

## Cifras de empleo formal en Jalisco en noviembre de 2021 por sector de actividad económica y municipio

- **Por sector de actividad económica**

De acuerdo con la base de datos que el IMSS envía al IIEG de los trabajadores asegurados por sector de actividad económica y municipio, la generación de empleo de 15,241 plazas formales en noviembre de 2021 en Jalisco se debió principalmente al sector servicios donde se reflejó un crecimiento de 4,259 nuevos trabajadores en el mes con una variación mensual de 0.68%.

El segundo sector con mayor generación de empleo mensual en términos absolutos fue la industria de transformación, la cual registró 2,953 nuevos empleos, con una variación mensual de 0.61%; y en tercer lugar el sector comercio que registró un incremento de 2,861 asegurados con una tasa mensual de 0.74%.

El resto de los sectores también reflejaron crecimiento mensual. Transporte y comunicaciones reportó 2,814 empleos nuevos con una tasa mensual de 2.96%, la más alta en este periodo; comercio presentó 2,861 nuevos empleos formales, con una tasa de 0.74%; agricultura, ganadería, silvicultura y pesca registró una generación de 2,008 trabajadores y una tasa de 1.71%; la industria de la construcción 258 nuevas plazas con una variación mensual de 0.18%; y, finalmente, la industria eléctrica y captación de agua potable y las industrias extractivas que reportaron un crecimiento de 62 y 26 nuevas plazas con una tasa mensual de 0.65% y 0.99%, respectivamente.

### Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, noviembre 2021 vs octubre 2021

Sector de actividad económica	Octubre 2021	Noviembre 2021	Empleos nuevos	Variación % mensual
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	117,212	119,220	2,008	1.71%
Comercio	388,373	391,234	2,861	0.74%
Construcción	141,565	141,823	258	0.18%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	9,508	9,570	62	0.65%
Industria de Transformación	481,695	484,648	2,953	0.61%
Industrias Extractivas	2,620	2,646	26	0.99%
Servicios	622,204	626,463	4,259	0.68%
Transporte y Comunicaciones	95,058	97,872	2,814	2.96%
<b>Total</b>	<b>1,858,235</b>	<b>1,873,476</b>	<b>15,241</b>	<b>0.82%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el acumulado de enero a noviembre del 2021, son seis los sectores que han observado crecimiento en el empleo: la industria de transformación con 32,107 nuevos empleos y una variación acumulada de 7.09%; comercio con 24,235 trabajadores más y una variación de 6.60%; servicios con 11,691 plazas y una tasa acumulada de 1.90%; transporte y comunicaciones con 9,455 nuevas plazas y una variación acumulada de 10.69%; la industria de la construcción con 8,674 trabajadores con una variación de 6.51%; y, agricultura, ganadería, silvicultura y pesca con una generación acumulada de 7,453 empleos formales presentando una tasa de 6.67%.

En contraste, son dos los sectores que presentan disminución en sus registros: la industria eléctrica y captación de agua potable que perdió 414 empleos, lo que significó una variación acumulada de -4.15%; y, las industrias extractivas con 92 trabajadores menos y una tasa acumulada de -3.36%.

#### **Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, acumulado enero-noviembre 2021**

Sector de actividad económica	Diciembre 2020	Noviembre 2021	Empleos nuevos	Variación % acumulada
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	111,767	119,220	7,453	6.67%
Comercio	366,999	391,234	24,235	6.60%
Construcción	133,149	141,823	8,674	6.51%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	9,984	9,570	-414	-4.15%
Industria de Transformación	452,541	484,648	32,107	7.09%
Industrias Extractivas	2,738	2,646	-92	-3.36%
Servicios	614,772	626,463	11,691	1.90%
Transporte y Comunicaciones	88,417	97,872	9,455	10.69%
<b>Total</b>	<b>1,780,367</b>	<b>1,873,476</b>	<b>93,109</b>	<b>5.23%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

En el comparativo anual de noviembre de 2020 con noviembre de 2021, seis de los ocho sectores han recuperado empleo formal. La industria de transformación reportó un aumento de 28,209 trabajadores asegurados con una variación anual de 6.18%; comercio presentó un incremento de 22,269 empleos formales y una tasa anual de 6.04%; transporte y comunicaciones tiene 8,884 asegurados más y una variación anual de 9.98% siendo la tasa más alta en este periodo; agricultura, ganadería, silvicultura y pesca presentó un aumento de 4,783 trabajadores en noviembre de 2021 comparado con noviembre del 2020, con una variación anual de 4.18%; servicios generó 2,936 empleos con una tasa anual de 0.47%; la industria de la construcción registró 1,611 plazas más y una variación anual de 1.15%.

En contraste, la industria eléctrica y captación de agua potable presentó una pérdida de 386 empleos con una tasa anual de -3.88%, y las industrias extractivas reportaron una disminución de 99 empleos y una tasa anual de -3.61%.

**Empleos en Jalisco por sector de actividad económica, anual noviembre 2021 vs noviembre 2020**

Sector de actividad económica	Noviembre 2020	Noviembre 2021	Empleos nuevos	Variación % acumulada
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	114,437	119,220	4,783	4.18%
Comercio	368,965	391,234	22,269	6.04%
Construcción	140,212	141,823	1,611	1.15%
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	9,956	9,570	-386	-3.88%
Industria de Transformación	456,439	484,648	28,209	6.18%
Industrias Extractivas	2,745	2,646	-99	-3.61%
Servicios	623,527	626,463	2,936	0.47%
Transporte y Comunicaciones	88,988	97,872	8,884	9.98%
<b>Total</b>	<b>1,805,269</b>	<b>1,873,476</b>	<b>68,207</b>	<b>3.78%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

## Por sector de actividad económica y género

De los 15,241 empleos formales generados en noviembre de 2021 en Jalisco, 8,721 son hombres y 6,520 son mujeres. Servicios con 4,259 fue el sector que más empleos nuevos generó, de los cuales, 2,404 son hombres y 1,855 son mujeres.

Por su parte, la industria de la transformación subió el número de sus registros con 1,757 hombres y 1,196 mujeres sumando 2,953 nuevas plazas; comercio mostró un incremento de 2,861 nuevos trabajadores, de los cuales 1,031 son hombres y 1,830 mujeres; transporte y comunicaciones mostró aumento en sus registros con un incremento de 2,814 plazas, de las cuales, se dieron de alta 2,010 hombres y 804 mujeres; la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca reportó un incremento de 2,008 empleos en el mes de noviembre de 2021 de los cuales 1,382 son hombres y 626 son mujeres. Por otra parte, la industria de la construcción dio de alta a 54 hombres y 204 mujeres, dando una total de 258 trabajadores nuevos.

Por último, la industria eléctrica y captación de agua potable presentó un crecimiento de 62 nuevas plazas de las cuales 59 pertenecen a hombres y solo 3 a mujeres; y las industrias extractivas generaron 26 empleos formales, siendo 24 hombres y 2 mujeres dados de alta.

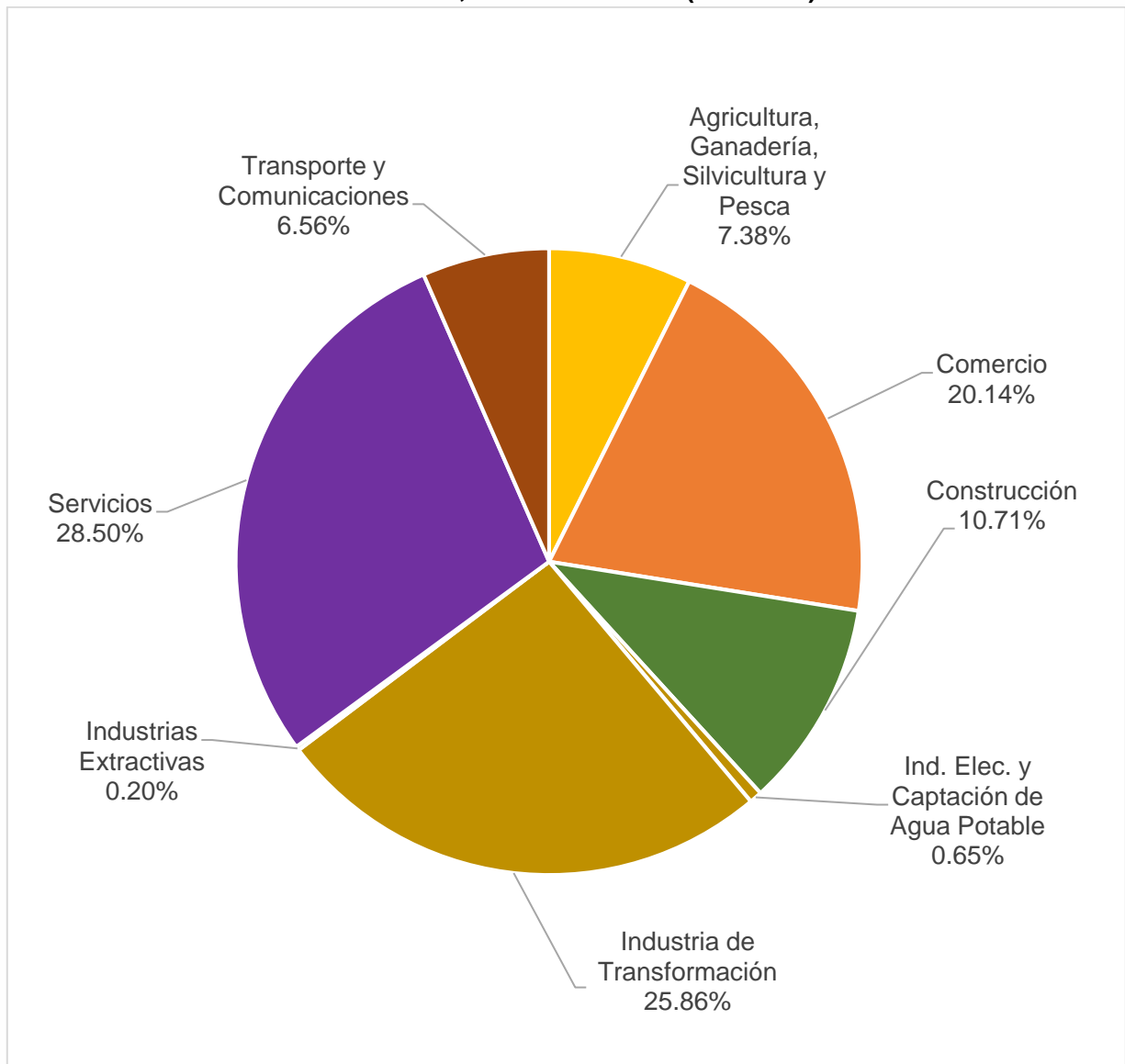
### Trabajadores asegurados en el IMSS en Jalisco por sector de actividad económica y sexo, octubre y noviembre de 2021

Sector de actividad económica	Octubre 2021			Noviembre 2021			Empleos nuevos		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	81,554	35,658	117,212	82,936	36,284	119,220	1,382	626	2,008
Comercio	225,384	162,989	388,373	226,415	164,819	391,234	1,031	1,830	2,861
Construcción	120,354	21,211	141,565	120,408	21,415	141,823	54	204	258
Ind. Elec. y Captación de Agua Potable	7,236	2,272	9,508	7,295	2,275	9,570	59	3	62
Industria de Transformación	289,007	192,688	481,695	290,764	193,884	484,648	1,757	1,196	2,953
Industrias Extractivas	2,277	343	2,620	2,301	345	2,646	24	2	26
Servicios	318,043	304,161	622,204	320,447	306,016	626,463	2,404	1,855	4,259
Transporte y Comunicaciones	71,760	23,298	95,058	73,770	24,102	97,872	2,010	804	2,814
<b>Total</b>	<b>1,115,615</b>	<b>742,620</b>	<b>1,858,235</b>	<b>1,124,336</b>	<b>749,140</b>	<b>1,873,476</b>	<b>8,721</b>	<b>6,520</b>	<b>15,241</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

Para el mes de noviembre de 2021 se reportan 1,124,336 hombres asegurados en el IMSS, de los cuales, el 28.50% se encuentra ubicado el sector servicios, el 25.86% en industrias de la transformación, el 20.14% en el sector comercio, y el 25.50% en los sectores restantes.

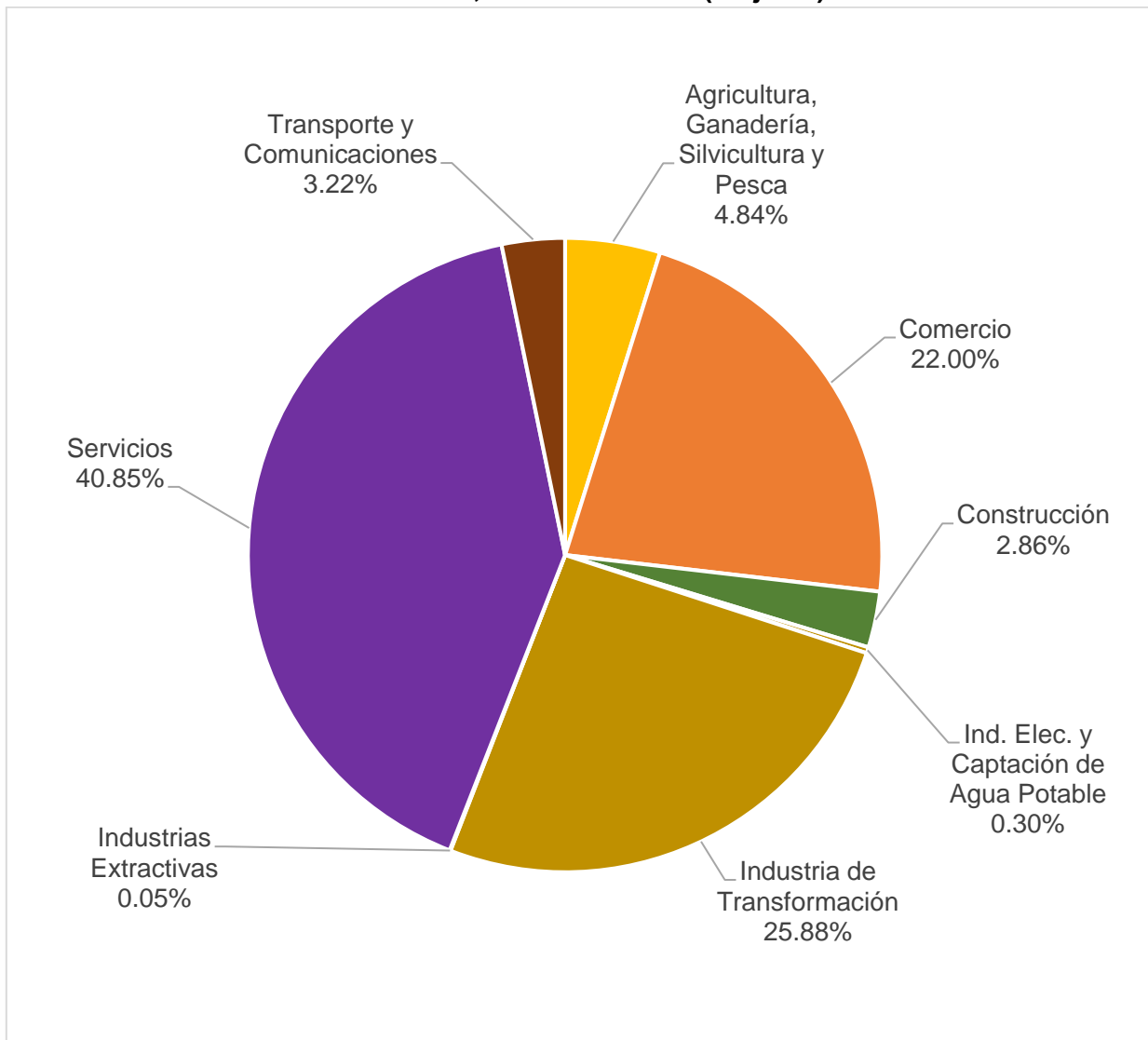
**Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica, noviembre 2021 (hombres)**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

De las 749,140 mujeres registradas al IMSS en el mes de noviembre de 2021, el 40.85% se encuentra laborando en el sector servicios, el 25.88% en la industria de la transformación, el 22.00% en el sector comercio, y el 11.27% en el resto de los sectores.

**Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS por sector de actividad económica, noviembre 2021 (mujeres)**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

- **Por grupos de edad**

Durante el mes de noviembre de 2021, se generaron 15,241 empleos formales en Jalisco, crecimiento que se ubica principalmente en el rango de 20 a 24 años que presentó un crecimiento de 3,433 plazas y una variación mensual de 1.49%, seguido por los de 25 a 29 años con 2,133 nuevos trabajadores y una variación mensual de 0.71%. El tercer rango de edad con mayor incremento en el empleo en términos absolutos es el de entre 30 a 34 años con 2,111 empleos y una variación mensual de 0.75%.

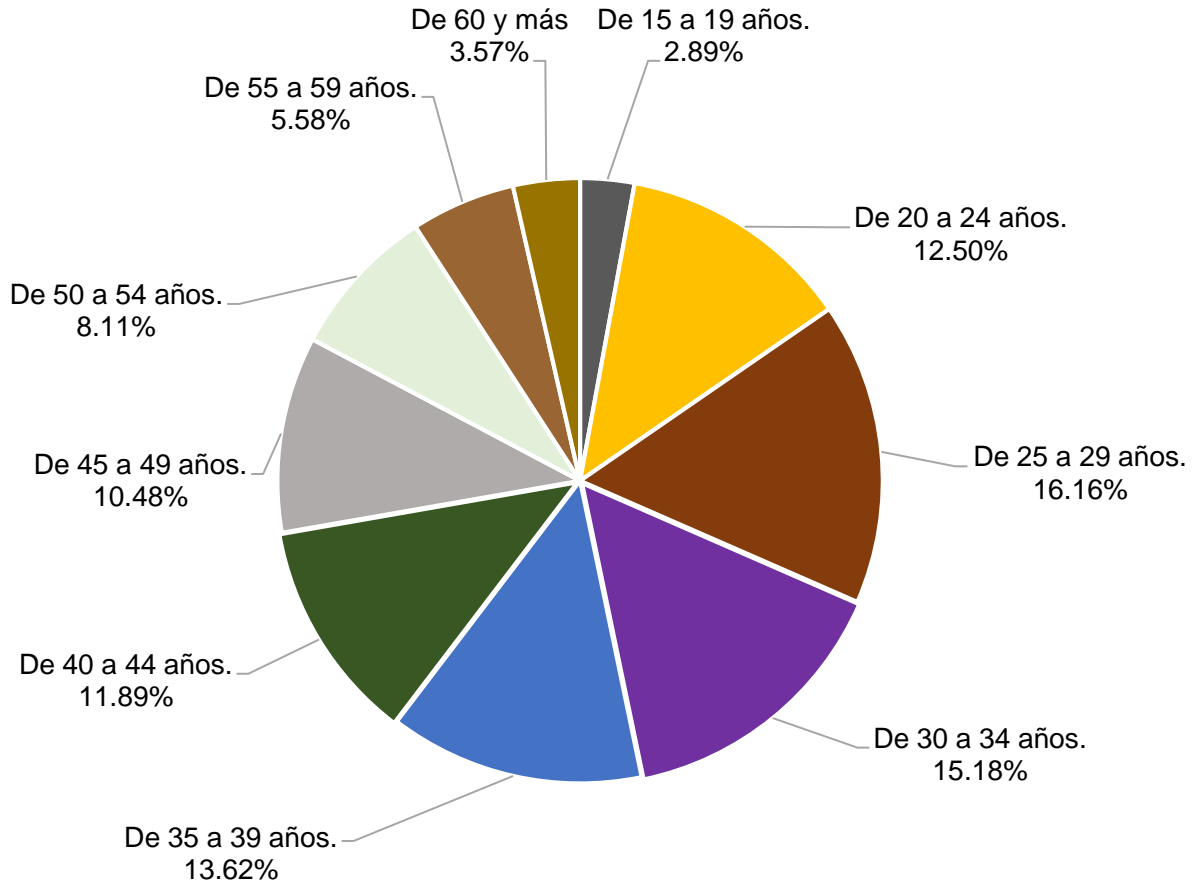
**Empleos en Jalisco por grupos de edad, octubre y noviembre de 2021**

Grupos de edad	Octubre 2021	Noviembre 2021	Empleos nuevos	Variación % mensual
De 15 a 19 años.	53,848	54,189	341	0.63%
De 20 a 24 años.	230,787	234,220	3,433	1.49%
De 25 a 29 años.	300,649	302,782	2,133	0.71%
De 30 a 34 años.	282,258	284,369	2,111	0.75%
De 35 a 39 años.	253,924	255,233	1,309	0.52%
De 40 a 44 años.	221,096	222,788	1,692	0.77%
De 45 a 49 años.	195,153	196,433	1,280	0.66%
De 50 a 54 años.	150,556	152,004	1,448	0.96%
De 55 a 59 años.	103,577	104,592	1,015	0.98%
De 60 a 64 años.	42,587	42,897	310	0.73%
De 65 a 69 años.	14,485	14,579	94	0.65%
De 70 a 74 años.	5,503	5,539	36	0.65%
De 75 ó más años	3,769	3,811	42	1.11%
Menor a 15 años.	43	40	-3	-6.98%
<b>Total</b>	<b>1,858,235</b>	<b>1,873,476</b>	<b>15,241</b>	<b>0.82%</b>

Fuente: IIEG con información del IMSS.

De los 1,873,476 trabajadores registrados en el IMSS en el mes de noviembre de 2021, el 16.16% se encuentra entre los 25 a 29 años, seguido por los trabajadores que tienen entre 30 y 34 años que representan el 15.18%. Los trabajadores de 35 a 39 años representan el 13.62% del total de los trabajadores asegurados.

**Distribución porcentual de trabajadores asegurados en el IMSS grupo de edad, noviembre 2021**

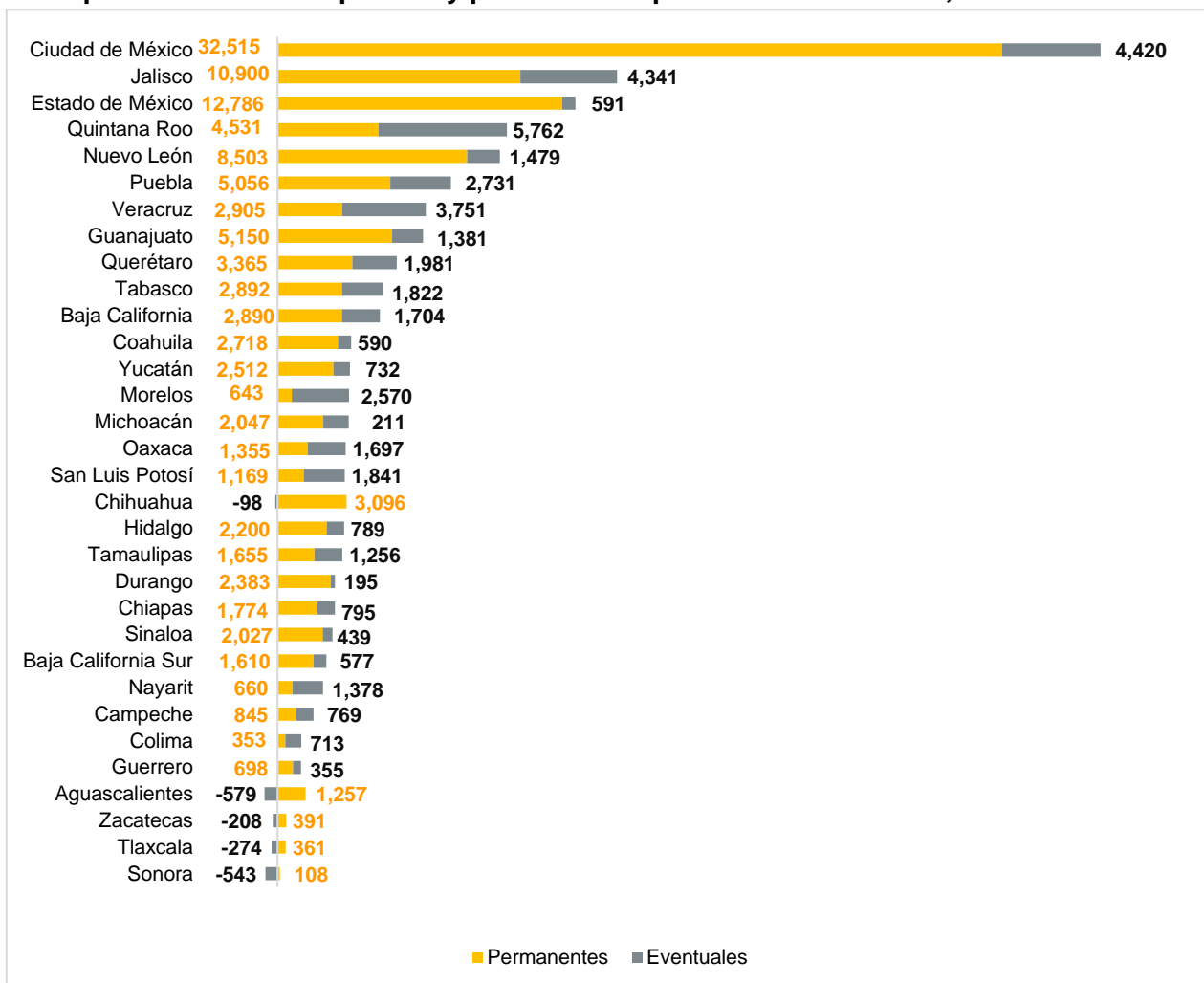


Fuente: IIEG con información del IMSS.



Por delegación estatal, la Ciudad de México presentó una generación de empleo permanente de 32,515 trabajadores y 4,420 eventuales, quedando en primer lugar. Jalisco registró una recuperación de 15,241 empleos nuevos, de los cuales, 10,900 son permanentes y 4,341 eventuales, en contraste con el mes previo donde recuperó 10,504 puestos de trabajo, de los cuales, 6,448 fueron empleos permanentes y 4,056 eventuales. Con el resultado mensual, Jalisco se coloca en el lugar 2 a nivel nacional en términos absolutos. A nivel nacional, los empleos permanentes aumentaron en 121,355 y los eventuales en 44,108 lo que resultó en un aumento total de 165,463 empleos formales en el mes.

### Empleos formales temporales y permanentes por entidad federativa, noviembre 2021



Fuente: IIEG con información del IMSS.

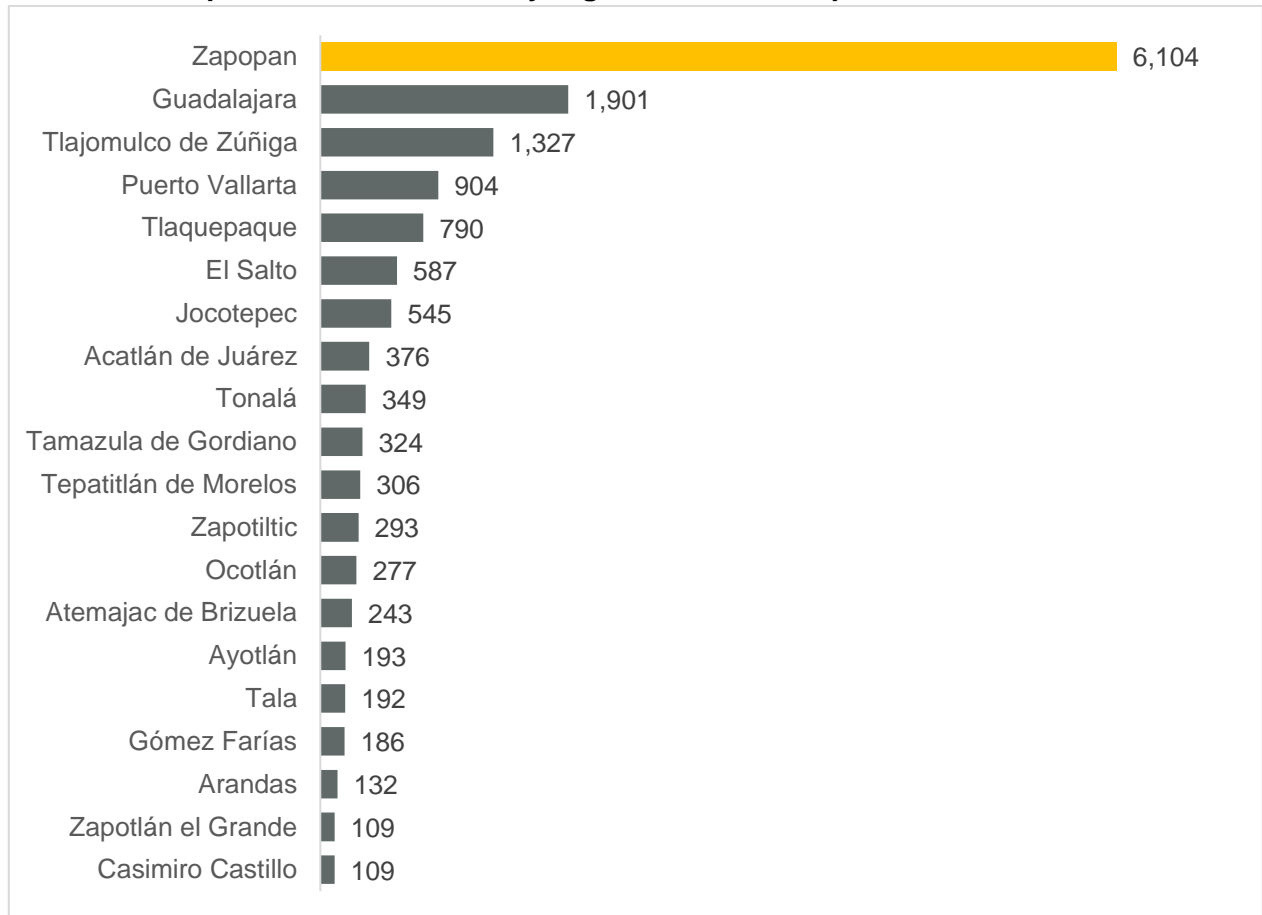
Nota: La información presentada es con base en la información por delegaciones del IMSS que publica en su plataforma, la cual difiere para algunos estados con la que posteriormente envía al IIEG por entidad federativa. Para Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Colima, Guanajuato, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tamaulipas y Veracruz, las cifras por delegación y entidad tienen pequeñas diferencias debido a que las cifras por delegación contienen trabajadores de otras entidades, ya que una clínica que se encuentre en el límite estatal registra y atiende a comunidades de entidades colindantes. Estas diferencias se corrigen cuando el IMSS envía la base de datos por entidad federativa al IIEG días después de liberar la cifra por delegación en su cubo interactivo.

- **Municipios con mayor generación de empleo en noviembre de 2021**

Los tres municipios de Jalisco que más generaron empleo formal durante el mes de noviembre en términos absolutos fueron Zapopan con 6,104 trabajadores, Guadalajara con 1,901 nuevos empleos y Tlajomulco de Zúñiga con 1,327 trabajadores asegurados nuevos. De los 125 municipios, 75 de ellos, que representan el 60.0%, registraron aumento en el empleo formal con un total de 16,599 empleos nuevos.

En el mes de septiembre son 10 los municipios que no muestran movimiento en su registro de trabajadores asegurados.

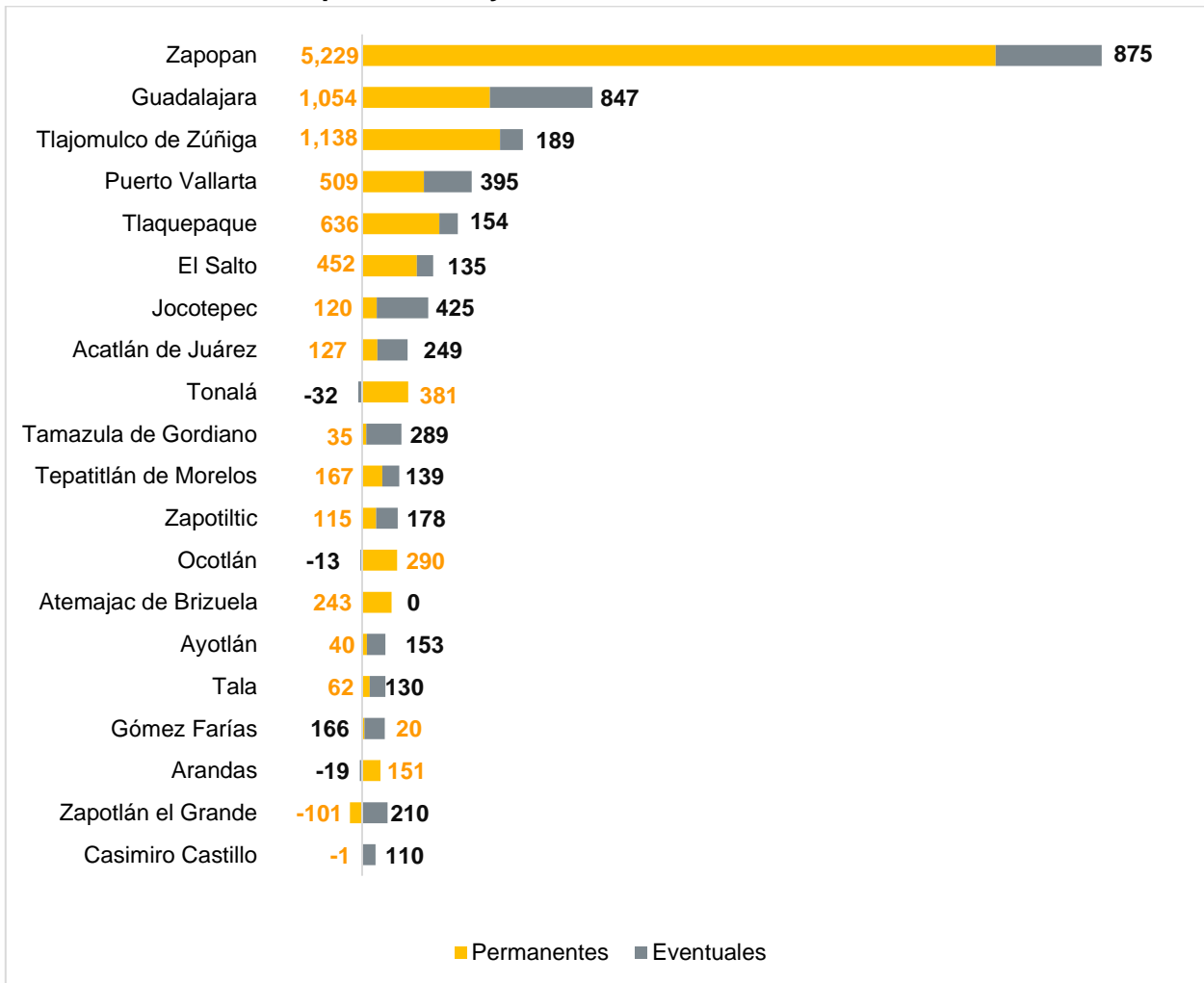
**Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal en noviembre 2021**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Los empleos formales generados en noviembre en los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleos son tanto permanentes como eventuales. En Zapopan, que es el municipio con más empleos generados, se compone de 5,229 permanentes y 875 eventuales. Por su parte, Guadalajara tuvo 1,054 permanentes y 847 empleos eventuales, mientras que Tlajomulco de Zúñiga registró 1,138 permanentes y 189 eventuales.

**Los 20 municipios de Jalisco con mayor generación de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, noviembre de 2021**

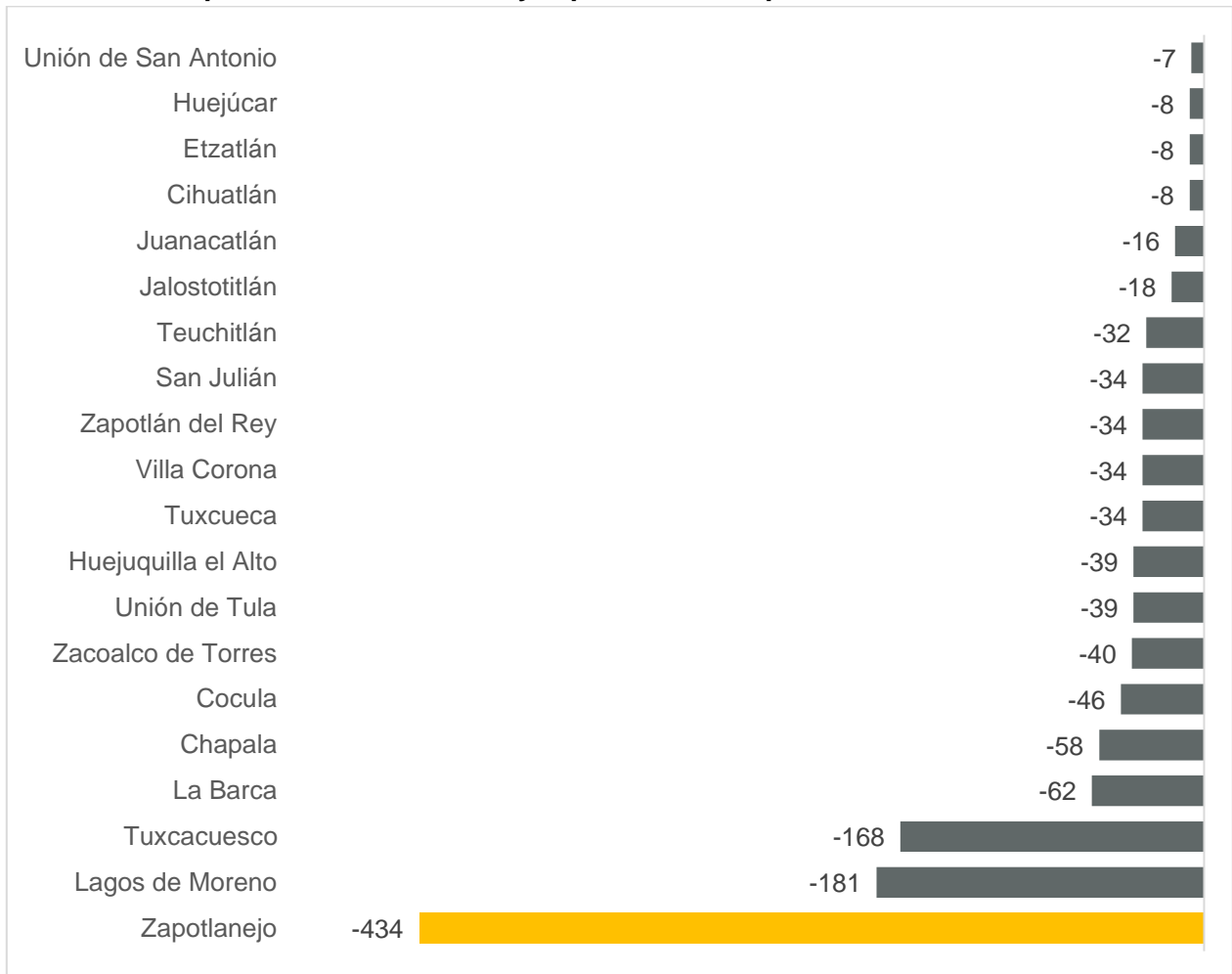


Fuente: IIEG con información del IMSS.

- **Municipios con mayor pérdida de empleo en noviembre 2021**

Zapotlanejo fue el municipio que mayor pérdida de empleos formales tuvo en el mes con -434 trabajadores. Lagos de Moreno es el segundo municipio con mayor disminución de empleos con -181, seguido de Tuxcacuesco con -168 empleos formales. De los 125 municipios, en 40 de ellos, que representan el 32.0% de los municipios, registraron pérdida de empleo, con una disminución total de -1,358.

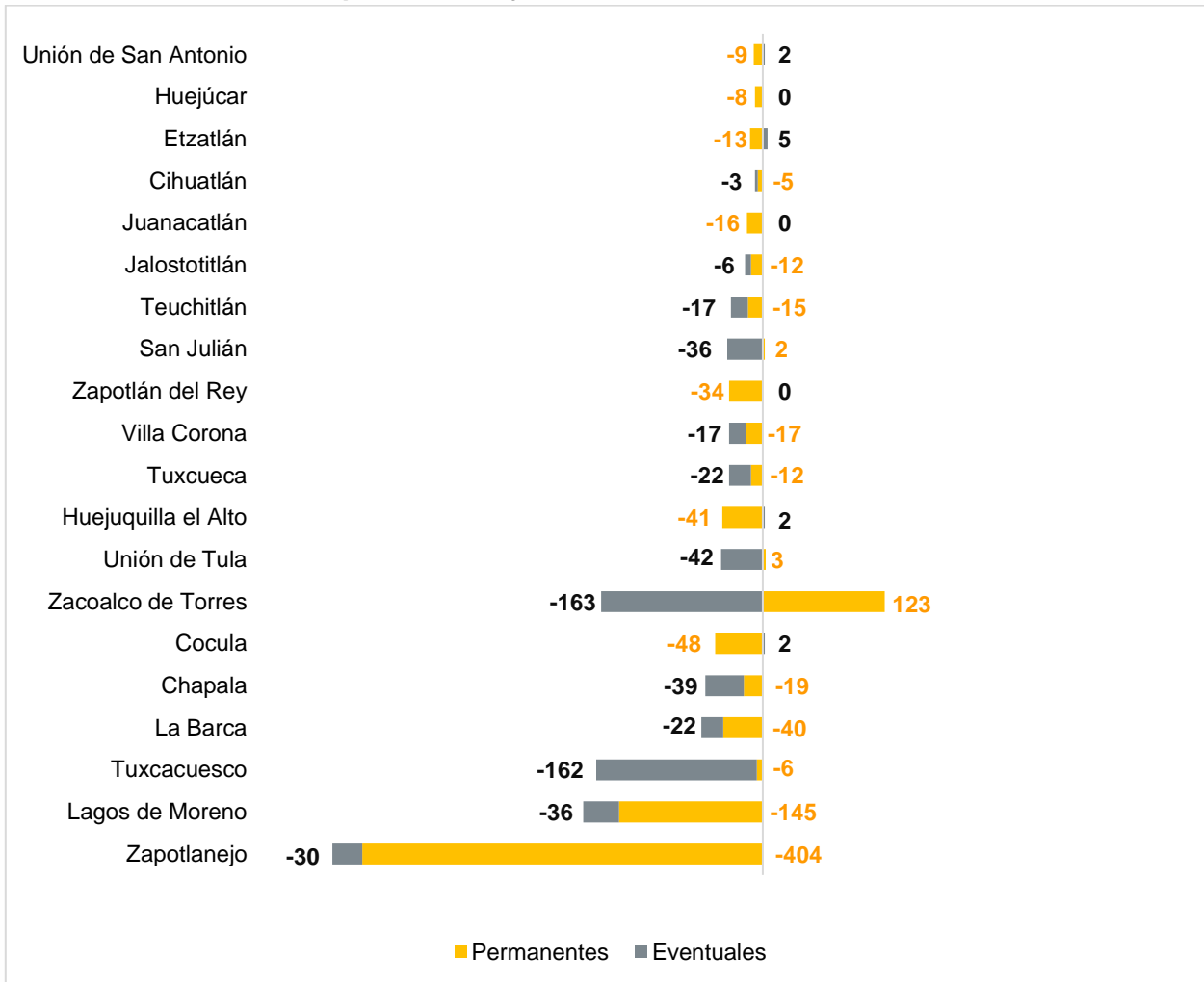
**Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal en noviembre de 2021**



Fuente: IIEG con información del IMSS.

Dentro de los municipios con mayor pérdida absoluta de empleo en el mes, Zapotlanejo tuvo -404 empleos permanentes y -30 empleos eventuales, mientras que Lagos de Moreno registró -145 trabajadores permanentes nuevos y -36 eventuales. Por su parte, Tuxcacuesco tuvo -6 empleos permanentes y disminuyó -162 empleos eventuales.

**Los 20 municipios de Jalisco con mayor pérdida de empleo formal total, por tipo permanente y eventual, noviembre 2021**



Fuente: IIEG con información del IMSS.