



OM

Subsecretaría de Planeación del Desarrollo

2015:  
Año del  
Empleo

# Boletín del Mercado de Trabajo en Sonora



I Trimestre 2015

Nº. XLII – Junio de 2015



[www.estadisticasonora.gob.mx](http://www.estadisticasonora.gob.mx)

• UN NUEVO SONORA •



## Introducción

Este es el boletín número cuarenta y dos del Mercado de Trabajo en Sonora, que elabora la Oficialía Mayor del Gobierno del Estado a través de la Dirección General de Planeación y Evaluación.

En él, se integra y analiza los rasgos más sobresalientes de la información en materia laboral y la evolución de los principales indicadores de empleo relativos al primer trimestre de 2015.

En síntesis, el documento ofrece un panorama general sobre el comportamiento del nivel de ocupación, utilizando como fuentes de información las estadísticas del Instituto Mexicano del Seguro Social; los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, la información del mercado laboral de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, así como de los registros administrativos del Servicio Nacional del Empleo en Sonora.

### Directorio

**Lic. Guillermo Padrés Elías**  
Gobernador del Estado de Sonora

**Lic. Carlos F. Tapia Astiazarán**  
Oficial Mayor del Gobierno del Estado

**C.P.C. Saúl López Montiel**  
Subsecretario de Planeación del Desarrollo

### Responsables de la Edición

**LAE. Christian Lardín Apodaca**  
Director General de Planeación y Evaluación

**Ing. José Lucio Corujo Rubio**  
Director de Planeación y Estadística

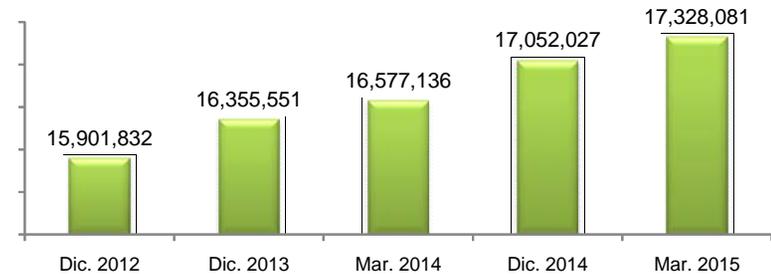
**Lic. Javier Santana Delgado**  
Jefe del Departamento de Estadística y  
Analista de esta Publicación

## I. El Desempeño del Mercado Formal del Trabajo

### Panorama Nacional

Al 31 de marzo de 2015, el número de trabajadores asegurados permanentes y eventuales urbanos inscritos en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), fue de 17,328,081 personas; en comparación con el cierre del año anterior se crearon 276,054 puestos de trabajo y 750,945 respecto a marzo de 2014, con lo cual el empleo formal en México creció a tasa anual de 4.5 por ciento.

Trabajadores Asegurados al IMSS en México

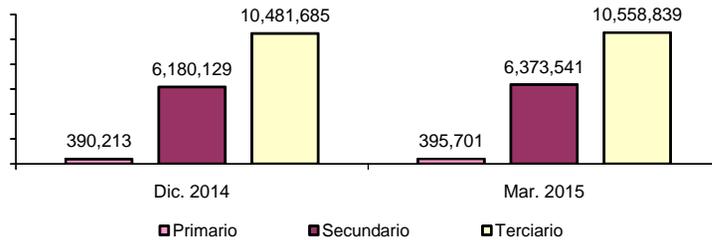


Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.  
Fuente: IMSS.

Al cierre del primer trimestre, la planta laboral con afiliación al IMSS en el sector primario aumentó en 5,488 trabajadores, al cerrar con 395,701 personas ocupadas; al sector secundario se adicionaron 193,412 trabajadores, acumulando 6,373,541 y el terciario se incrementó en 77,154 congregando un acumulado de 10,558,839 plazas ocupadas.



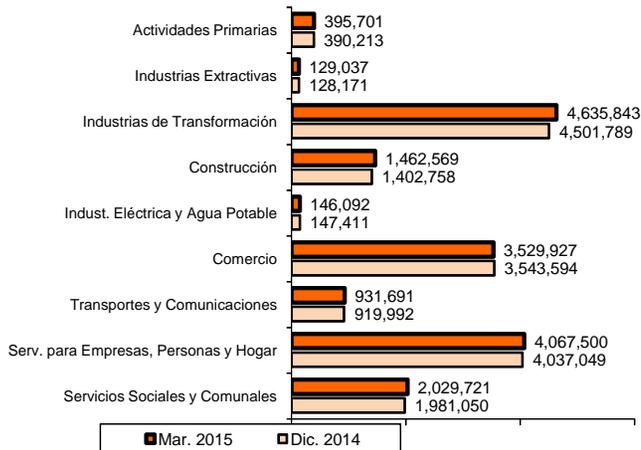
### Trabajadores Asegurados al IMSS por Sector



Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.  
Fuente: IMSS.

Por rama de actividad, el incremento de las cifras durante los tres primeros meses de 2015 se presentó principalmente en la división de las industrias de la transformación con 134,054 empleos más, la construcción aumentó en 59,811 y los servicios sociales y comunales generaron 48,671 empleos adicionales, mientras que el comercio perdió 13,667 trabajadores y la industria eléctrica y agua potable registraron una disminución en su planta laboral de 1,319 trabajadores.

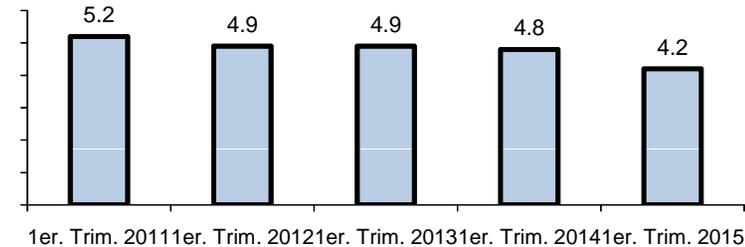
### Población Ocupada por Rama de Actividad



Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.  
Fuente: IMSS.

Por su parte, la tasa de desocupación abierta del país reflejó la evolución positiva que ha tenido el mercado de trabajo, manteniéndose a la baja con respecto a los últimos tres años, contabilizando una tasa anualizada de 4.2 por ciento.

### Tasa de Desocupación Abierta Nacional Porcentaje de la PEA

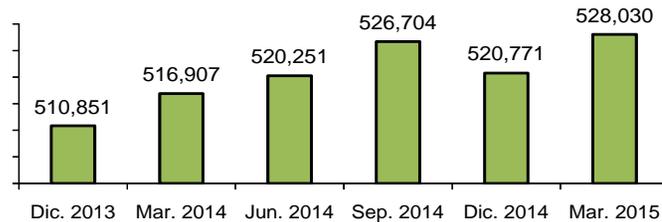


Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

## Empleo Formal en Sonora

En Sonora, el nivel de ocupación de los trabajadores permanentes y eventuales urbanos afiliados al IMSS al 31 de marzo de 2015 contabilizó 528,030 personas, cifra que representa la incorporación al mercado formal de trabajo de 7,259 personas, con respecto al cierre de diciembre de 2014.

### Trabajadores Afiliados en el IMSS Sonora



Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Economía del Estado.

Por sector de actividad y con respecto a diciembre de 2014, en el sector primario se generaron 1,017 puestos de trabajo, en el secundario 3,943 y en el terciario se incorporaron 2,299 trabajadores, por actividad económica destaca la construcción que es el principal motor del crecimiento de la economía interna; con 2,410 empleos adicionales; la rama de otros servicios con 2,459 personas a la planta laboral; las industrias manufactureras con 1,177 y la industria de la minería con 456 puestos de trabajo, mientras que el comercio y la electricidad disminuyeron su planta laboral.

### Trabajadores Asegurados en el IMSS por Rama de Actividad

Actividad Económica	Diciembre 2014	Marzo 2015	Variación	
			Absoluta	Relativa
<b>Sector Primario</b>	<b>29,316</b>	<b>30,333</b>	<b>1,017</b>	<b>3.5</b>
<b>Sector Industrial</b>	<b>229,060</b>	<b>233,003</b>	<b>3,943</b>	<b>1.7</b>
Minería	13,510	13,966	456	3.4
Manufactura	160,797	161,974	1,177	0.7
Construcción	48,969	51,379	2,410	4.9
Electricidad	5,784	5,684	-100	-1.7
<b>Sector Terciario</b>	<b>262,395</b>	<b>264,694</b>	<b>2,299</b>	<b>0.9</b>
Comercio	105,981	105,673	-308	-0.3
Transportes y Comunic.	25,021	25,169	148	0.6
Otros Servicios <sup>a</sup>	131,393	133,852	2,459	1.9
<b>Total</b>	<b>520,771</b>	<b>528,030</b>	<b>7,259</b>	<b>1.4</b>

Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.

a/ Incluye los servicios para empresas, personales y hogares y, servicios sociales y comunales.

Fuente: Secretaría de Economía del Estado con base en cifras del IMSS.

Asimismo, la evolución del empleo formal en las nueve Subdelegaciones del IMSS que operan en la Entidad fue positivo, sobresaliendo el incremento de plazas de trabajo en las Subdelegaciones de Ciudad Obregón con 2,098 puestos de trabajo; Hermosillo con 1,811 empleos; Agua Prieta con 1,684; Guaymas con la adición de 1,069 puestos de trabajo y Caborca con 389 trabajadores ocupados más.

### Trabajadores Asegurados por Subdelegación

Subdelegación	Diciembre 2014	Marzo 2015	Variación	
			Absoluta	Relativa
Agua Prieta	27,291	28,975	1,684	6.2
Caborca	23,184	23,573	389	1.7
Ciudad Obregón	97,168	99,266	2,098	2.2
Guaymas	36,132	37,201	1,069	3.0
Hermosillo	201,085	202,896	1,811	0.9
Nacoziari	5,955	6,054	99	1.7
Navjoa	40,339	40,359	20	0.0
Nogales	68,238	68,326	88	0.1
San Luis Río Colorado	21,379	21,380	1	0.0
<b>Total</b>	<b>520,771</b>	<b>528,030</b>	<b>7,259</b>	<b>1.4</b>

Nota: No incluye a trabajadores eventuales del campo.

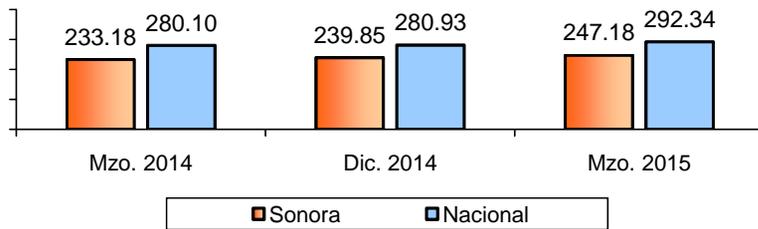
Fuente: Secretaría de Economía del Estado con base en cifras del IMSS.

Con respecto al crecimiento del empleo formal en el contexto nacional, en el primer trimestre de 2015, Sonora registró un avance de 1.4 por ciento respecto a las cifras registradas en diciembre de 2014, quedando por debajo del promedio nacional de 1.6 por ciento, ocupando el lugar número 20 respecto al resto de las entidades federativas.

En lo que se refiere al salario base de los cotizantes permanentes y eventuales al IMSS, Sonora cotizó \$247.18 con un incremento de 3.1 por ciento respecto al registro de diciembre del año anterior; mientras que a nivel nacional el aumento fue de 4.1 por ciento, al contabilizar el salario \$292.34 pesos por día.



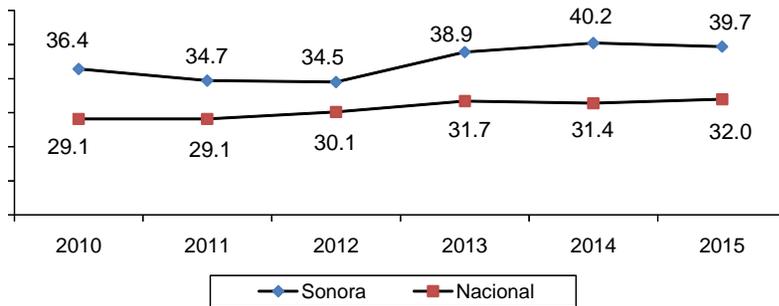
### Salario Medio de Cotización al IMSS Pesos por día



Fuente: Elaboración propia con cifras de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Debemos aclarar que aún y cuando el salario pagado en Sonora a los trabajadores afiliados al IMSS, fue 18.3 por ciento menor al promedio nacional, de acuerdo a la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo del INEGI, que contabiliza los niveles de ingreso de la población económicamente activa ocupada total, que incluye a los asegurados en el IMSS, así como, a los trabajadores no asegurados, el ingreso nominal promedio en Sonora continuó siendo superior al promedio nacional.

### Ingreso en Pesos por Hora Trabajada Cuarto trimestre



Fuente: Elaboración propia con cifras de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Según esta Encuesta, durante el primer trimestre de 2015, el ingreso promedio por hora trabajada de los sonorenses fue de \$39.70 superior en \$7.70 (24.1 por ciento) al promedio nacional que fue de \$32.00, lo cual es un indicativo positivo del nivel de eficiencia de la mano de obra sonorense respecto a otras entidades federativas.

## II. Comportamiento Global del Mercado de Trabajo en Sonora

### Población Total y Fuerza de Trabajo

La población de Sonora al cierre del primer trimestre de 2015, fue de 2,917,892 habitantes, aumentó en 40,651 respecto al mismo trimestre de 2014, asimismo, la población en edad de trabajar cerró con 2,158,030 personas, es decir 65,616 más.

### Indicadores Estratégicos de Ocupación y Empleo Al primer trimestre

Concepto	2014	2015	Variación
			Absoluta
Población total	2,877,241	2,917,892	40,651
Población en edad de trabajar	2,092,414	2,158,030	65,616
Población Económicamente Activa	1,349,469	1,365,524	16,055
Población Económicamente Inactiva	742,945	792,506	49,561

Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.



### Población Económicamente Activa e Inactiva.

Al término del primer trimestre de 2015, la población de Sonora cuantificó 2,917,892 habitantes, de los cuales 2,158,030 se ubicaron como población en edad de trabajar; de la cual, la población económicamente activa (PEA) concentró 1,365,524 personas, manteniéndose ocupada el 94.8 por ciento; la económicamente no activa aumentó en 49,561 cerrando el año con 792,506 personas, de las cuales 151,552 se manifestó en disponibilidad para trabajar, aún cuando no buscaron empleo por considerarse sin oportunidad de encontrarlo y 640,954 se declaró como no disponible.

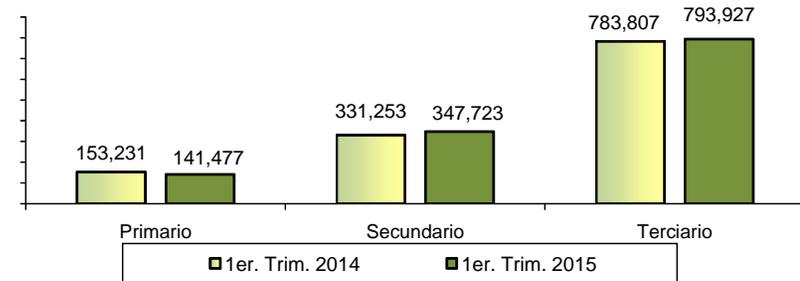
#### Empleo Sonora Al primer trimestre

Concepto	2014	2015	Variación	
			Absoluta	Relativa
<b>Población ocupada total</b>	<b>1,279,150</b>	<b>1,296,460</b>	<b>17,310</b>	<b>1.4</b>
Primario	153,231	141,477	-11,754	-7.7
Secundario	331,253	347,723	16,470	5.0
Terciario	783,807	793,927	10,120	1.3
No especificado	10,859	13,333	2,474	22.8
<b>Trabajadores Afiliados al IMSS</b>	<b>520,771</b>	<b>528,030</b>	<b>7,259</b>	<b>1.4</b>
Primario	29,316	30,333	1,017	3.5
Secundario	229,060	233,003	3,943	1.7
Terciario	262,395	264,694	2,299	0.9

NOTA: Excluye a los trabajadores que no especificaron su sector de actividad.  
Fuente: INEGI, IMSS.

Al cierre del primer trimestre de 2015, tanto la población ocupada total como la afiliada a IMSS contabilizó un incremento anualizado de 1.4 por ciento, destacando en ambos casos el desempeño en generación de empleo de los sectores secundario y terciario.

### Empleo Total en Sonora por Sector Económico



Nota: No incluye a trabajadores que no especificaron sector de actividad.  
Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

Por sector económico 141,477 personas laboraron en el primario, el cual registró una disminución de 7.7 por ciento respecto a 2014; 347,723 se desempeñaron en las actividades secundarias, con un incremento de 5.0 por ciento y 793,927 trabajadores laboraron en el terciario, cuya tasa anual aumentó 1.3 por ciento, en tanto que 13,333 personas no especificaron su actividad.

En el sector secundario, la industria manufacturera aumentó su planta laboral en 4.9 por ciento anual adicionando 10,355 empleos; la industria de la construcción creció 4.6 por ciento con 4,192 puestos de trabajo y la industria extractiva y de la electricidad 7.2 por ciento con 1,923 empleos más.



### Población Ocupada por Rama de Actividad



Nota: No incluye el rubro de No Especificado.  
Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

En el sector terciario se registraron altibajos; la rama de servicios diversos se incrementó 16.5 por ciento, que representó la adición de 21,652 empleos; la de transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento avanzó 12.1 por ciento con 4,214 ocupados más y la rama de gobierno y organismos internacionales 6.3 por ciento, mientras que los restaurantes y servicios de alojamiento retrocedió en 12,761 empleos; la de servicios sociales disminuyó 4,973 y los servicios profesionales, financieros y corporativos perdieron 4,495 puestos de trabajo.

Entre otras variables del empleo general, destaca de manera muy positiva el incremento del 1.4 por ciento de la población ocupada total, que representa la incorporación al mercado de trabajo de 17,310 sonorenses; en contraparte se aprecia una caída marginal de 0.6 por ciento de la población económicamente inactiva con disponibilidad para trabajar; sobresale también el incremento de 2.0 por ciento del rubro de empleadores, que implica la creación de 1,205 nuevos negocios, así como la disminución de 1,809 trabajadores por cuenta propia.

Igualmente, el sector informal evolucionó positivamente al disminuir 10.1 por ciento este sector, que representa 28,320 trabajadores menos, cerrando el primer trimestre de 2015 con 252,892 personas que trabajan en la informalidad.

Por la otra parte, respecto a la condición de acceso a las instituciones de salud en Sonora, el número de trabajadores con acceso a dichos servicios se incrementó en 5,525 personas, mientras que el grupo de los sin acceso creció en 9,260 personas. Asimismo, se observa en el rubro de empleo según el tamaño de la unidad económica, el cierre anualizado de 13,965 empleos en micronegocios con establecimiento y la creación de 22,768 empleos en micronegocios sin establecimiento; así como, la disminución de 13,704 trabajadores en establecimientos medianos y 3,072 en grandes establecimientos.



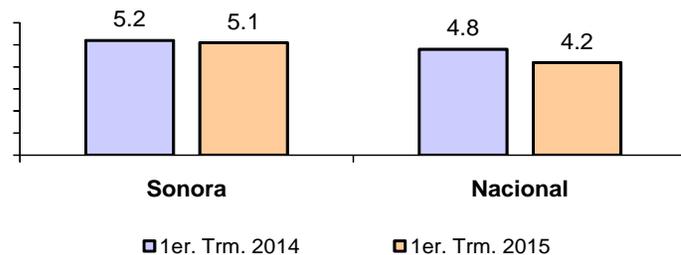
### Niveles de Subocupación y Desocupación

Durante el primer trimestre de 2015, la población subocupada concentró 106,016 trabajadores registrando una disminución anualizada de 24.8 por ciento, lo que reafirma una importante recuperación en el nivel de ingreso de los sonorenses. Según la condición de búsqueda de trabajo adicional de la población subocupada, 16,508 trabajadores manifestaron estar en busca de trabajo adicional y 89,508 sin búsqueda de trabajo adicional.

Por sector económico, la población subocupada del primario disminuyó en 7,743 personas respecto al mismo periodo del año anterior; el secundario en 10,044 y el terciario en 17,368 trabajadores menos.

Finalmente, la tasa de desocupación abierta de Sonora cerró en 5.1 por ciento, 0.1 puntos porcentuales por debajo de la tasa alcanzada un año antes, ubicándose por arriba del 4.2 por ciento nacional.

Tasa de Desocupación Abierta  
Sonora y Nacional



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

### III. Ocupación y Empleo en el área Metropolitana de Hermosillo

Según INEGI, durante el primer trimestre de 2015, la población de Hermosillo creció a tasa anual de 1.4 por ciento registrando 783,652 habitantes, de los cuales 583,052 integraron la población en edad de trabajar.

La PEA concentró 376,971 personas, de las cuales 353,485 personas se mantuvieron ocupadas disminuyendo 0.4 por ciento respecto al mismo periodo del año anterior y 23,486 desocupadas, en tanto que la población no económicamente activa fue de 206,081 registrando un incremento anualizado de 3.5 por ciento, integrándose de 32,656 con disponibilidad para trabajar y 173,425 sin esta condición.

Población y Empleo en el Área Metropolitana de Hermosillo  
Al primer trimestre

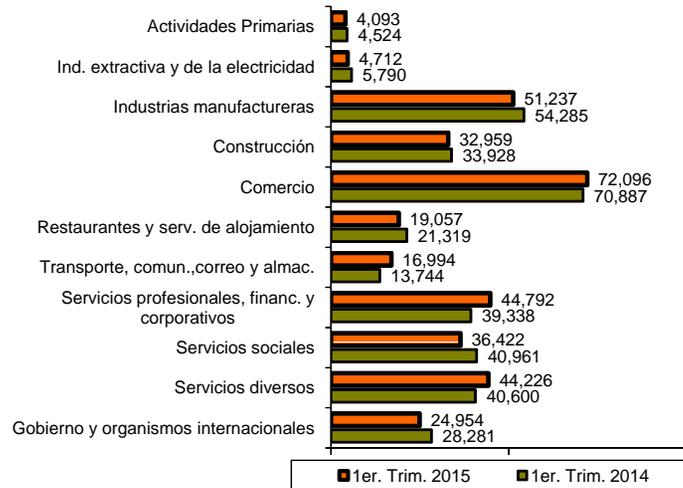
Concepto	2014	2015	Variación
			%
<b>Población total</b>	<b>772,744</b>	<b>783,652</b>	<b>1.4</b>
<b>Población de 15 años y más</b>	<b>575,935</b>	<b>583,052</b>	<b>1.2</b>
Población económicamente activa	376,845	376,971	0.0
Ocupada	354,939	353,485	-0.4
Desocupada	21,906	23,486	7.2
Población no económicamente activa	199,090	206,081	3.5
Disponible	31,241	32,656	4.5
No disponible	167,849	173,425	3.3
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>5.8</b>	<b>6.2</b>	<b>6.9</b>

Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

Por sector de actividad económica, el primario cerró con 4,093 trabajadores con una disminución anual de 9.5 por ciento, el sector secundario cayó 5.4 por ciento restando su planta laboral 5,095 personas ocupadas, mientras que el terciario creció 1.3 por ciento adicionando 3,411 empleos.



### Población Ocupada por Rama de Actividad en la Zona Metropolitana de Hermosillo



Fuente: INEGI.

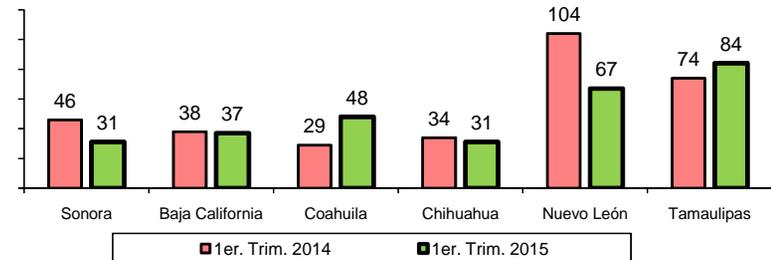
Por rama de actividad destaca la creación de 5,454 nuevos empleos en la rama de servicios profesionales, financieros y corporativos, con lo que este subsector creció 13.9 por ciento; asimismo, la rama de servicios diversos adicionó a 3,626 trabajadores y 1,209 en el comercio.

Por su parte, mientras que en la rama de servicios sociales se perdieron 4,539 puestos de trabajo; en gobierno y organismos internacionales 3,327 y en la industria manufacturera 3,048 puestos de trabaja, entre otras.

### IV. Contratos e Incremento Directo Salarial en la Jurisdicción Federal

Según estadísticas de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social al primer trimestre de 2015, en comparación con las Entidades Federativas de la Frontera Norte, en Sonora se celebraron 31 contratos colectivos de trabajo de jurisdicción federal, quedando el Estado proporcionalmente mejor ubicado que Nuevo León.

#### Contratos Colectivos de Trabajo de Jurisdicción Federal

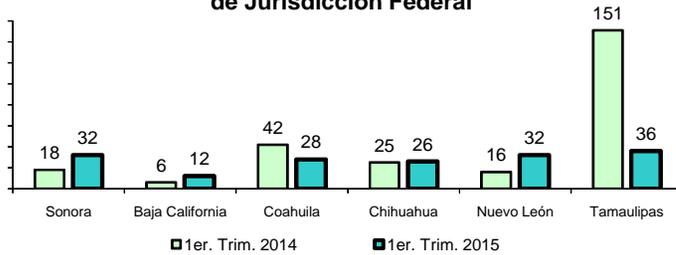


Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

En lo que se refiere a los convenios colectivos de trabajo en la Jurisdicción Federal por Entidad Federativa, en Sonora se efectuaron 32, ubicándose en términos porcentuales con respecto a los estados de la frontera norte en mejor posición que Coahuila, Chihuahua y Tamaulipas.



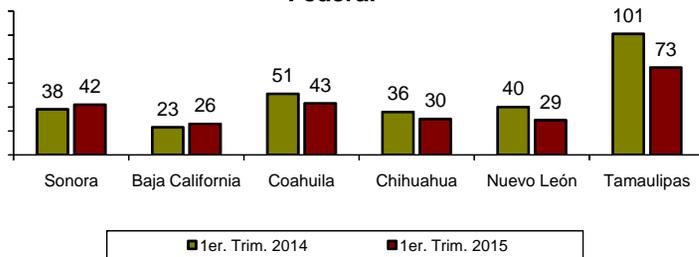
### Convenios Colectivos de Trabajo de Jurisdicción Federal



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Asimismo, en el primer trimestre de 2015 en Sonora se realizaron 42 revisiones salariales de jurisdicción federal, ubicándose proporcionalmente en mejor posición que Coahuila, Chihuahua, Nuevo León y Tamaulipas; la Entidad recibió un incremento real de 2.25 por ciento, muy superior al promedio nacional de 1.26 por ciento, beneficiándose a 11,843 trabajadores.

### Revisiones Salariales en la Jurisdicción Federal



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Finalmente, durante enero y febrero de 2015 en la jurisdicción estatal, se llevaron a cabo 133 revisiones salariales en beneficio de 29,535 trabajadores, con un incremento real al salario de 2.73 por ciento.

## Rasgos Destacados en el Mercado Laboral

Al 31 de marzo de 2015 el número de trabajadores permanentes y eventuales urbanos asegurados en el IMSS en México fue de 17,328,081 personas; 750,945 más respecto a un año antes, con lo que el empleo formal creció a tasa anual de 4.5 por ciento.

Con respecto a diciembre de 2014, el sector primario aumentó en 5,488 trabajadores al cerrar con 395,701 personas ocupadas, al secundario se adicionaron 193,412 acumulando 6,373,541 y el terciario incrementó su planta laboral en 77,154 personas, congregando un acumulado de 10,558,839.

La tasa nacional de desocupación abierta reflejó la evolución positiva del mercado de trabajo, registrando por tercer año consecutivo una tendencia a la baja cerrando con 4.2 por ciento.

En Sonora, los trabajadores permanentes y eventuales urbanos con afiliación al IMSS sumaron 528,030 personas, 7,259 más que los que había en diciembre de 2014; en el sector primario se generaron 1,017 puestos de trabajo; en el secundario 3,943 y en el terciario se incorporaron 2,299.

Por rama de actividad económica destacó la construcción con 2,410 empleos; la rama de otros servicios con una adición de 2,459 personas en su planta laboral, las industrias manufactureras con 1,177 y la minería con 456 puestos de trabajo, mientras que el comercio y la electricidad disminuyeron su nivel de ocupación.



OM

En relación con todas las entidades federativas del País, el crecimiento del empleo en Sonora la ubica en el lugar 20; el aumento registrado fue de 1.4 por ciento quedando por debajo del 1.6 por ciento del promedio nacional.

El salario medio de cotización al IMSS en Sonora a marzo de 2015, promedió \$247.18 diarios, con un incremento nominal anualizado de 3.1 por ciento, ligeramente por debajo al 4.1 por ciento de crecimiento nacional, mientras que el ingreso promedio por hora trabajada de la población ocupada total de Sonora, fue de \$39.70 pesos superior en \$7.70 al promedio nacional.

Entre otros indicadores anualizados para Sonora, destaca el incremento de 1.4 por ciento de la población total ocupada, aumentando en 17,310; en contraparte disminuyó 0.6 por ciento la población inactiva con disponibilidad para trabajar.

También, sobresale la evolución del sector informal al disminuir este en 10.1 por ciento, que representa a 28,320 trabajadores menos en esta condición y la población subocupada que registró una disminución anualizada de 24.8 por ciento, lo que reafirma la creciente recuperación del nivel de ingresos de los sonorenses y el mejoramiento de las condiciones actuales del empleo.



[www.estadisticasonora.gob.mx](http://www.estadisticasonora.gob.mx)

