

A photograph of a modern operating room with blue walls, surgical lights, and medical equipment. A semi-transparent dark blue banner is overlaid across the middle of the image, containing text and logos.

# IMPLAN

INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y  
COMPETITIVIDAD DE TORREÓN

# CLÚSTER SALUD LAGUNA

The logo for Salud Laguna, featuring three stylized, white, wavy lines above the text.

**SALUD  
LAGUNA**

# IMPLAN

INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y  
COMPETITIVIDAD DE TORREÓN

# UNIDADES MÉDICAS

LA **ZML** CUENTA CON:

**13.3** Unidades médicas  
por cada 100,000  
habitantes . 2014

**TORREÓN** APORTA:

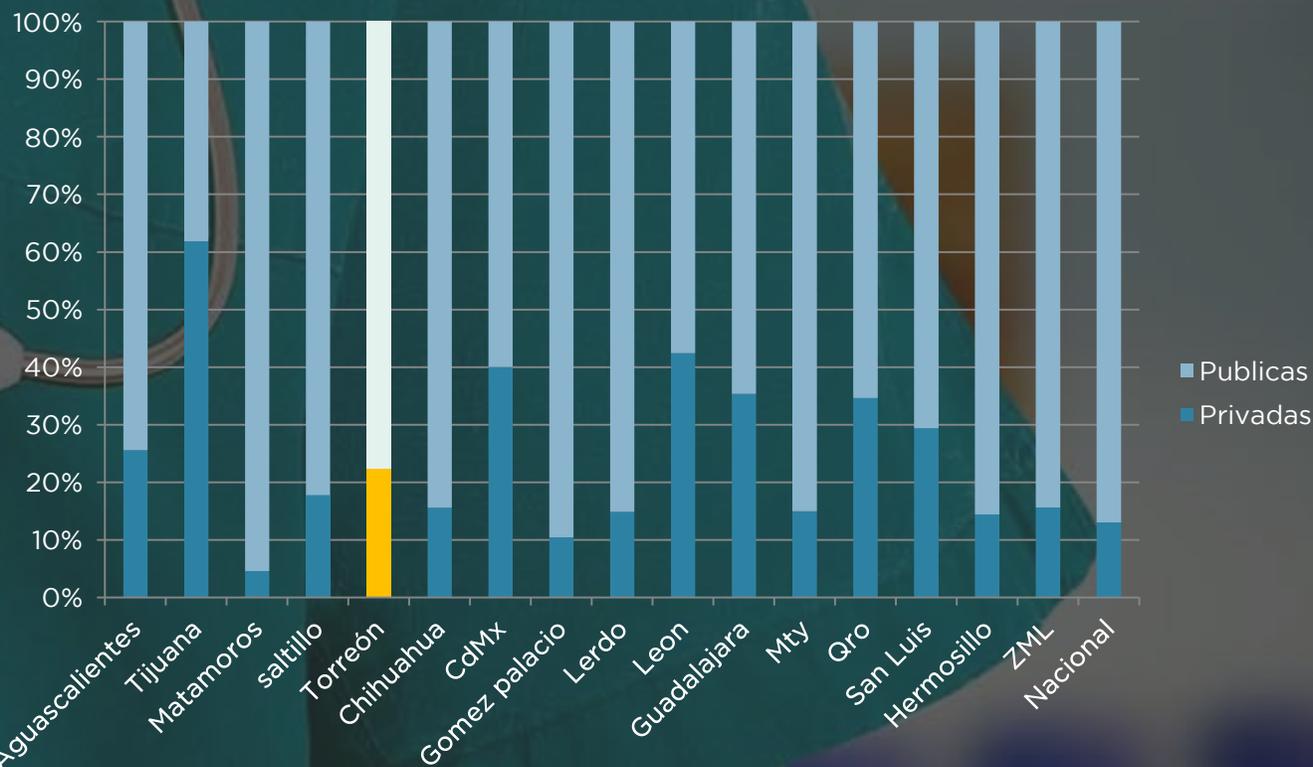
**76** de las  
173 totales



**SALUD  
LAGUNA**

# UNIDADES MÉDICAS

Establecimiento de apoyo, asistencia social, unidades de consulta externa, unidades de hospitalización

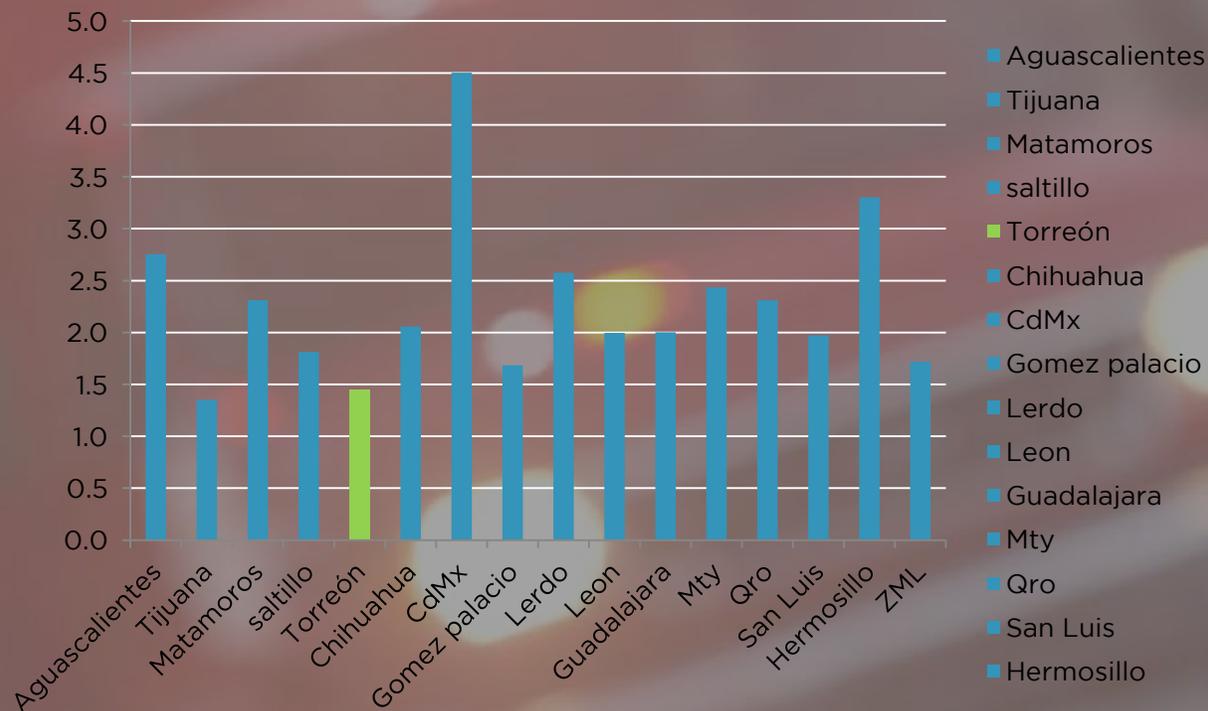


La tasa más alta pertenece a **Monterrey con 18.6**, **Ciudad de México con 18.1** y **Tijuana con 15.4**

La distribución porcentual entre la unidades médicas públicas y privadas muestra que Tijuana tiene la diferencia más notoria: **61.8% son privadas**. **León con el 42.4%** y **Ciudad de México con 40%**.

# CONSULTORIOS MÉDICOS

por cada 10,000 habitantes. 2014



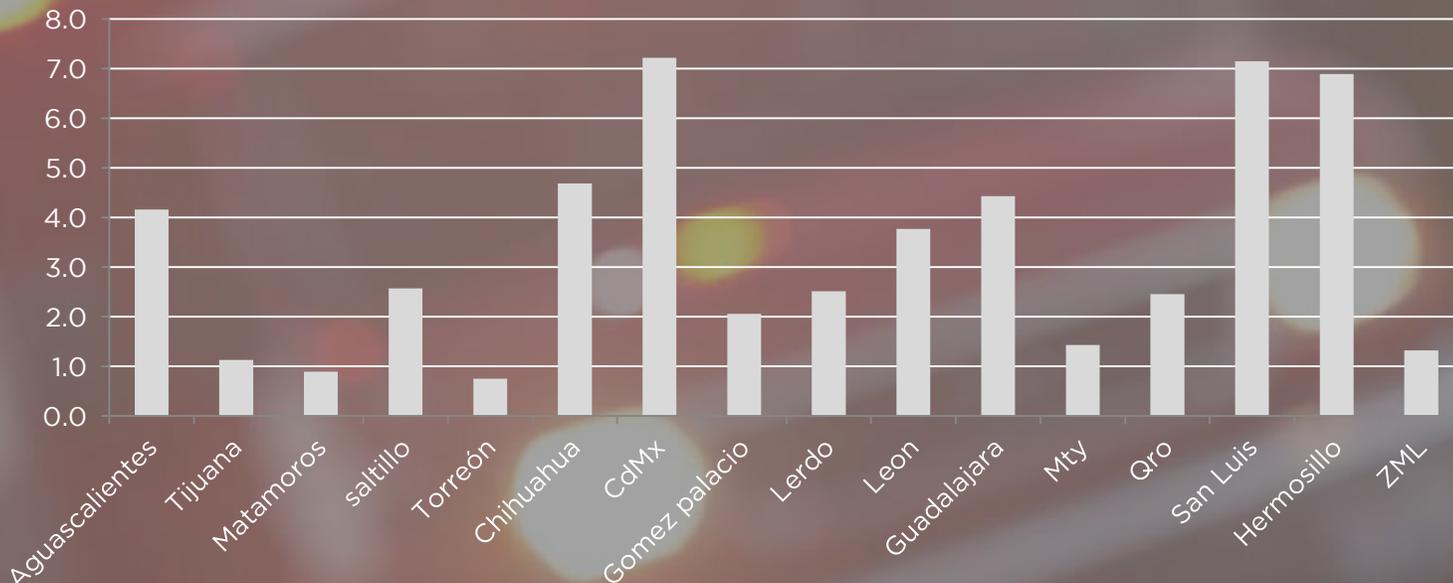
Los datos hacen referencia a la infraestructura pública con que cuentan las ciudades, a forma de evaluar el acceso a la salud de sus poblaciones. La Ciudad de México cuenta con 4.5 consultorios por cada 10,000 habitantes, siendo la más alta, seguido por Hermosillo con 3.3 y Aguascalientes con 2.8. La ZML cuenta con 1.71 consultorios. Tijuana con 1.3, es el más bajo entre los datos analizados. Saltillo tiene 1.8.



**SALUD  
LAGUNA**

# CAMAS CENSABLES

por cada 10,000 habitantes. 2014



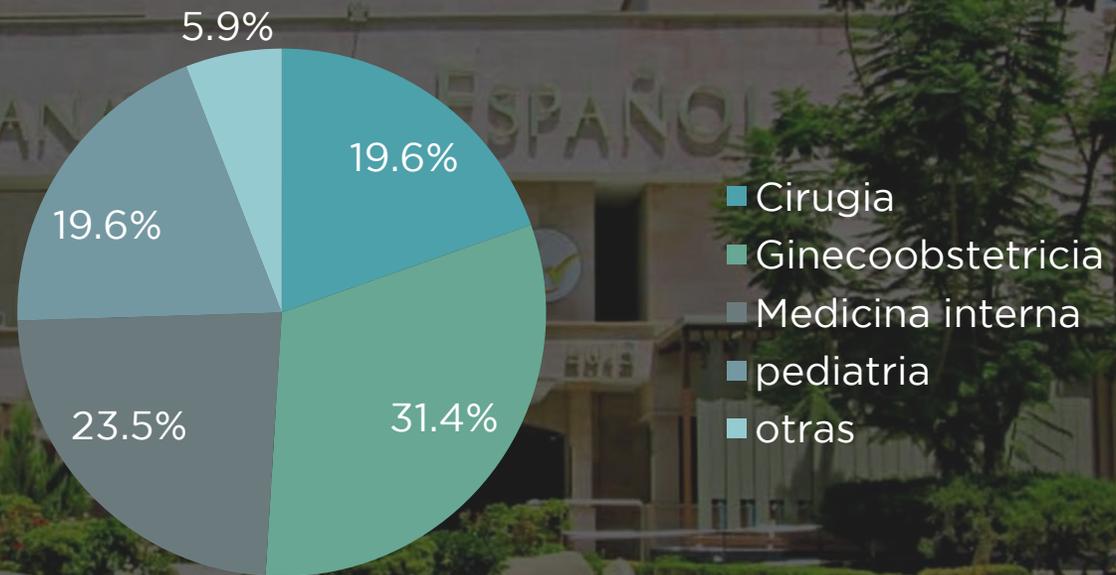
La ZML cuenta con **1.3 camas censables**, en donde Torreón aporta 0.7, Lerdo levanta el dato para la metrópoli con 2.5 camas por cada 10,000 personas. Tijuana arroja la estadística más baja: 1.1 camas por cada 10,000 habitantes, seguido por Monterrey con 1.4.

Las ciudades con la tasa más elevada son: Ciudad de México con 7.2, San Luis Potosí con 7.1 y Hermosillo con 6.9.



**SALUD  
LAGUNA**

Torreón

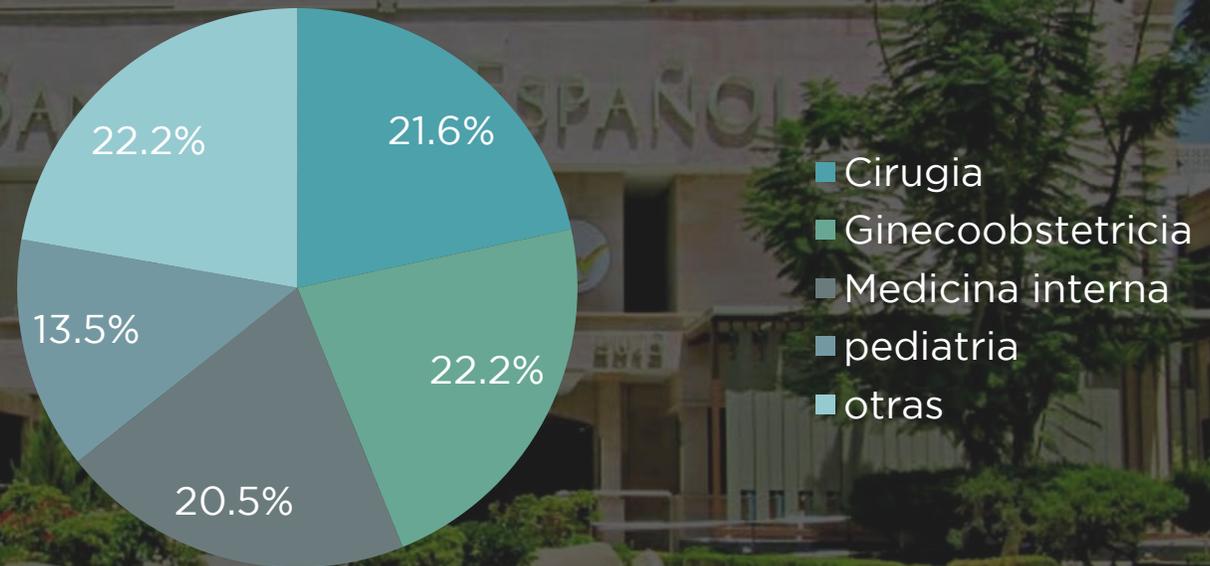


La distribución de las camas censables en la ZML por uso asignado muestra que la ginecobstetricia y la denominada “*otras*” acaparan el **44.4%** del total.

En Torreón, la ginecobstetricia y la medicina interna suman más de la mitad del total: **54.9%**.



ZML

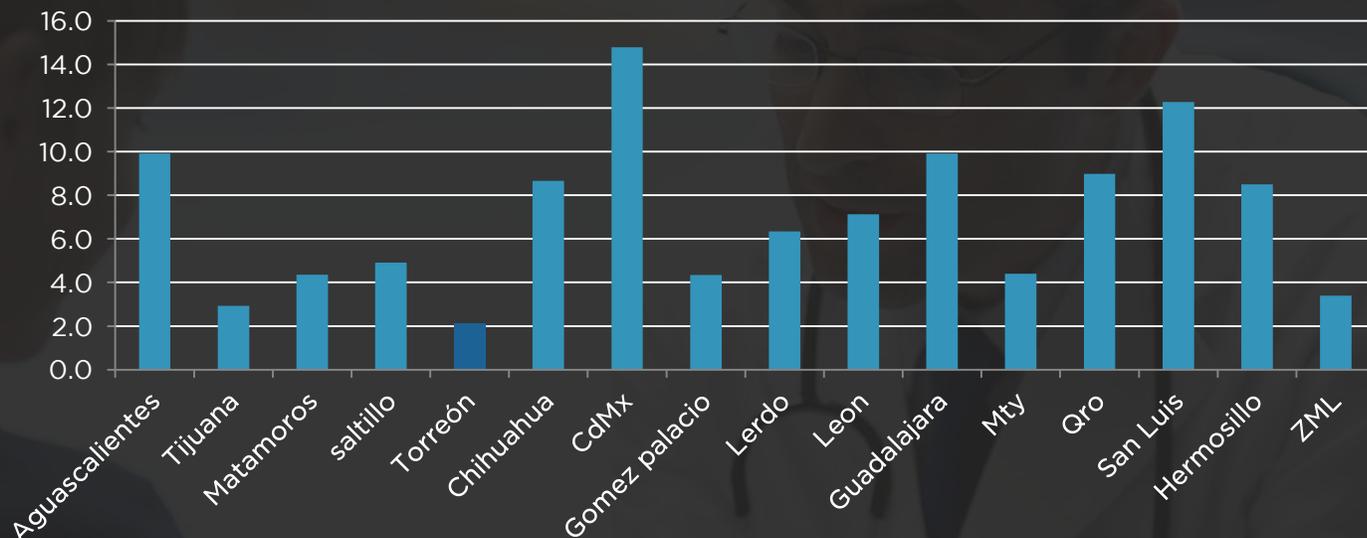


La distribución de las camas censables en la ZML por uso asignado muestra que la ginecoobstetricia y la denominada “*otras*” acaparan el **44.4%** del total.

En Torreón, la ginecoobstetricia y la medicina interna suman más de la mitad del total: **54.9%**.



en contacto con paciente  
por cada 10,000 habitantes. 2014.



La ZML cuenta con 3.4 médicos por 10,000 personas, registrándose 441 en total. Torreón aporta 144 (2.1 p/10,000 habitantes) Gómez Palacio 152 (4.3), Lerdo 96 (6.3) y Matamoros 49 (4.4).

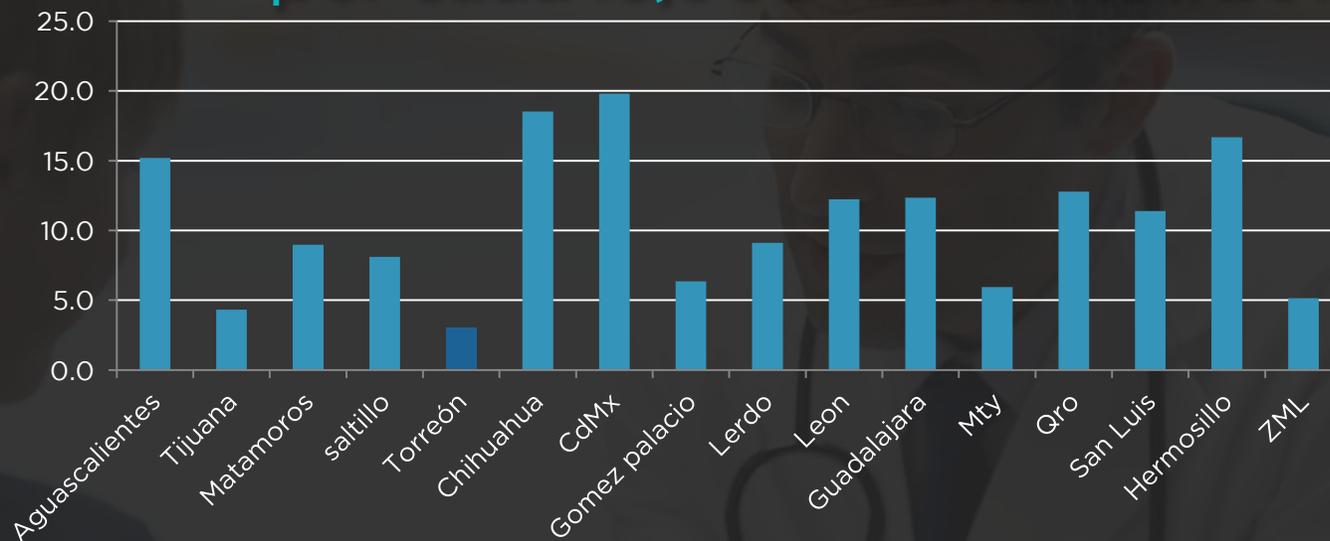
Las estadísticas más bajas son de las ciudades de Tijuana con 2.9, la ZML con 3.4 y Monterrey con 4.4.

Las ciudades con la tasa mayor de médicos en contacto con el paciente son la Ciudad de México, San Luis Potosí con 12.3 y Guadalajara con 9.9 por cada 10,000 habitantes.



# ENFERMERAS

en contacto con paciente  
por cada 10,000 habitantes. 2014.



La ZML cuenta con 5.1 enfermeras, destaca la ciudad de Torreón como la que menor cantidad aporta de las cuatro ciudades con 205 enfermeras, lo que refleja una tasa de 3 enfermeras por cada 10,000 personas. Lerdo, Matamoros y Gómez Palacio aportan tasa de 9.1, 8.9 y 6.4 respectivamente.

Tijuana, la ZML y Monterrey son las tasas más bajas con 4.3, 5.3 y 5.9 enfermeras en contacto con pacientes.

Con 19.7 enfermeras, las Ciudad de México además de tener la mayor cantidad (17,563) cuenta con la tasa más alta por cada 10,000 habitantes. Chihuahua y Hermosillo con 18.5 (1,667) y 16.7 (1,429) se encuentran siguiendo a la capital del país.



Tabla comparativa de equipamiento. Torreón-Tijuana

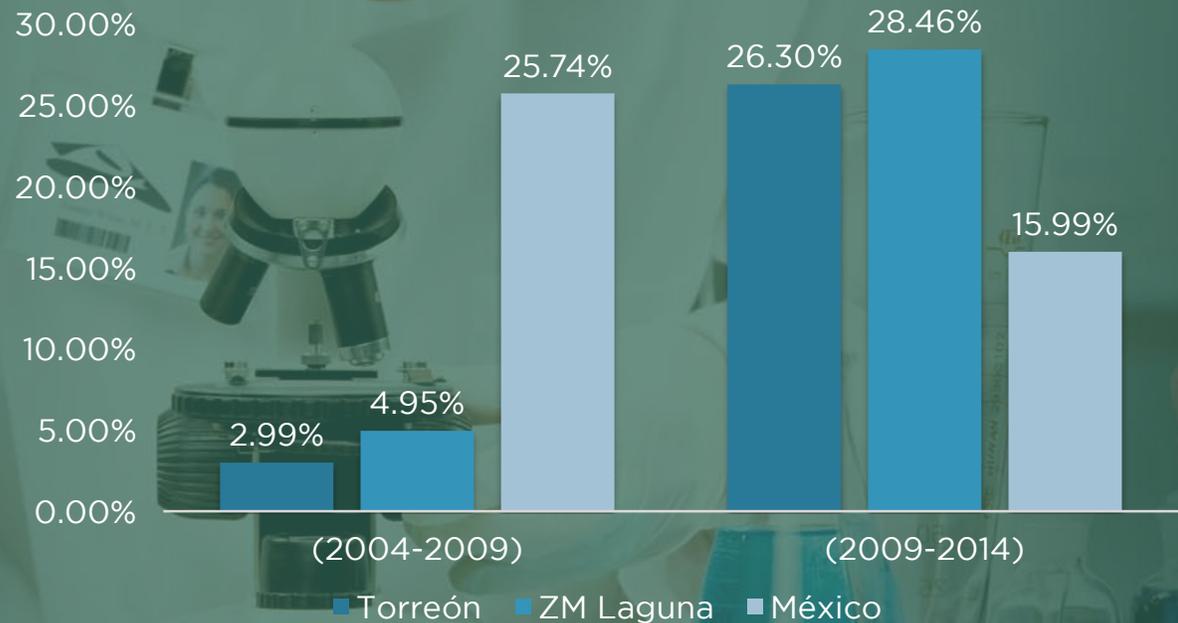
Equipamiento	Incubadoras	Quirófanos	Sala de Expulsión	Banco de Sangre	Laboratorio de Análisis	Ultrasonido	Equipo Electrocardiografía	Electroencefalógrafo	Tomógrafo	Equipo de Mamografía
Tijuana	41.5%	14.6%	7.3%	2.4%	2.4%	7.3%	17.1%	2.4%	2.4%	2.4%
Torreón	40.9%	18.2%	4.5%	4.5%	9.1%	9.1%	9.1%	0.0%	0.0%	4.5%

Se anexa tabla comparativa entre la ciudad de Torreón y Tijuana ya que los datos entre ambas ciudades son similares, además que Tijuana cuenta con un "Clúster médico". <http://eleconomista.com.mx/estados/2014/10/05/cluster-medico-tijuana-atractivo-turismo-sur-eua>



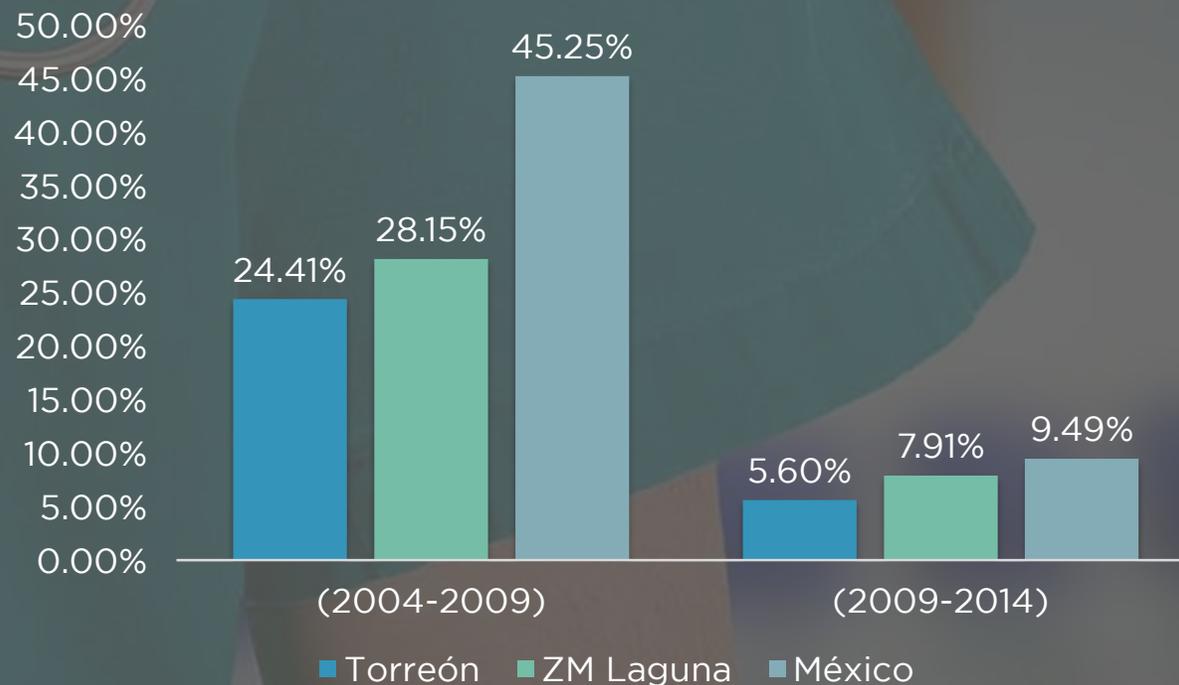
El sector de servicios de salud y asistencia social contribuye con 1.11% del valor agregado del municipio de Torreón, 0.93% de la zona metropolitana de La Laguna y 0.73% del valor agregado a nivel nacional.

Crecimiento del valor agregado



# PERSONAL OCUPADO

El sector de servicios de salud y asistencia social tiene un personal ocupado total de 4,677, que representa 2.52% del personal ocupado total del municipio de Torreón. En la zona metropolitana de La Laguna la cifra es de 5,786, equivalente al 2.01%. A nivel nacional, el 2.00% del personal ocupado total pertenece a este sector.



# IMPLAN

INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y  
COMPETITIVIDAD DE TORREÓN

# UNIDADES ECONÓMICAS

Hasta finales de 2013, el sector salud contaba

**1,541** Unidades  
económicas en La  
Laguna

**1,127** Se encontraban en  
Torreón

Sólo **15** De las 1,541 son  
**HOSPITALES**

Las unidades económicas del sector salud equivalen a 4.13% del total de unidades económicas de la zona metropolitana y a 4.98% del municipio de Torreón.

A nivel nacional las unidades económicas del sector salud son 3.41% del total.



**SALUD  
LAGUNA**

# SUBSECTORES Y RAMAS

Servicios médicos de consulta externa y servicios relacionados, Hospitales y, Residencias de asistencia social y para el cuidado de la salud. El subsector que más empleo aporta en el municipio de torreón y la zona metropolitana de La Laguna es el de Servicios médicos de consulta externa y servicios relacionados, mientras que el subsector de hospitales es el que mayor valor agregado aporta.



	Productividad Laboral del Sector salud		
	2004	2009	2014
Torreón	\$ 191.347148	\$ 193.011741	\$ 190.936677
ZM Laguna	\$ 178.689868	\$ 180.707758	\$ 177.65702
México	\$ 205.683537	\$ 178.597656	\$ 86.117299

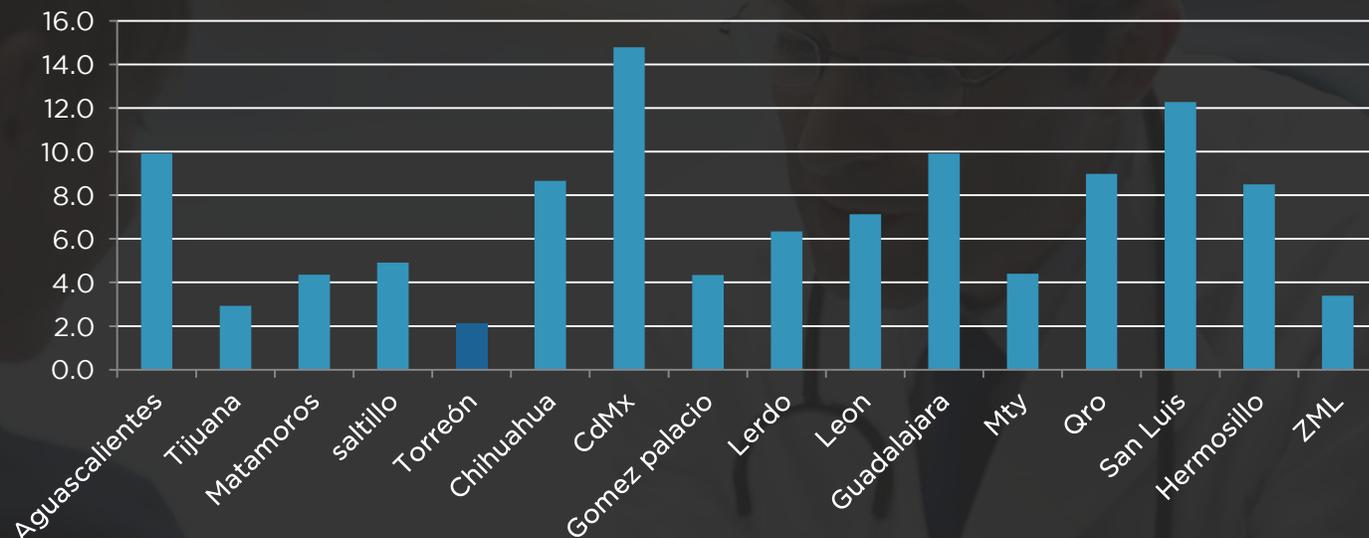
Unidades: miles de pesos anuales de 2008 por trabajador.



Productividad laboral por subsector		
	Torreón	ZM Laguna
Servicios médicos de consulta externa y servicios relacionados	\$ 141.95	\$ 133.78
Hospitales	\$ 254.88	\$ 247.54
Residencias de asistencia social y para el cuidado de la salud	\$ 51.24	\$ 54.08

Unidades: miles de pesos anuales de 2008 por trabajador.

en contacto con paciente  
por cada 10,000 habitantes. 2014.



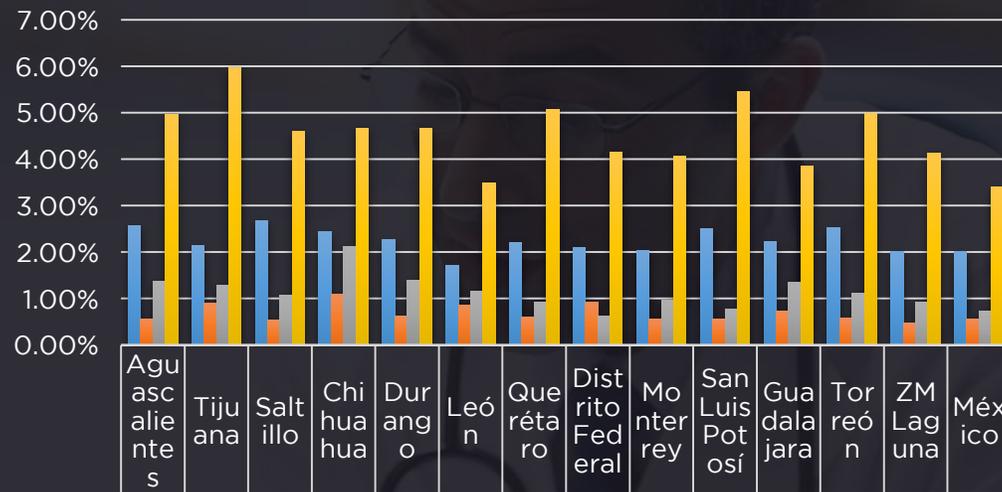
La ZML cuenta con 3.4 médicos por 10,000 personas, registrándose 441 en total. Torreón aporta 144 (2.1 p/10,000 habitantes) Gómez Palacio 152 (4.3), Lerdo 96 (6.3) y Matamoros 49 (4.4).

Las estadísticas más bajas son de las ciudades de Tijuana con 2.9, la ZML con 3.4 y Monterrey con 4.4.

Las ciudades con la tasa mayor de médicos en contacto con el paciente son la Ciudad de México, San Luis Potosí con 12.3 y Guadalajara con 9.9 por cada 10,000 habitantes.



## Participación del Sector Salud



■ Personal ocupado total	2.57	2.13	2.66	2.43	2.27	1.72	2.21	2.09	2.03	2.50	2.22	2.52	2.01	2.00
■ Total de ingresos por suministro de bienes y servicios (miles de pesos)	0.56	0.90	0.53	1.08	0.62	0.87	0.60	0.91	0.57	0.57	0.74	0.57	0.47	0.56
■ Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	1.38	1.28	1.07	2.11	1.38	1.17	0.93	0.62	0.97	0.78	1.35	1.11	0.93	0.73
■ Unidades económicas	4.95	5.96	4.59	4.67	4.67	3.49	5.06	4.14	4.05	5.45	3.84	4.98	4.13	3.41

- Personal ocupado total
- Total de ingresos por suministro de bienes y servicios (miles de pesos)
- Valor agregado censal bruto (miles de pesos)
- Unidades económicas

## DE CIENCIAS DE LA SALUD EN LA ZML. 2014.

CARRERA	MATRÍCULA	NUEVO INGRESO	EGRESADOS
Cirujano Dentista	369	59	69
Lic. en Enfermería	665	206	97
Lic. en Fisioterapia			
Lic en Nutrición	275	92	34
Lic. en Nutrición y ciencias de los alimentos	74	11	0
Lic. en terapia física y rehabilitación	310	134	25
Médico cirujano	635	100	67
Lic. en medicina general	314	126	0



# IMPLAN

INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y  
COMPETITIVIDAD DE TORREÓN

# ESTUDIANTES

## DE POSGRADO CIENCIAS DE LA SALUD EN LA ZML. 2014

POSGRADO	MATRÍCULA	NUEVO INGRESO	EGRESADOS
Doctorado en Ciencias con especialidad en geriatría y en investigación clínica	4	0	0
Esp. en salud ocupacional	0	0	11
Maestría en ciencias odontológicas	68	0	0
Maestría en enfermería	9	0	0
Maestría en investigación clínica	10	4	0
Maestría en investigación multidisciplinaria de salud	22	9	0
Maestría en salud ocupacional	5	0	3
Maestría en bioquímica clínica	5	0	3
Maestría en salud pública	7	0	3



**SALUD  
LAGUNA**

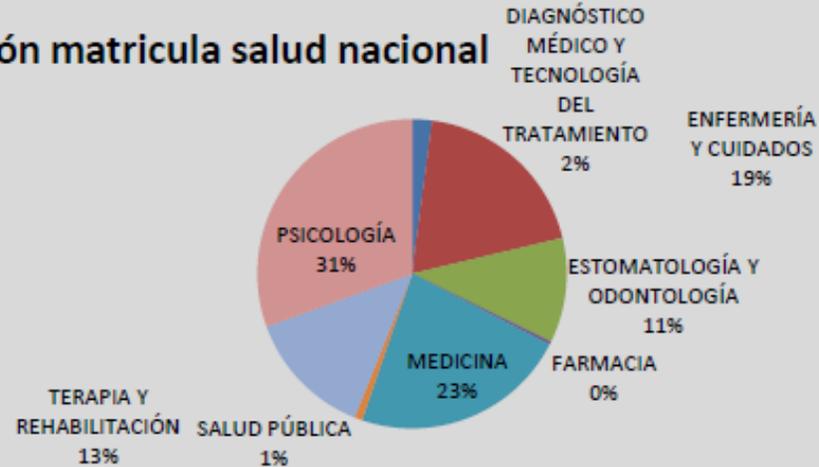
	TOTAL SALUD			MÉDICOS		
	Matrícula	Ingreso	Egresados	Matrícula	Ingreso	Egresados
	total sector salud			Nuevo		
Torreón	2610	730	373	635	100	67
ZML	3943	1038	552	1553	306	160
Saltillo	2291	580	248	825	257	46
Aguascalientes	4397	1290	770	982	174	123
Chihuahua	4025	850	578	1190	173	168
Tijuana	5525	1250	448	2271	369	189
San Luis	5374	1401	636	1290	263	127
Monterrey	18971	3367	2301	8856	1283	732
Guadalajara	27126	4828	5731	12863	2104	2426
Hermosillo	5897	2119	847	1096	304	80
León	3690	910	491	746	81	53
DF	49090	11233	7583	19662	3208	2801
Querétaro	3547	669	487	140	1094	150
Puebla	19293	5676	2135	7006	1377	574
TOTAL	350278	91873	45646	114314	21711	13986

CIUDAD	Estudiantes de c. de la salud por cada 1,000 habitantes
PUEBLA	7.1
HERMOSILLO	6.8
GUADALAJARA	5.6
DF	5.5
SAN LUIS	4.9
CHIHUAHUA	4.3
MONTERREY	4.3
TORREÓN	3.8
AGUASCALIENTES	3.4
QUERÉTARO	3.2
ZML	3.0
MEDIA NACIONAL	2.9
TIJUANA	2.8
SALTILLO	2.5
LEÓN	2.2

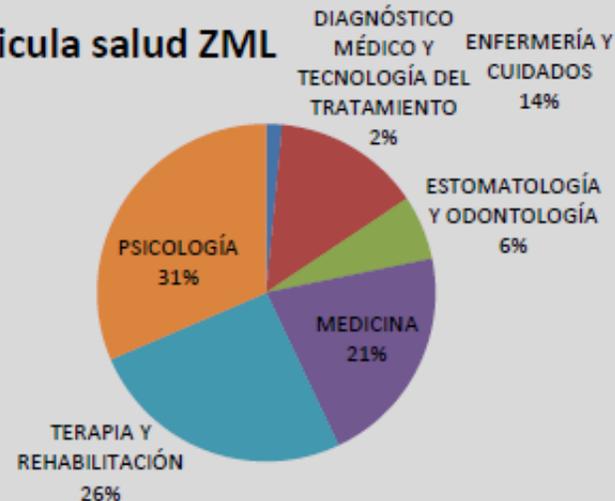
CIUDAD	Estudiantes medicina por cada 1,000 habitantes
GUADALAJARA	2.6
PUEBLA	2.6
DF	2.2
MONTERREY	2.0
CHIHUAHUA	1.3
HERMOSILLO	1.3
ZML	1.2
SAN LUIS	1.2
TIJUANA	1.2
MEDIA NACIONAL	0.9
TORREÓN	0.9
SALTILLO	0.9
AGUASCALIENTES	0.8
LEÓN	0.5
QUERÉTARO	0.1



## Distribución matrícula salud nacional



## Distribución matrícula salud ZML



# IMPLAN

INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y  
COMPETITIVIDAD DE TORREÓN



“La salud es la unidad  
que da valor a todos los  
ceros de la vida.”

-Bernard Le Bovier de Fontenelle