

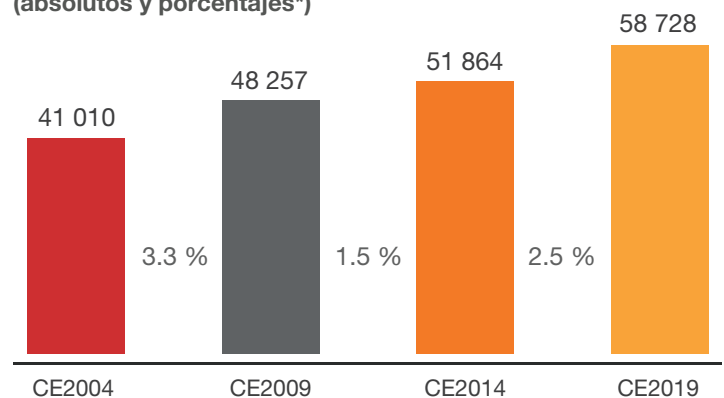
# ZACATECAS

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los **resultados definitivos de los Censos Económicos 2019 de Zacatecas**. A través de estos se puede conocer la cantidad de establecimientos, su personal ocupado, sus gastos e ingresos, entre otras variables económicas, todo esto por sector de actividad a niveles nacional, estatal y municipal.

En Zacatecas se registraron en total **58 728** unidades económicas, con un aumento de **2.5 %** en la tasa de crecimiento media anual de 2014 a 2019.

El **14.8 %** de los ingresos por suministro de bienes y servicios de la entidad se concentró en la *Minería de minerales metálicos*.

## Unidades económicas (absolutos y porcentajes\*)



\*Tasa de crecimiento media anual =  $\left[ \left( \frac{AF}{AO} \right)^{\frac{1}{5}} - 1 \right] \times 100$ .

## Principales actividades económicas del estado de Zacatecas según ingresos

Actividad económica	Participación porcentual			Lugar de importancia		
	2008	2013	2018	2008	2013	2018
Minería de minerales metálicos	14.0	28.5	14.8	2	1	1
Industria de las bebidas	17.8	11.8	14.7	1	2	2
Materias primas para la industria al por mayor	7.3	2.4	6.6	3	10	3
Partes para vehículos automotores	1.2	4.1	6.6	16	6	4
Combustibles y lubricantes al por menor	5.4	5.1	6.2	4	3	5
Tiendas de autoservicio al por menor	4.6	4.8	5.5	6	4	6
Abarrotes y alimentos al por mayor	4.6	4.4	5.1	7	5	7
Abarrotes y alimentos al por menor	5.3	3.3	3.2	5	9	8
Bebidas y tabaco al por mayor	2.9	3.7	1.8	9	7	9
Preparación de alimentos y bebidas	1.4	1.3	1.8	14	14	10

El **24.8 %** de la producción bruta total de la entidad se concentró en Calera; Fresnillo es el municipio donde se presentó el mayor porcentaje de unidades económicas, personal ocupado total y remuneraciones con **14.6, 19.2 y 23.8 %**, respectivamente.

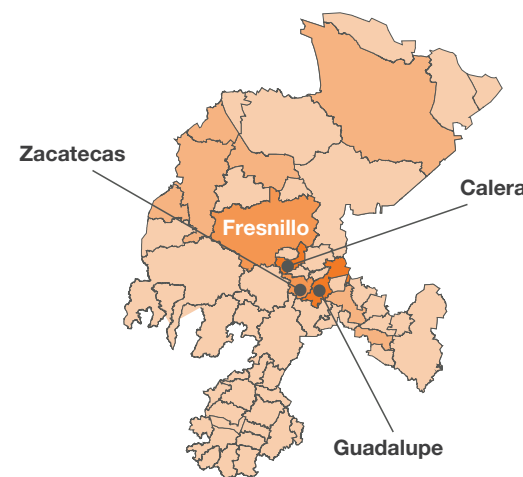
### Variables seleccionadas según municipio (porcentajes)

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado total	Remuneraciones	Producción bruta total
Total de la entidad	100.0	100.0	100.0	100.0
Calera	3.8	4.2	10.5	24.8
Fresnillo	14.6	19.2	23.8	14.4
Guadalupe	12.1	17.2	22.0	13.7
Zacatecas	13.0	16.3	14.3	10.6
Mazapil	0.2	1.9	4.0	9.6
Ojocaliente	2.5	2.5	1.9	4.3
Morelos	0.9	3.3	5.0	3.4
Sombrerete	3.6	3.2	2.5	3.2
Miguel Auza	1.5	1.4	1.1	2.9
Río Grande	4.8	3.9	2.3	2.0

Nota: orden de acuerdo con la producción bruta total.

Los municipios de **Calera, Guadalupe, Fresnillo y Zacatecas** son los que alcanzaron los mayores porcentajes de ingresos totales de la entidad con **18.2, 18.1, 15.1 y 13.4 %**, respectivamente.

### Participación de los municipios en los ingresos totales del estado

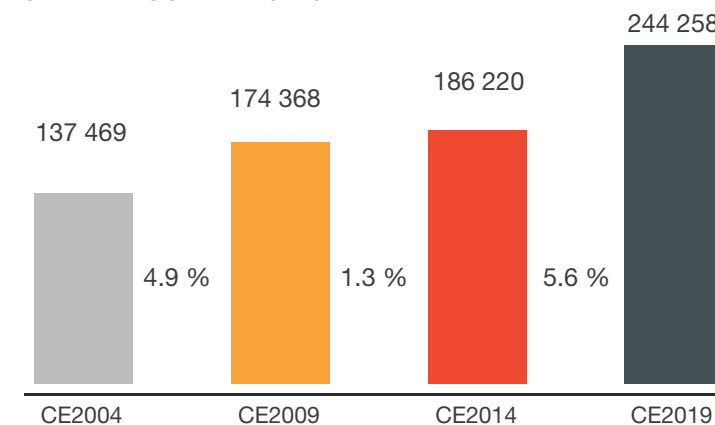


#### Porcentaje de ingresos

- De 15.2 a 18.2
- De 11.1 a 7.0
- De 7.1 a 15.1
- Menor a 1.1

En Zacatecas se registraron en total **244 258** personas ocupadas, con un aumento de **5.6 %** en la tasa de crecimiento media anual de 2014 a 2019.

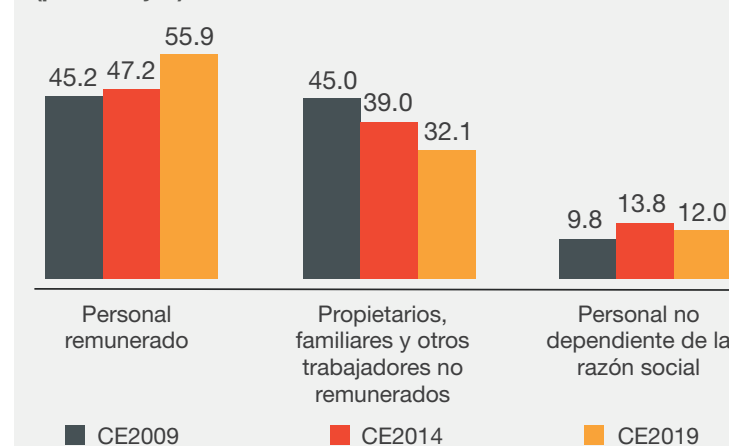
### Personal ocupado total (absolutos y porcentajes\*)



\* Tasa de crecimiento media anual =  $\left[ \left( \frac{AF}{AO} \right)^{\frac{1}{5}} - 1 \right] \times 100$ .

El porcentaje de personal remunerado creció al pasar de **47.2 %** en 2014 a **55.9 %** en 2019. Por otro lado, el personal no remunerado (propietarios, familiares y otros trabajadores no remunerados) registró una disminución de 2014 a 2019 al pasar de **39.0 %** a **32.1 %**, al igual que el personal no dependiente de la razón social (*outsourcing*) al pasar de **13.8 %** en 2014 a **12.0 %** en 2019.

### Personal ocupado según forma de contratación (porcentajes)



### Características principales de las unidades económicas

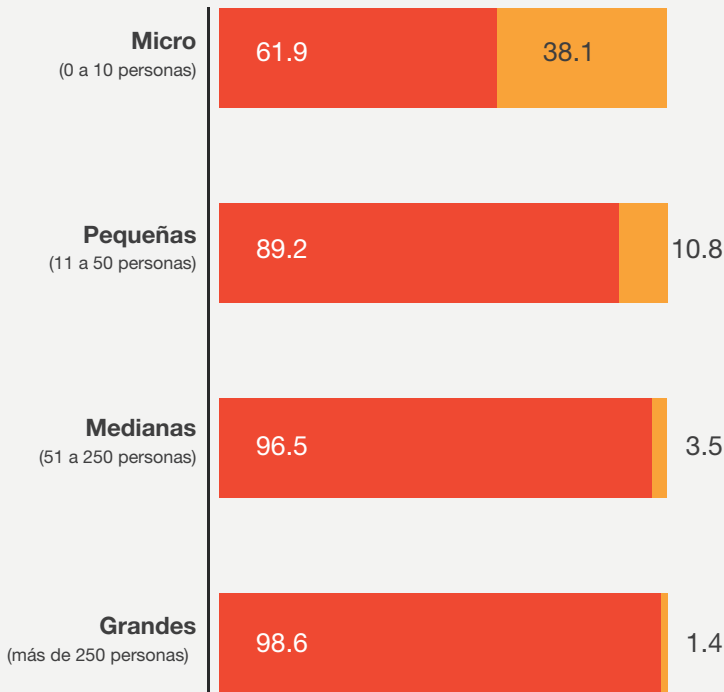
Sector	Unidades económicas		Personal ocupado										Remuneraciones		Producción bruta total		Consumo intermedio		Valor agregado censal bruto		Activos fijos	
			Personal ocupado total		Dependiente de la razón social		No dependiente de la razón social		Hombres		Mujeres											
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%		
<b>Total de la entidad</b>	<b>58 728</b>	<b>100.0</b>	<b>244 258</b>	<b>100.0</b>	<b>214 865</b>	<b>100.0</b>	<b>29 393</b>	<b>100.0</b>	<b>148 170</b>	<b>100.0</b>	<b>96 088</b>	<b>100.0</b>	<b>14 861</b>	<b>100.0</b>	<b>135 280</b>	<b>100.0</b>	<b>60 890</b>	<b>100.0</b>	<b>74 391</b>	<b>100.0</b>	<b>105 242</b>	<b>100.0</b>
Pesca y acuicultura	143	0.2	749	0.3	743	0.3	6	NS	701	0.5	48	NS	17	0.1	46	NS	22	NS	24	NS	44	NS
Minería	106	0.2	16 661	6.8	7 115	3.3	9 546	32.5	15 557	10.5	1 104	1.1	1 642	11.0	30 409	22.5	14 029	23.0	16 380	22.0	39 158	37.2
Electricidad, agua y gas	60	0.1	1 858	0.8	1 629	0.8	229	0.8	1 516	1.0	342	0.4	236	1.6	808	0.6	351	0.6	457	0.6	826	0.8
Construcción	283	0.5	7 348	3.0	6 894	3.2	454	1.5	6 537	4.4	811	0.8	440	3.0	3 726	2.8	2 581	4.2	1 146	1.5	2 063	2.0
Manufacturas	6 063	10.3	53 388	21.9	52 203	24.3	1 185	4.0	34 557	23.3	18 831	19.6	6 479	43.6	54 809	40.5	27 987	46.0	26 822	36.1	26 699	25.4
Comercio al por mayor	1 949	3.3	14 706	6.0	11 166	5.2	3 540	12.0	11 350	7.7	3 356	3.5	1 152	7.8	10 603	7.8	2 548	4.2	8 054	10.8	5 799	5.5
Comercio al por menor	26 232	44.7	64 574	26.4	57 637	26.8	6 937	23.6	29 859	20.2	34 715	36.1	1 635	11.0	16 908	12.5	3 755	6.2	13 154	17.7	11 939	11.3
Transportes, correos y almacenamiento	218	0.4	4 497	1.8	4 396	2.0	101	0.3	3 566	2.4	931	1.0	374	2.5	2 060	1.5	1 211	2.0	849	1.1	1 860	1.8
Información en medios masivos	115	0.2	3 016	1.2	1 000	0.5	2 016	6.9	2 155	1.5	861	0.9	104	0.7	2 448	1.8	1 761	2.9	687	0.9	5 879	5.6
Servicios financieros y de seguros	255	0.4	1 617	0.7	1 109	0.5	508	1.7	742	0.5	875	0.9	189	1.3	1 050	0.8	584	1.0	466	0.6	159	0.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes	1 002	1.7	2 360	1.0	2 203	1.0	157	0.5	1 417	1.0	943	1.0	64	0.4	497	0.4	268	0.4	228	0.3	1 000	1.0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1 225	2.1	4 555	1.9	4 316	2.0	239	0.8	2 735	1.8	1 820	1.9	252	1.7	978	0.7	363	0.6	615	0.8	575	0.5
Apoyo a los negocios y manejo de residuos	749	1.3	11 135	4.6	10 475	4.9	660	2.2	7 604	5.1	3 531	3.7	684	4.6	2 179	1.6	815	1.3	1 364	1.8	449	0.4
Servicios educativos	432	0.7	5 442	2.2	4 344	2.0	1 098	3.7	1 928	1.3	3 514	3.7	365	2.5	879	0.6	369	0.6	511	0.7	805	0.8
Servicios de salud y de asistencia social	2 927	5.0	8 344	3.4	8 045	3.7	299	1.0	3 862	2.6	4 482	4.7	213	1.4	922	0.7	436	0.7	486	0.7	1 168	1.1
Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos	784	1.3	2 230	0.9	2 043	1.0	187	0.6	1 552	1.0	678	0.7	48	0.3	248	0.2	127	0.2	121	0.2	794	0.8
Hoteles y restaurantes	7 587	12.9	24 830	10.2	23 235	10.8	1 595	5.4	10 510	7.1	14 320	14.9	616	4.1	4 596	3.4	2 651	4.4	1 945	2.6	3 506	3.3
Otros servicios excepto gobierno	8 598	14.6	16 948	6.9	16 312	7.8	636	2.2	12 022	8.1	4 926	5.1	351	2.4	2 115	1.6	1 033	1.7	1 082	1.5	2 520	2.4

Nota: la suma de los porcentajes puede no coincidir con el total debido al factor de redondeo. NS: no significativo.

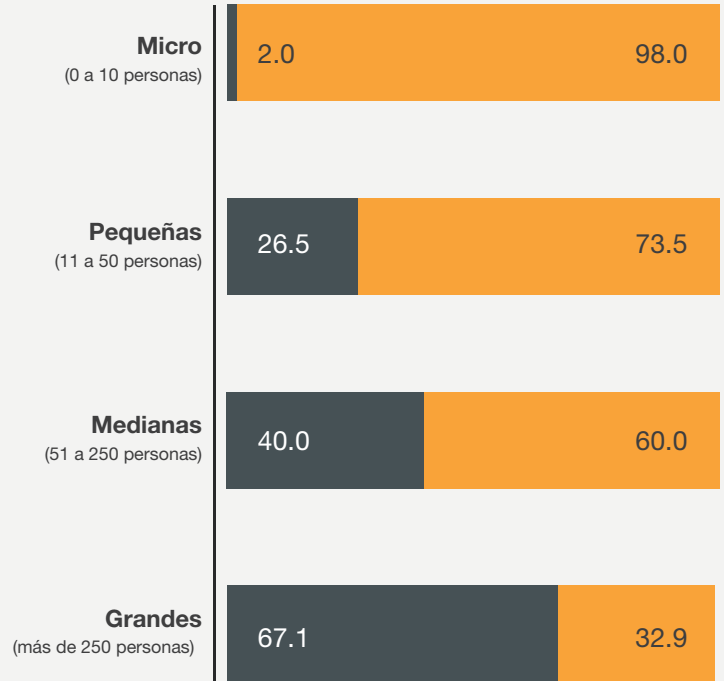
El **98.6 %** de las unidades económicas grandes **sí utilizaron sistemas contables para el desarrollo de sus operaciones**, mientras que en los micronegocios **61.9 %** los usaron.

Una de las temáticas de este levantamiento censal fue conocer si las unidades económicas capacitaron a su personal. En esta entidad, **67.1 % de los negocios grandes sí realizaron capacitación**; por otro lado, **98.0 %** de los micronegocios no hicieron uso de esta herramienta de formación.

### Uso de sistemas contables según tamaño (porcentajes)



### Unidades económicas que capacitaron a su personal según tamaño (porcentajes)



■ Utilizaron sistemas contables

■ No utilizaron sistemas contables

■ Capacitaron al personal ocupado

■ No capacitaron al personal ocupado

## Conociendo México

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