

Estructura del empleo privado por sectores de actividad en el Aglomerado Gran Rosario

El objetivo de este breve informe es analizar la estructura empleo privado del Aglomerado Gran Rosario (AGR) por sectores de actividad. En primera instancia se realiza una comparación entre la estructura del empleo total y el empleo privado del AGR. Luego, se analiza específicamente a este último, el cual representa una gran proporción del empleo total, de manera de profundizar el análisis de su estructura por sectores de actividad, pero diferenciando en este caso entre empleo formal e informal. Por último, se analiza la estructura del empleo privado en el AGR en comparación con la de otros aglomerados similares en términos de densidad de población y características socio-demográficas, como el Aglomerado Gran Santa Fe, el Aglomerado Gran Mendoza y el Aglomerado Gran Córdoba.

Para llevar adelante este estudio, se realiza un promedio entre datos de empleo correspondientes al II y III trimestre del año 2016, obtenidos de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH). Por otra parte, se utiliza la clasificación CAES Mercosur de actividades económicas.

En la Tabla 1 es posible observar que la cantidad de ocupados del AGR en promedio para el II y III trimestre del año 2016, es igual a 549.569. El sector privado, por su parte, alcanza en promedio un total de 492.899 trabajadores, es decir casi 90% del total. En ambos casos, la estructura de empleo en términos de sectores de actividad es bastante similar si consideramos los rubros de mayor participación: Comercio, Industria manufacturera, Construcción, Actividades domésticas, y Salud humana y servicios sociales, en orden de importancia para uno y otro. Sin embargo, hay otros sectores de actividad que varían su grado de importancia al comparar el empleo total con el empleo del sector privado. Si observamos la Tabla 2 y el Gráfico 1, es posible apreciar que en el caso de Enseñanza, por ejemplo, mientras que este rubro representa casi 7% del total del empleo del AGR y ocupa el 5° lugar en importancia en esta esfera de actividad, en el empleo privado participa sólo en 4%, ocupando el puesto 10°. Algo similar ocurre con Administración pública y defensa, rubro que, de la misma manera que Enseñanza, pertenece principalmente al ámbito público. En este caso, mientras que en el empleo total participa en casi 5%, en el empleo privado lo hace en menos de 1%.

Tabla 1. Ocupados totales y del sector privado según sector de actividad. Aglomerado Gran Rosario. Promedio II y III trimestre 2016.

Sector de actividad	Ocupados promedio 2T y 3T 2016	
	Privado	Total
Comercio	107.335	107.335
Industria manufacturera	76.620	76.970
Construcción	50.116	50.413
Actividades domésticas	46.803	46.803
Salud humana y servicios sociales	31.127	40.033
Actividades profesionales, científicas y técnicas	27.977	29.390
Transporte y almacenamiento	24.672	25.038
Alojamiento y servicios de comida	23.733	24.464
Actividades administrativas y servicios de apoyo	23.101	23.101
Enseñanza	18.835	36.856
Otros servicios	16.802	18.635
Administración pública y defensa	2.620	23.722
Resto	43.160	46.814
Total	492.899	549.569

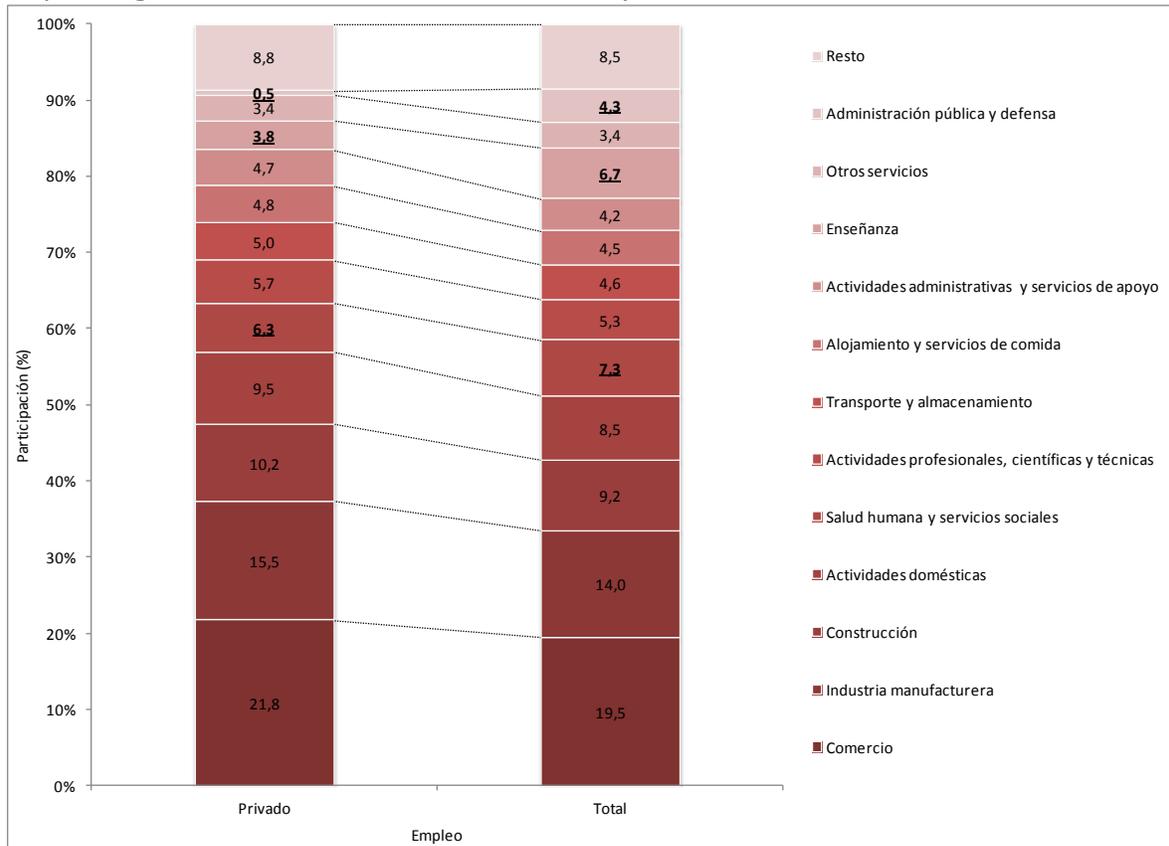
Fuente: elaboración propia en base a la EPH.
 En cantidad de personas.

Tabla 2. Participación de los sectores de actividad en los ocupados totales y del sector privado (%). Aglomerado Gran Rosario. Promedio II y III trimestre 2016.

Sector de actividad	Participación ocupados promedio II T y III T 2016	
	Privado	Total
Comercio	21,8	19,5
Industria manufacturera	15,5	14,0
Construcción	10,2	9,2
Actividades domésticas	9,5	8,5
Salud humana y servicios sociales	6,3	7,3
Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,7	5,3
Transporte y almacenamiento	5,0	4,6
Alojamiento y servicios de comida	4,8	4,5
Actividades administrativas y servicios de apoyo	4,7	4,2
Enseñanza	3,8	6,7
Otros servicios	3,4	3,4
Administración pública y defensa	0,5	4,3
Resto	8,8	8,5
Total	100	100

Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

Gráfico 1. Participación de los sectores de actividad en el total de ocupados, según tipo de empleo. Aglomerado Gran Rosario. Promedio II y III trimestre 2016.



Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

En el caso del empleo privado específicamente, los tres rubros de actividad más importantes - Comercio, Industria manufacturera y Construcción - representan casi la mitad del total de ocupados dentro del sector. Teniendo esto en consideración, resulta de interés analizar si esta estructura de actividad se mantiene si separamos al empleo privado entre trabajadores formales e informales. En este sentido, vale la pena aclarar que el sector privado está compuesto por asalariados y no asalariados (cuentapropistas, patrones, trabajadores sin remuneración), y que son los primeros, que trabajan en relación de dependencia, los que pueden clasificarse entre formales e informales.

Como es posible observar en la Tabla 3, en el caso del empleo privado formal, los rubros de mayor participación son Industria manufacturera, Comercio, Salud humana y servicios sociales, y Enseñanza en orden de importancia; mientras que para el empleo privado informal, los sectores de actividad de mayor participación son Actividades domésticas, Comercio, Construcción, e Industria manufacturera.

También es posible observar algunas diferencias de participación importantes aunque bastante esperables. Este es el caso de Industria manufacturera, Salud humana y servicios sociales, Actividades administrativas y servicios de apoyo, y Enseñanza, sectores que tienen una participación mayor en el empleo privado formal que en el informal. Lo contrario sucede con Construcción, Actividades domésticas, y Alojamiento y servicios de comida, rubros de actividad que participan más en el empleo privado informal que en el formal.

Tabla 3. Participación de los sectores de actividad en el total de ocupados formales e informales del sector privado. Aglomerado Gran Rosario. Promedio II y III trimestre 2016.

Sector de Actividad	Participación ocupados promedio II T y III T 2016	
	FORMAL	INFORMAL
Comercio	15,1	15,2
Industria manufacturera	23,5	9,1
Construcción	6,0	13,4
Actividades domésticas	5,5	27,1
Salud humana y servicios sociales	8,3	5,1
Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,0	3,3
Transporte y almacenamiento	5,4	4,8
Alojamiento y servicios de comida	3,7	8,6
Actividades administrativas y servicios de apoyo	7,2	2,3
Enseñanza	7,4	1,3
Otros servicios	1,7	2,5
Administración pública y defensa	0,9	0,6
Resto	12,3	6,6
Total	100	100

Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

Nota: la distinción entre ocupados formales e informales se realiza en base a la pregunta pp07h de la EPH "¿Por este trabajo tiene descuento jubilatorio?"

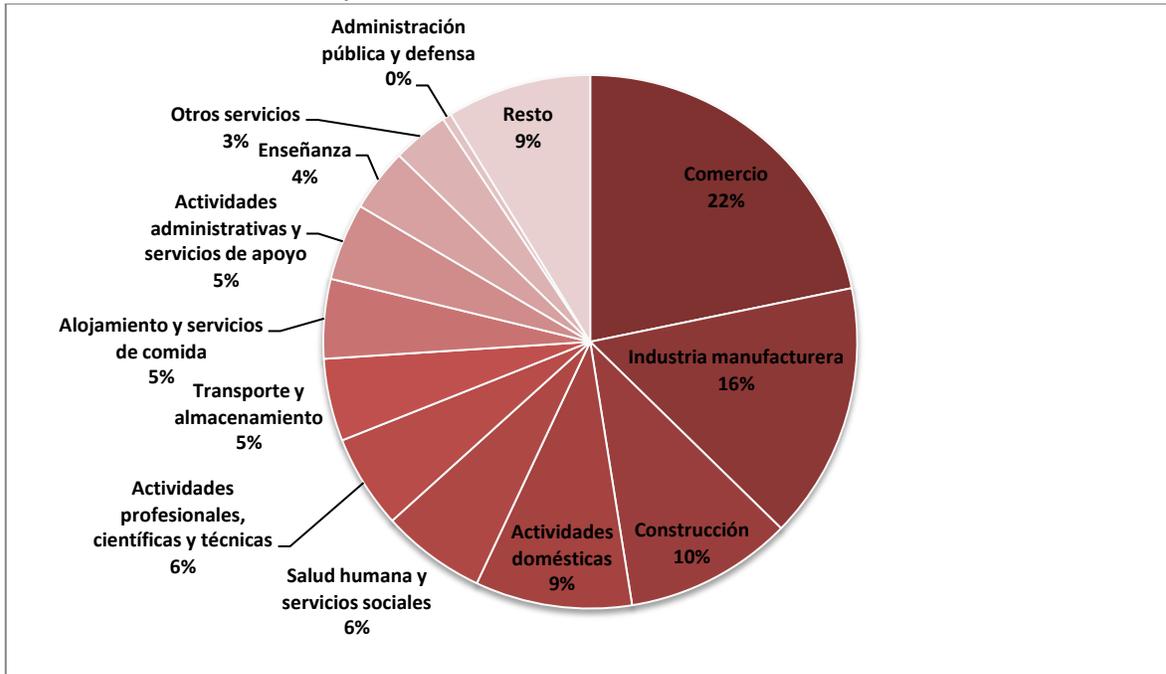
Por su parte, también resulta interesante el análisis de la estructura de empleo privado del AGR en comparación con la de otros aglomerados del país similares en términos de población y características socio-demográficas, como lo son el Aglomerado Gran Santa Fe (AGSF), el Aglomerado Gran Mendoza (AGM) y el Aglomerado Gran Córdoba (AGC).

A modo de una primera aproximación, es posible observar que es el AGC el que presenta el mayor volumen de ocupados (645.084), mientras que el AGR es aquel para el cual el sector privado tiene la mayor participación en el empleo total. Por su parte, el AGSF es el que menor cantidad de ocupados tiene, y para el cual el sector privado presenta la menor participación en el empleo total. Esta situación, responde principalmente al volumen de su población total.

Si comparamos entonces los cuatro aglomerados, y observamos los Gráficos 2, 3, 4 y 5, es posible observar que el rubro de actividad con mayor participación en el total de empleo privado promedio para el II y III trimestre del año 2016 es Comercio en todos los casos, aunque la misma varía de un aglomerado a otro: para el AGSF y el AGM Comercio representa 27% del total del empleo privado, mientras que para el AGR y AGC 22% y 19% respectivamente. Por su parte, el segundo y tercer lugar en importancia varían entre los aglomerados: para el AGR y el AGM el segundo puesto es ocupado por Industria manufacturera (con 16% y 13% respectivamente), mientras que el tercero es ocupado por Construcción (con 10% y 12% respectivamente). A la inversa, para el AGSF y el AGC son Construcción (con 15% y 13% respectivamente) e Industria manufacturera (con 13% en ambos casos) los rubros que ocupan el segundo y el tercer puesto respectivamente. En todos los casos, el sector de actividad en cuarto lugar en importancia es Actividades domésticas, con aproximadamente 10% de participación.

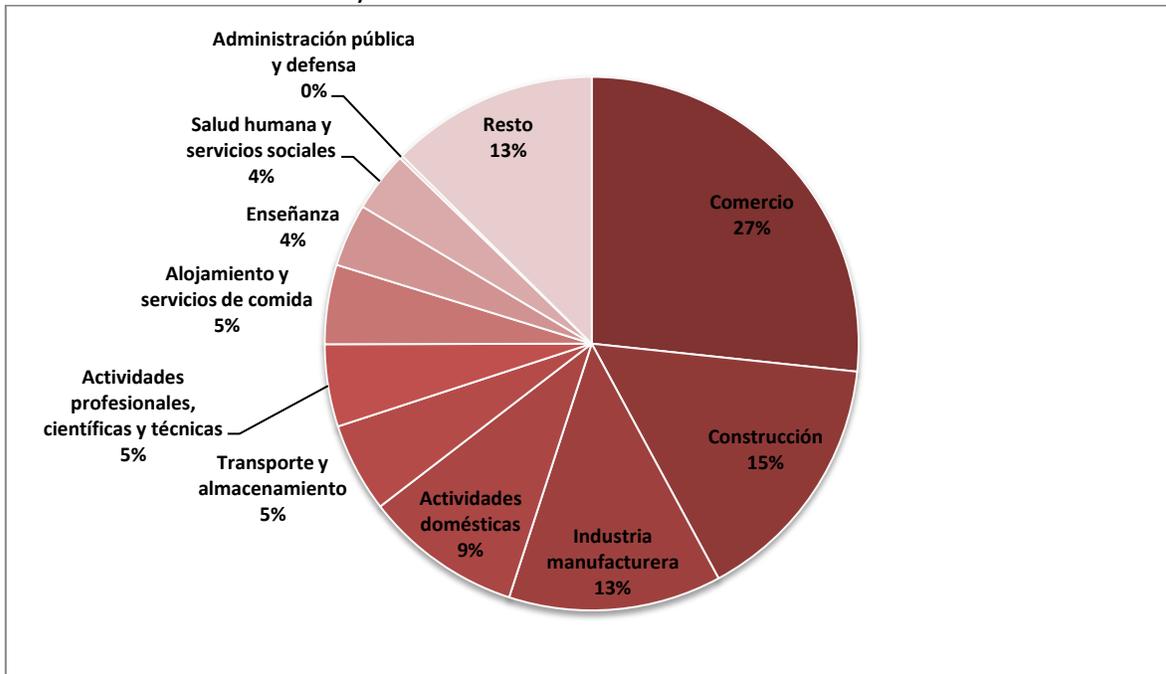
Más allá de las uniformidades en estos primeros lugares, la estructura cambia de un aglomerado al otro cuando consideramos los sectores de actividad con menor participación en el total del empleo privado. En el caso del AGR los sectores más importantes son Salud humana y servicios sociales, y Actividades profesionales científicas y técnicas (6% en ambos casos), mientras que para el AGSF son Transporte y almacenamiento, y Actividades profesionales científicas y técnicas (5% en ambos casos). Para el AGM son Alojamiento y servicios de comida, y Transporte y almacenamiento (7% y 5% respectivamente), y para el AGC, Actividades administrativas y servicios de apoyo, y Alojamiento y servicios de comida (8% y 6% respectivamente).

Gráfico 2. Participación de los sectores de actividad en el empleo privado. Aglomerado Gran Rosario. Promedio II y III trimestre 2016.



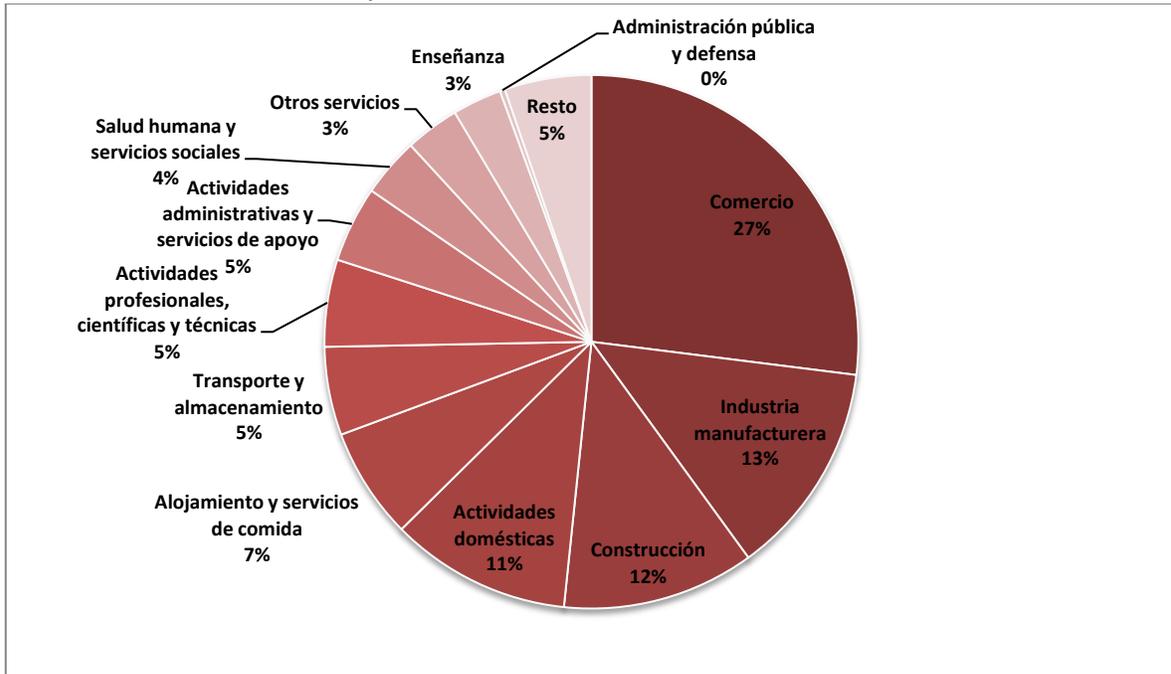
Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

Gráfico 3. Participación de los sectores de actividad en el empleo privado. Aglomerado Gran Santa Fe. Promedio II y III trimestre 2016.



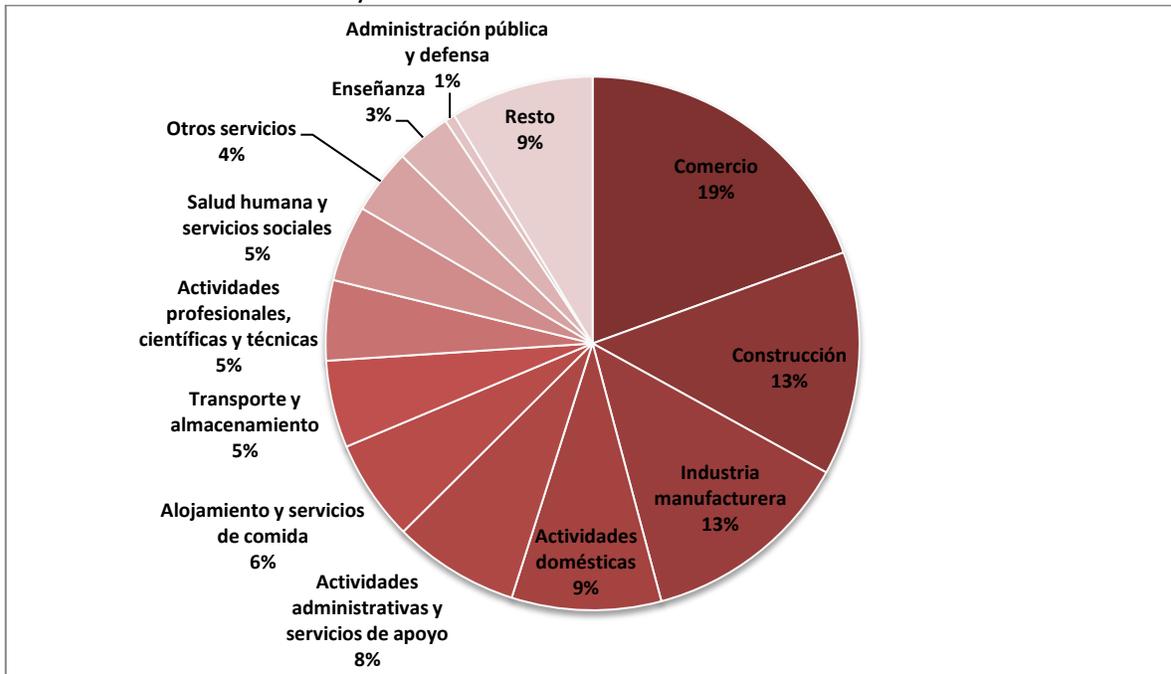
Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

Gráfico 4. Participación de los sectores de actividad en el empleo privado. Aglomerado Gran Mendoza. Promedio II y III trimestre 2016.



Fuente: elaboración propia en base a la EPH.

Gráfico 4. Participación de los sectores de actividad en el empleo privado. Aglomerado Gran Córdoba. Promedio II y III trimestre 2016.



Fuente: elaboración propia en base a la EPH.