



Asimismo, el ingreso promedio por hora trabajada de la población ocupada total de Sonora fue de \$33.00, superior en 10.7 por ciento al promedio nacional que fue de \$29.80.

Entre otros indicadores que registraron movimientos significativos para Sonora son: El incremento de 2.4 por ciento de la población ocupada total; disminución de 13,242 personas del sector informal.

Asimismo, es de destacar la disminución anualizada de 43.5 por ciento de los trabajadores subocupados y de 8.8 por ciento en la población desocupada, con lo que la tasa de desocupación abierta de Sonora cerró en 5.7 por ciento.

En general, en materia de empleo el primer semestre de 2011 presentó un avance muy positivo, factor que se ha visto reflejado en la recuperación de las principales variables económicas de la entidad, estimándose que esta tendencia se mantendrá durante todo el año.



www.estadisticasonora.gob.mx

Boletín del Mercado de Trabajo en Sonora



II Trimestre 2011

Introducción

Este es el boletín número veintisiete del mercado de trabajo en Sonora que elabora la Secretaría de Hacienda, a través de la Dirección General de Planeación, Estadística y Estudios Hacendarios.

En el, se integra y analiza los rasgos más sobresalientes de la información laboral y la evolución de los indicadores de empleo relativos al segundo trimestre de 2011.

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

C. P. Alejandro López Caballero
Secretario de Hacienda del Estado de Sonora

C. P. Jesús Villalobos García
Subsecretario de Egresos

Responsables de la Edición

Ing. José L. Corujo Rubio
Director de Estadística y Estudios Hacendarios

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

Rasgos Destacados en el Mercado Laboral

Al mes de junio, la población económicamente activa de México alcanzó 48.9 millones de personas, de las cuales 46.4 millones estuvieron ocupadas. Los trabajadores con afiliación al IMSS sumaron 14,994,119 y representaron el 30.7 por ciento de la PEA ocupada total, acumulando un incremento de 382,490 más que en diciembre de 2010.

Por sector económico el primario creció 0.6 por ciento; el secundario aumentó 4.6 por ciento alcanzando la tasa más explosiva, en tanto que el sector terciario incrementó su planta laboral 1.6 por ciento.

En Sonora el número de asegurados en el IMSS fue de 466,545 trabajadores, 14,656 puestos de trabajo más que en diciembre de 2010, destacando los municipios de Hermosillo con 6,049 y Cajeme con 3,533 nuevos empleos.

Por sector de actividad, en el primario se generaron 2,370 empleos; en el secundario 7,345 y en el terciario se incrementó la ocupación con 4,941 plazas.

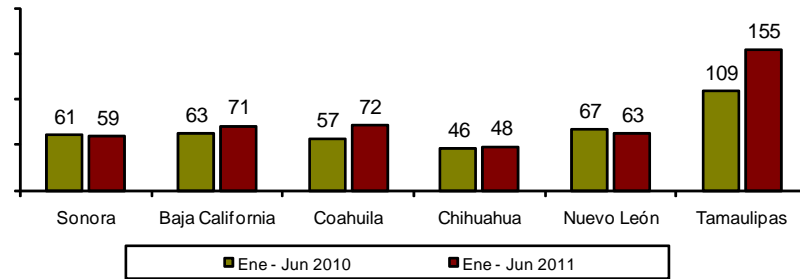
En general, las cifras al alza reflejan los efectos positivos de la recuperación de la economía local. Con respecto a las entidades federativas de la frontera norte, Sonora con un crecimiento de 4.9 por ciento avanzó más que Baja California, Chihuahua y Tamaulipas.

El salario medio de cotización al IMSS en Sonora en los primeros seis meses de 2011 promedió \$200.35 diarios, registrando un incremento nominal anualizado de 4.3 por ciento, ligeramente superior al 4.2 por ciento nacional.



Además, durante el primer semestre de 2011, en Sonora se realizaron 59 revisiones salariales de jurisdicción federal, en beneficio de 13,273 trabajadores con un incremento salarial nominal promedio directo al tabulador de 4.7 por ciento.

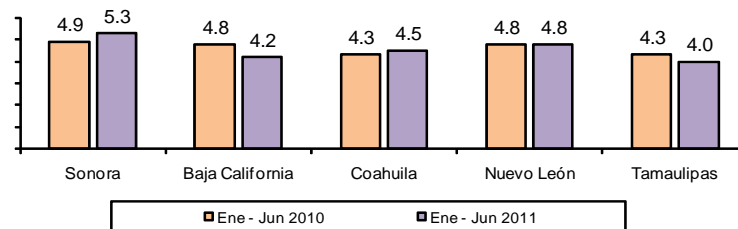
Revisiones Salariales en la Jurisdicción Federal



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

De la misma manera, al mes de junio en la jurisdicción de ámbito local, se realizaron 240 revisiones salariales, beneficiando a 13,265 trabajadores con un incremento salarial nominal contractual promedio directo al tabulador de 5.3 por ciento.

Incremento Salarial Real Diecto al Tabulador en la Jurisdicción Local



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

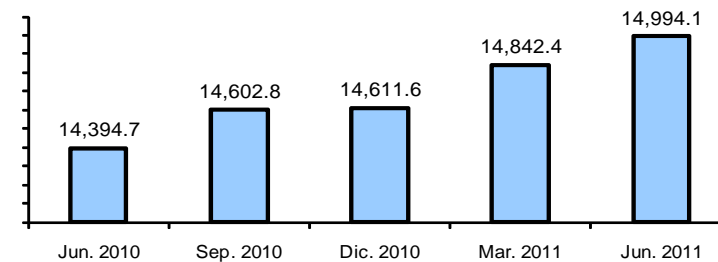
El Desempeño del Mercado Formal de Trabajo (IMSS)

Panorama Nacional

Al mes de junio de 2011 la Población Económicamente Activa (PEA) en México alcanzó 48.9 millones de personas, de las cuales 46.4 millones estuvieron ocupadas.

Los trabajadores asegurados en el Instituto Mexicano del Seguro Social representaron el 32.3 por ciento de la PEA total ocupada, acumulando 14,994,119 trabajadores, 382,490 más que los afiliados en diciembre de 2010 y 599,465 más con respecto a las cifras de un año antes.

Trabajadores Asegurados al IMSS en México Miles de Trabajadores



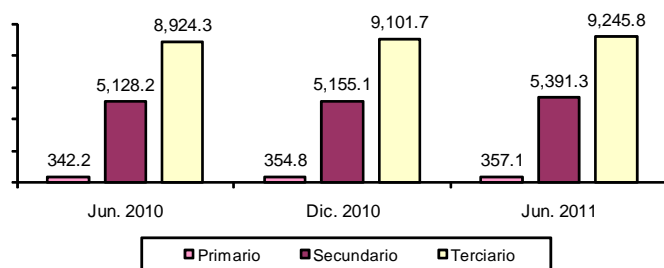
Fuente: IMSS.

Por sector económico, el primario creció 0.6 por ciento respecto a diciembre de 2010, con un incremento de 2,297 personas ocupadas, en tanto que el secundario registró la tasa más explosiva aumentando 4.6 por ciento, creándose 236,139 plazas, destacando la industria de la transformación con 156,451 puestos de trabajo y la rama de la construcción con 74,224 nuevos empleos.



Asimismo, el sector terciario incrementó su planta laboral 1.6 por ciento con 144,054 empleos más, sobresaliendo la incorporación de 56,766 trabajadores en servicios para empresas, personas y hogar y 43,143 empleos en servicios sociales y comunales.

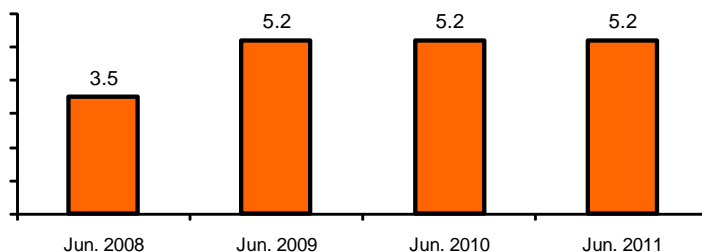
Trabajadores Asegurados al IMSS por Sector
Miles de Trabajadores



Fuente: IMSS.

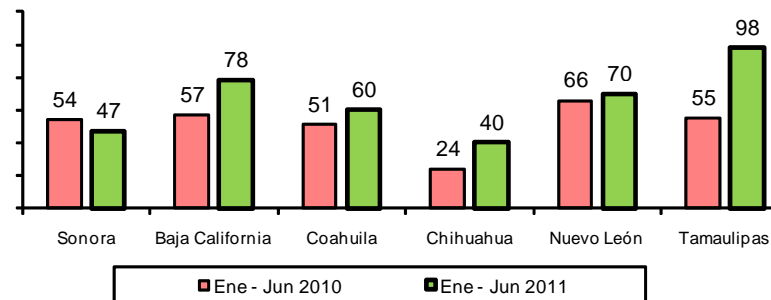
Por su parte, la población desocupada en el país alcanzó 2,564,100 personas, 30,172 más que las registradas un año antes, manteniéndose la tasa de desocupación abierta respecto a la PEA en 5.2 por ciento.

Tasa de Desocupación Nacional
Porcentaje de la PEA



Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

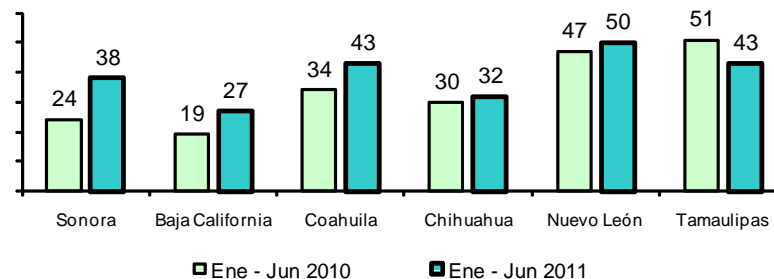
Contratos Colectivos de Trabajo
de Jurisdicción Federal



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

En lo que se refiere a los convenios colectivos de trabajo de jurisdicción federal, de enero a junio de 2011, en términos relativos anualizados Sonora se ubicó por arriba de los estados de la frontera norte.

Convenios Colectivos de Trabajo
de Jurisdicción Federal



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

Por género, el 60.5 por ciento de los solicitantes de empleo fueron hombres y el 39.5 por ciento mujeres; asimismo, el 64.8 por ciento de las personas que fueron contratadas fueron hombres y el 35.2 por ciento mujeres.

Solicitantes de Empleo y Colocados Según género

Trabajadores	Solicitantes	Colocados
	Porcentajes	
Hombres	60.5	64.8
Mujeres	39.5	35.2
Total	100.0	100.0

Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

Finalmente, por rango de edad el 26.8 por ciento de los solicitantes de empleo fueron personas con edad de entre los 20 y 24 años, siguiéndole con el 20.5 por ciento el grupo de personas con edad de 25 a 29 años y del total de buscadores de empleo el 30.4 por ciento declaró tener experiencia laboral de más de cinco años.

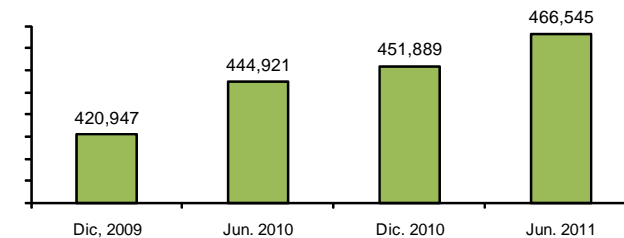
IV. CONTRATOS E INCREMENTO DIRECTO SALARIAL EN LA JURISDICCIÓN FEDERAL.

Según estadísticas de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, de enero a junio de 2011 en Sonora, se celebraron 47 contratos colectivos de trabajo de jurisdicción federal, registrando una ligera disminución con lo alcanzado en el mismo periodo de 2010, quedando proporcionalmente por debajo en relación con las otras entidades federativas del norte del país.

Empleo Formal en Sonora

El nivel de ocupación de trabajadores afiliados al IMSS en la Entidad al mes de junio de 2011 alcanzó 466,545 personas, 14,656 puestos de trabajo más que los que había en diciembre de 2010, de los cuales el 72.3 por ciento fueron de carácter permanente y el 27.7 por ciento de condición eventual.

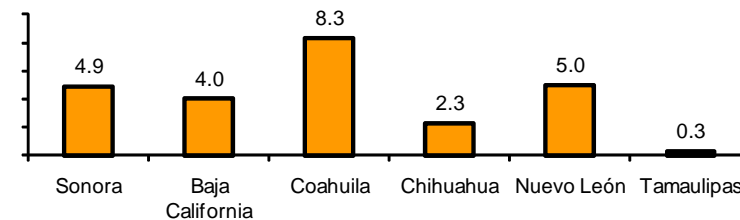
Trabajadores Afiliados en el IMSS Sonora



Fuente: Elaboración propia con cifras del IMSS.

Las cifras al alza reflejan la recuperación de la economía sonorense y en comparación con el empleo generado en el resto de las entidades de la frontera norte, proporcionalmente crecimos más que Baja California, Chihuahua y Tamaulipas.

Tasa de Crecimiento del Empleo Afiliado al IMSS Junio 2011 / Junio 2010



Fuente: Elaboración propia con cifras del IMSS.



A nivel municipal durante el primer semestre de 2011, el empleo formal registró cifras positivas en la mayoría de estos, destacando Hermosillo con 6,049 nuevos puestos de trabajo y Cajeme con 3,533.

Empleo Generado por Principales Municipios

Trabajadores Asegurados en el IMSS

Municipio	2010	2011	Variación
	Dic.	Jun.	Jun-Dic
Hermosillo	171,845	177,894	6,049
Cajeme	85,607	89,140	3,533
Nogales	52,441	53,208	767
Navojoa	28,264	28,250	-14
Guaymas	22,591	22,701	110
San Luis Río Colorado	20,725	20,712	-13
Agua Prieta	14,120	15,964	1,844
Caborca	11,670	12,817	1,147
Resto de Municipios	44,626	45,859	1,233
Sonora	451,889	466,545	14,656

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

Por sector de actividad, durante los seis primeros meses de 2011, se generaron en el sector primario 2,370 puestos de trabajo; en el secundario 7,345 y en el terciario se incrementó la ocupación con 4,941 nuevas plazas.

Asimismo, por actividad económica destacan las ramas de otros servicios con 4,870 trabajadores más y la construcción con 3,273 empleos, mientras que la planta laboral del comercio disminuyó en 1,019 trabajadores.

Solicitantes, Vacantes y Colocados por Nivel de Escolaridad

Nivel de escolaridad	Solicitantes	Vacantes	Colocados
Sin instrucción	9	23	1
Sabe leer y escribir	27	165	4
Primaria	354	630	74
Secundaria	2,093	2,054	691
Carrera técnica	367	158	106
Preparatoria	1,354	933	397
Licenciatura	1,225	323	240
Maestría / Doctorado	15	0	4
Total	5,444	4,286	1,517

Sistema de Información del SNE Sonora.

Por grupo ocupacional, las actividades más demandadas por los solicitantes de empleo fueron los empleados de oficina; los de servicios y vendedores de comercios y mercados y los trabajadores no calificados.

Por el lado de la oferta de las empresas destacaron los técnicos de nivel medio y los trabajadores no calificados, mientras que en el rubro de colocados predominaron los trabajadores de servicios y vendedores, así como los técnicos y profesionistas de nivel medio.

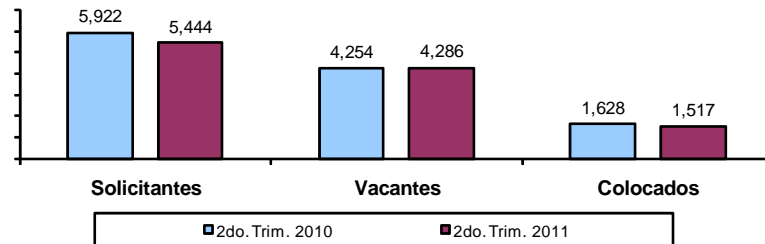
Solicitantes, Vacantes y Colocados por Grupo Ocupacional Abril - Junio 2011

Grupo Ocupacional	Solicitantes	Vacantes	Colocados
Personal Directivo	184	88	39
Profesionistas	291	119	39
Técnico Nivel Medio	681	1,040	334
Empleado de Oficina	1,260	767	297
Servicios y Vendedores	1,032	849	332
Agropecuaria y Pesquero	7	4	2
Oficiales, Operarios, Artesanos	354	260	90
Operador de Maquinaria	519	150	121
Trabajadores no Calificados	1,116	1,009	263
Total	5,444	4,286	1,517

Sistema de Información del SNE Sonora.

Asimismo, El Servicio Nacional del Empleo Sonora durante este primer semestre de 2011 envió a entrevistas de trabajo a las diferentes empresas que solicitaron personal a 7,918 buscadores de empleo, de las cuales 1,517 lograron ser contratados, ubicándose 347 puestos de trabajo en Hermosillo, 373 en Ciudad Obregón, 161 en Navojoa, 582 en Nogales y 54 en San Luis Río Colorado.

Intermediación entre Oferta y Demanda de Empleo



Fuente: Sistema de Información, SNE Sonora.

Considerando el nivel de escolaridad de los demandantes de empleo, el grupo de solicitantes con nivel de secundaria concentró el 38.4 por ciento, seguido por el de preparatoria con el 24.9 por ciento, en tanto que los buscadores de empleo con licenciatura con el 22.5 por ciento.

Análogamente, las empresas que ofrecieron vacantes solicitaron en su mayoría (47.9 por ciento) personas con nivel de secundaria y el 21.8 de los puestos vacantes fue con requerimiento de preparatoria.

Los trabajadores que lograron emplearse registraron en su mayoría estudios de secundaria.

Trabajadores Asegurados en el IMSS por Rama de Actividad Diciembre 2010 - Junio 2011

Actividad Económica	2010 Diciembre	2011 Junio	Variación	
			Absoluta	Relativa
Sector Primario	26,627	28,997	2,370	8.9
Sector Industrial	191,678	199,023	7,345	3.8
Minería	9,161	10,440	1,279	14.0
Manufactura	137,135	140,177	3,042	2.2
Construcción	39,194	42,467	3,273	8.4
Electricidad	6,188	5,939	-249	-4.0
Sector Terciario	233,584	238,525	4,941	2.1
Comercio	98,711	97,692	-1,019	-1.0
Transportes ^a	20,089	21,179	1,090	5.4
Otros Servicios ^b	114,784	119,654	4,870	4.2
Total	451,889	466,545	14,656	3.2

a/ Incluye Comunicaciones.

b/ 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.

Por región, ocho de las nueve Subdelegaciones del IMSS en la Entidad registraron números positivos, destacando Hermosillo con 6,071 trabajadores más y Ciudad Obregón con 3,585 nuevos empleos; mientras que en la de San Luis Río Colorado disminuyó ligeramente su nivel de ocupación.

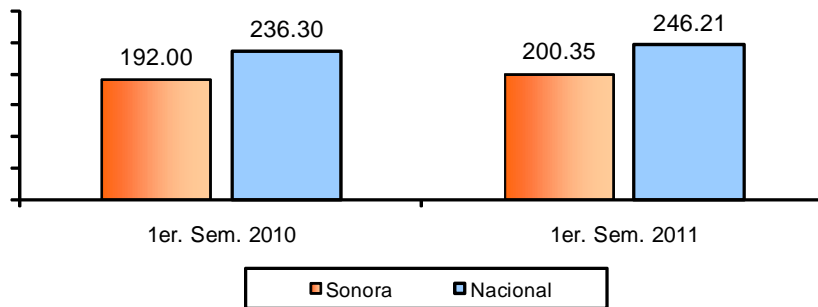
Trabajadores Asegurados en el IMSS por Subdelegación Diciembre 2010 - Junio 2011

Actividad Económica	2010 Diciembre	2011 Junio	Variación	
			Absoluta	Relativa
Agua Prieta	20,451	22,599	2,148	10.5
Caborca	19,854	20,764	910	4.6
Guaymas	31,190	31,577	387	1.2
Hermosillo	172,495	178,566	6,071	3.5
Nacoazari	5,922	6,141	219	3.7
Navojoa	34,953	35,536	583	1.7
Nogales	59,928	60,694	766	1.3
Obregón	86,371	89,956	3,585	4.2
San Luis Río Colorado	20,725	20,712	-13	-0.1
Total	451,889	466,545	14,656	3.2

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

En lo que se refiere al salario medio de cotización al IMSS en Sonora, (que cubrió el 42.9 por ciento de la población ocupada total en la Entidad), durante enero a junio de 2011 promedió \$200.35 diarios, con un incremento de 4.3 por ciento respecto al promedio del mismo periodo del año anterior, mientras que a nivel nacional el aumento fue de 4.2 por ciento.

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



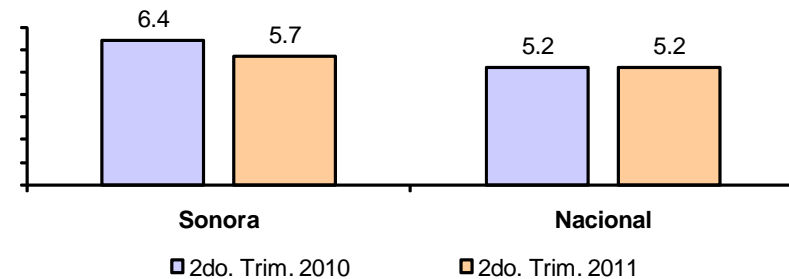
Fuente: Elaboración propia con cifras de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

Debemos aclarar que aún y cuando el salario pagado en Sonora a los trabajadores afiliados al IMSS fue 18.6 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 y a los no asegurados, el ingreso nominal promedio en Sonora fue superior al promedio nacional.

Según esta Encuesta, durante el primer semestre de 2011 el ingreso promedio por hora trabajada de los sonorenses fue de \$33.00, superior en 10.7 por ciento al promedio nacional que fue de \$29.80.

Finalmente, la población desocupada también presentó una disminución muy significativa de 8.8 por ciento respecto a junio de 2010 al bajar de 72,255 a 65,898 personas, con lo que la tasa de desocupación abierta cerró en 5.7 por ciento, ubicándose aún por arriba del 5.2 por ciento nacional.

**Tasa de Desocupación Abierta
Sonora y Nacional**



Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

III. LAS OCUPACIONES MÁS OFERTADAS Y DEMANDADAS Y LA EFICIENCIA DEL SISTEMA DE INTERMEDIACIÓN LABORAL.

El servicio Nacional del Empleo Sonora, a través de su bolsa de trabajo atendió en sus cinco unidades operativas durante el primer semestre de 2011 a 5,444 solicitantes de empleo, ubicándose en Hermosillo 2,107, en Ciudad Obregón 1,142, en Nogales 1,301, en Navojoa 665 y en San Luis Río Colorado 229.

Por el lado de las empresas, se captaron 4,286 vacantes, la mayoría de las cuales se ubicaron en Hermosillo con un registro de 1,660; Ciudad Obregón 1,005; Navojoa 432; Nogales con 763 y San Luis Río Colorado 426.



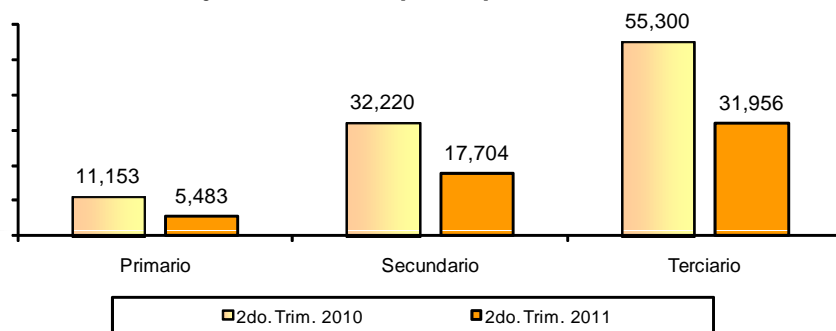
Por tipo de unidad económica destaca la disminución de 13,242 personas en el sector informal, con lo que baja la relación de 25 por ciento de la población total dedicada a las actividades informales en junio de 2010 a 23 por ciento en junio de 2011.

Niveles de Subocupación y Desocupación

Al mes de junio de 2011 la población subocupada fue de 56,084 trabajadores, con una disminución anualizada de 43.5 por ciento, lo que indica que el mercado de trabajo atraviesa por una etapa de crecimiento muy dinámica.

Por sector económico la población subocupada del primario disminuyó en 5,670 personas; el secundario 14,516 y el terciario se redujo en 23,344 trabajadores.

Trabajadores Subocupados por Sector Económico



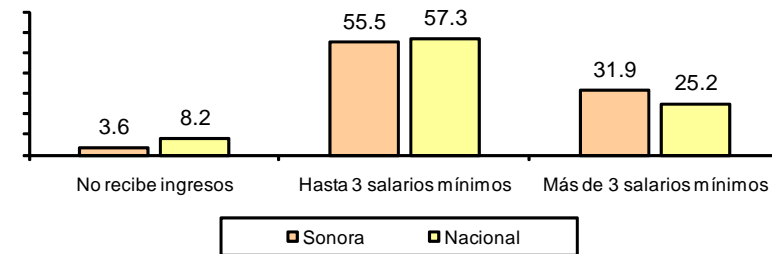
Nota: No incluye a trabajadores que no especificaron sector de actividad.

Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

Destacando que los trabajadores sonorenses que obtuvieron ingresos mayores a tres salarios mínimos fue 31.9 por ciento de la población ocupada total, contra el 25.2 por ciento nacional y que el 57.3 por ciento de los ocupados a nivel nacional obtuvo ingresos de hasta tres salarios mínimos, mientras que en Sonora este porcentaje fue de 55.5 por ciento.

Por último, la misma Encuesta registra que en Sonora el 3.6 por ciento de los ocupados declaró no recibir ingresos, mientras que a nivel nacional fue de 8.2 por ciento.

PEA Ocupada por Nivel de Ingresos Porcentaje al 1er. Sem. de 2011



Fuente: Elaboración propia con cifras del INEGI.

II. COMPORTAMIENTO GLOBAL DEL MERCADO DE TRABAJO EN SONORA

Población Total y Fuerza de Trabajo

La población total de Sonora al mes de junio de 2011 fue de 2,700,975 habitantes, creció a una tasa anual de 1.7 por ciento, en tanto que la población en edad de trabajar sumó 1,998,704 personas, de las cuales 48.8 por ciento fueron hombres y 51.2 por ciento mujeres.

Distribución Porcentual de la Población de 14 Años y Más

Primer semestre 2010 - 2011

Concepto	2010	2011	Variación
			%
Población Total	2,657,006	2,700,975	1.7
Población en edad de trabajar	1,944,771	1,998,704	2.8
Población Económicamente activa	1,134,949	1,154,181	1.7
Ocupada	1,062,694	1,088,283	2.4
Desocupada	72,255	65,898	-8.8
Población no económicamente activa	809,822	844,523	4.3
Disponible	151,175	139,040	-8.0
No disponible	658,647	705,483	7.1

Fuente: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, INEGI.

Población Económicamente Activa Ocupada y No Ocupada.

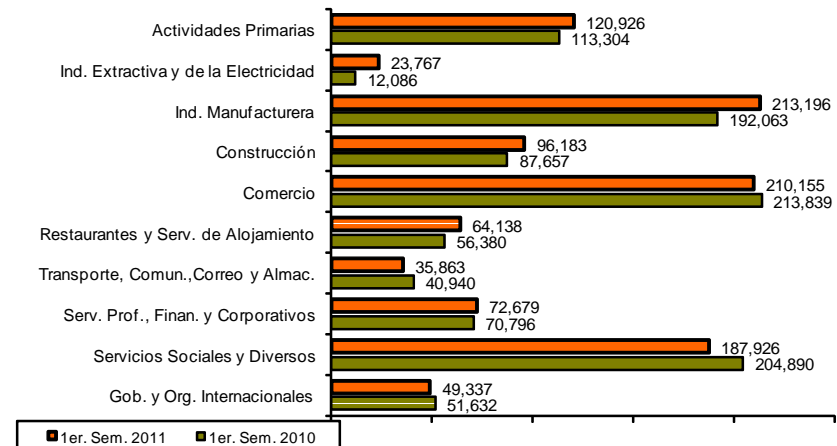
La población económicamente activa (PEA), durante el primer semestre de este año concentró 1,154,181 personas, 1.7 por ciento más que las registradas un año antes; a su interior, la población ocupada aumentó 2.4 por ciento y los desocupados disminuyeron 8.8 por ciento.

Por su parte, la población inactiva acumuló 844,523 personas de las cuales 16.5 por ciento estuvo disponible para trabajar, registrando una disminución de 8.0 por ciento respecto a un año antes.

Por sector económico, 120,926 personas laboraron en el sector primario registrando un incremento de 6.7 por ciento, respecto al primer semestre de 2010; 333,146 personas se desempeñaron en el sector secundario registrando un incremento de 14.2 por ciento; 620,098 trabajadores laboraron en el terciario, cuya tasa anual disminuyó 2.9 por ciento y 14,113 no especificaron su actividad económica.

Por rama, la tasa anual más expansiva fue la industria extractiva y de la electricidad con un crecimiento de 96.6 por ciento, mientras que la planta laboral del comercio perdió 18,379 puestos de trabajo.

Población Ocupada por Rama de Actividad



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