

# Indicadores Económicos del Municipio de Irapuato

## Material Estadístico de Apoyo

- 2º municipio en población en el estado
- 3º en fuerza laboral
- 2º en unidades económicas
- 3º en valor agregado

### 1.- Datos Generales

Indicador	Dato	Fuente
PIB 2009 (millones de dólares)	2,616.4 mdd	SDES con datos del SIREM
PIB como porcentaje del total estatal 2009	8.7%	SDES con datos del SIREM
Estructura del PIB 2008	Agricultura.- 3.3% Servicios.- 38.2% Comercio.- 20.4% Construcción.6.2% Manufactura.32.1% Electricidad, Agua y Suministros.- - 0.2%	SDES con datos del Censo Económico 2004, INEGI
PIB per cápita 2009 (dólares por persona)	5 mil 432 dólares	SDES con datos del SIREM y CONAPO
Población 2010	484 mil 741	CONAPO
PEA 2010	205 mil 405	Estimado por SDES con datos de la ENOE y Censo de Población, INEGI
Crec. PEA (Requerimiento de empleo anual)	4 mil 543	Estimado por SDES con datos de la ENOE y CONAPO

<b>Trabajadores Asegurados en el IMSS (Octubre 2010)</b>	<b>74 mil 603</b>	Elaborado por la SDES con datos del IMSS
<b>Var. Trabajadores asegurados en el IMSS (Octubre 09- Octubre 10)</b>	<b>3,554 / 5%</b>	Elaborado por la SDES con datos del IMSS
<b>Empresas</b>	<b>18 mil 65</b>	Censo económico 2009
<b>Personas Ocupadas</b>	<b>92 mil 643</b>	Censo económico 2009
<b>Valor Agregado</b>	<b>17,726.47 millones</b>	Censo económico 2009
<b>Valor Agregado % del total estatal</b>	<b>11.6%</b>	Censo económico 2009
<b>Vocación productiva</b>	<b>Elaboración de leche y derivados, de pan, conservación de frutas y verduras, congelación de frutas y verduras, confección de prendas de vestir y electrodomésticos</b>	Censo económico 2009
<b>Exportaciones Enero-Junio 2010 (millones de dólares)</b>	<b>276.70 mdd</b>	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.
<b>Principales sectores exportadores Ene-Jun. 2010 (millones de dólares)</b>	<b>Agroalimentos.- 126.86 mdd</b> <b>Textil-Confección.- 36.55 mdd</b> <b>Autopartes-Automotriz.- 65.21 mdd</b> <b>Metal-mecánica.- 16.78 mdd</b> <b>Electrodomésticos.- 14.05 mdd</b>	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.
<b>Variación Exportaciones Ene-Jun. 2009-2010</b>	<b>73.35 mdd / 36.1%</b>	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.

## 2.- Exportaciones

### Exportaciones de Irapuato (Dólares)

Sector	Enero- Junio 2009	Enero-Junio 2010	Var % Ene-Jun. 2009-2010
Agroalimentario	\$120,750,721.91	\$126,855,506.59	5.06%
Autopartes-Automotriz	\$18,284,369.15	\$65,213,201.42	256.66%
Textil Y De La Confección Y Sus Partes	\$26,829,930.30	\$36,547,814.68	36.22%
Metal-Mecánica	\$12,934,745.47	\$16,780,590.82	29.73%
Electrodomésticos Y Sus Partes	\$15,079,712.27	\$14,053,904.98	-6.80%
Materiales Para La Construcción	\$2,953,383.37	\$6,259,094.71	111.93%
Otras Industrias	\$3,453,606.10	\$5,480,314.42	58.68%
Químicos	\$2,889,334.07	\$5,311,925.91	83.85%
Artesanías, Artículos De Regalo	\$163,751.08	\$122,152.02	-25.40%
Proveeduría Del Sector Cuero Y Calzado	\$3,367.18	\$66,696.28	1,880.78%
Artículos Y Manufacturas De Piel	\$2,386.42	\$3,752.06	57.23%
Calzado		\$162.28	100%
Sombrerería Y Sus Partes	\$155.01		-100%
<b>Total</b>	<b>\$203,345,462.33</b>	<b>\$276,695,116.17</b>	<b>36.07%</b>

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de COFOCE.

### 3.- Empleo

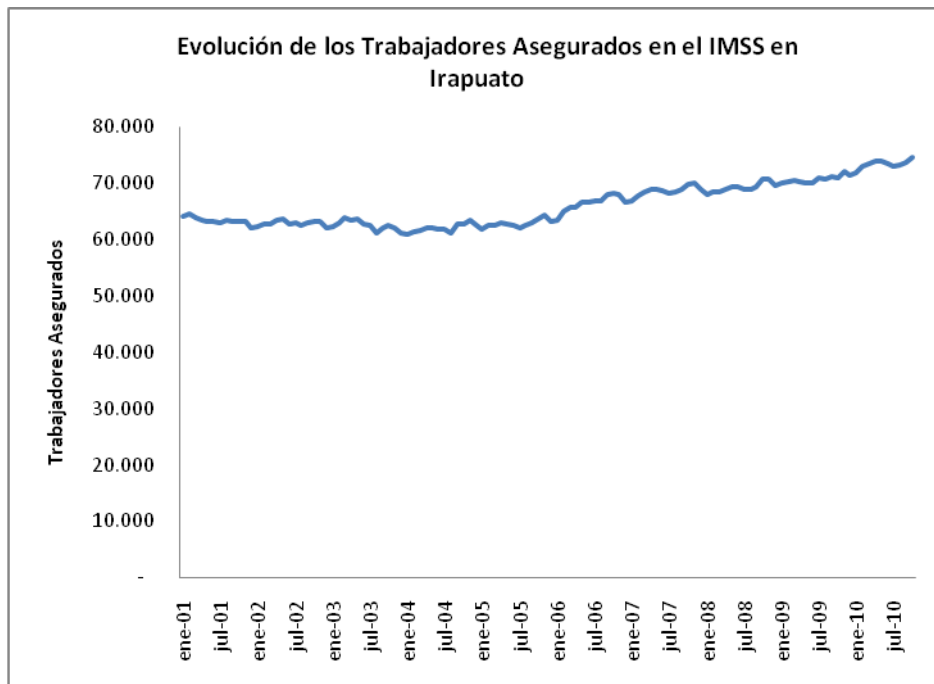
- Trabajadores asegurados en el IMSS
- Octubre 2010= 74 mil 603 trabajadores asegurados

	Mensual	Este año	Anual
Variación	Septiembre- Octubre 2010	Dic. 2009-Oct 2010	Oct. 2009-Oct 2010
Absoluta	<b>880</b>	<b>3,222</b>	<b>3,554</b>
Porcentual	<b>1.2%</b>	<b>4.5%</b>	<b>5%</b>

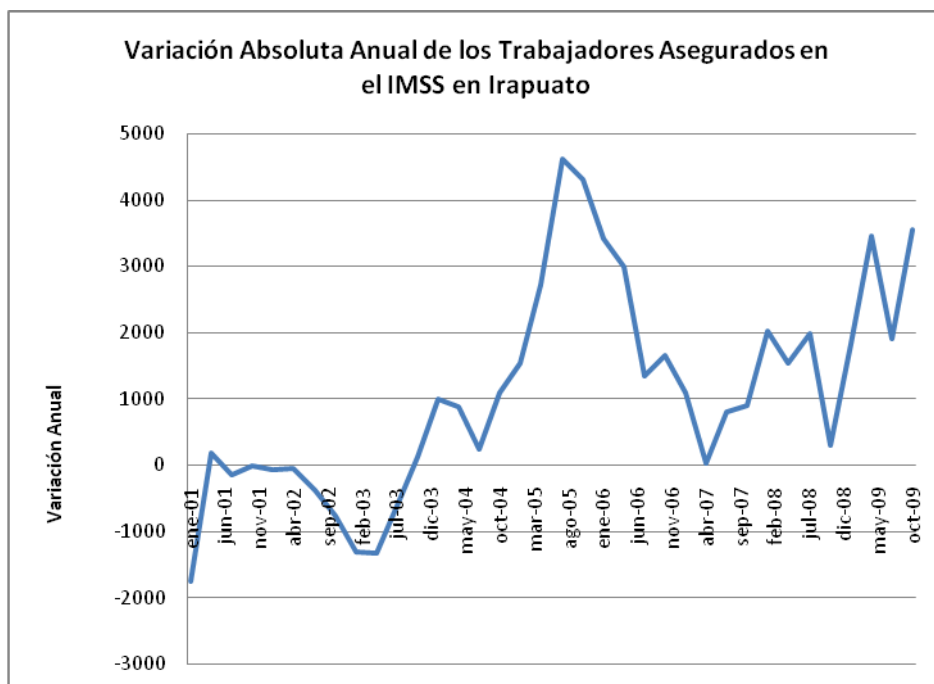
Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.

Sector de actividad	Trabajadores asegurados (Octubre 2010)
Agricultura	795
Comercio	16,555
Electricidad y agua	1,520
Construcción	7,369
Transformación	22,845
Extractiva	100
Servicios Empresas, personas y el hogar	13,685
Servicios sociales y comunales	8,429
Transportes y comunicaciones	3,305
<b>Total</b>	<b>74,603</b>

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.



Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.



Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.

## 4.- Censos Económicos 2009

### Total Irapuato

Sector	Unidades Económicas	Personal Ocupado	Valor agregado (Miles de pesos)	% del Total Estatal
<b>Total Unidades Económicas</b>	<b>18,065</b>	<b>92,643</b>	<b>17,726,466</b>	<b>11.6%</b>
Agricultura, pesca y caza	*	6	15	0.1%
Comercio al por mayor	634	6,402	2,059,548	16.8%
Comercio al por menor	8,579	26,531	1,780,703	13.2%
Construcción	103	3,772	797,279	17.5%
Generación de energía eléctrica	*	42	114,991	1.7%
Industrias manufactureras	1,685	25,546	10,537,357	13.9%
Información en medios masivos	51	498	60,424	0.8%
Minería	8	111	54,103	5.5%
Servicios excepto actividades gubernamentales	2,495	6,316	342,161	17.5%
Servicios de alojamiento	1,632	6,805	384,670	12%
Servicios de apoyo a los negocios	365	2,369	198,789	3.6%
Servicios de esparcimiento y recreativos	213	1,122	114,992	28.1%
Servicios de salud	1,017	3,230	249,658	17.4%
Servicios educativos	211	3,690	358,758	10.8%
Servicios financieros	76	674	160,455	2.9%
Servicios inmobiliarios	425	1,540	129,292	16.3%
Servicios profesionales	497	2,266	167,025	9.5%
Transportes, correos y almacenamiento	68	1,723	216,246	3.1%

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de INEGI.

## Manufacturas Irapuato

Subsector manufacturero	Unidades Económicas	Personal Ocupado	Valor agregado (Miles de pesos)	% del Total Estatal
<b>Manufacturas</b>	<b>1,685</b>	<b>25,546</b>	<b>10,537,357</b>	<b>13.9%</b>
Industria alimentaria	556	9,965	8,846,925	55%
Industria de las bebidas y del tabaco	17	395	10,982	1.5%
Fabricación de insumos textiles	*	76	5,067	1%
Fabricación de productos textiles	31	216	35,805	13.9%
Fabricación de prendas de vestir	132	5,025	366,135	36.8%
Curtido y acabado de cuero y piel	14	411	45,503	0.5%
Industria de la madera	162	389	7,243	8.4%
Industria del papel	10	43	3,822	0.3%
Impresión e industrias conexas	91	528	55,149	11.4%
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	*	45	7,033	0.1%
Industria química	28	510	128,344	1.2%
Industria del plástico y del hule	21	324	110,364	3.2%
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	44	751	127,167	9.5%
Industrias metálicas básicas	*	90	14,020	0.9%
Fabricación de productos metálicos	367	2,681	176,633	7.7%
Fabricación de maquinaria y equipo	16	174	26,917	5.9%
Fabricación de equipo de	*	392	74,062	96.9%

computación				
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos	12	1,521	288,492	7.4%
Fabricación de equipo de transporte	12	597	47,370	0.4%
Fabricación de muebles	103	476	35,225	18.9%
Otras industrias manufactureras	54	937	125,099	40.3%

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de INEGI.

## 5.- Atracción de Inversiones en Irapuato (Presente Administración)

Empresa	Inversión (Millones de dólares)	Empleos	Sectores
Altopro, S.A. de C.V.	65.0	250	Industria en General
Anchorlock de México S.A. de C.V. (Haldex)	4.8	69	Autopartes
Anderson Cook de Irapuato, S. de R.L. de C.V.	10.0	80	Autopartes
Bodega Comercial Mexicana	14.5	250	Servicios
BOS Automotive Products Irapuato, S.A. de C.V.	10.0	800	Autopartes
ConAgra Foods de México, S.A. de C.V.	6.466	100	Agroindustrial
Danone de México, S.A. de C.V.	180.0	250	Alimentos
Getrag Transmission Manufacturing de México, S.A. de C.V.	500.0	1200	Autopartes
Gigante Verde, S. de R.L. de C.V. (General Mills)	25.0	250	Agroindustrial
Injection Alloys	27.0	200	Automotriz
Monti Agroproductores, S.A. de C.V.	3.0	150	Agroindustrial



<b>Paktec de México, S.A. de C.V.</b>	<b>12.0</b>	<b>92</b>	Plástico
<b>Procter &amp; Gamble Manufactura, S. de R.L. de C.V.</b>	<b>250.0</b>	<b>1700</b>	Plástico
<b>RDCM, S. de R.L. de C.V.</b>	<b>75.0</b>	<b>250</b>	Autopartes
<b>Schaeffler México, S.R.L. de C.V.</b>	<b>182.5</b>	<b>1100</b>	Autopartes
<b>WRSI de México, S. de R.L. de C.V. (Webasto)</b>	<b>6.0</b>	<b>120</b>	Autopartes
<b>Würth Elektronik México, S.A. de C.V.</b>	<b>3.0</b>	<b>120</b>	Autopartes
<b>Aguirre Mariscal Alejandro José (Lalette)</b>	<b>0.5</b>	<b>150</b>	Agroindustrial
<b>Total</b>	<b>1,374.7</b>	<b>7,131</b>	

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de la Subsecretaría de Atracción de Inversiones.

## 6.- Principales empresas

- Schaeffler Mexico
- Bimbo
- Bos Automotive Products Irapuato
- Procesadora de Ceramica de México
- Danone de México
- Conagra Foods México
- Comisión Federal de Electricidad
- Gigante Verde

## 7.- Turismo

INDICADOR	ESTADO	Irapuato
Hoteles	556	29
Cuartos de hospedaje	19,512	1,554
Turistas	2,501,582	228,807
Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y bebidas	1,652	151

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

## 8.- Comunicaciones y Transportes

INDICADOR	ESTADO	Irapuato
LONGITUD RED CARRETERA (km)	12,984	457.2
Federal (km)	1,372	97
Estatad (km)	3,182	81.1
Camino Rural (km)	6,691	273.1
Brechas mejoradas (km)	1,739.1	6
Cuota	218.35	96.5
RED FERROVIARIA	1,084	

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

Ciudad Origen	Ciudad destino	Long. (km)	tiempo
Irapuato	Querétaro	110.250	01:05
	México	311.320	02:59
	Celaya	67.750	00:42
	León	72.000	00:49
	Salamanca	20.000	00:15

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

## 9.- Ferroviario

INDICADOR	IRAPUATO
Corredor Energético Combustóleo	<b>Salamanca-Irapuato</b> Torreón-Delicias-Salayuca <b>Salamanca Celaya</b> <b>PC Morales-Torreón-Delicias-</b> <b>Samalayuca</b>

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de FERROMEX.

ORIGEN	DESTINO	DISTANCIA (KMS)	EMPRESA
<b>Irapuato</b>	Agua Prieta, Sonora	2218.4	Ferromex
	Altamira, Tamaulipas	743.5	Ferromex
	Caborca, Sonora	1994.3	Ferromex
	Ciudad Frontera, Coahuila	864.5	Ferromex
	Ciudad Juárez, Chihuahua	1623.5	Ferromex
	Ciudad Obregón, Sonora	1484.8	Ferromex
	Ciudad Victoria, Tamaulipas	951.9	Ferromex
	Fresnillo, Zacatecas	413.9	Ferromex
	Gómez Palacio, Durango	792.1	Ferromex
	Navojoa, Sonora	1416.8	Ferromex
	Silao	29.5	Ferromex
	Tepic, Nayarit	529	Ferromex
	Lázaro Cárdenas, Michoacán	627.5	Kansas City Southern
	Matamoros, Tamaulipas	1497.8	Kansas City Southern
	Nuevo Laredo, Tamaulipas	1431.5	Kansas City Southern
	San Miguel de Allende	112.2	Kansas City Southern
	Veracruz	810.7	Kansas City Southern

Villa García,  
Nuevo León

740.8

Kansas City Southern

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de FERROMEX.

## 10.- Educación Básica y Media Superior

### EDUCACIÓN BÁSICA

INDICADOR	IRAPUATO
ESCUELAS	<b>672</b>
PRIMARIA	<b>248</b>
Maestros	<b>2,369</b>
Alumnos	<b>75,406</b>
SECUNDARIA	<b>91</b>
Maestros	<b>1,528</b>
Alumnos	<b>29,376</b>
BACHILLERATO	<b>61</b>
Maestros	<b>975</b>
Alumnos	<b>13,315</b>

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

### EDUCACIÓN SUPERIOR

INDICADOR	IRAPUATO
Escuelas	<b>21</b>
Egresados	<b>2,026</b>
Ingeniería Mecatrónica	<b>6</b>
Ingeniería en mecánica Agrícola	<b>1</b>
Ingeniería en Bioquímica	<b>28</b>
Ingeniería Industrial y de Sistemas	<b>9</b>

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de la Secretaría de Educación del Estado de Guanajuato, ciclo 2007-2008.

## 11.- Sector Agropecuario

### PRODUCCIÓN

IRAPUATO						
Tipo de cultivo	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Maíz Grano						
Sorgo Grano	159,050	149,400	9,650	349,910	328,680	21,230
Trigo Grano	60,200	60,200	0	153,100	153,100	0
Cebada Grano	20,125	20,125	0	65,809	65,809	0
Alfalfa Verde	111,650	111,650	0	72,573	72,573	0
Esparrago	4,152	4,152	0	74,736	74,736	0
Fresa	9,702	9,702	0	58,212	58,212	0

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

## 12.- Indicadores de Seguridad

Municipio	Población	AV. PR.	Delitos	Incidencia Delictiva**
IRAPUATO (GTO)	495,851	3,891	3,154	6.36

\*\* Delitos cometidos por cada 1000 habitantes.

Fuente: Procuraduría general de Justicia de Gto. Periodo del 1 de enero al 30 de abril del 2008

## 13.- Sector Salud

	Total	IMSS	ISSSTE	SEDENA	SSG
<b>PERSONAL MEDICO DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS DEL SECTOR SALUD</b>	729	313	93	45	278
<b>UNIDADES MÉDICAS EN SERVICIO DE LAS INST. DE SALUD</b>	32	4	1	1	26
<b>De consulta externa</b>	28	3	0	0	25
<b>De hospitalización</b>	4	1	1	1	1

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

## 14.- Información Varia

### Localización

El municipio de Irapuato se encuentra localizado en la región III-Suroeste de la entidad, teniendo como límites las coordenadas geográficas 101°09'01" y 101°34'09" de longitud oeste del meridiano de Greenwich y a los 20°30'09" y 20°51'18" de latitud norte. La ciudad de Irapuato está situada a los 101°20'48" de longitud oeste del meridiano de Greenwich y, a los 20°40'18" de latitud norte. La altura promedio sobre el nivel del mar es de 1,730 m.

El municipio de Irapuato limita al norte con el municipio de Guanajuato y Silao, al sur con el municipio de Pueblo Nuevo y Abasolo, al oeste con el municipio de Abasolo y Romita y al este con Salamanca.

## Extensión

Su extensión territorial es de 786.4 km<sup>2</sup>, que representa aproximadamente el 2.6% de la superficie total del estado. Su ubicación geográfica le da gran accesibilidad tanto al Golfo de México como al Océano Pacífico, así mismo, se ubica al Centro de las tres ciudades más importantes del país Monterrey, Guadalajara y la ciudad de México, y la distancia media a las fronteras Norte y Sur es equidistante.

## Clima

El municipio se distingue por tener un clima sub-húmedo, que hacia el poniente pasa a semi-cálido y hacia el norte a semi-seco. En las cumbres altas se dan climas semi-fríos sub-húmedos. En los extremos este y oeste de la sub-provincia se tienen condiciones cálidas subhúmedas en áreas reducidas. El mes más cálido se registra en mayo y el más frío en enero.

## Hidrografía

El Municipio de Irapuato esta en la región hidrológica No. 12 “Lerma-Chapala-Santiago”; dicha región se divide en seis cuencas, y el municipio se localiza en la cuenca “B” río Lerma Salamanca, la cual drena una superficie de 10,391,665 km<sup>2</sup>. Esta cuenca 12 “B”, tiene su origen en la presa Solís, por lo que el municipio de Irapuato está beneficiado por varios canales de riego. Se cuenta con la presa “La Purísima”. Así mismo existen tres presas para el control de ríos: La Gavia, Chichimequillas y el Conejo II



## Clasificación y Uso del Suelo

El suelo de Irapuato está caracterizado por ser altamente propicio para la agricultura, pues su mayor parte tiene suelos profundos de más de 100 cms. y sin pedregosidad; y aunque la precipitación es de 800 mm. anuales, tiene sistemas de riego que permiten agricultura de este tipo y de temporal, así que desde el punto de vista agrícola es la más importante del Estado, debido a que en ella se encuentra la mayor superficie de agricultura de riego y está considerada como la de mayor producción en el ámbito nacional, ya que el uso que se le da a la producción es básicamente comercial.

También es una zona con condiciones climáticas buenas para el desarrollo de praderas cultivadas y vegetación de pastizal, por lo que tiene altas posibilidades de uso pecuario. Las posibilidades de aprovechamiento económico, definitivamente son agrícolas y pecuarias