



Censos
económicos
2019

Resultados definitivos

Susana Pérez Cadena

Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios
26 de noviembre de 2020

Comité Ejecutivo del Subsistema
Nacional de Información Económica,
segunda sesión 2020



Alcances de los Censos Económicos



Geográfico
Todo el país

- ✓ Recorrido exhaustivo en áreas urbanas

- ✓ Muestreo en localidades rurales



Sectorial
Todas las actividades económicas*

- ✓ Pesca y Acuicultura

- ✓ Minería

- ✓ Electricidad, Gas y Agua

- ✓ Construcción

- ✓ Manufacturas

- ✓ Comercio

- ✓ Transporte

- ✓ Servicios

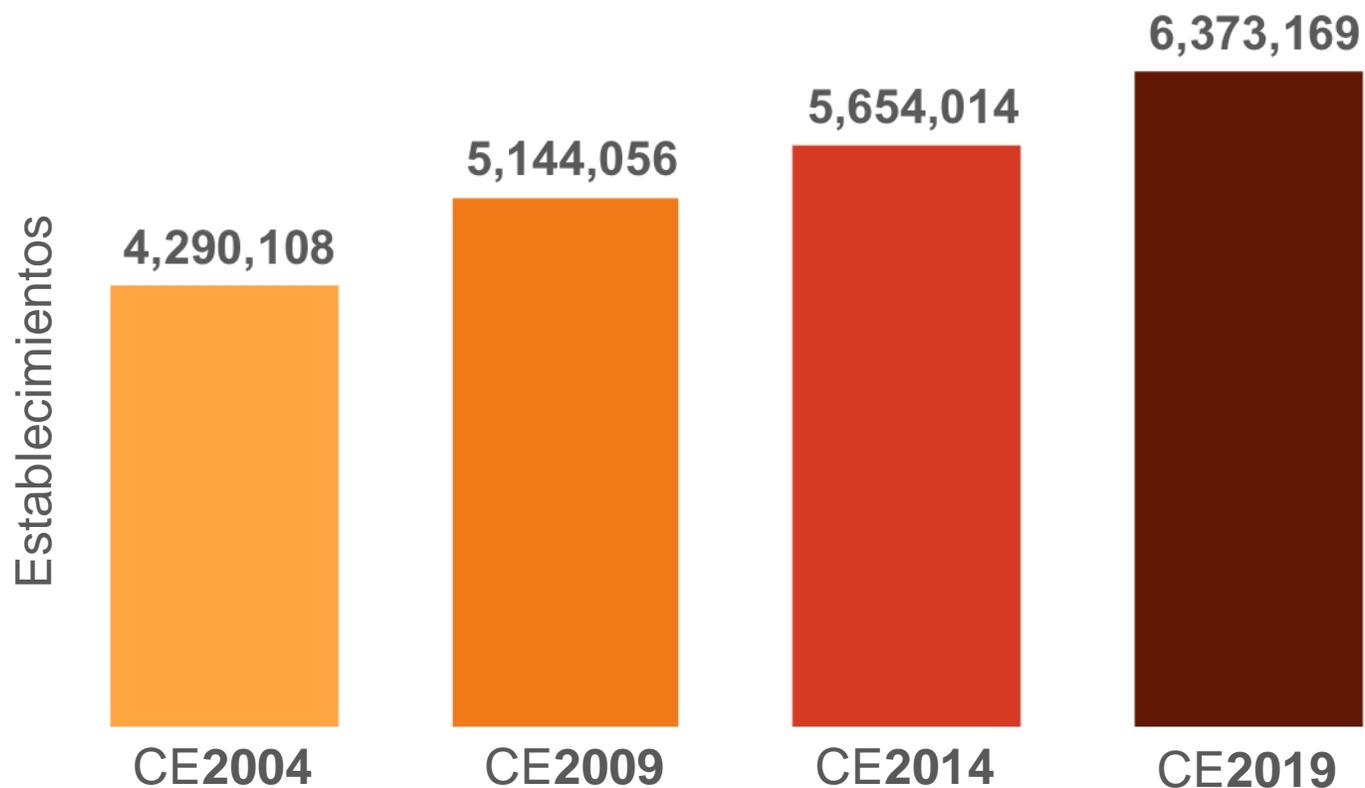
Censos Económicos: base de todos los programas de información económica de México



Algunos Resultados Generales

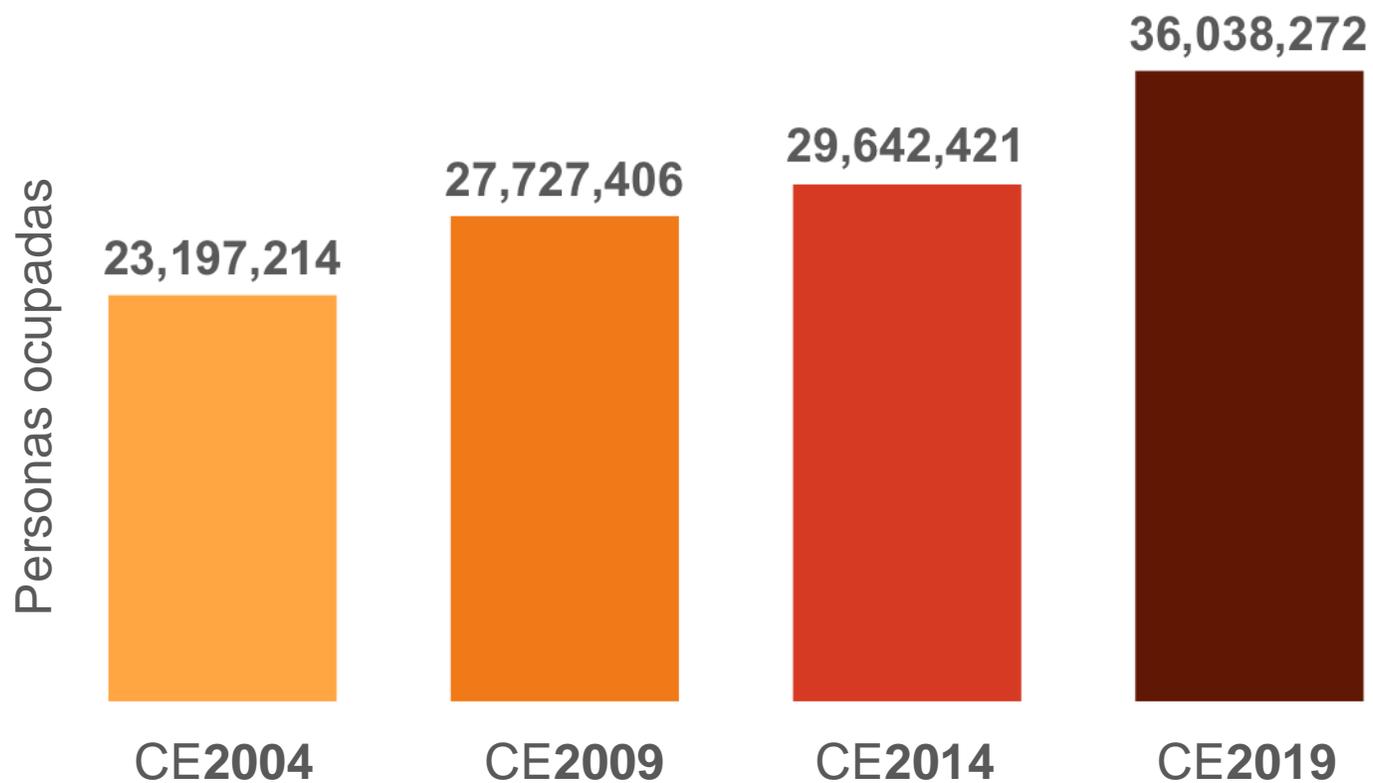
The bottom right corner of the slide features a decorative graphic composed of several overlapping, semi-transparent geometric shapes. These shapes are primarily in shades of yellow and orange, with some red and white elements, creating a modern, abstract design.

El número de establecimientos sigue aumentando...



Periodo	Tasa de crecimiento media anual
2004 a 2009	3.7
2009 a 2014	1.9
2014 a 2019	2.4

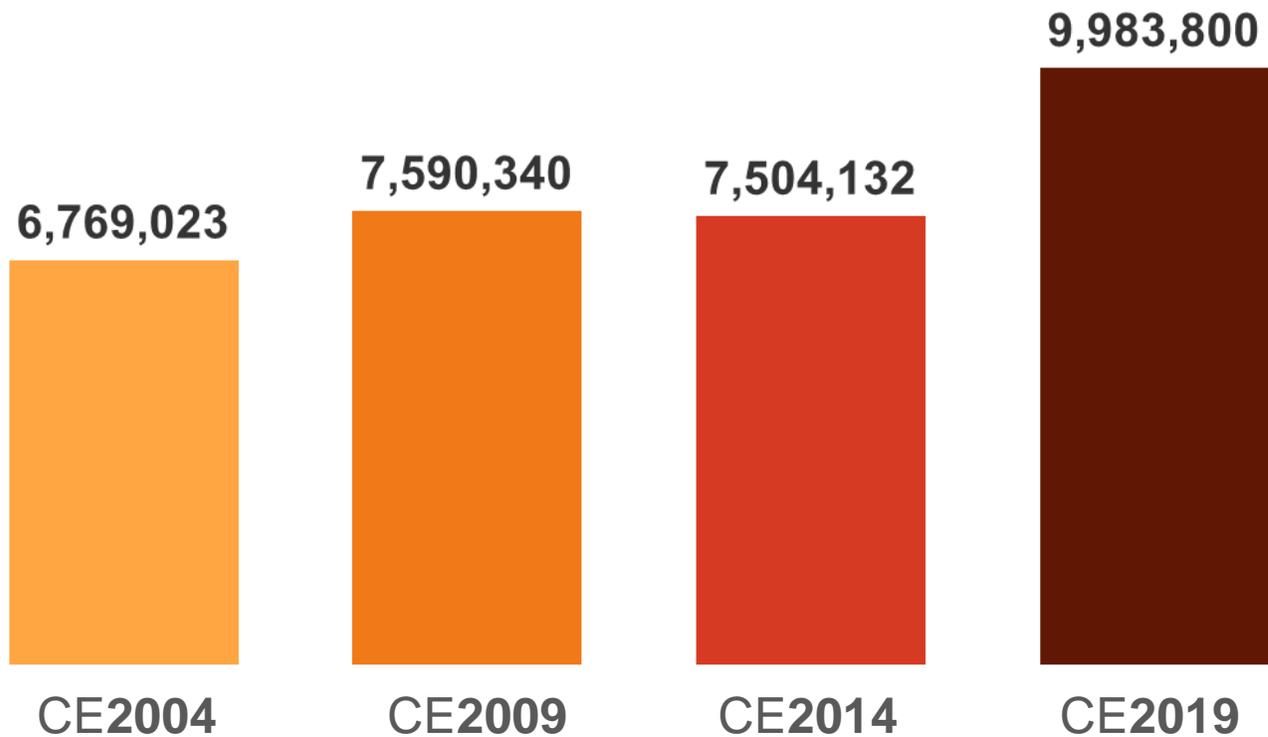
...así como el número
de **personas empleadas en ellos**



Periodo	Tasa de crecimiento media anual
2004 a 2009	3.6
2009 a 2014	1.3
2014 a 2019	4.0

... y el Valor agregado

Valores en millones de pesos constantes
2018 = 100



Periodo	Tasa de crecimiento media anual
2004 a 2009	2.3
2009 a 2014	-0.2
2014 a 2019	5.9

Valor agregado por sector

Actividad económica Sectores	Valor agregado			
	CE2014		CE2019	
	%	Posición	%	Posición
Manufacturas	29.0	1	32.0	1
Comercio	15.5	4	21.4	2
Servicios privados no financieros	19.6	2	20.8	3
Minería	16.8	3	9.5	4
Servicios financieros y de seguros	9.5	5	8.6	5
Transportes, correos y almacenamiento	3.2	7	3.6	6
Electricidad, agua y gas	4.3	6	2.2	7
Construcción	1.8	8	1.9	8
Pesca y acuicultura	0.2	9	0.2	9

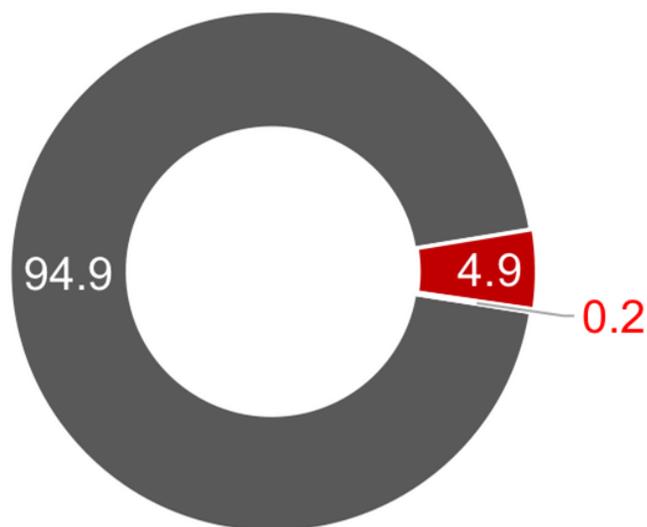
Valor agregado total CE2019: **9,983,800 Millones de pesos**

Tamaño de los negocios y concentración

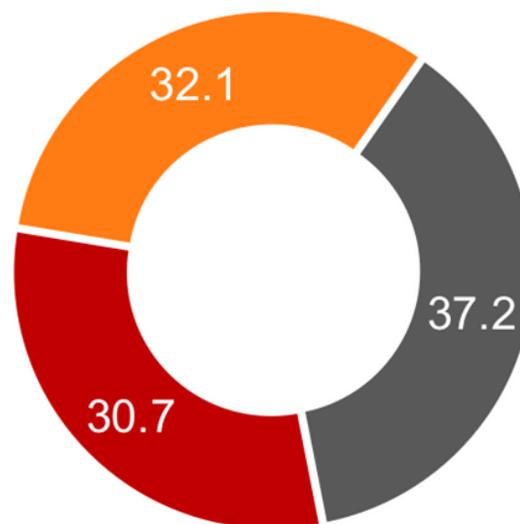
Los establecimientos siguen siendo predominantemente **micronegocios**; emplean a 4 de cada 10 Personas Ocupadas y generan 15 de cada 100 pesos del Valor Agregado Censal

Porcentajes

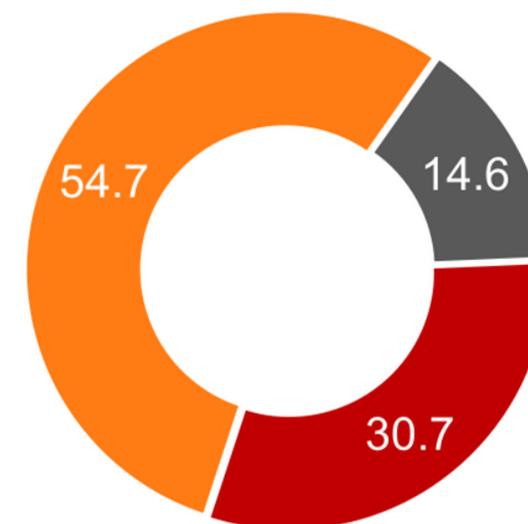
Establecimientos



Personal ocupado

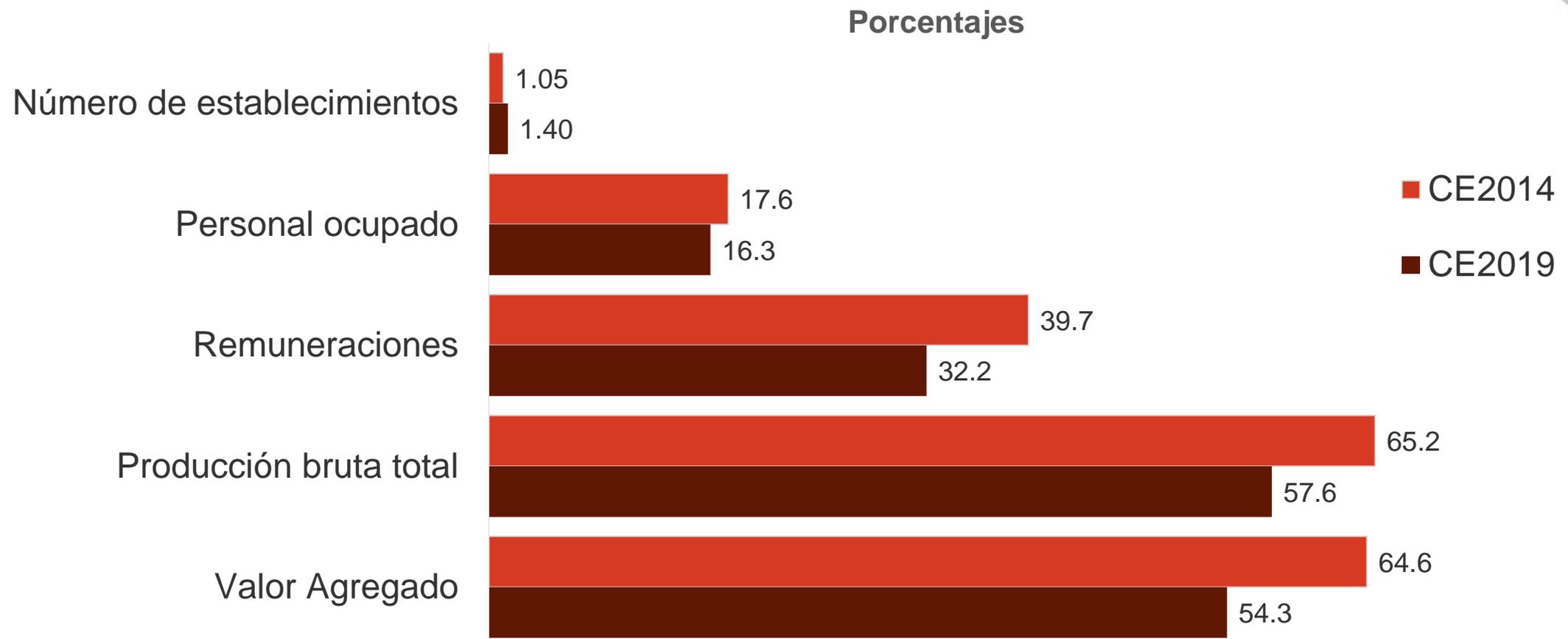


Valor agregado



- Micro (0 a 10 personas)
- PYMES (11 a 250 personas)
- Grandes (más de 250 personas)

¿Cómo se ha modificado la aportación de las mil empresas más grandes a la economía?

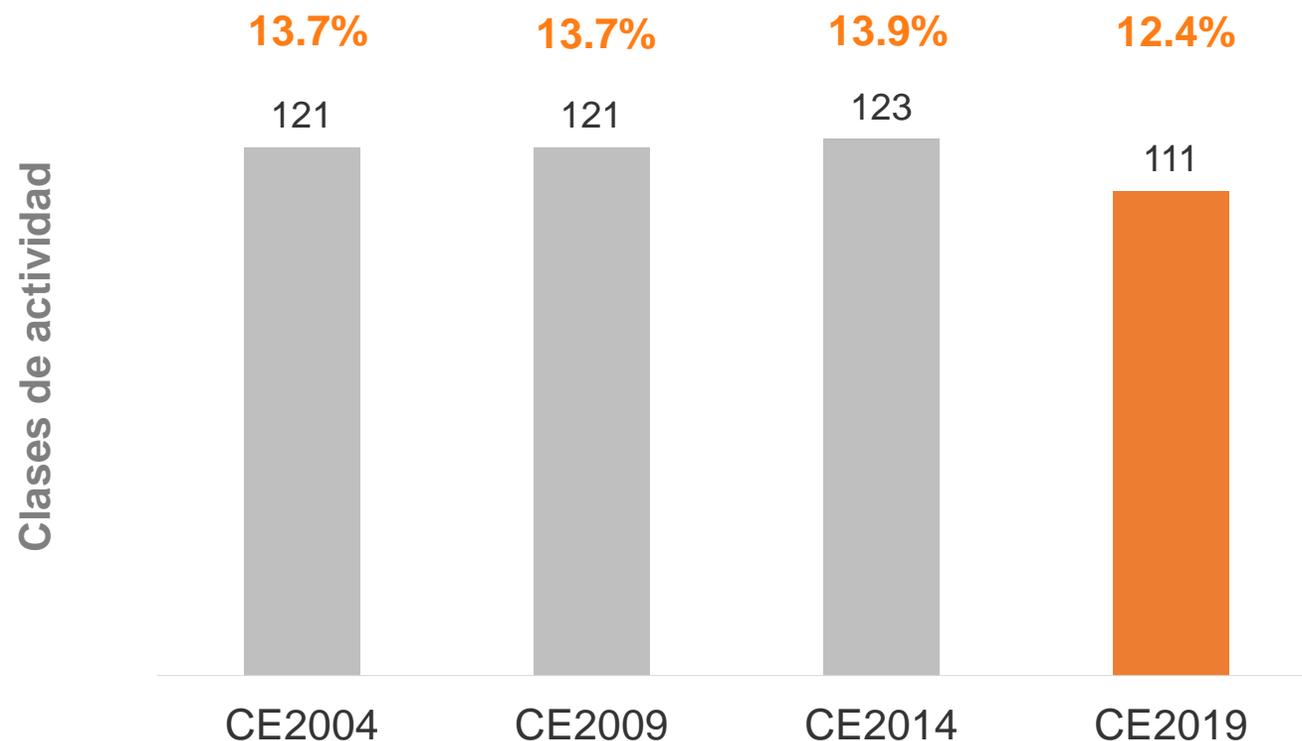


Número de establecimientos que concentraban las 1,000 empresas más grandes:

CE2014: 42,947
CE2019: 67,274

Concentración de la Producción bruta total

Indicador C4



En 111 clases de actividad, cuatro o menos establecimientos generan más del 80% de la **Producción Bruta Total** de la clase de actividad en la que operan.

El total de clases de actividad en el Sector privado y paraestatal es de 898

Compras y ventas en el exterior de las empresas con y sin participación extranjera, por sector de actividad

Sector	Unidades económicas	Compras			Ventas		
		Absoluto*	Millones de pesos	Nacional	Extranjero	Millones de pesos	Nacional
	%			%			
Con participación de capital extranjero							
Total	24,131	4,848,180	75.8	24.2	6,939,385	65.2	34.8
Manufacturas	5,619	3,599,030	72.0	28.0	5,205,484	55.3	44.7
Comercio	10,353	686,719	77.0	23.0	898,436	95.7	4.3
Servicios privados no financieros	4,659	196,708	99.4	0.6	373,079	98.0	2.0
Resto de actividades	3,500	365,723	98.3	1.7	462,387	91.5	8.5
Sin participación de capital extranjero							
Total	259,273	13,835,194	96.2	3.8	19,585,091	86.9	13.1
Manufacturas	15,405	3,945,765	91.4	8.6	5,350,833	85.5	14.5
Comercio	154,886	7,102,967	97.5	2.5	8,616,571	86.3	13.7
Servicios privados no financieros	45,714	1,098,068	99.8	0.2	2,463,660	99.6	0.4
Resto de actividades	43,268	1,688,395	99.5	0.5	3,154,028	81.1	18.9

Cambios en la distribución geográfica de la actividad económica

Vocación de las entidades según su Valor agregado

Porcentajes

Para definir la vocación de la entidad se consideró el sector con mayor participación en Valor agregado



Actividades Industriales

Comercio

Servicios

Campeche	93.8	2.6	3.7
Tabasco	74.6	15.2	10.2
Coahuila	72.6	13.9	13.5
San Luis Potosí	71.2	15.2	13.6
Aguascalientes	69.4	17.6	13.1
Sonora	66.2	19.3	14.4
Tlaxcala	64.2	22.7	13.1
Guanajuato	60.9	20.5	18.6
Zacatecas	60.2	28.5	11.2
Querétaro	58.1	19.2	22.7
Chihuahua	57.9	25.7	16.4
Tamaulipas	57.6	23.4	19.1
Puebla	54.4	26.3	19.3
Durango	54.4	27.4	18.2
Baja California	53.5	25.2	21.3
Morelos	52.2	28.3	19.6
Estado de México	52.0	28.2	19.8
Hidalgo	51.5	32.4	16.1
Nuevo León	47.5	18.3	34.2
Nacional	45.6	21.4	33.0
Veracruz	45.2	32.5	22.4
Jalisco	42.3	31.1	26.5
Oaxaca	33.9	44.6	21.5
Yucatán	29.8	43.1	27.0
Michoacán	29.0	42.4	28.6
Sinaloa	23.5	45.7	30.8
Chiapas	22.6	52.8	24.5
Guerrero	21.8	44.9	33.3
Colima	20.8	43.2	36.1
Baja California Sur	16.5	33.5	50.1
Ciudad de México	13.9	13.2	73.0
Nayarit	13.6	42.7	43.6
Quintana Roo	6.7	31.1	62.2

Los 10 Municipios que más contribuyen al Valor agregado

Municipio	Personal ocupado				Valor agregado			
	CE2014		CE2019		CE2014		CE2019	
	%	Posición	%	Posición	%	Posición	%	Posición
Cuauhtémoc, CDMX	3.4	1	3.2	1	7.2	2	8.7	1
Carmen, Camp.	0.4	9	0.3	9	9.8	1	5.3	2
Miguel Hidalgo, CDMX	2.6	2	2.5	2	5.4	3	3.9	3
Álvaro Obregón, CDMX	1.5	7	1.5	8	3.0	7	3.3	4
Monterrey, NL	2.5	4	2.4	4	3.1	6	3.2	5
Paraíso, Tab.	0.1	10	0.1	10	3.7	4	2.0	6
Guadalajara, Jal.	2.5	3	2.4	3	1.5	8	2.0	7
Tijuana, BC	2.0	5	2.2	5	1.2	9	1.6	8
Benito Juárez, CDMX	1.7	6	1.6	6	3.4	5	1.5	9
Querétaro, Qro.	1.3	8	1.5	7	1.0	10	1.4	10

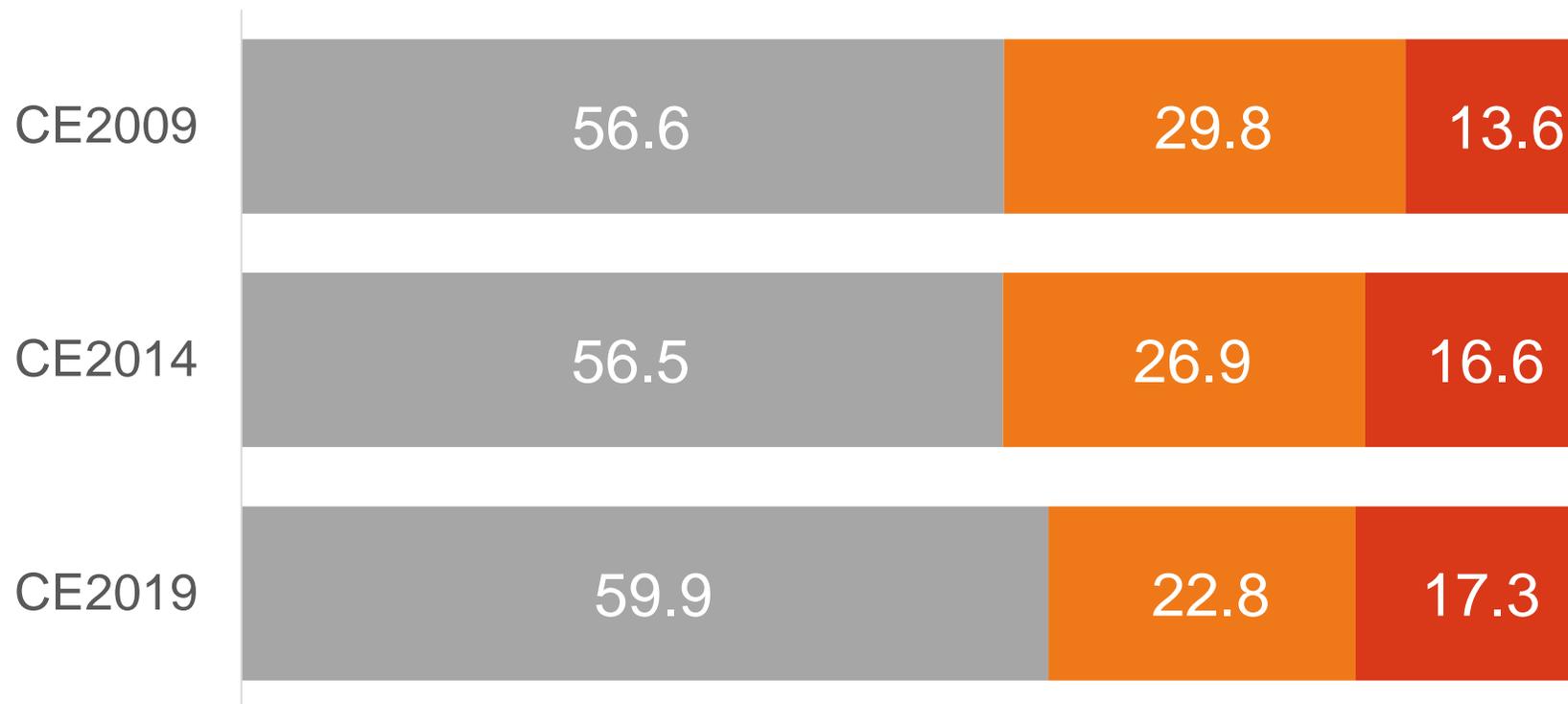
Se consideraron los 10 municipios con mayor peso del Valor agregado de los CE2019.

La composición del empleo



Crece la participación del personal remunerado

Distribución porcentual del Personal ocupado según categorías



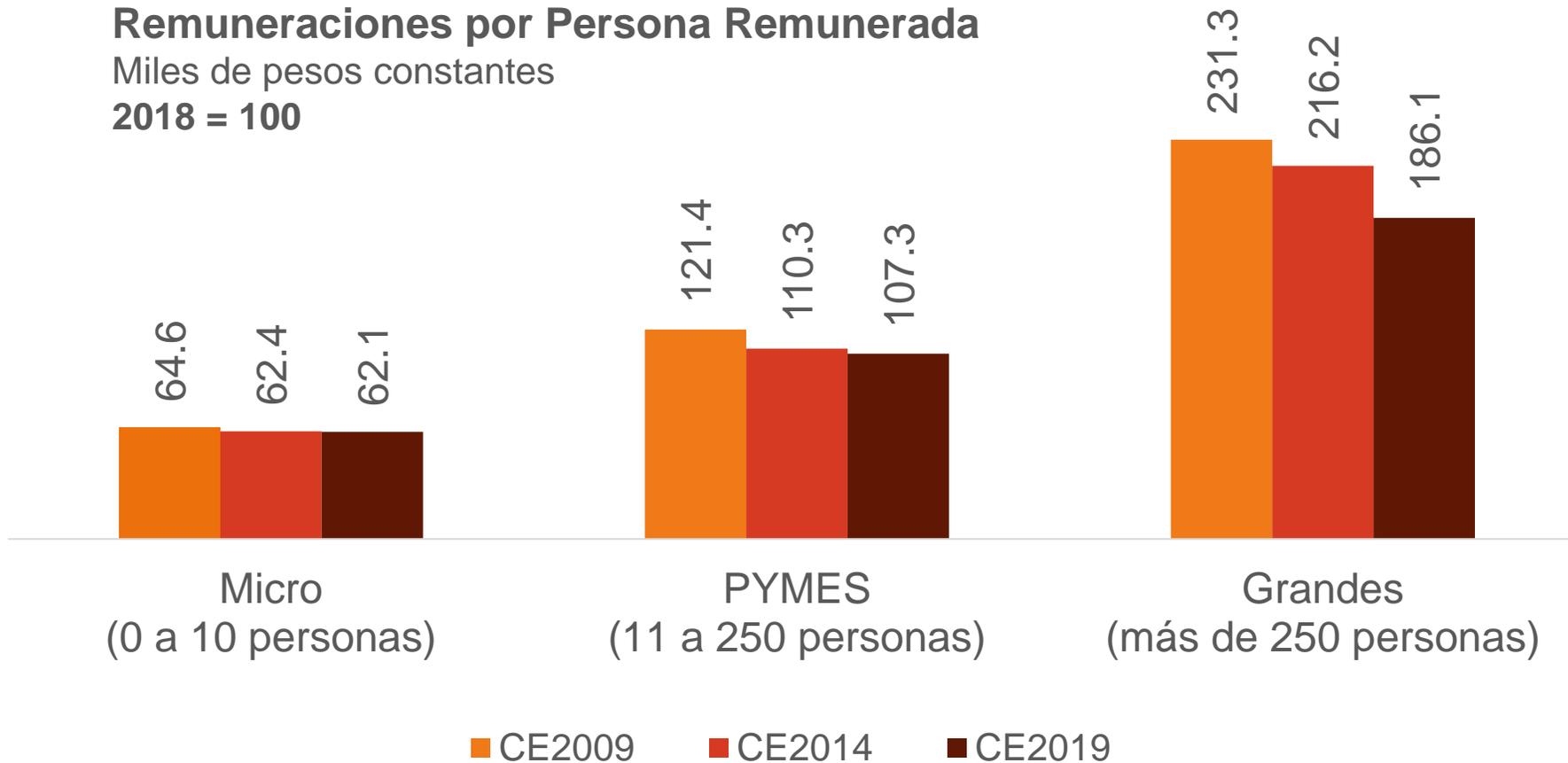
Porcentajes

- Personal remunerado
- Propietarios, familiares y otros trabajadores no remunerados
- Personal no dependiente de la razón social (outsourcing)

Pero disminuyen las Remuneraciones por persona remunerada

Remuneraciones por Persona Remunerada

Miles de pesos constantes
2018 = 100



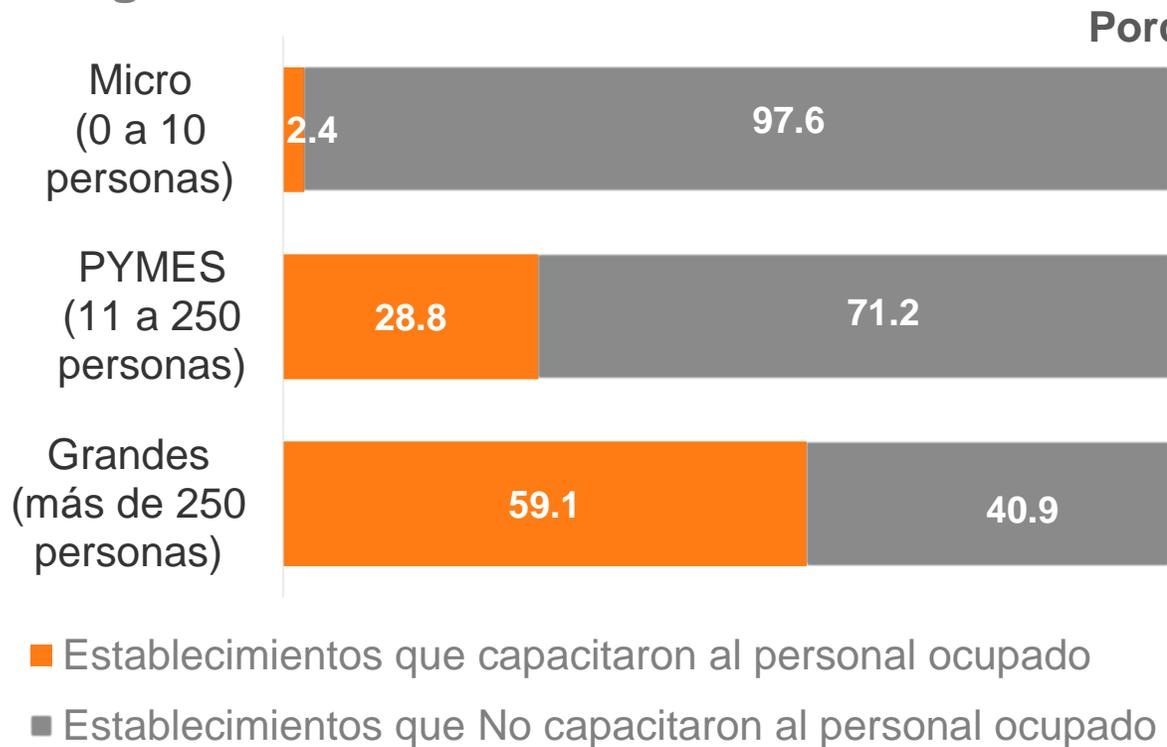
Tamaño	Tasa de crecimiento media anual	
	2009-2014	2014-2019
Micro	-0.7	-0.1
PYMES	-1.9	-0.5
Grandes	-1.3	-3.0

Temática nueva e informalidad

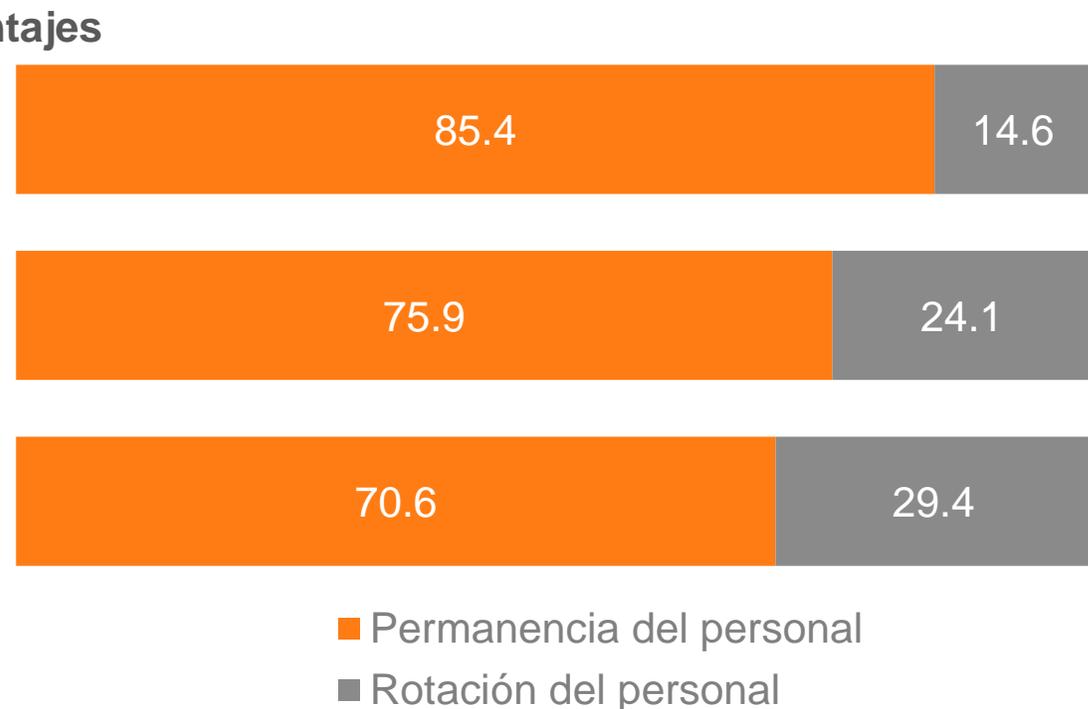


Aún cuando uno de cada dos establecimientos grandes **capacita** a su personal, es en estos establecimientos donde se da una **mayor rotación de personal**

Capacitación del Personal ocupado según tamaño de los establecimientos



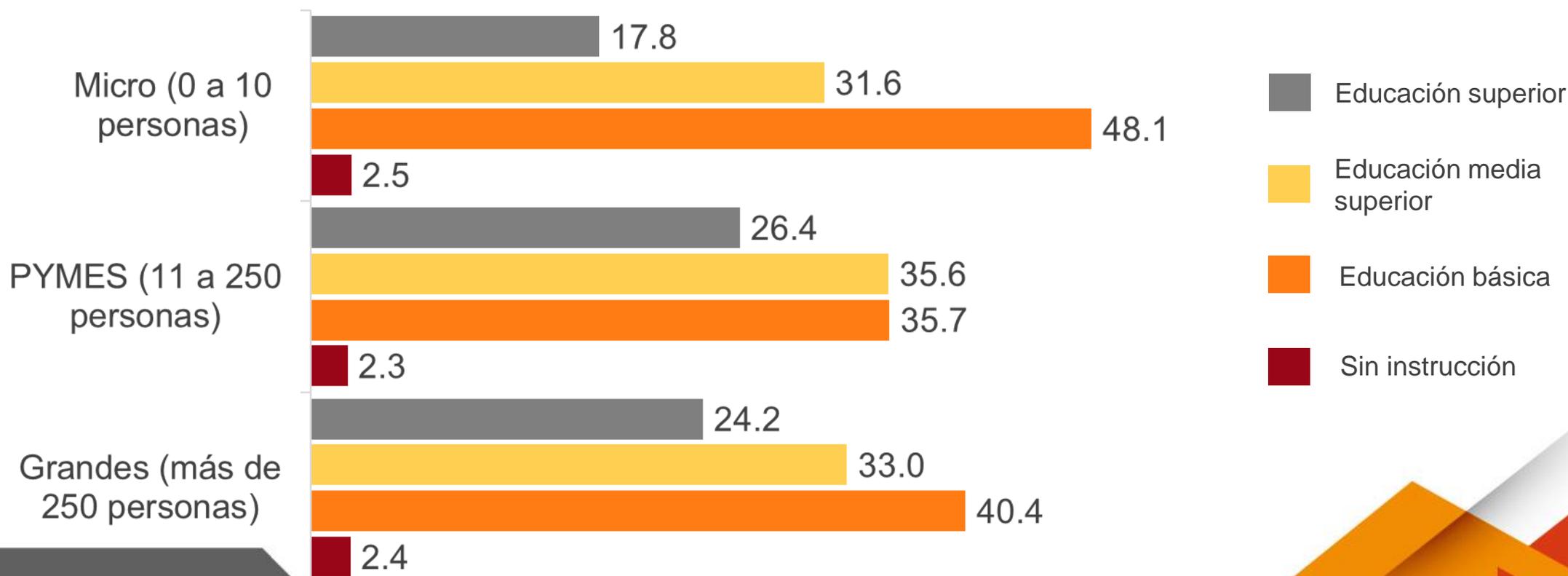
Permanencia y rotación del Personal ocupado según tamaño de los establecimientos



Mientras en los establecimientos micro -y en los grandes- la mayor proporción del personal tiene sólo educación básica, en los PYMES esta proporción es menor pues sobresale el personal con educación superior

Nivel de estudios del Personal ocupado, según tamaño de los establecimientos

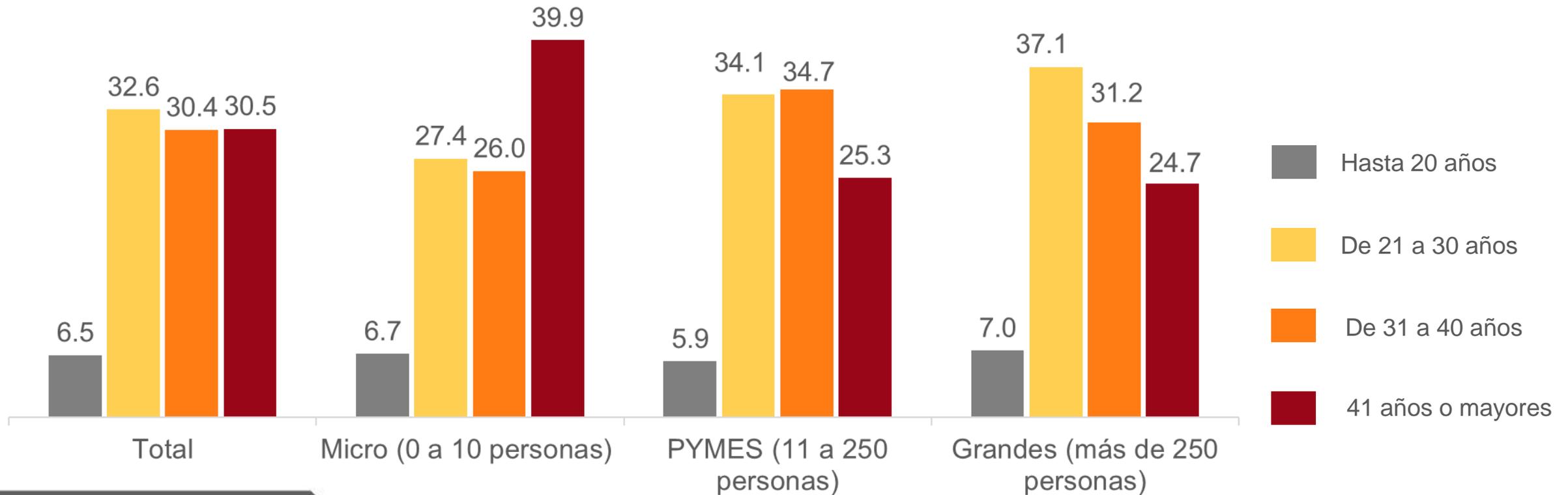
Porcentajes



En los establecimientos Grandes, 4 de cada 10 Personas ocupadas tienen entre 21 y 30 años

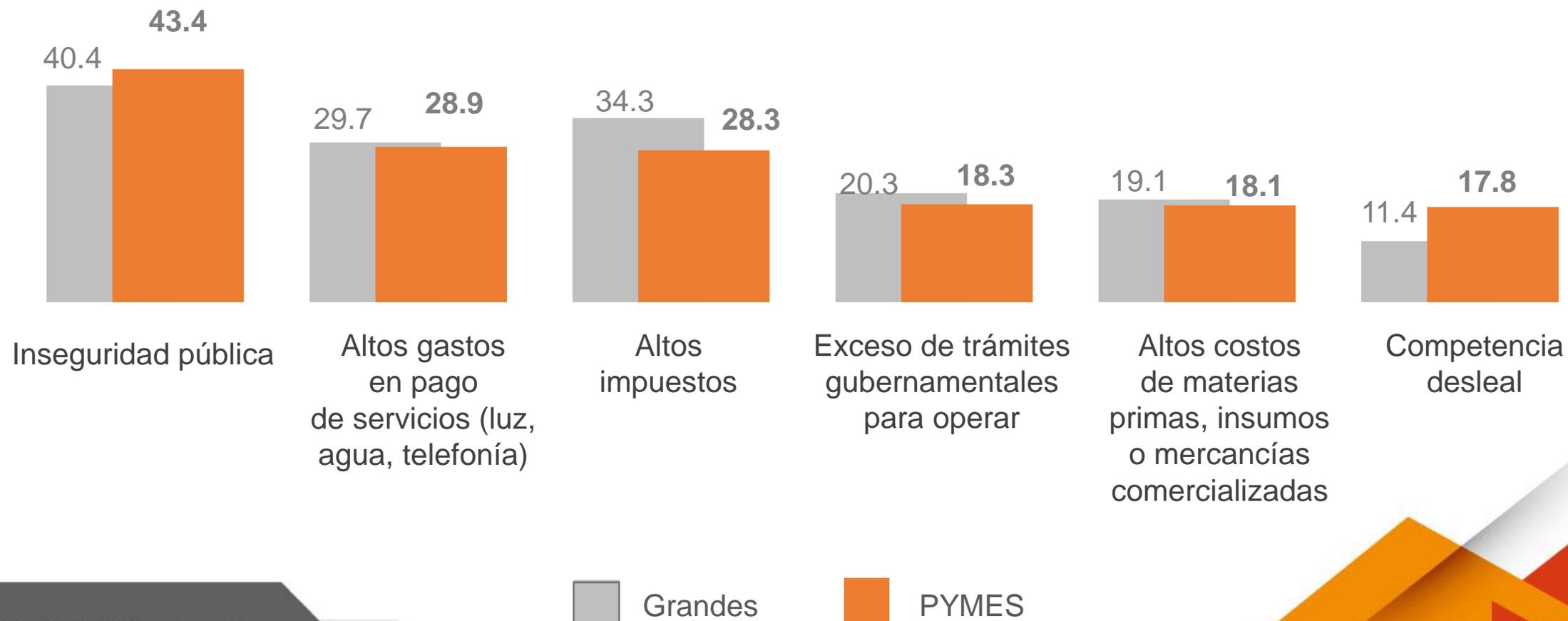
Edad del Personal ocupado según tamaño de los establecimientos

Porcentajes

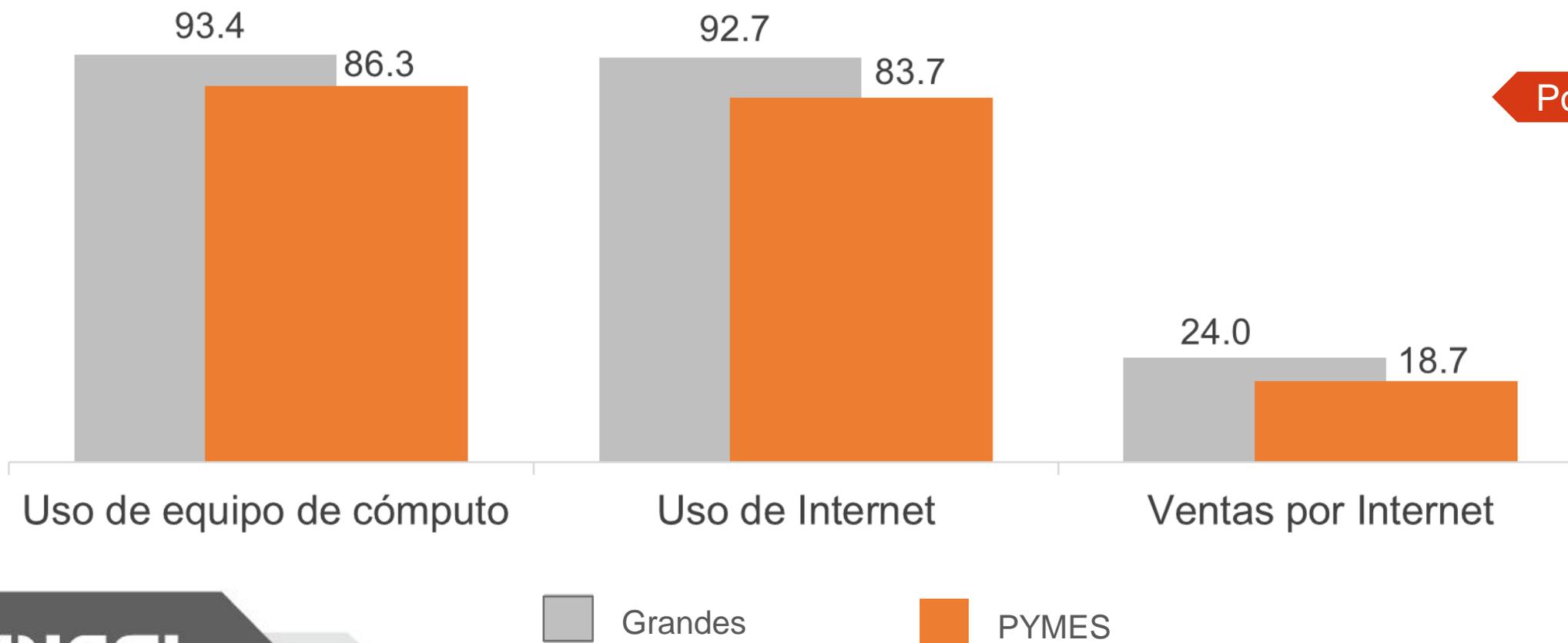


La inseguridad, los altos gastos y los altos impuestos, son los principales **problemas** que manifestaron los PYMES y los establecimientos Grandes

Porcentajes



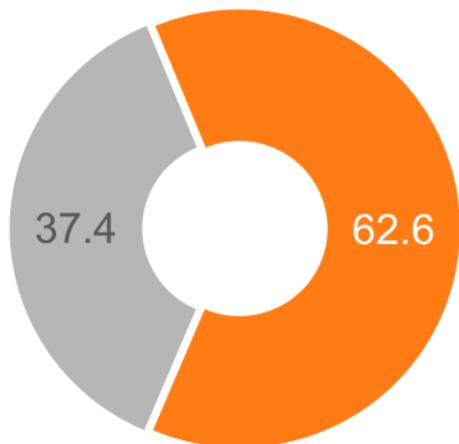
Uno de cada cinco establecimientos PYMES declaró tener **ventas por Internet**, mientras que, en los Grandes, uno de cada cuatro



Establecimientos **formales e informales***, su Personal ocupado y su Valor agregado

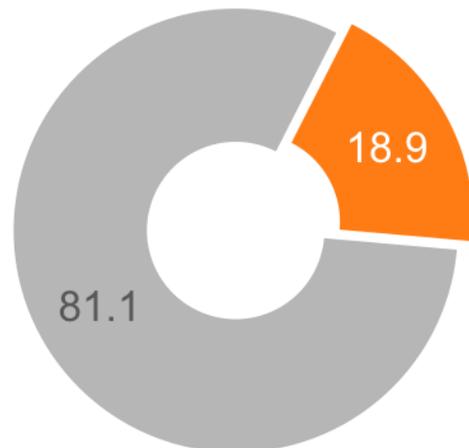
Porcentajes

Establecimientos



Absoluto: **4 800 157**

Personal ocupado

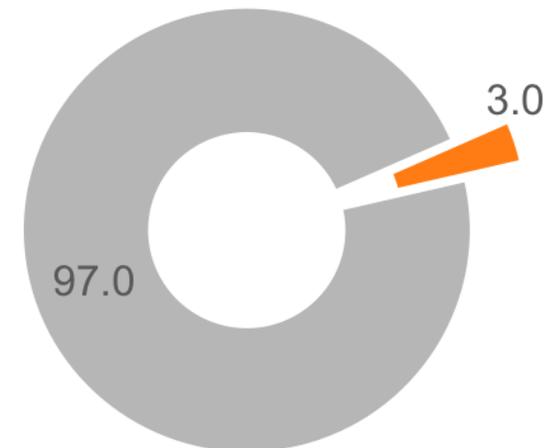


Absoluto: **27 132 927**

Personal No remunerado = 79.5%
Personal remunerado = 20.5%
Remuneración promedio anual = \$44,089

Personal No remunerado = 12.5%
Personal remunerado = 87.5%
Remuneración promedio anual = \$133,968

Valor agregado



Absoluto: **9 983 800**
Millones de pesos

Formales

Informales

Acceso a la información

La información se encuentra disponible en la siguiente dirección:
<https://www.inegi.org.mx/programas/ce/2019/>

- Documentación
- Tabulados predefinidos: generales, sectoriales, temáticos, geográficos
- Sistema interactivo para obtener tabulados acordes a las necesidades del usuario (SAIC), con datos de 4 censos
- Descarga masiva (Datos por entidad y a nivel de municipio)
- Microdatos. Base de datos a nivel de registro con carácter longitudinal (3 censos) para ser explotados por el usuario

Conociendo México

800 111 46 34 • www.inegi.org.mx • atencion.usuarios@inegi.org.mx



INEGI Informa