



**TRABAJO**

SECRETARÍA DEL TRABAJO  
Y PREVISIÓN SOCIAL



**SNE**

SERVICIO NACIONAL  
DE EMPLEO



## **Diagnóstico del Mercado Nuevo León, 2019**

Marzo 2020

UNIDAD DEL SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO



## Contenido

Glosario.....	3
Siglas y acrónimos.....	3
Introducción .....	4
I. Perfil Económico Estatal .....	4
II. Análisis de la Demanda laboral .....	11
III. Análisis de la Oferta Laboral .....	25
Referencias .....	32



## Glosario

### **Población Económica Activa**

Personas de 15 y más años de edad que tuvieron vínculo con la actividad económica o que lo buscaron en la semana de referencia.

### **Población No Económicamente Activa**

Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia únicamente realizaron actividades no económicas y no buscaron trabajo.

### **Población ocupada**

Población económicamente activa que se encuentra laborando.

### **Población desocupada**

Población económicamente activa que no trabaja, pero está disponible y buscando trabajo.

### **Población subocupada**

Población ocupada que tiene necesidad y disponibilidad de ofertar más trabajo de lo que su ocupación actual le permite.

### **Población disponible**

Población no económicamente activa que busca incorporarse a la actividad económica.

### **Población informal**

Población ocupada que es laboralmente vulnerable por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan y/o cuyo vínculo o dependencia laboral no le da acceso a la seguridad social o no es reconocido por su fuente de trabajo.

## Siglas y acrónimos

<b>CE</b>	Censo Económico
<b>ENOE</b>	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo
<b>FE</b>	Ferías de Empleo
<b>IMSS</b>	Instituto Mexicano del Seguro Social
<b>OSNE</b>	Oficinas del Servicio Nacional del Empleo
<b>PEA</b>	Población Económicamente Activa
<b>PNEA</b>	Población No Económicamente Activa
<b>SIISNE</b>	Sistema de Información Integral del Servicio Nacional del Empleo
<b>SM</b>	Salario mínimo
<b>USNE</b>	Unidad del Servicio Nacional del Empleo



## Diagnóstico del Mercado Laboral del Estado de Nuevo León, 2019

### Introducción

En la presente nota se realiza un breve diagnóstico del mercado laboral del estado de Nuevo León durante el 2019, con el objetivo de proporcionar información sobre la estructura sectorial del empleo en general - particularmente para el sector formal-, así como las principales características de la demanda y oferta de trabajo.

El presente documento se conforma de cuatro apartados: I) Perfil Económico Estatal; II) Análisis de la Demanda Laboral; III) Análisis de la Oferta Laboral y; IV) Aspectos a Considerar.

#### I. Perfil Económico Estatal

Durante 2019, en Nuevo León, habitaban 5,533,147 personas, de las cuales el 24.9% era menor de 15 años, 68% tenía entre 15 y 64 años y 7.1% tenían más de 65 años. Como resultado, la razón de dependencia<sup>1</sup> es de 47 por cada 100; es decir, por cada individuo dependiente había 2.1 personas en edad potencialmente productiva (CONAPO, 2019). No obstante, no todas las personas en este grupo etario (15 a 64 años) tenían un vínculo con las actividades económicas.

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Empleo y Ocupación (ENOE) 2019-IV, la población Económicamente Activa de Nuevo León estaba conformada por 2,604,667 personas, de las cuales 38.8% eran mujeres y 61.2% hombres. Además, del total de la PEA 96.4% era ocupada y 3.6% desocupada.

De manera análoga, la ENOE 2019-IV indica que la Población No Económicamente Activa (PNEA) del estado eran un total de 1,653,444 personas, de las cuales 70.4% eran mujeres y 29.6% eran hombres. Del total de la PNEA 11.6% estaba disponible y 88.4% no disponible.

La población ocupada de 15 años y más en Nuevo León, de acuerdo con su posición en el trabajo, estaba conformada por 78.8% de subordinados, 3.3% de empleadores, 16% de trabajadores por cuenta propia y 1.9% de trabajadores no remunerados. En cuanto a la remuneración que se recibe en el estado de acuerdo con su posición en el trabajo, el 34.5% de la población remunerada subordinada percibía hasta 2 salarios mínimos (SM), para los trabajadores por

<sup>1</sup> Cociente de la población dependiente (personas menores a 14 años y mayores a 65 años) y la población en edad productiva (entre 15 y 64 años).



cuenta propia ese porcentaje se encontraba en 53.7% y, el 21.2% de los empleadores se encontraban en ese rango de ingresos.

La distribución del empleo por sector de actividad económica<sup>2</sup> muestra que la Industria manufacturera, el Comercio al por menor y Otros servicios<sup>3</sup> son los tres sectores que mayor cantidad de empleos, formales e informales, ofrecen en el estado.

En cuanto a la composición sectorial del empleo de acuerdo con la condición de formalidad en los empleos ofrecidos, encontramos que la Industria manufacturera es mayoritariamente conformada por empleos formales (87.88% de los empleos del sector son formales). Por su parte, en el Comercio al por menor, sólo el 48% de los empleos del sector ofrecen una condición de formalidad, mientras que para Otros servicios el mismo indicador es mucho más bajo, ubicándose en sólo 28.5% (ver Tabla1).

**Tabla 1: nivel de informalidad por sector económico, 2019.**

Sector Económico	Informal (%)	Formal (%)	Informal (Personas)	Formal (Personas)
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	76.7	23.3	35,867	10,920
Minería	0.0	100.0	0	2,728
Industria eléctrica, suministro de agua y gas	0.0	100.0	0	11,524
Construcción	60.7	39.3	118,247	76,465
Industria manufacturera	12.2	87.8	69,572	499,568
Comercio al por mayor	20.2	79.8	18,918	74,774
Comercio al por menor	52.0	48.0	188,064	173,443
Transportes, correos y almacenamiento	36.8	63.2	59,726	102,399
Información en medios masivos	11.0	89.0	3,098	24,940
Servicios financieros y de seguros	11.0	89.0	4,655	37,524
Servicios inmobiliarios	38.3	61.7	7,957	12,818
Servicios profesionales	25.7	74.3	23,189	66,869
Corporativos	0.0	100.0	0	17,572
Servicios de apoyo y remediación	26.6	73.4	27,025	74,688
Servicios educativos	21.7	78.3	28,986	104,411
Servicios de salud y asistencia social	22.3	77.7	21,599	75,310
Servicios de esparcimiento	51.0	49.0	16,018	15,391
Servicios de alojamiento, alimentos y bebidas	58.5	41.5	108,864	77,111

<sup>2</sup> Se utilizó el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), versión 2018.

<sup>3</sup> Comprende servicios de reparación y mantenimiento, servicios personales, hogares con empleados domésticos, y asociaciones y organizaciones. Para más información, consultar: <https://www.inegi.org.mx/app/scian/>



Otros servicios	71.5	28.5	173,545	69,276
Actividades gubernamentales	18.9	81.1	13,633	58,585

Fuente: Elaboración de la USNE con base en la ENOE, 2019-IV

En los tres sectores económicos más importantes del estado se observan condiciones salariales diversas. En el Comercio al por menor, el 58.5% de los trabajadores del sector recibían una remuneración menor a los dos SM, lo que se traduce en un ingreso mensual no mayor a \$6,161. En el sector de Otros servicios, el mismo indicador es un poco mejor ya que sólo el 46.6% de los trabajadores reciben remuneraciones similares y, en la Industria manufacturera solo el 31.2% de los trabajadores están en el mismo rango de ingresos.

Por otro lado, en el estado también existen sectores donde la remuneración ofrecida a sus trabajadores es superior. Ejemplos de esto son los sectores de la Industria eléctrica, suministro de agua y gas; Transportes, correos y almacenamiento; Servicios financieros y de seguros; y Corporativos, donde en todos los casos más del 80% de los trabajadores ganaban más de 2 SM (ver Tabla 2).

En cuanto a la presencia de microempresas, esta fue muy relevante para el Comercio al por menor y Otros servicios, pero no lo fue tanto para la Industria manufacturera. En el caso del Comercio al por menor, 68.1% de las empresas del sector eran empresas con 10 o menos trabajadores, mientras que, para Otros servicios, el 89.3% de las empresas tenían el mismo tamaño.

Para la industria manufacturera se observó el fenómeno contrario: sólo el 13.9% de las empresas del sector tenían 10 o menos empleados, lo que indica que este sector está dominado por grandes empresas (73.2% de ellas tiene 51 o más trabajadores) (ver Tabla 3).

Finalmente, en cuanto al dinamismo de los sectores económicos, se destaca el comportamiento al alza del Comercio al por menor, Corporativos, Información en medios masivos, Minería, Otros servicios, Servicios de salud y de asistencia social, Servicios educativos y Transportes, correos y almacenamiento (ver Figura 1).

**Tabla 2: Nivel salarial por sector económico, 2019.**

Sector Económico	Porcentaje					Personas				
	Hasta un SM	De 1 a 2 SM	De 2 a 3 SM	De 3 a 5 SM	Más de 5 SM	Hasta un SM	De 1 a 2 SM	De 2 a 3 SM	De 3 a 5 SM	Más de 5 SM
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	41.8	36.8	14.7	5.4	1.3	16,982	14,956	5,983	2,188	512
Minería	0.0	25.7	50.6	23.7	0.0	0	462	909	426	0
Industria eléctrica, suministro de agua y gas	0.0	9.3	15.1	46.9	28.7	0	952	1,539	4,790	2,926
Construcción	3.6	16.6	40.4	30.0	9.4	6,429	29,803	72,687	53,924	16,979
Industria manufacturera	4.3	26.9	38.3	19.8	10.7	22,247	138,127	196,794	102,030	55,129
Comercio al por mayor	5.9	22.2	35.7	23.1	13.1	4,582	17,284	27,701	17,968	10,146
Comercio al por menor	24.6	33.9	27.9	9.6	4.0	77,807	107,252	88,273	30,290	12,549
Transportes, correos y almacenamiento	4.1	12.2	36.3	30.5	16.9	5,955	17,595	52,420	43,994	24,311
Información en medios masivos	4.6	30.1	21.7	18.3	25.3	988	6,407	4,618	3,899	5,380
Servicios financieros y de seguros	3.7	11.7	31.8	31.2	21.7	1,269	3,948	10,757	10,553	7,340
Servicios inmobiliarios	8.0	27.4	28.1	15.6	20.9	1,332	4,568	4,673	2,602	3,476
Servicios profesionales	9.5	12.1	19.6	22.2	36.6	6,418	8,175	13,285	15,026	24,722
Corporativos	7.6	3.6	23.3	29.4	36.1	1,032	489	3,175	4,003	4,907
Servicios de apoyo y remediación	10.2	38.7	36.1	10.8	4.2	9,386	35,558	33,132	9,885	3,886
Servicios educativos	4.4	28.2	24.7	27.6	15.1	4,805	30,636	26,921	30,023	16,397
Servicios de salud y asistencia social	10.2	20.4	21.0	32.2	16.2	8,000	15,900	16,419	25,112	12,623
Servicios de esparcimiento	15.1	34.2	39.2	10.6	0.8	4,182	9,456	10,852	2,944	221
Servicios de alojamiento, alimentos y bebidas	13.1	38.3	32.7	11.1	4.8	21,425	62,870	53,610	18,137	7,919
Otros servicios	17.9	28.7	34.3	14.8	4.2	40,705	65,391	78,138	33,605	9,667
Actividades gubernamentales	5.8	18.5	26.2	36.1	13.4	3,195	10,294	14,570	20,038	7,445

Fuente: Elaboración de la USNE con base en la ENOE, 2019-IV

**Tabla 3: Tamaño de la empresa por sector económico, 2019.**

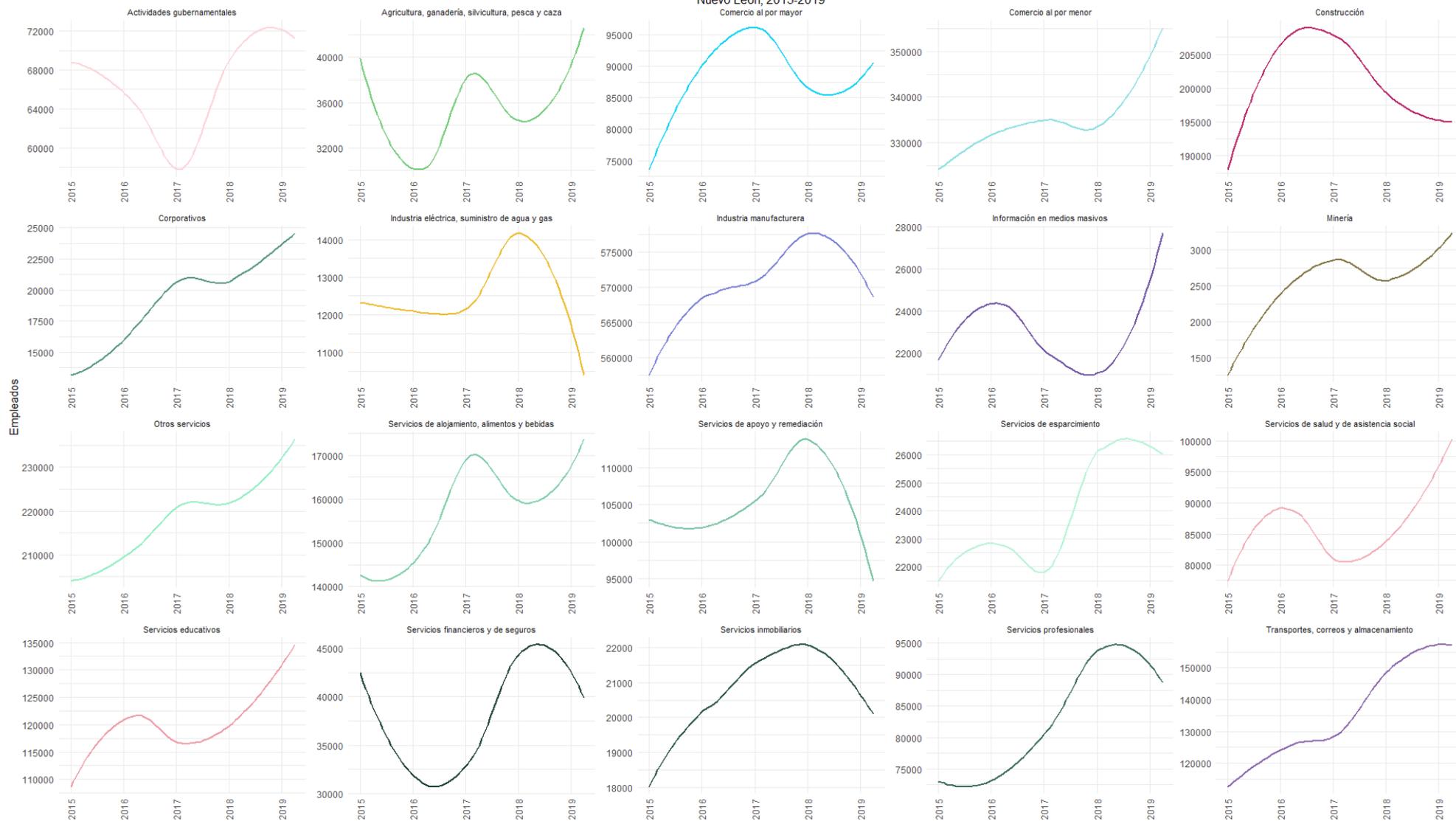
Sector Económico	Porcentaje (%)						Trabajadores					
	Una persona	2 a 5 personas	6 a 10 personas	11 a 15 personas	16 a 50 personas	51 y más personas	Una persona	2 a 5 personas	6 a 10 personas	11 a 15 personas	16 a 50 personas	51 y más personas
Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	29.2	34.1	16.4	5.4	5.2	9.7	13,662	15,954	7,667	2,537	2,422	4,545
Minería	0.0	0.0	0.0	24.4	0.0	75.6	0	0	0	462	0	1,431
Industria eléctrica, suministro de agua y gas	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	89.3	0	0	0	0	1,229	10,295
Construcción	22.8	30.2	17.5	3.0	12.1	14.3	39,378	52,129	30,252	5,111	20,953	24,696
Industria manufacturera	4.1	5.7	4.1	2.0	10.9	73.2	21,637	29,800	21,189	10,573	56,910	381,920
Comercio al por mayor	5.6	15.7	15.7	4.0	30.6	28.4	4,614	12,941	12,913	3,328	25,211	23,433
Comercio al por menor	28.6	29.1	10.4	3.3	13.7	14.9	98,559	100,152	35,704	11,476	47,060	51,158
Transportes, correos y almacenamiento	37.2	4.2	5.4	2.0	19.3	32.0	55,173	6,168	7,972	2,941	28,559	47,454
Información en medios masivos	0.0	1.9	0.0	4.5	25.8	67.8	0	471	0	1,129	6,524	17,114
Servicios financieros y de seguros	2.1	11.4	15.4	5.0	37.6	28.5	796	4,270	5,798	1,860	14,134	10,699
Servicios inmobiliarios	16.1	27.5	5.1	8.3	22.5	20.5	3,062	5,227	971	1,579	4,284	3,905
Servicios profesionales	27.4	5.7	9.2	7.5	27.1	23.2	21,150	4,395	7,104	5,829	20,907	17,896
Corporativos	0.0	0.0	5.1	2.9	8.5	83.6	0	0	788	452	1,319	13,006
Servicios de apoyo y remediación	15.3	12.2	3.5	1.5	30.1	37.3	13,337	10,647	3,089	1,300	26,198	32,473
Servicios educativos	2.4	2.9	8.1	12.0	41.9	32.6	2,918	3,590	9,971	14,720	51,302	39,972
Servicios de salud y asistencia social	5.9	11.3	9.2	3.6	18.6	51.5	5,180	10,026	8,153	3,152	16,439	45,541
Servicios de esparcimiento	11.0	9.9	19.4	7.8	22.1	29.8	3,145	2,820	5,526	2,232	6,314	8,514
Servicios de alojamiento, alimentos y	9.6	36.7	17.4	8.0	23.6	4.7	17,293	65,925	31,350	14,296	42,394	8,425

bebidas												
Otros servicios	42.2	41.4	5.7	2.3	4.6	3.8	98,518	96,843	13,307	5,345	10,718	8,980
Actividades gubernamentales	0.0	1.6	1.8	1.4	12.1	83.1	0	1,147	1,258	1,002	8,526	58,793

Fuente: Elaboración de la USNE con base en la ENOE, 2019-IV

**Figura 1.**

**Tendencia en el Empleo por Sector Económico  
Nuevo León, 2015-2019**



Fuente: Elaboración de la USNE con base en ENOE, 2015-2019.



## II. Análisis de la Demanda laboral

Para caracterizar la demanda laboral, entendida como la cantidad de trabajadores que las empresas buscan emplear, se identifican los sectores de actividad económica que operan en el estado, así como la preponderancia de estos en el empleo estatal y municipal. Con este fin, se utilizaron como fuentes de información el Censo Económico (CE) 2014<sup>4</sup> y los datos abiertos de asegurados del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Por un lado, el CE 2014 permite indagar en la estructura del empleo en general, tanto formal como informal, para cada municipio de la entidad federativa. Por su parte, los datos abiertos del IMSS facilitan el análisis de la estructura del empleo formal por sector económico. Este análisis es de particular importancia debido a que uno de los objetivos de las Oficinas del Servicio Nacional de Empleo (OSNE) es insertar a los buscadores de trabajo en un empleo formal.

De forma adicional, se usaron los registros de empresas y ofertas durante 2019 en el sistema de Información Integral del Servicio Nacional del Empleo (SIISNE) para analizar los sectores de actividad económica que aprovechan los servicios de intermediación ofrecidos por el Servicio Nacional del Empleo (SNE) en Zacatecas, por número de empresas y ofertas, así como su correspondencia con el sector preponderante de empleo formal.

De acuerdo con el CE 2014, el Comercio al por menor y la Industria manufacturera son los sectores económicos con mayor relevancia para el estado ya que eran preponderantes en todos los municipios del estado menos 2: Allende, que se dedicaba mayormente a los Transportes, correos y almacenamiento; y San Pedro Garza García, donde predominan los Servicios profesionales (ver Mapa 1).

En general, si nos concentramos no sólo en el sector económico preponderante del municipio, se puede observar que el Comercio al por menor está presente de manera importante en todos los municipios. Lo mismo ocurre con la Industria manufacturera. Esto indica que la gran mayoría de la actividad económica estatal se concentra en estos dos sectores económicos, aunque también hay algunos otros sectores menos relevantes para las economías municipales como los Servicios de alojamiento, alimentos y bebidas, los Servicios de apoyo y remediación, los Transportes, correos y almacenamiento y Otros servicios. (ver Figura 2).

En contraste, al analizar únicamente el empleo formal en el estado, observamos que la composición de los sectores económicos preponderantes de los municipios cambia de manera sustancial. En particular, el cambio permite

---

<sup>4</sup> Último levantamiento disponible.



observar que la actividad económica formal del estado forma pequeños grupos regionales de municipios que comparten, todos, el mismo sector económico preponderante. Ejemplo de esto es la zona centro del estado, que se dedica principalmente a la Industria manufacturera, o la zona este, donde predomina la Industria de la construcción, y el sur del estado, donde hay Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza (ver Mapa 2).

Además de esta característica, se encontró que las empresas que participan en el sector económico preponderante de su municipio comparten características importantes en cuanto a la remuneración que ofrecen a sus trabajadores y el tamaño de las empresas.

En cuanto a la remuneración que ofrecen a sus trabajadores, las empresas de Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza, y de Comercio que están en un municipio con ese sector económico como el preponderante pagan en su gran mayoría 2 SM o menos.

Las empresas de la Industria de la transformación ofrecen remuneraciones ligeramente mayores, ya que la mayoría ofrece 3 SM, al igual que las empresas de Servicios para empresas, personas y el hogar.

En cuanto al tamaño de las empresas que participan del sector económico preponderante de su municipio tenemos que, para la Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza, el Comercio y la Industria de la transformación, la mayoría de las empresas tienen menos de 50 empleados. ([Anexo I](#)).

Al igual que se hizo antes, si se considera la totalidad de la actividad económica en cada municipio, y no sólo el sector preponderante, observamos que existe una gran diversidad de sectores económicos presentes no sólo a nivel estatal, sino también municipal. En general, una mayoría de municipios tiene un componente importante de Industria de transformación, Comercio y de Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza. Otro grupo de municipios tiene presencia importante de Transportes y comunicaciones; y Los servicios sociales y comunales (ver Figura 3).

En cuanto a las fluctuaciones del empleo formal a lo largo del año, se observa que los sectores de Comercio; la Industria eléctrica y captación y suministro de agua potable; la Industria de transformación; los Servicios para empresas, personas y el hogar; y el Transporte y comunicaciones muestran un comportamiento relativamente estable no sólo a lo largo de un mismo año, sino incluso al compararse contra años pasados consecutivos.

Por el contrario, la Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza, de acuerdo con su carácter estacional muestra una gran disminución del empleo forma



durante noviembre y diciembre, solamente para repunta nuevamente en enero del año siguiente.

Otro sector que muestra fluctuaciones a lo largo del año es el de la Industria de la construcción. Este sector muestra un comportamiento no tan estable ya que se observa una ligera caída en el empleo formal hacia finales del año, particularmente en el mes de diciembre.

Finalmente, merece la pena hablar de los Servicios sociales y comunales, que muestran un pequeño repunte a inicios de año y en agosto, pero de septiembre en adelante muestra una caída larga y pronunciada del empleo formal (ver Figura 4).

Las variaciones aunadas a la importancia sectorial por municipio apuntan a que se podrían concentrar esfuerzos de la consejería en reclutamiento en los meses previos al apuntalamiento del empleo en aquellos municipios donde el sector es preponderante. Un ejemplo de esto sería la planeación de eventos enfocados en el sector de la Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza en los municipios de Galeana, Aramberri, Rayones, General Terán y Bustamante en los meses de noviembre y diciembre, previo a que se vea el pico de empleo formal del sector en el mes de enero del año siguiente.

En cuanto a las empresas que utilizaron los servicios del SNE en el estado, durante 2019 se registraron un total de 117,865 vacantes. Estas vacantes están concentradas principalmente en los municipios de Apodaca, García, San Pedro Garza García, General Escobedo, Monterrey, Pesquería, Salinas Victoria, San Nicolás de los Garza y Santa Catarina.

En contraposición con estos municipios de gran concentración vacantes, están 22 municipios del estado, donde no se registra una sola vacante (ver Mapa 3).

En las vacantes ofrecidas, al agrupar por municipio y sector económico, y calcular el salario promedio de las mismas, se encontró que el salario promedio más bajo es de \$3,080, mientras que el salario promedio más alto es de \$206,568. Esta gran dispersión entre los salarios promedios indica que entre los sectores económicos y los municipios existe mucha heterogeneidad con respecto de las remuneraciones ofrecidas, pero teniendo en cuenta que el promedio de estos salarios promedios es de \$8,223, se puede afirmar que los salarios de las vacantes registradas son relativamente altos.

En cuanto a los sectores económicos en los que son ofertadas las vacantes laborales, es común que se encuentren municipios donde todas las vacantes ofertadas correspondan a uno o dos sectores económicos. Ejemplos de esto son los municipios de Anáhuac, Bustamante, China, Doctor González, Hidalgo, Marín y Vallecillo.



También hay registro de municipios donde las vacantes están distribuidas en varios sectores económicos, pero incluso en esos municipios es común que la gran mayoría de las vacantes estén concentradas en un solo sector económico (ver Figura 5).

En cuanto al total de empresas que están activas y registrando vacantes que desean cubrir usando los servicios del SNE, se identificó un total de 3,929 empresas en el estado. Estas empresas están concentradas principalmente en Apodaca, San Pedro Garza García, General Escobedo, Guadalupe, Monterrey y San Nicolás de los Garza (ver Mapa 4).

Ahora, de la totalidad de empresas que usaron los servicios del SNE durante 2019, 1,317 se registraron en el mismo año, es decir, casi una tercera parte de las empresas usuarias de los servicios del SNE se registraron el año pasado. Estas nuevas empresas se registraron mayormente en Apodaca, Guadalupe, monterrey y San Nicolás de los Garza (ver Mapa 5).

En cuanto al sector económico en que participan las empresas de nuevo registro, se encontró que la gran mayoría se dedican a la Industria manufacturera; los Servicios de alojamiento, alimentos y bebidas; Servicios de apoyo y remediación; y Construcción (ver Figura 6).

En conjunto, los registros de nuevas empresas, así como su distribución por sectores económicos en los municipios nos habla del gran esfuerzo que se han hecho en materia de consejería en reclutamiento, aunque es claro que aún queda trabajo por hacer para captar más empresas, con mayor diversidad en sus sectores económicos que reflejen de mejor manera la distribución sectorial y municipal del empleo formal en el estado que se mostró anteriormente.



Figura 2.

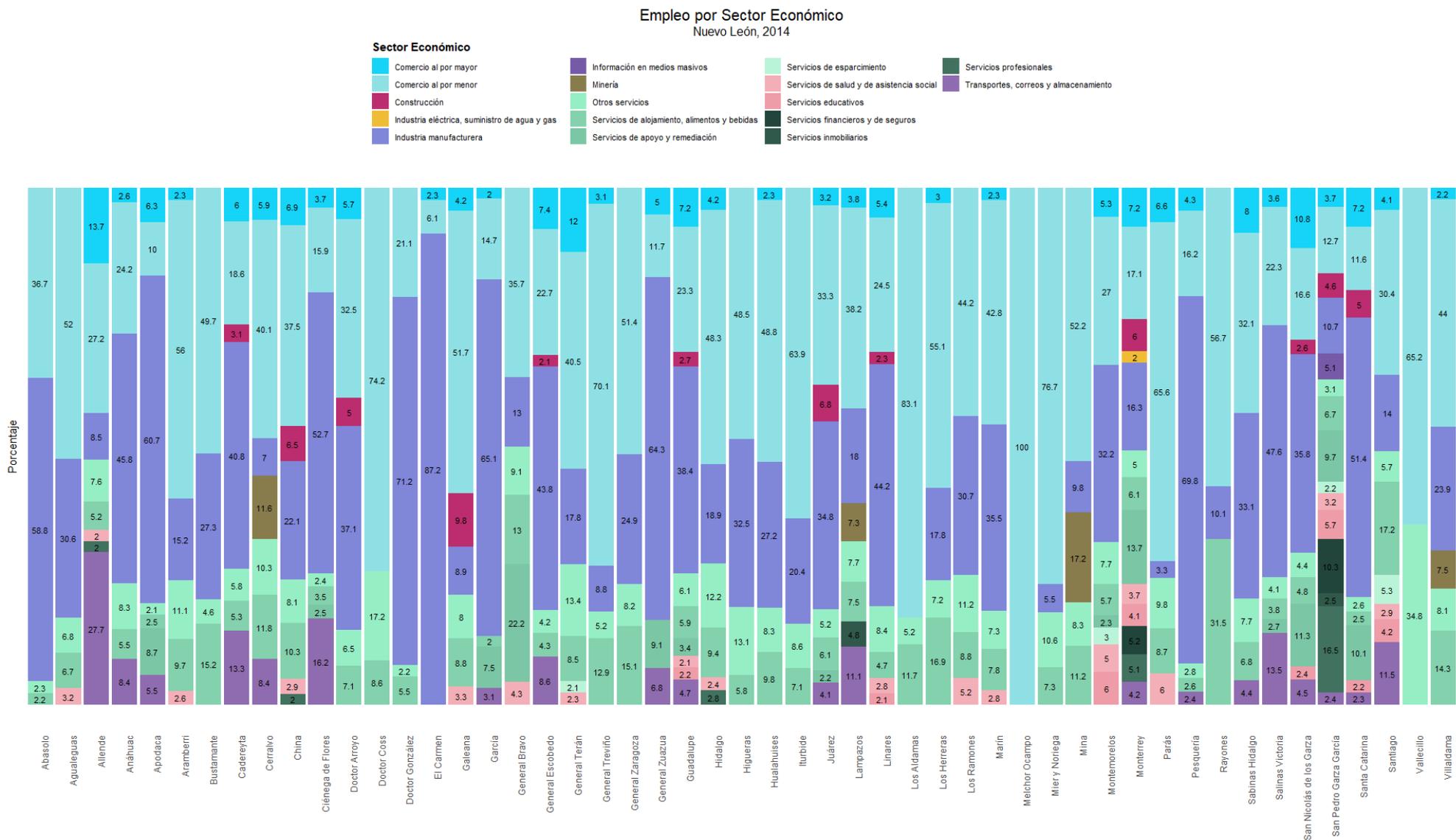


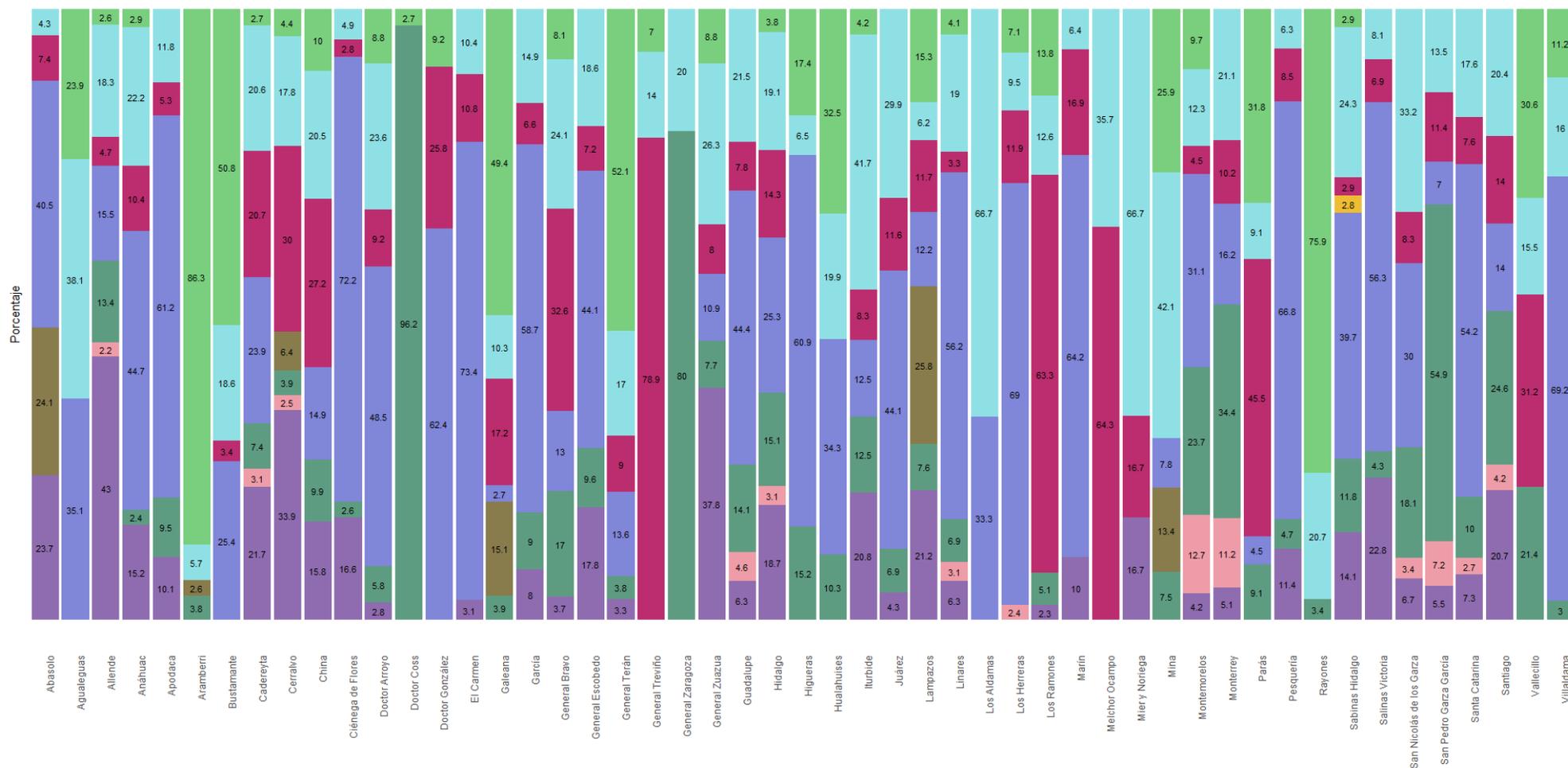


Figura 3.

Empleo Formal por Sector Económico  
Nuevo León, Diciembre 2019

Sector Económico

- Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza
- Industria de la construcción
- Industrias de transformación
- Servicios para empresas, personas y el hogar
- Transportes y comunicaciones
- Comercio
- Industria eléctrica, y captación y suministro de agua potable
- Industrias extractivas
- Servicios sociales y comunales

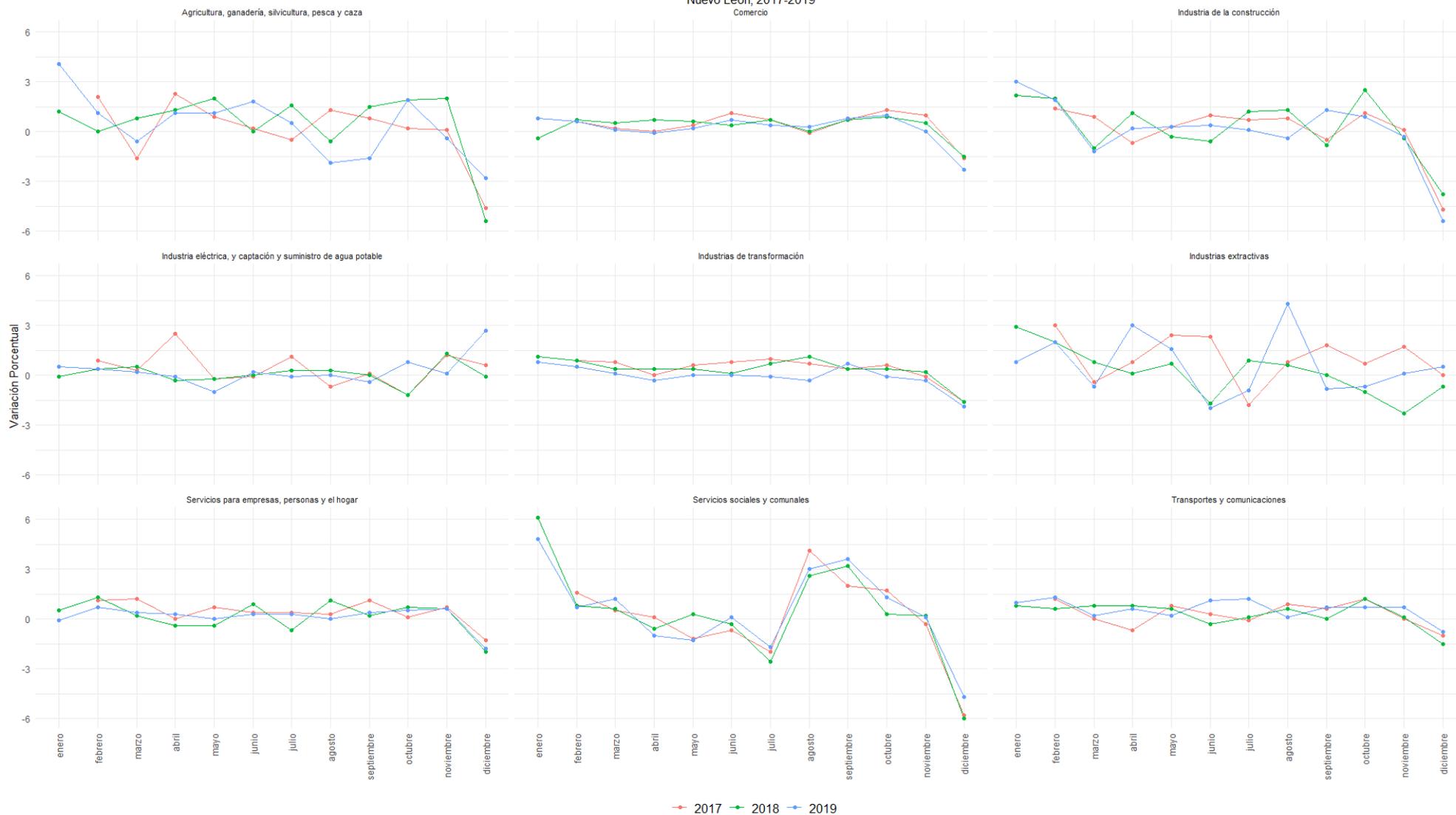


Nota: Sólo se incluyen Sectores Económicos que representan 2% o más de la actividad económica municipal.  
Fuente: Elaboración de la USNE con datos abiertos del IMSS en Diciembre 2019.

Figura 4.

Fluctuaciones del Empleo Formal por Sector Económico

Nuevo León, 2017-2019

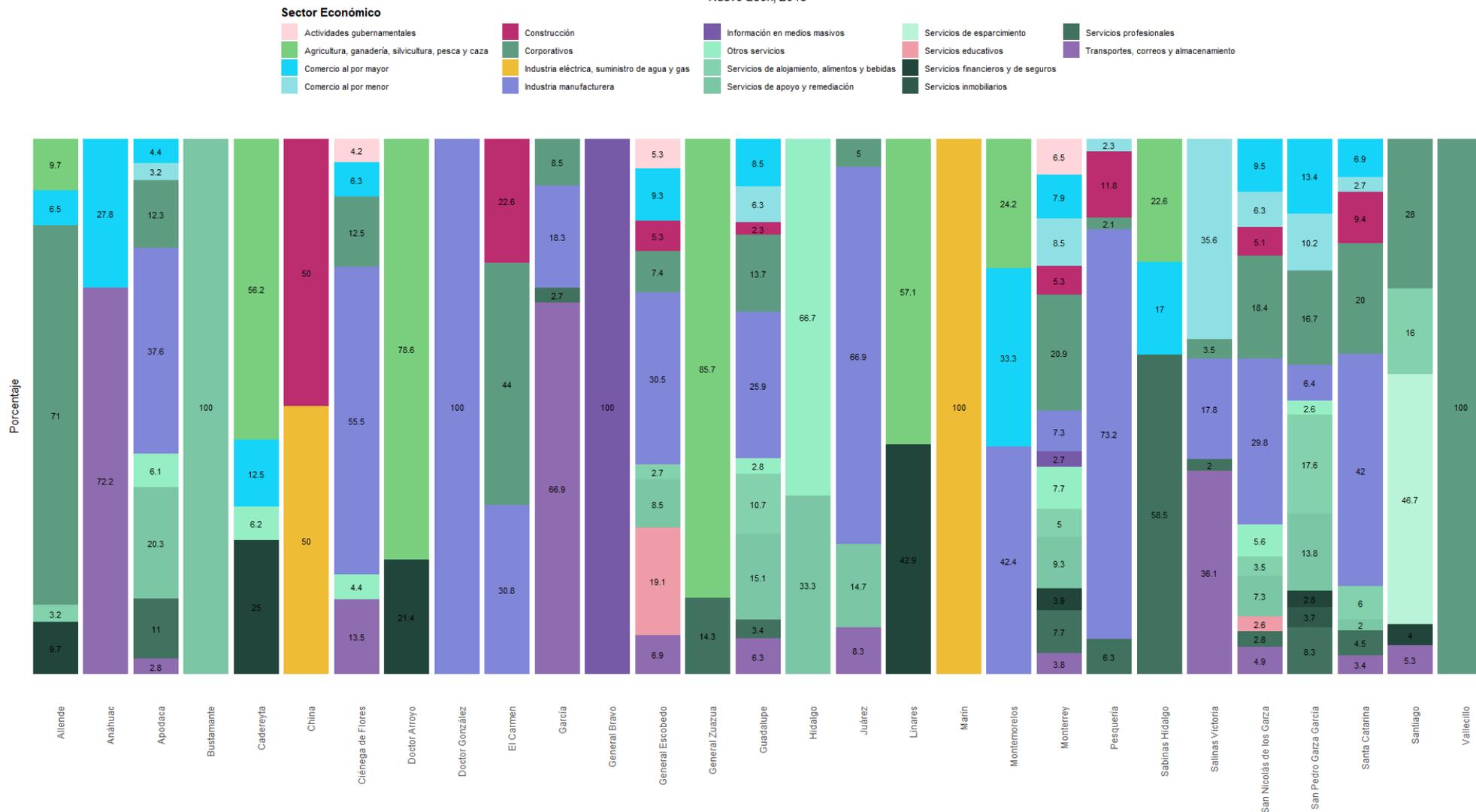


Fuente: Elaboración de la USNE con datos abiertos del MSS de 2017 a 2019.



Figura 5.

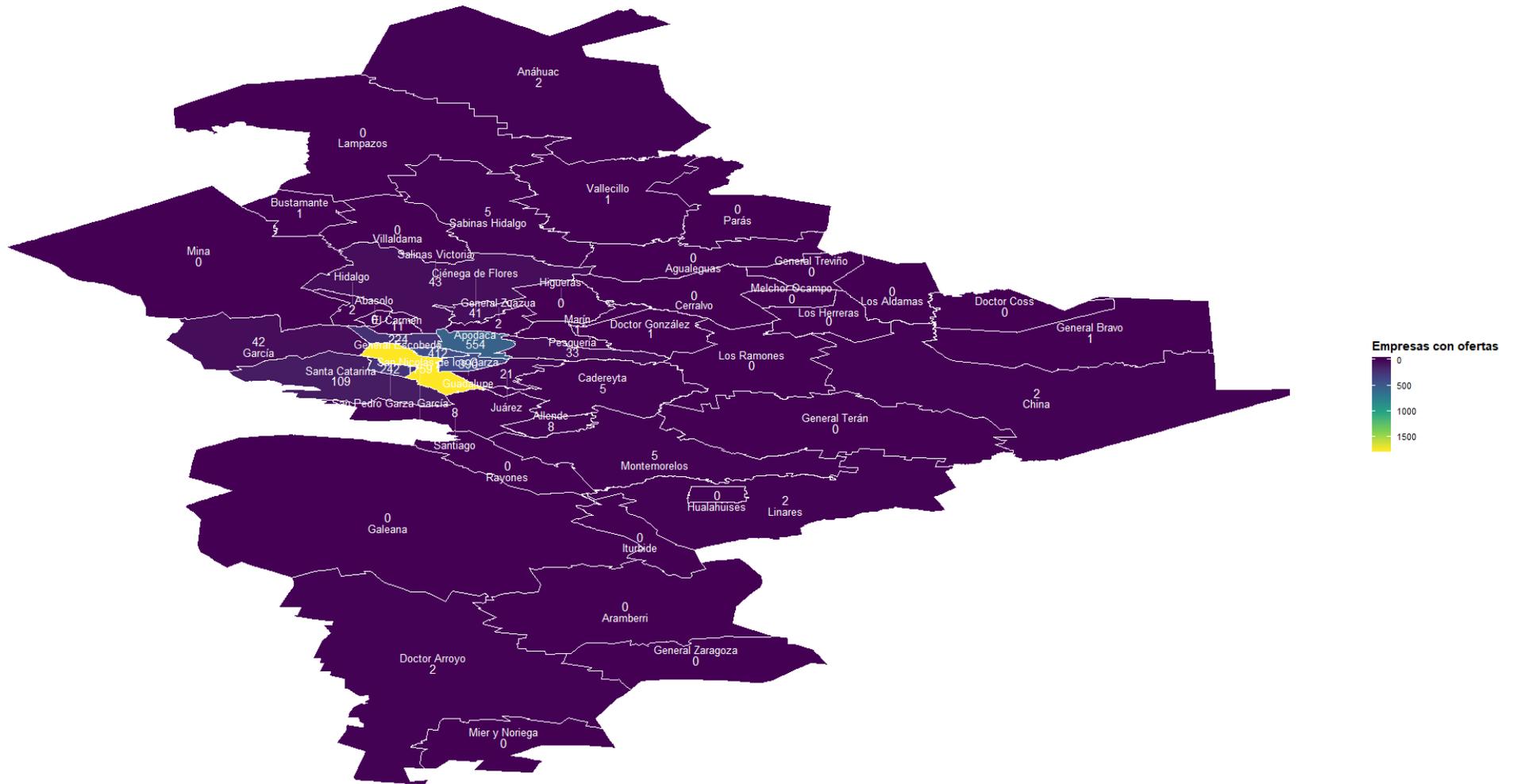
Sector Económico de las Ofertas Registradas  
Nuevo León, 2019



Notas: Sólo se incluyen Sectores Económicos que representan 2% o más del total de las ofertas municipales.  
Se incluyen registros del SISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.  
Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios.

Mapa 4.

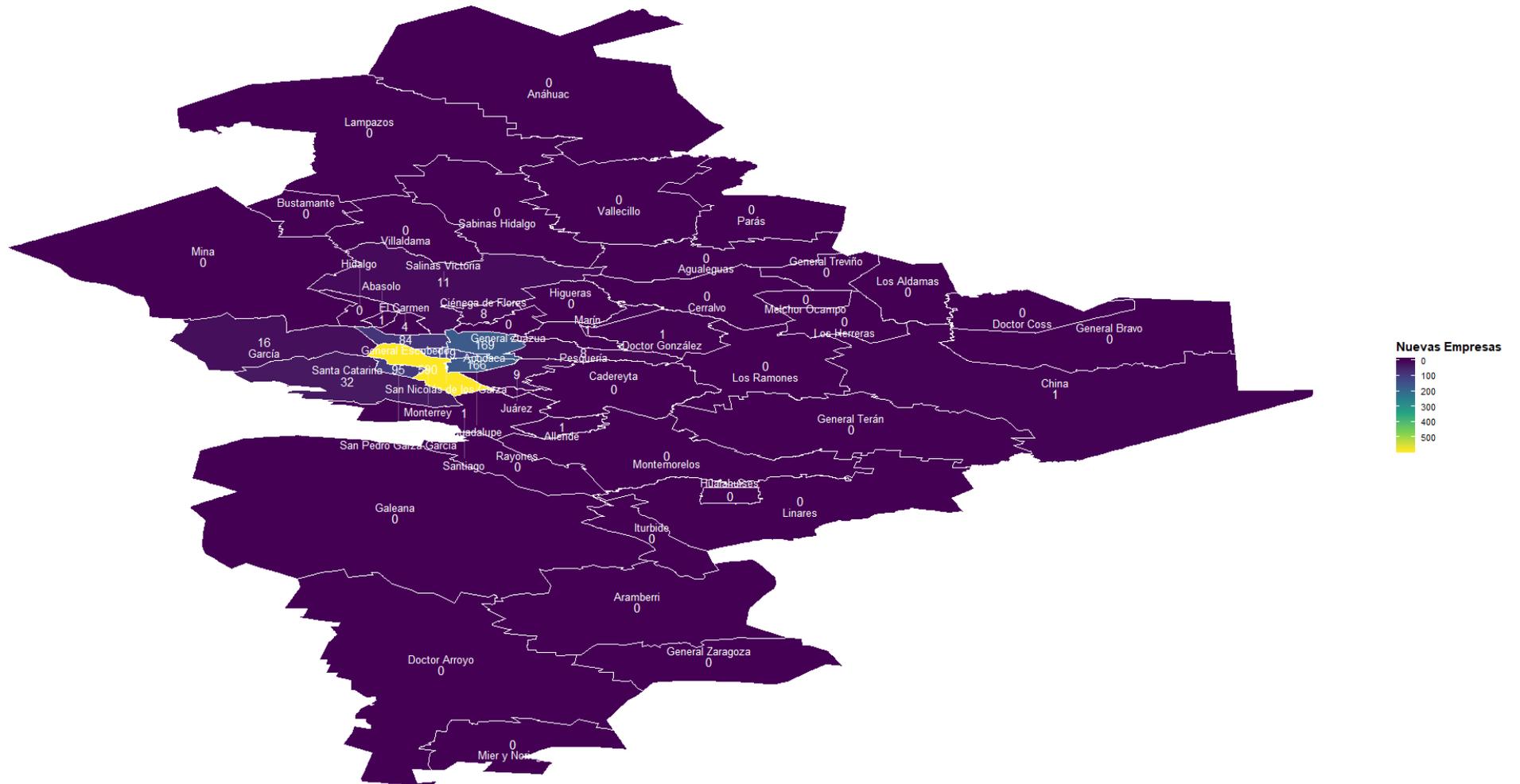
Concentración de Empresas con Ofertas Registradas  
 Nuevo León, 2019



Nota: Se incluyen registros del SIIISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.  
 Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios.

Mapa 5.

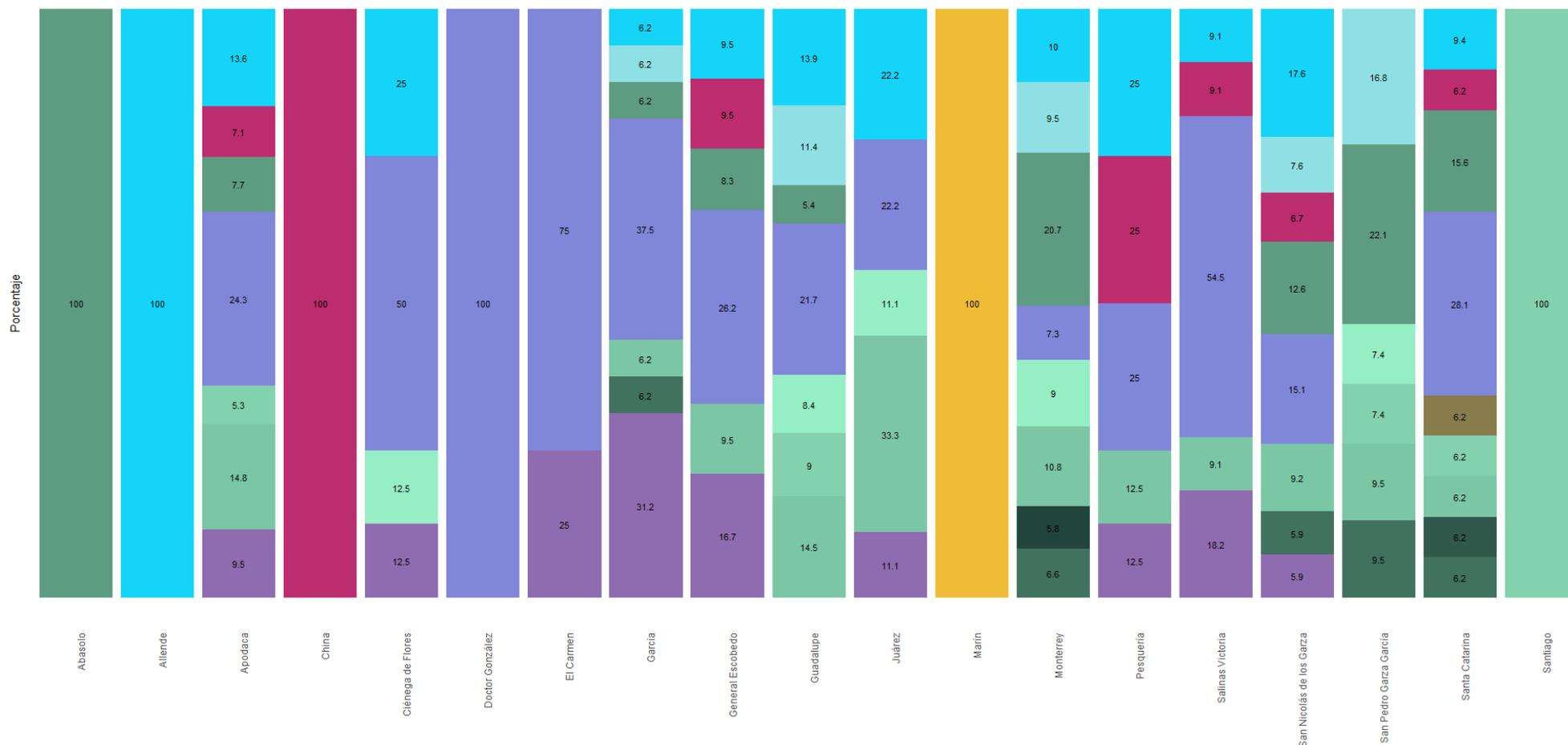
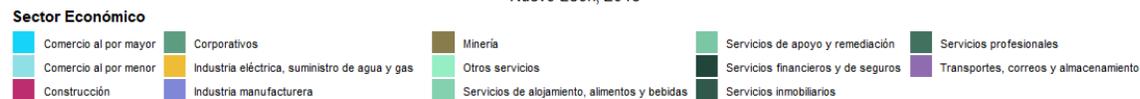
Concentración de Nuevas Empresas Registradas  
 Nuevo León, 2019



Nota: Se incluyen registros del SIIISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.  
 Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios.

Figura 6.

Sector Económico de las Nuevas Empresas Registradas  
Nuevo León, 2019



Notas: Sólo se incluyen municipios donde se registró al menos una nueva empresa durante 2019.  
Se incluyen registros del SISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.

Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios.



### III. Análisis de la Oferta Laboral

Para caracterizar la oferta laboral, entendida como aquellas personas disponibles para trabajar y/o que activamente buscan un empleo, en este apartado se utilizaron como fuentes de información la ENOE 2019-IV y los registros de candidatos con actividad durante 2019 en el SIISNE. Con la primera fuente se identifica, en cuanto a sus características sociodemográficas, a la población que potencialmente puede solicitar los servicios brindados por la USNE y sus oficinas. A partir de la segunda, se describe quiénes son las personas que acceden a dichos servicios, es decir, qué sectores de población son captados y cuáles podrían ser susceptibles de esfuerzos adicionales para su integración.

Para su análisis, el conjunto de personas buscadoras de empleo puede dividirse en tres grupos: población desocupada, subocupada y disponible.

En Nuevo León, el 3.6% de la PEA era desocupada (94,576 personas), 4.4% de los ocupados eran subocupados (109,542) y 11.6% de la PNEA estaba disponible (191,186), ubicándose por encima de la media nacional en el primer indicador y por debajo en los dos restantes<sup>5</sup>.

De manera agregada, en el último trimestre de 2019, el 50.8% de la oferta laboral eran hombres y 49.2% mujeres; 49.3% era menor de 34 años, 21.5% tenían entre 35 y 50 años, y 29.1% era mayor de 50 años. En cuanto a escolaridad, 17.2% había concluido la primaria, 32.1% la secundaria, 28.8% el bachillerato y 19.1% eran profesionistas (ver tabla 4).

De los desocupados, el 63.5% son hombres y el 36.5% mujeres. En cuanto a su edad, el 64.5% son menores de 35 años, 20.7% tienen entre 35 y 49 años, y el restante 14.8% son mayores de 50 años.

En cuanto al nivel de escolaridad de los desocupados, tenemos que casi el 78.9% tienen como máximo el nivel de Bachillerato, aunque también hay un 21.1% que cuenta con estudios de Licenciatura y posgrado.

En cuanto a la población disponible, se tiene que el 64.2% son mujeres y 35.8% hombres. La gran mayoría, el 47.5%, tiene menos de 35 años, seguidos en cuantía por el grupo de mayores de 50 años, el cual representa el 35.6% de la población disponible.

En lo que a nivel de escolaridad refiere, la gran mayoría no supera el nivel Bachillerato. El 80.6% tiene estudios de Primaria, Secundaria o Bachillerato. Al mismo tiempo un 16.7% de los disponibles tiene estudios de licenciatura.

<sup>5</sup> A nivel nacional, 1,942,071 personas eran desocupadas (3.4% de la PEA), 4,297,520 subocupadas (7.7% de los ocupados) y 5,828,260 estaban disponibles (15.4% de la PNEA).



En cuanto a la captación de buscadores de empleo, se tienen 30,147 buscadores registrados en el estado. Estos se concentraron en los municipios de Apodaca, García, General Escobedo, General Zuazua, Guadalupe, Juárez, Monterrey, Pesquería y San Nicolás de los Garza. En el resto de municipios, la captación de buscadores de trabajo fue muy inferior a la de los municipios mencionados, aunque debe resaltarse que sólo los municipios de Agualeguas, Los Aldamas, Bustamante, Doctor Coss, General Zaragoza, Los Herreras, Iturbide, Lampazos, Mier y Noriega, Los Ramones, Vallecillo y Villaldama tuvieron cero buscadores de empleo registrados.

Las características demográficas de los buscadores indican que el 59.2% eran hombres y el 40.8% mujeres. Del total, el 66.6% eran buscadores de empleo menores de 35 años, 24.2% tenían entre 35 y 50 años, y el restante 9.2% eran mayores de 50 años.

En cuanto al nivel educativo de los buscadores, se tiene una proporción importante de buscadores con Licenciatura o Maestría, 22.9% de los buscadores tienen esos niveles educativos. Además, el 64.6% de los buscadores tiene estudios de Primaria, Secundaria/Secundaria técnica o Preparatoria (ver tabla 5).

**Tabla 4: Características demográficas de la oferta laboral.**

Característica	Personas				Porcentaje			
	Desocupada	Desocupada (%)	Disponibles	Disponibles (%)	Subocupada	Subocupada (%)	Total	Total (%)
<b>Sexo</b>								
Hombre	60,053	64	68,355	36	72214.0	65.9	200622.0	50.8
Mujer	34,523	37	122,831	64	37328.0	34.1	194682.0	49.2
<b>Grupo etario</b>								
15 a 19 años	17,469	19	43,944	23	4996.0	4.6	66409.0	16.8
20 a 24 años	25,144	27	24,175	13	11665.0	10.6	60984.0	15.4
25 a 19 años	10,722	11	11,470	6	15041.0	13.7	37233.0	9.4
30 a 34 años	7,644	8	11,255	6	11512.0	10.5	30411.0	7.7
35 a 39 años	8,053	9	9,509	5	13998.0	12.8	31560.0	8.0
40 a 44 años	5,952	6	10,411	5	6582.0	6.0	22945.0	5.8
45 a 49 años	5,577	6	12,420	7	12393.0	11.3	30390.0	7.7
50 a 54 años	7,590	8	11,011	6	11601.0	10.6	30202.0	7.6
55 a 59 años	2,817	3	11,379	6	9685.0	8.8	23881.0	6.0
60 a 64 años	2,678	3	15,004	8	4606.0	4.2	22288.0	5.6
Mayor de 65 años	930	1	30,608	16	7463.0	6.8	39001.0	9.9



Nivel de estudios								
Sin primaria	0	0	4,990	3	2658.0	2.4	7648.0	1.9
Primaria	7,636	8	37,842	20	22421.0	20.5	67899.0	17.2
Secundaria	29,721	31	65,455	34	31679.0	28.9	126855.0	32.1
Bachillerato	37,275	39	50,928	27	25677.0	23.4	113880.0	28.8
Licenciatura	19,944	21	30,756	16	24814.0	22.7	75514.0	19.1
Posgrado	0	0	1,215	1	2293.0	2.1	3508.0	0.9

Fuente: Elaboración de la USNE con base en la ENOE, 2019-IV

Además de lo anterior, el 94.1% de los buscadores de empleo dicen estar desempleados actualmente. Del total, 7.1% no tiene experiencia laboral y un 37.9% adicional tiene solamente entre 6 meses y 1 año de experiencia laboral. Además, el 97.2% de los buscadores de empleo reportan no tener ninguna discapacidad.

Adicionalmente, se encontraron diferencias en la forma en que los buscadores de empleo interactúan con los servicios ofrecidos por el SNE de acuerdo al grupo etario al que pertenecen.

**Tabla 5: Características demográficas de los buscadores de empleo.**

Característica	Candidatos	Porcentaje
<b>Sexo</b>		
Mujeres	12314	40.8
Hombres	17833	59.2
<b>Grupo Etario</b>		
15-19 años	3000	10
20-24 años	8746	29
25-29 años	4645	15.4
30-34 años	3682	12.2
35-39 años	3049	10.1
40-44 años	2388	7.9
45-49 años	1872	6.2
50-54 años	1297	4.3
55-59 años	825	2.7
60-64 años	378	1.3
65+ años	264	0.9
<b>Estudios</b>		
Primaria	1215	4.2
Secundaria/sec. técnica	13196	46
Prepa o vocacional	4119	14.4
Carrera comercial	184	0.6



Carrera técnica	2790	9.7
T. superior universitario	273	1
Profesional técnico (CONALEP)	320	1.1
Licenciatura	6408	22.4
Maestría	147	0.5
Doctorado	8	0

Fuente: Elaboración de la USNE con base en las Ferias de Empleo, Portal del Empleo y Bolsa de trabajo, 2019.

En particular se encontró que la Bolsa de Trabajo es el canal de contacto más popular para los buscadores de empleo, particularmente entre los buscadores de empleo mayores de 40 años.

El Portal del empleo también representa una importante vía de acceso a los servicios del SNE, particularmente en los grupos etarios jóvenes: de 20 a 24 años, de 25 a 29 años, de 30 a 34 años y 35 a 39 años.

Por su parte, la Ferias del Empleo representan en todos los grupos etarios una proporción pequeña de los usuarios (ver Figura 7).

En cuanto a la composición del nivel de estudios de los candidatos en cada municipio de la entidad, se encontraron resultados homogéneos. En la gran mayoría de los municipios del estado hay muchos buscadores con Secundaria/Secundaria técnica o con Preparatoria/Vocacional.

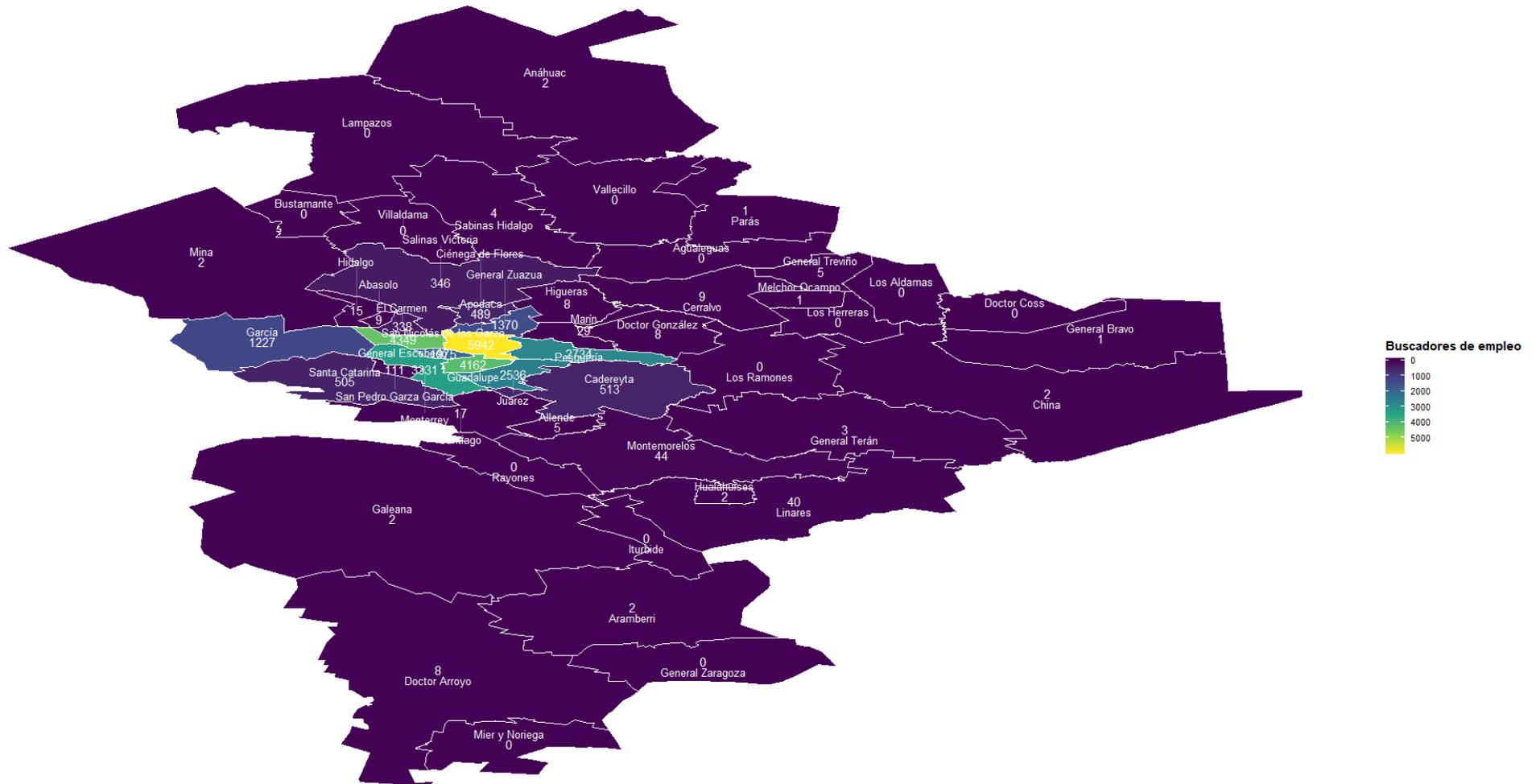
Otro grupo de buscadores de empleo que está presente en un buen número de municipios es el de los que cuentan con Licenciatura y, aunque presentes en menos municipios, el de buscadores que tienen una Carrera técnica o comercial (ver Figura 8).

Respecto al empate entre candidatos y demanda de trabajo de las empresas que utilizaron los servicios del SNE en Nuevo León, se encontró que 33 de los municipios del estado tenían una proporción de candidatos a ofertas menor a uno, indicando que en estos 86 municipios hay más candidatos que vacantes registradas.

Por el contrario, sólo en 18 municipios del estado la proporción de candidatos a ofertas es mayor a uno, indicando que en esos 18 municipios se tienen más registros de vacantes que de candidatos. Esto como cabría esperarse puede resultar en que en esos 18 municipios los candidatos tengan mayor facilidad para colocarse en alguna vacante, pero también significa que hay una gran cantidad de vacantes que no se está cubriendo.

Mapa 6.

Concentración de los Buscadores de Empleo  
 Nuevo León, 2019

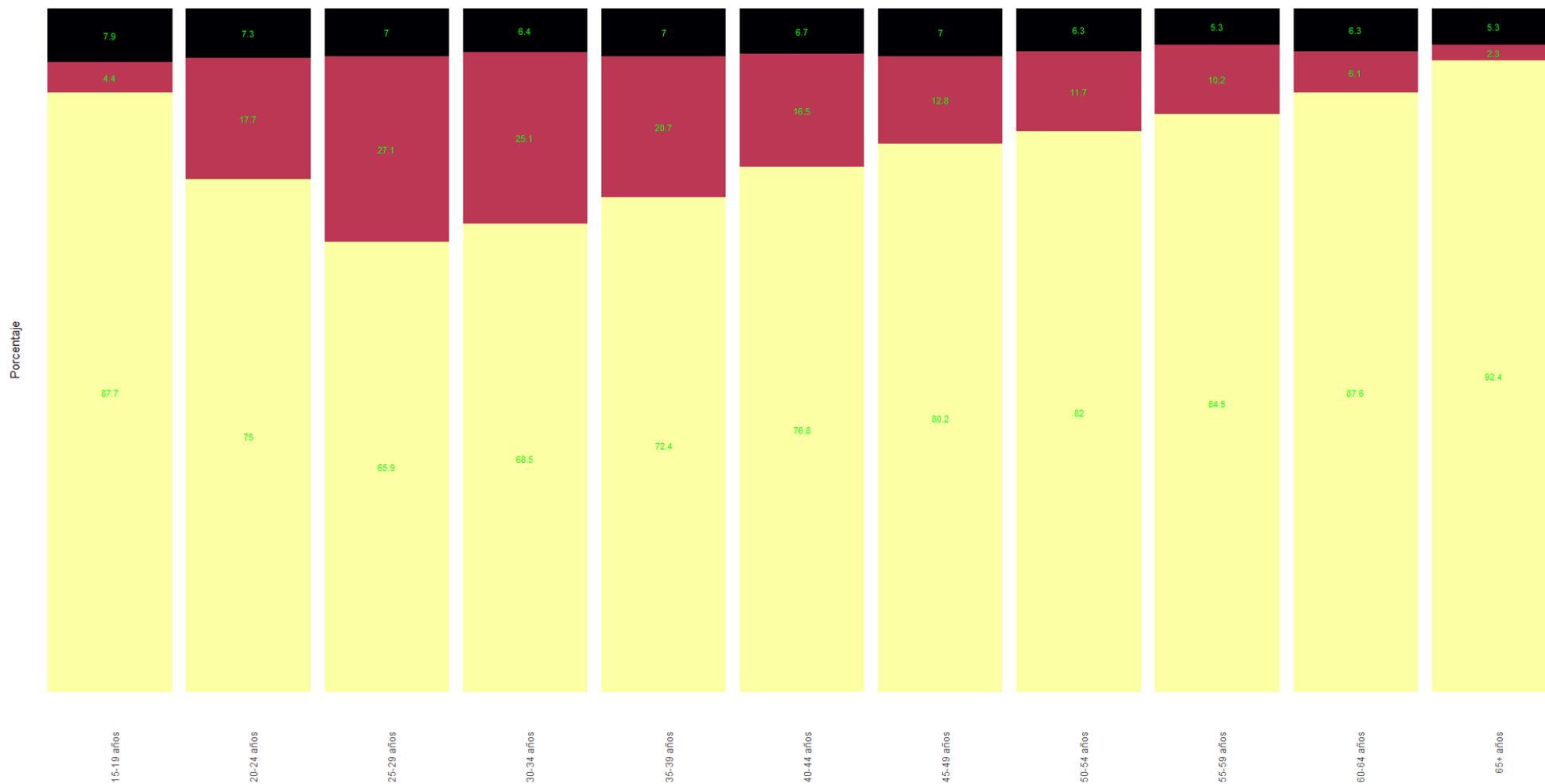


Notas: Candidatos que se dieron de alta o realizaron cambios a su registro durante 2019.  
 Se incluyen registros del SIISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.  
 Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios.

Figura 7.

Registro de Candidatos según Fuente y Grupo Etario  
Nuevo León, 2019

Fuente  
 FERIAS DE EMPLEO  
 PORTAL DEL EMPLEO  
 SISNE



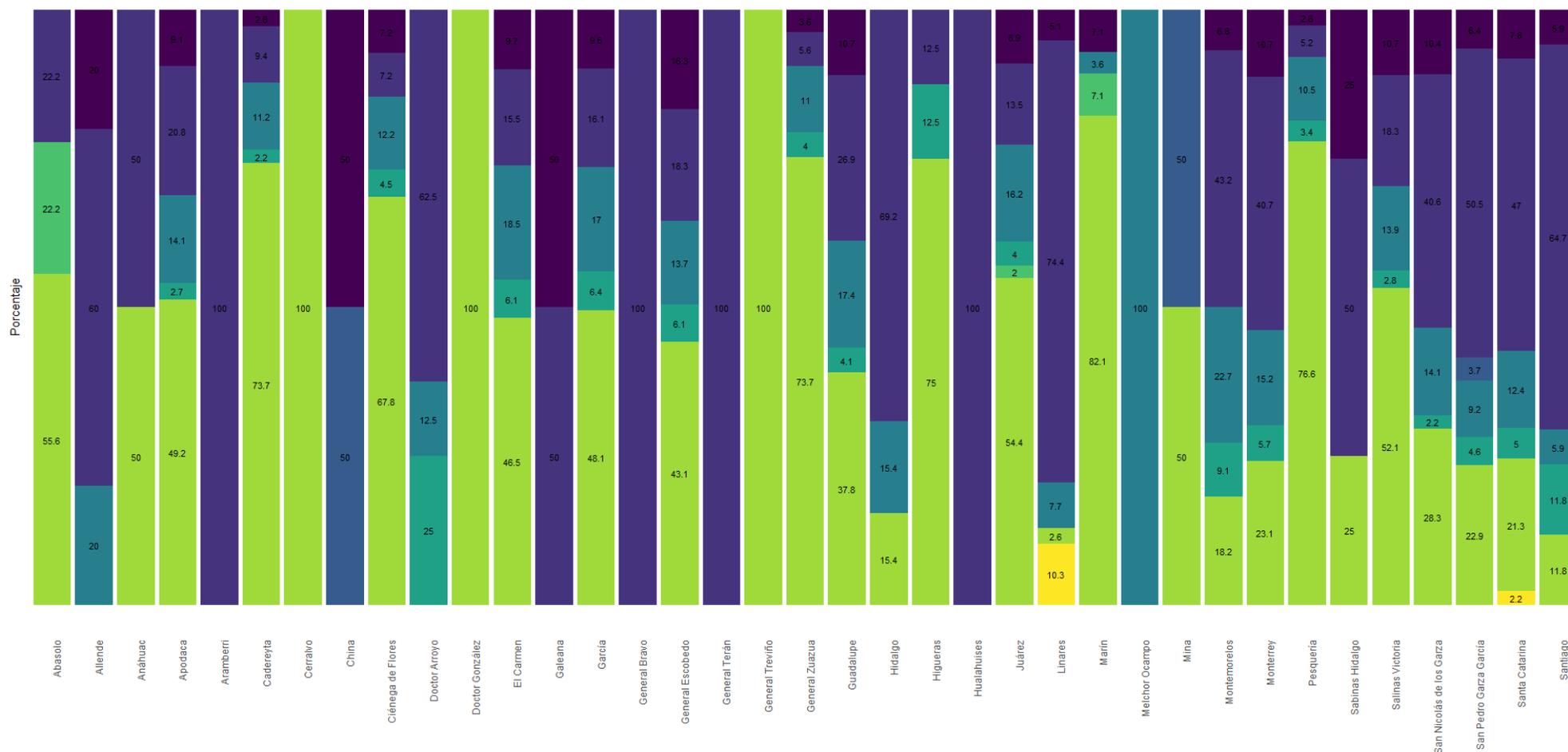
Nota: Candidatos que se dieron de alta o realizaron cambios a su registro durante 2019.  
Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios

Figura 8.

Nivel de Estudios de los Buscadores de Trabajo  
Nuevo León, 2019

**Nivel de Estudio**

- Carrera técnica
- Maestría
- Primaria
- Secundaria/sec. técnica
- Licenciatura
- Prepa o vocacional
- Profesional técnico (CONALEP)
- T. superior universitario



Notas: Sólo se incluyen niveles de estudio que representan 2% o más de los candidatos en el municipio.  
Candidatos que se dieron de alta o realizaron cambios a su registro durante 2019.  
Se incluyen registros del SISNE, Portal del Empleo y Ferias del Empleo.  
Fuente: Elaboración de la USNE con datos propios



## Referencias

Censo Económico (CE) (2014). Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx/programas/ce/2014/>

Consejo Nacional de Población (CONAPO) (2019). Base de proyecciones de población. Recuperado de [http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Datos\\_Abiertos/Proyecciones2018/base\\_municipios\\_final\\_datos\\_02.rar](http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Datos_Abiertos/Proyecciones2018/base_municipios_final_datos_02.rar)

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) (2019). I a IV trimestres de 2019. Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/default.html#Microdatos>

Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) (2019). Datos abiertos de asegurados. Recuperado de <http://datos.imss.gob.mx/group/asegurados>

Sistema de Información Integral del Servicio Nacional del Empleo (SIISNE) (2019). Registros administrativos de la Unidad del Servicio Nacional de Empleo.