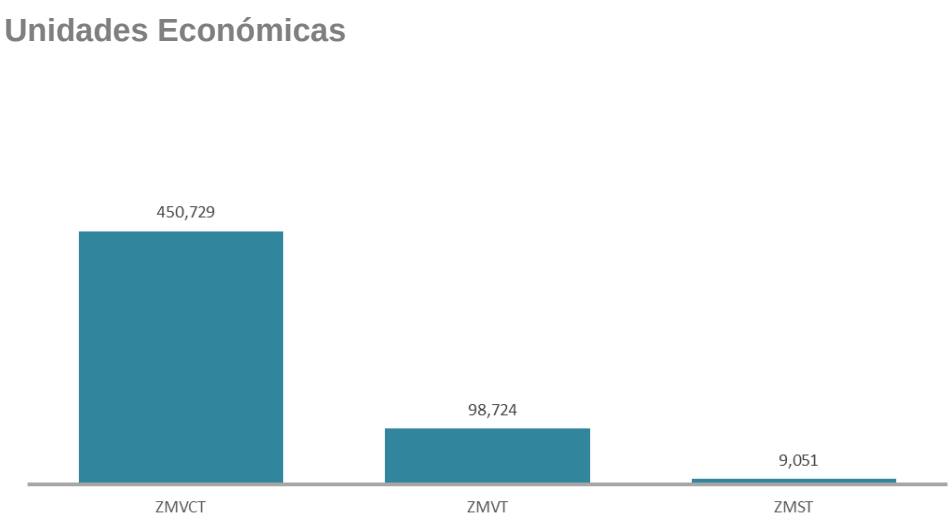


Fuente: Elaboración propia con información del IMCOM, 2017

Unidades Económicas

- El número de unidades económicas instaladas en la Zona Metropolitana del Valle de Cuautitlán-Texcoco es 4.6 veces mayor a la del Valle de Toluca y 50 veces el número de unidades económicas instaladas en la Zona de Santiago Tianguistenco.

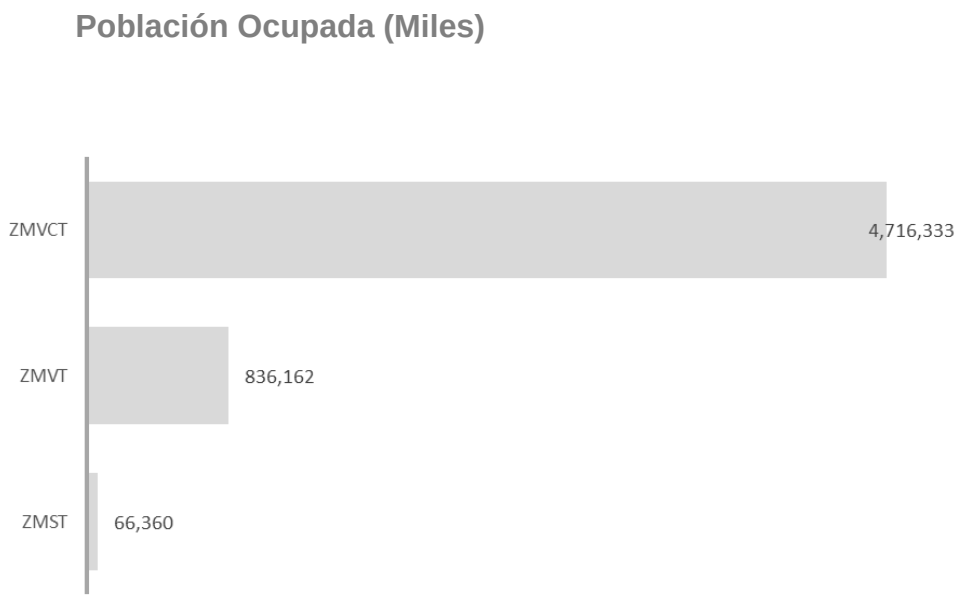
- De ahí la capacidad productiva y la aportación al Producto Interno Bruto, así como la relevancia de la población ocupada, que se muestra en la siguiente lamina.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015.

Población ocupada

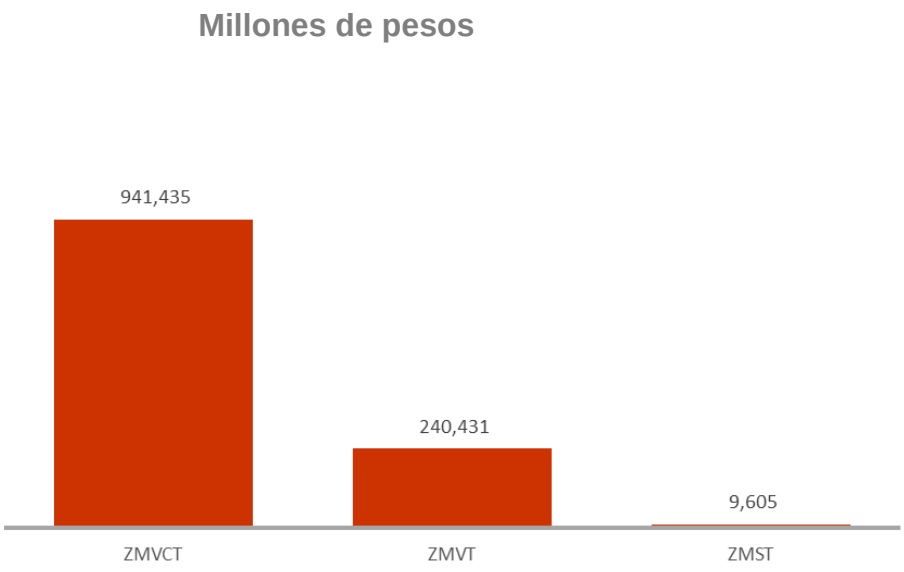
- Sin duda, la población ocupada, que son habitantes mayores de 15 años que están empleadas y reciben una remuneración, es de gran importancia a nivel nacional en términos de número, es indispensable continuar con programas de capacitación y certificación especializada para alcanzar un mayor valor agregado y mayores márgenes de riqueza.



Fuente: Elaboración propia con información del INEGI, 2015.

Producto Interno Bruto (PIB)

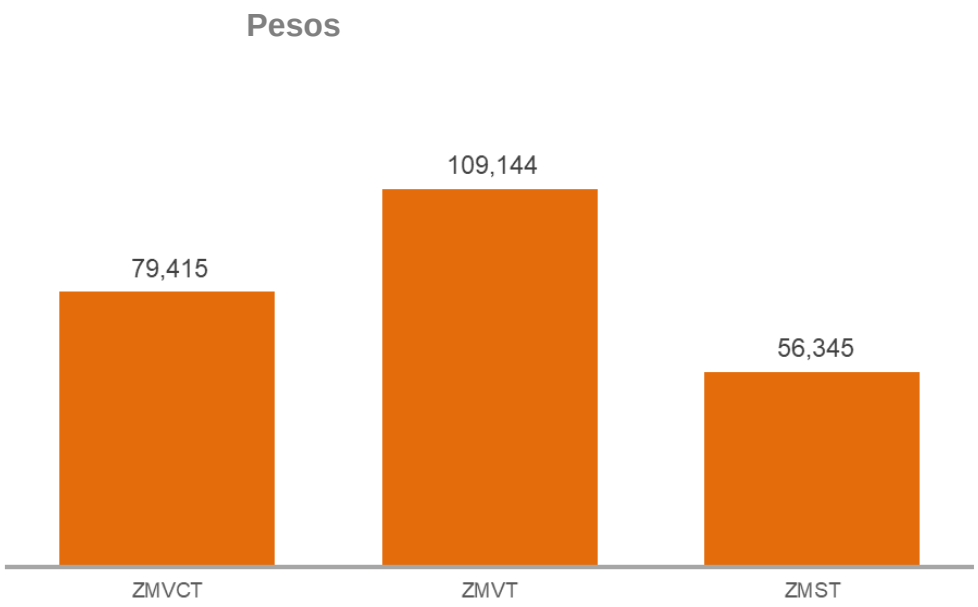
- El monto del PIB de las tres zona metropolitanas, esta directamente relacionado con la población, la población económicamente activa, la población ocupada y el número de unidades económicas, representa el 97% del PIB, Estatal y el 8.5% del Nacional.



Fuente: Elaboración propia con información del IGECEM, 2015.

PIB per cápita

- El PIB per cápita de la Zona Metropolitana del Valle de Toluca es superior en un 37% respecto al que se registra en el Valle de Cuautitlán-Texcoco y casi el doble de Santiago Tianguistenco.



Fuente: Elaboración propia con información del IGECEM, 2015