

DIAGNÓSTICO DE LA ESTRUCTURA PRODUCTIVA COLOMBIANA

2005 - 2016

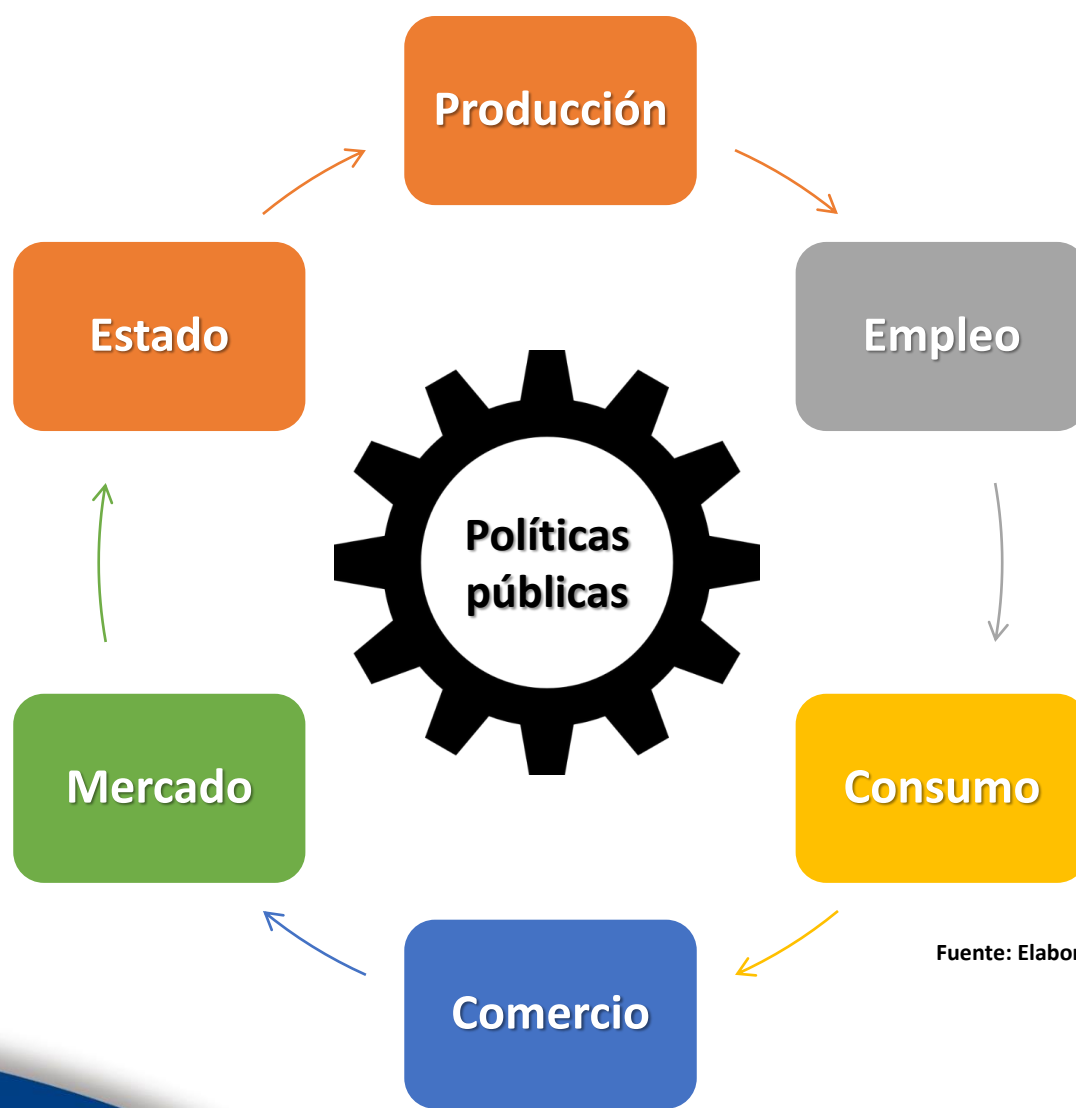


cedetrabajo



GRUPO PROINDUSTRIA

CÍRCULO VIRTUOSO PRODUCTIVO



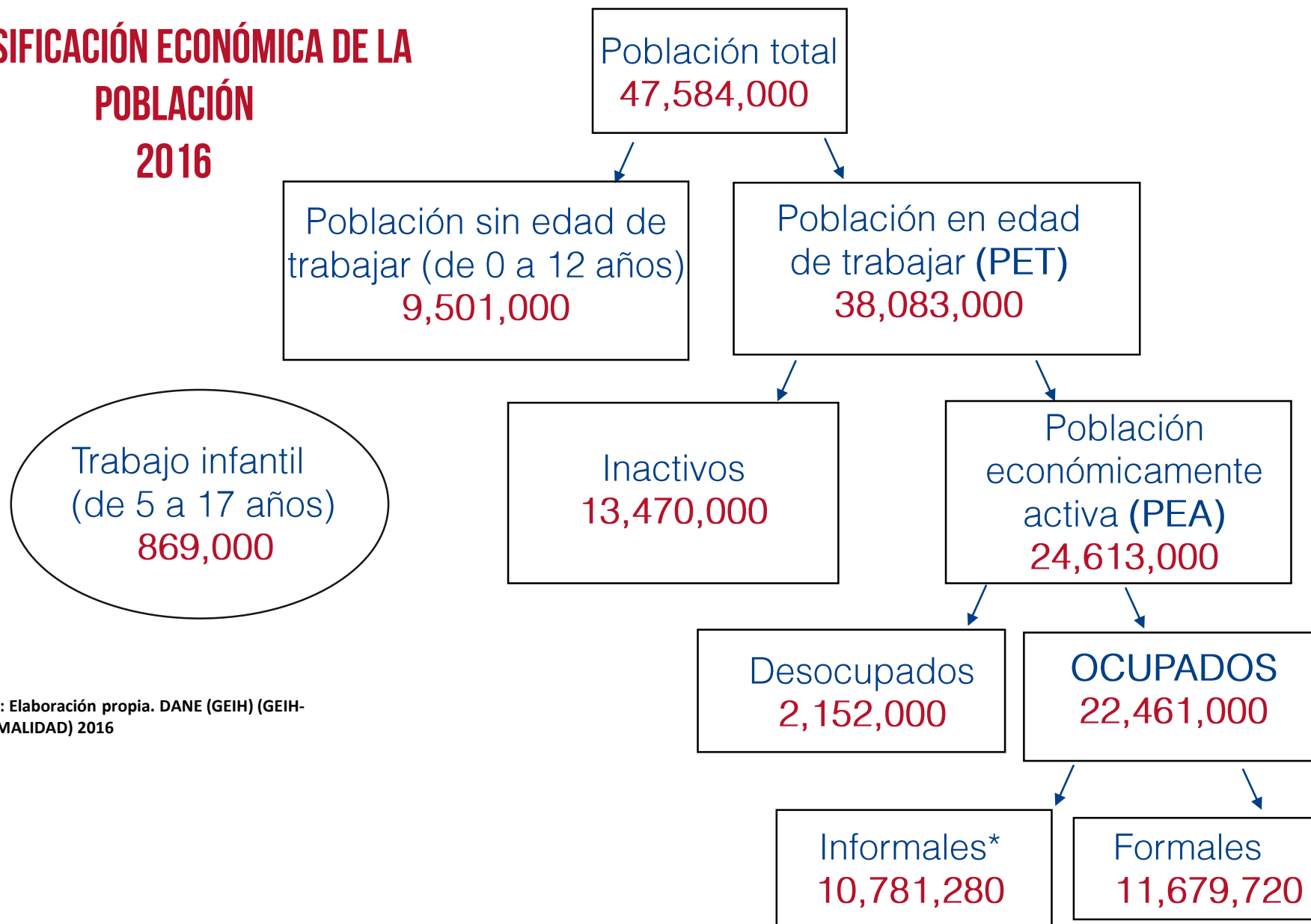
Fuente: Elaboración propia

EMPLEO

Las estadísticas de empleo se basan en una clasificación económica de la población. La clasificación distingue a quienes tienen capacidad por edad de trabajar y, entre éstos, a quienes están o no ocupados.

Es importante mencionar que en la medición del DANE un **ocupado es**: “la personas en edad de trabajar que durante el período de referencia trabajó por lo menos **una hora remunerada**, los que tenían trabajo pero no trabajaron (debido a vacaciones, licencia o cualquier otra razón), y los ayudantes familiares sin remuneración que trabajaron por lo menos una hora a la semana” (DANE, SCN 2008)

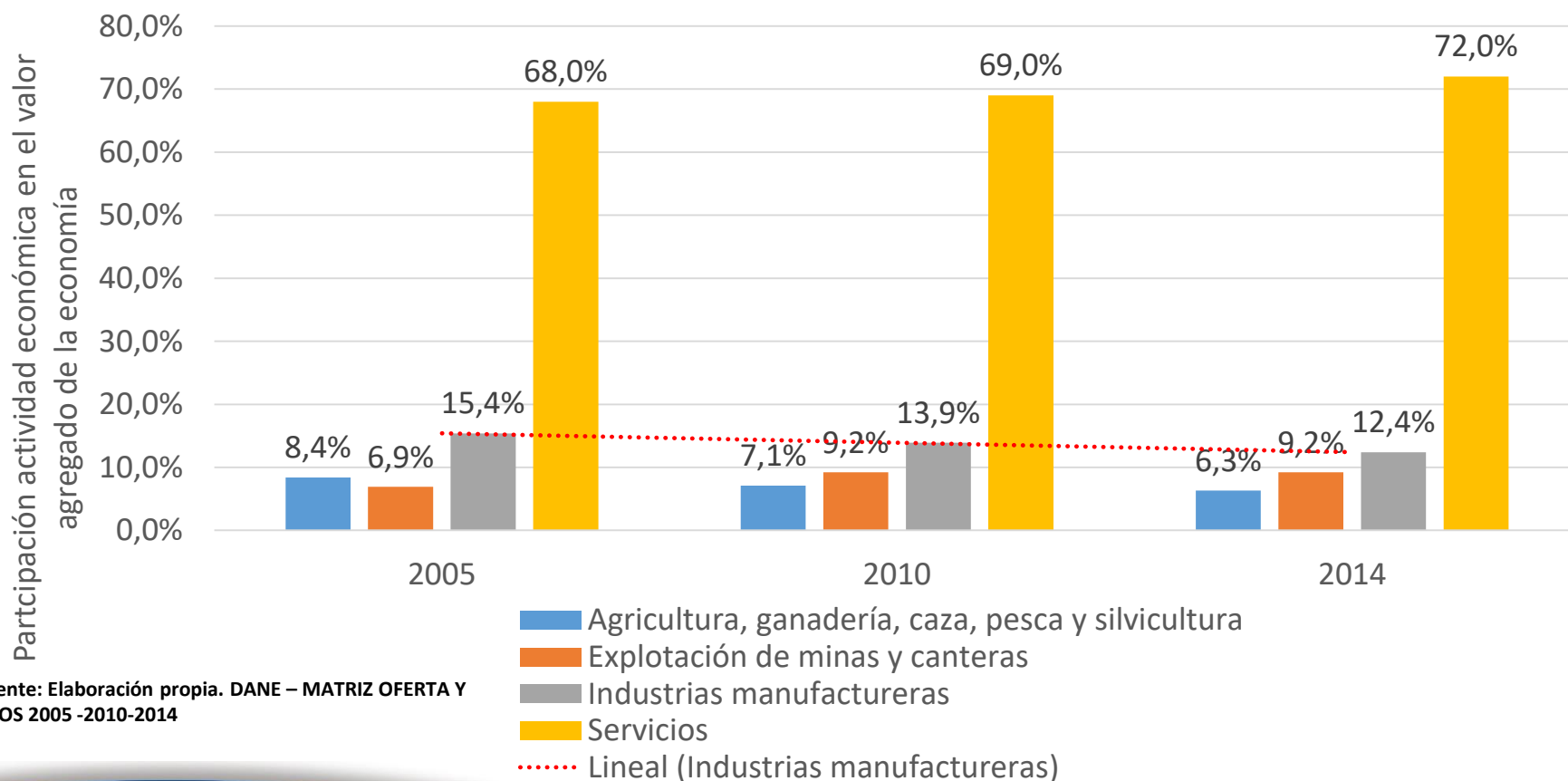
CLASIFICACIÓN ECONÓMICA DE LA POBLACIÓN 2016



Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH) (GEIH-INFORMALIDAD) 2016

MATRIZ DE OFERTA Y UTILIZACIÓN (2005-2014)

PARTICIPACIÓN SECTORIAL EN EL VALOR AGREGADO NACIONAL



Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

CRECIMIENTO

	Tasa de crecimiento real promedio anual PIB (2005-2014)
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,2%
Explotación de minas y canteras	6,2%
Industrias manufactureras	2,4%
Servicios	5,0%
TOTAL NACIONAL	4,7%

Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

PARTICIPACIÓN GRAN RAMA DE ACTIVIDAD

SERVICIOS 2014

	Participación PIB nacional	Tasa de crecimiento promedio anual PIB (2005-2014)
Suministro de electricidad, gas y agua	3,1%	3,1%
Construcción	10%	7,0%
Comercio, restaurantes y hoteles	13,4%	5,0%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6%	5,0%
Establecimientos financieros	5,6%	5,1%
Seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas*	15,2%	4,3%
Administración pública y defensa; seguridad social	7%	4,0%
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	11,9%	4,4%
TOTAL SERVICIOS	72%	5%

Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

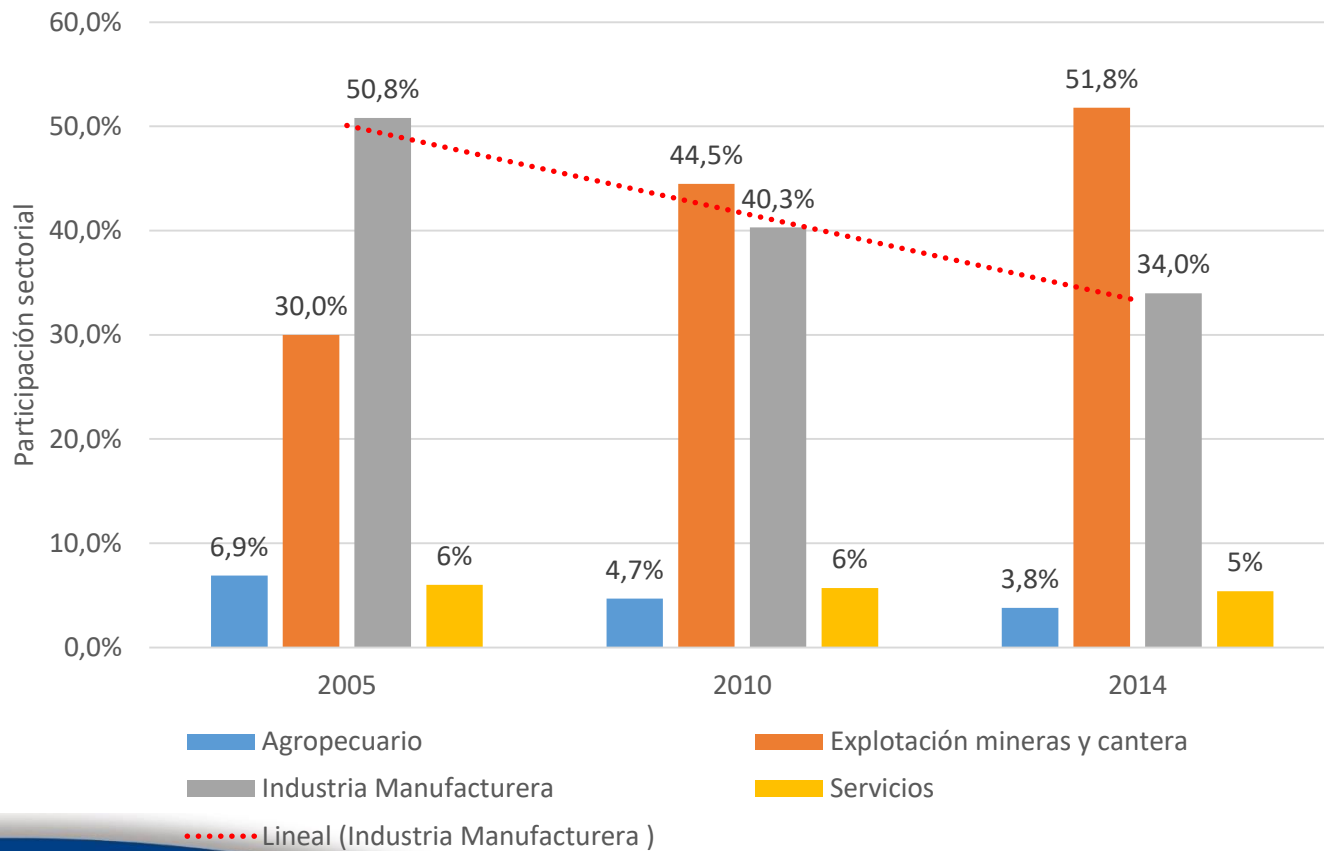
PARTICIPACIÓN SUBSECTORIAL MANUFACTURA 2014 (SEIS MÁS REPRESENTATIVOS*)

	Participación PIB nacional	Participación PIB del sector*	Tasa de crecimiento promedio anual PIB (2005-2014)
Productos de la refinación; combustible nuclear	2,61%	21%	1%
Sustancia y productos químicos	1,38%	11%	2,9%
Bebidas	1%	9,6%	3,6%
Productos minerales no metálicos	0,7%	5,0%	4%
Tejidos de punto y ganchillo; prendas de vestir	0,9%	7,3%	2,6%
Productos metalúrgicos básicos (excepto maquinaria y equipo)	0,91%	7,2%	3,0%

Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

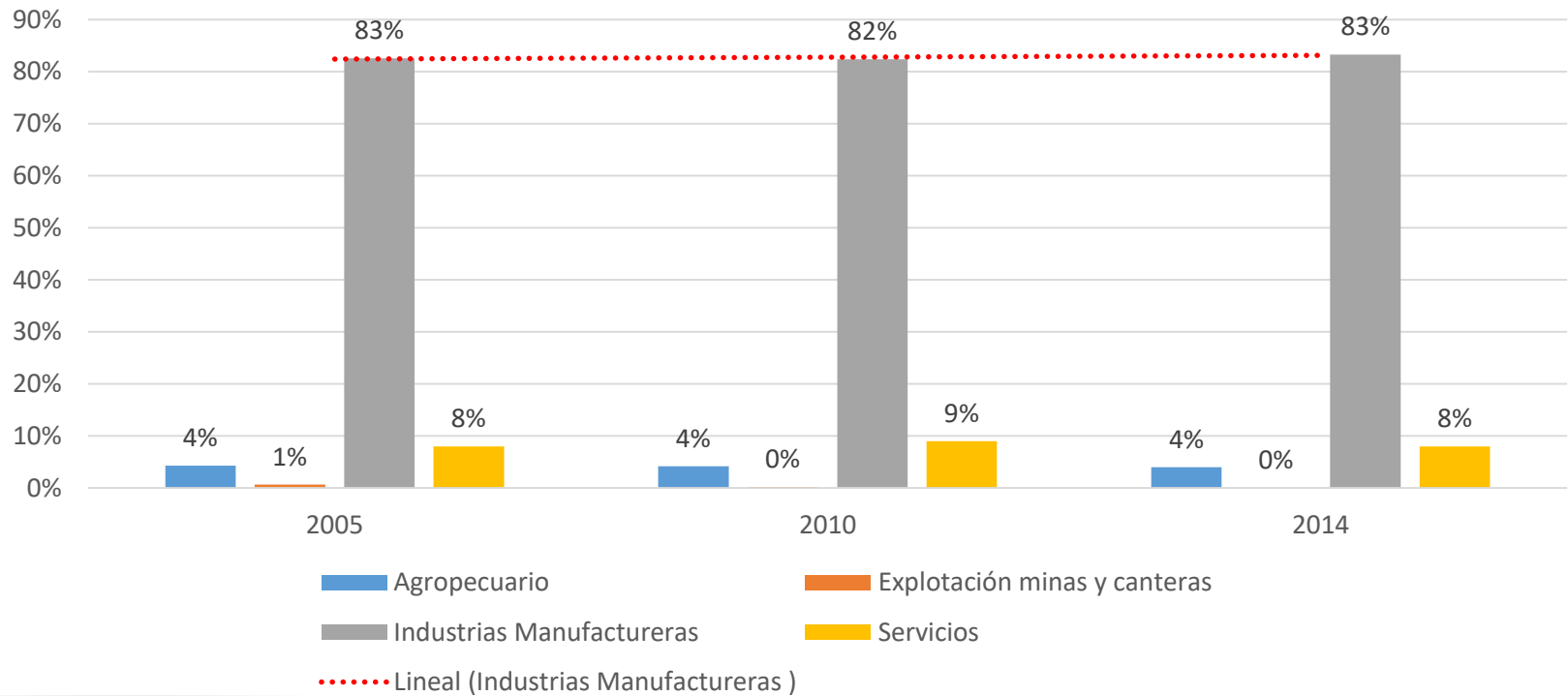
* La manufactura se divide en 26 ramas. Para el 2014 las seis ramas más representativas concentraban el 61,1% del valor agregado del sector.

PARTICIPACIÓN SECTORIAL EN LAS EXPORTACIONES (2005-2014)



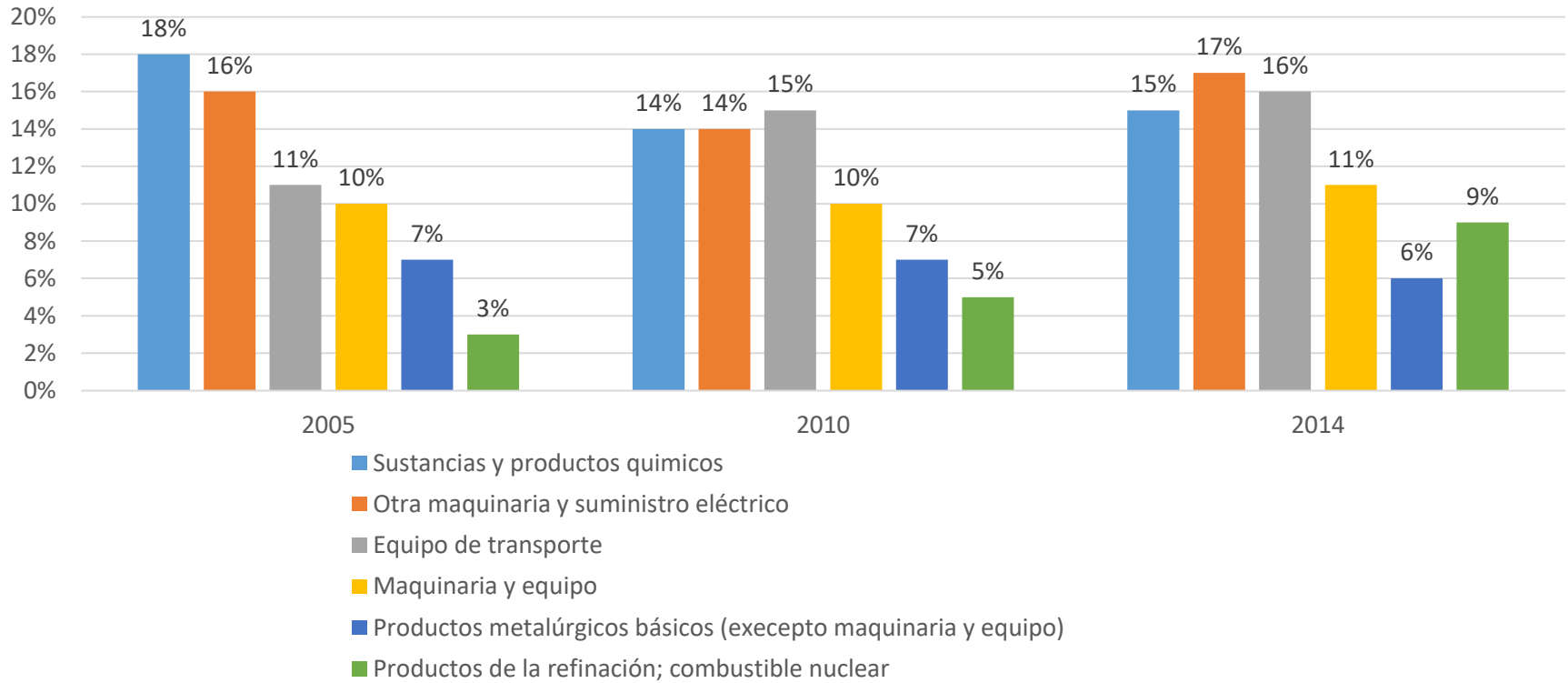
Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

PARTICIPACIÓN SECTORIAL EN LAS IMPORTACIONES (2005-2014)



Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

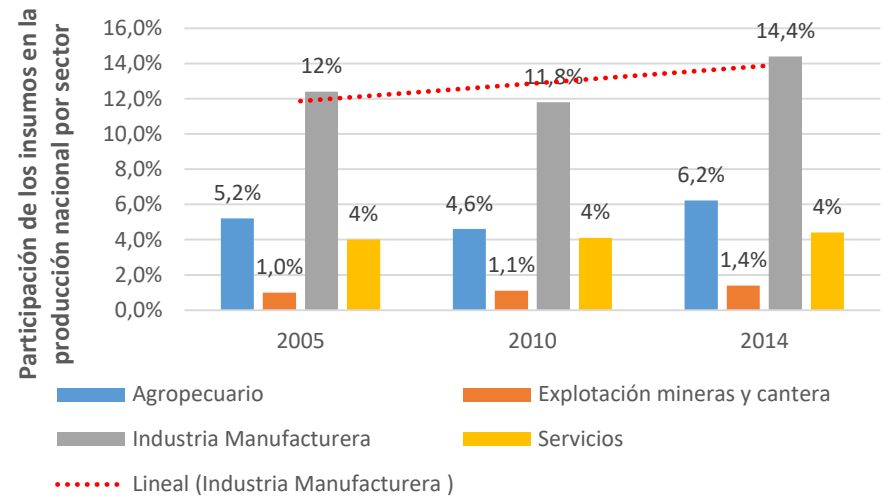
SUBSECTORES MANUFACTUREROS CON MAYOR PARTICIPACIÓN EN LAS IMPORTACIONES (2005-2014)



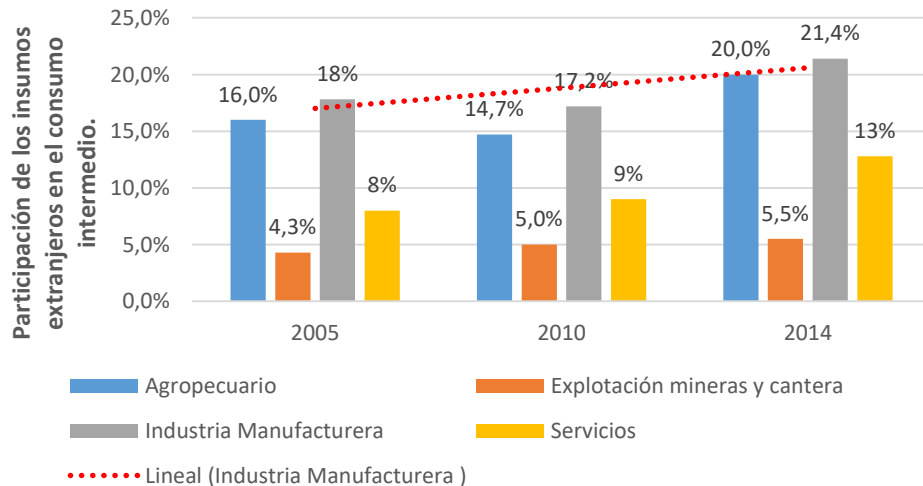
Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS 2005 -2010-2014

DEPENDENCIA EXTRANJERA

PARTICIPACIÓN DE LOS INSUMOS IMPORTADOS EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL POR SECTOR.



PARTICIPACIÓN DE LOS INSUMOS IMPORTADOS EN EL CONSUMO INTERMEDIO POR SECTOR.



Fuente: Elaboración propia. DANE – MATRIZ OFERTA Y USOS EXTRANJERA 2005 -2010-2014

MATRIZ EMPLEO 2010-2016



En los seis últimos años los ocupados crecieron en 2,943,000 personas.

TASA DE CRECIMIENTO OCUPADOS

	2005-2014	2010-2016
Tasa de crecimiento promedio anual PIB	4,7%	4,4%
Tasa de crecimiento promedio anual ocupados	2,4%	2,0%

Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

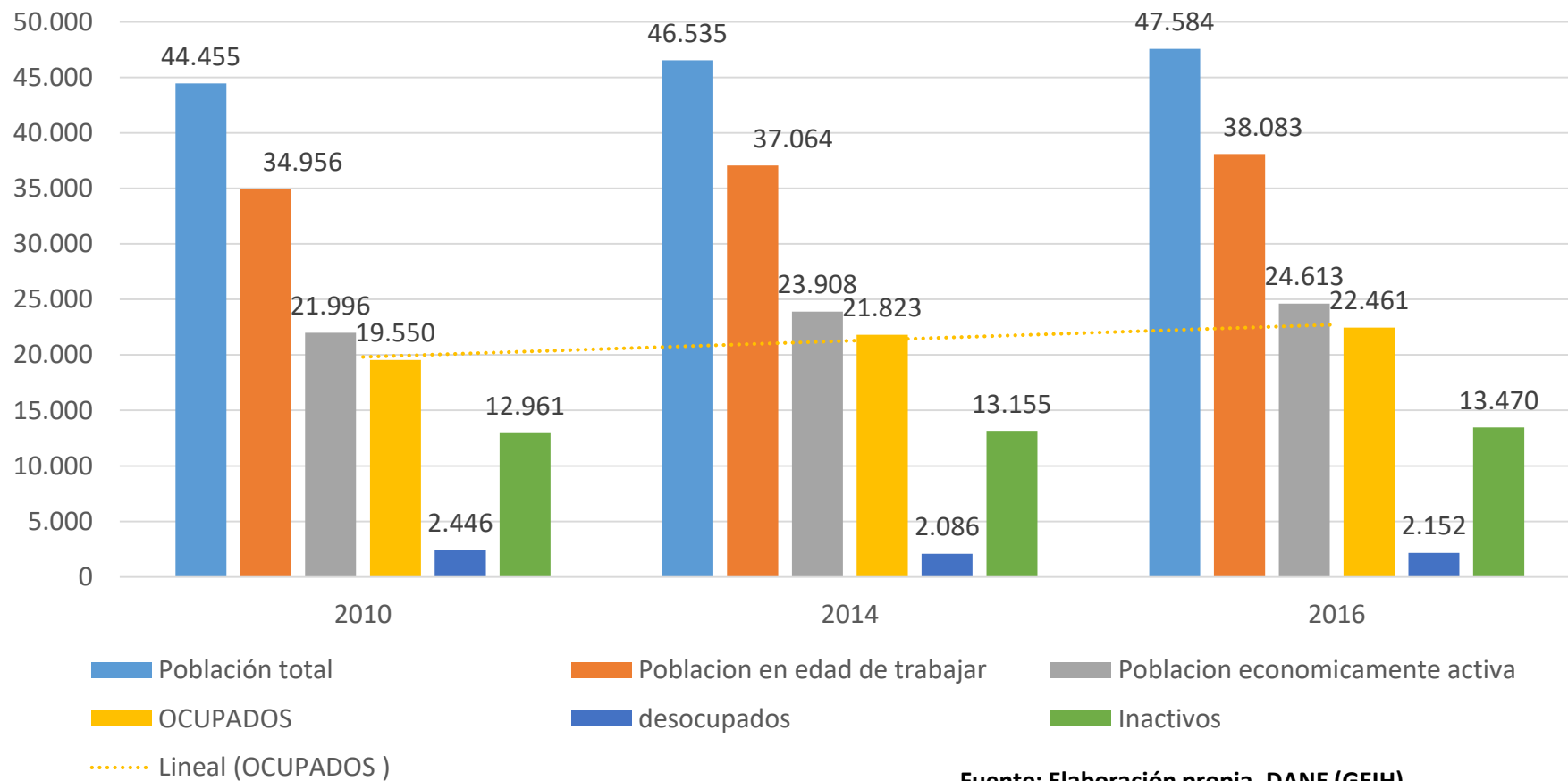
*La tasa de desempleo colombiana es superior al promedio de América Latina que es de 8%.

TASA DE OCUPACION, INACTIVIDAD Y DESEMPLEO

	2010	2016
Tasa de Ocupación (O/PET)	56%	59%
Tasa de inactividad (I/PET)	37%	35%
Tasa de desempleo (D/PEA)*	11%	9%

Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

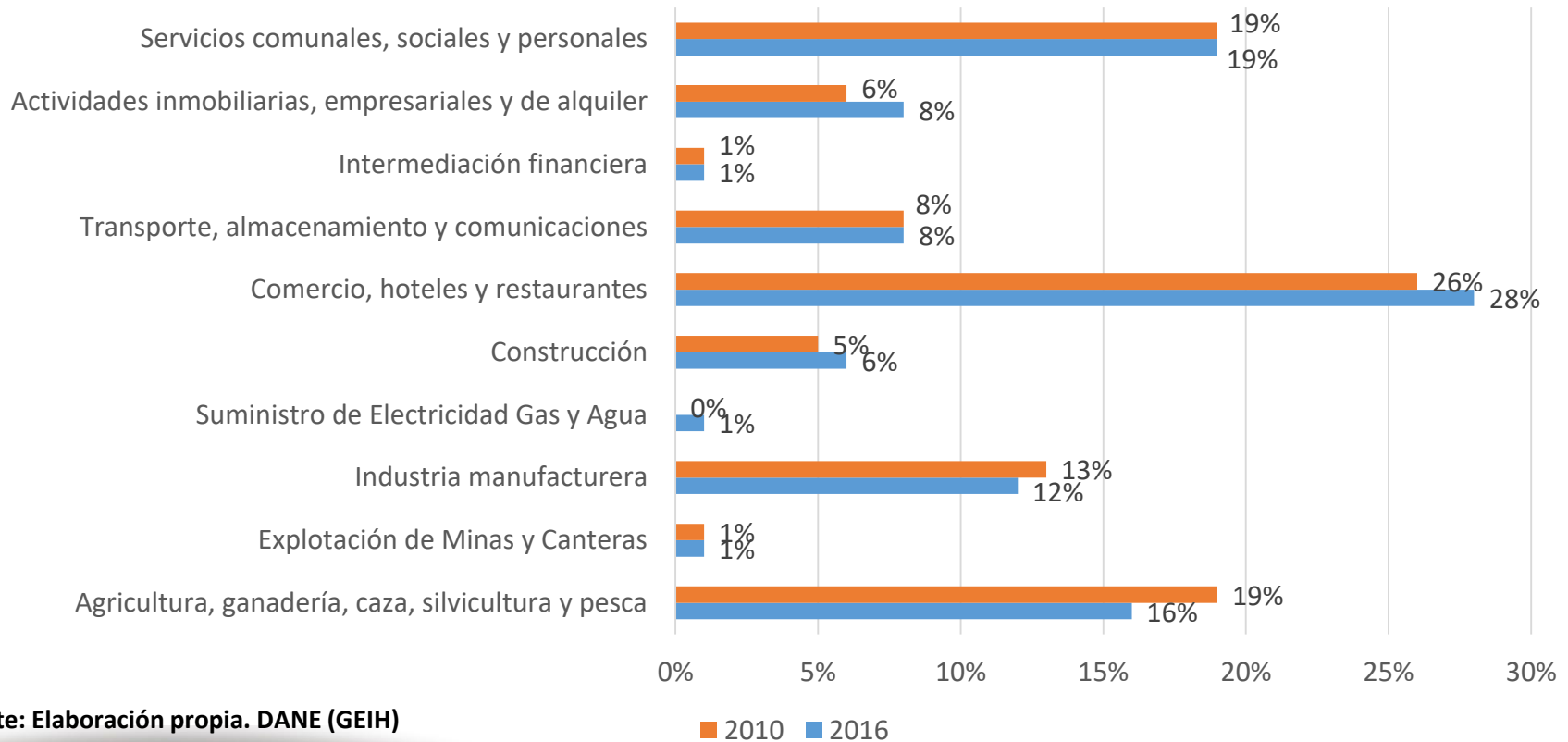
CLASIFICACIÓN ECONÓMICA POBLACIÓN 2010-2016 (EN MILES DE PERSONAS)



Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

PARTICIPACIÓN SECTORIAL DE LOS OCUPADOS

2010 - 2016



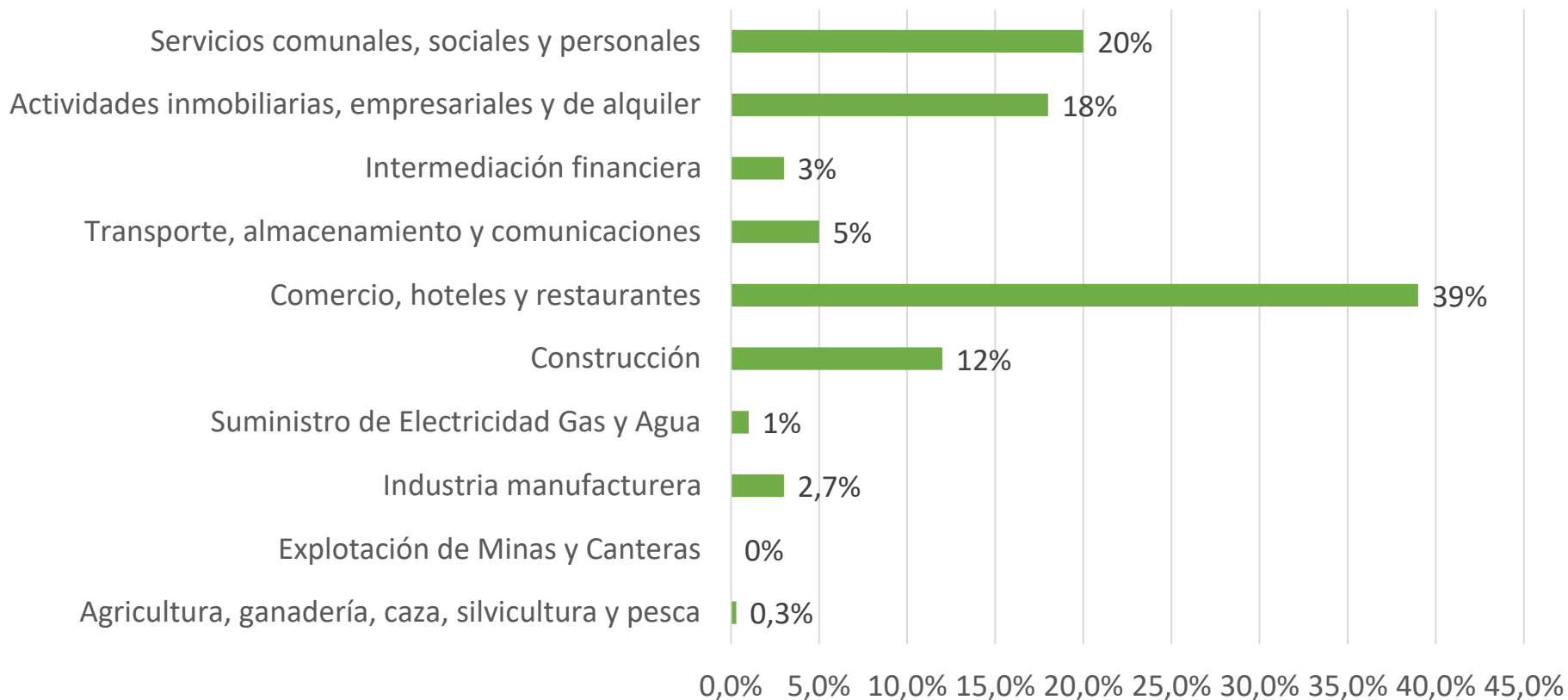
Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

TASA DE CRECIMIENTO OCUPADOS Y VALOR AGREGADO POR SECTORES (2010-2016)

	Tasa de crecimiento promedio anual ocupados (2010-2016)	Tasa de crecimiento promedio anual PIB (2010-2016)
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	0,30%	2.8%
Explotación de Minas y Canteras	-2%	5.7%
Industria manufacturera	0,7%	1.7%
Suministro de Electricidad Gas y Agua	3%	3.1%
Construcción	5%	6.6%
Comercio, hoteles y restaurantes	3%	5.0%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2%	4.5%
Intermediación financiera	5%	5.1%
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	6%	4.3%
Servicios comunales, sociales y personales	3%	4.4%
Total Servicios	4%	4.7%

Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH- CUENTAS NACIONALES)

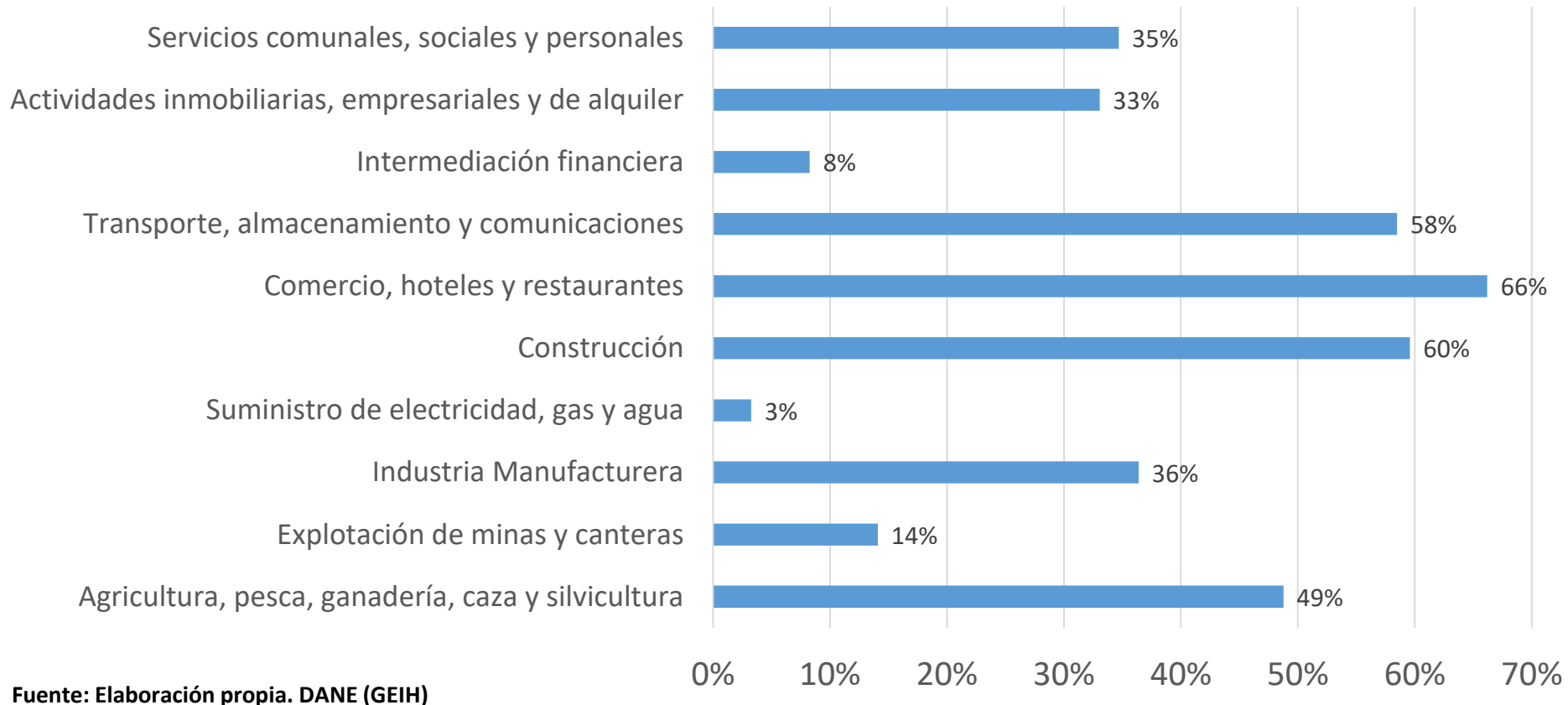
PARTICIPACIÓN NUEVO EMPLEO POR GRANDES RAMAS DE ACTIVIDAD (2010-2016)



Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

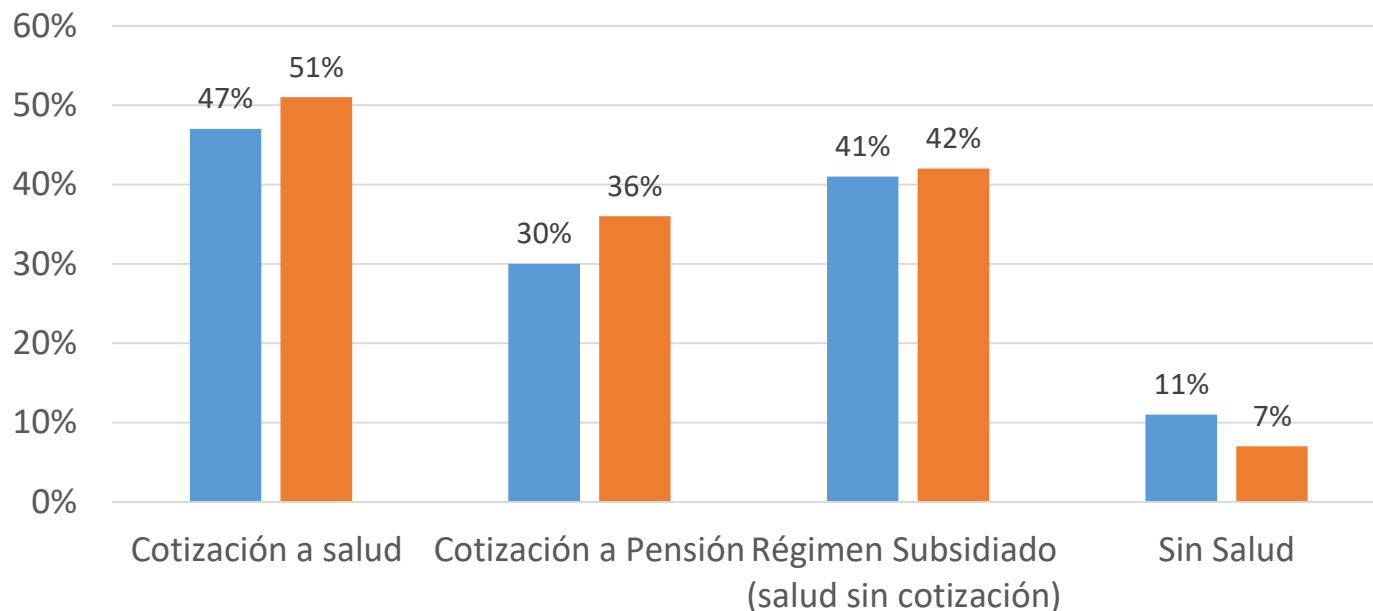
En los seis últimos años se crearon 2,943,000 nuevos ocupados. De los cuales, 2,876,000 fueron en el sector servicios, es decir, el 97% de los nuevos ocupados.

INFORMALIDAD POR RAMA SECTORIAL 2016 (PORCENTAJE TRABAJO EN ESTABLECIMIENTOS DE 1 O HASTA 5 PERSONAS EXCLUYENDO PROFESIONALES)



Para el año 2016, el 48% del trabajo colombiano era informal.

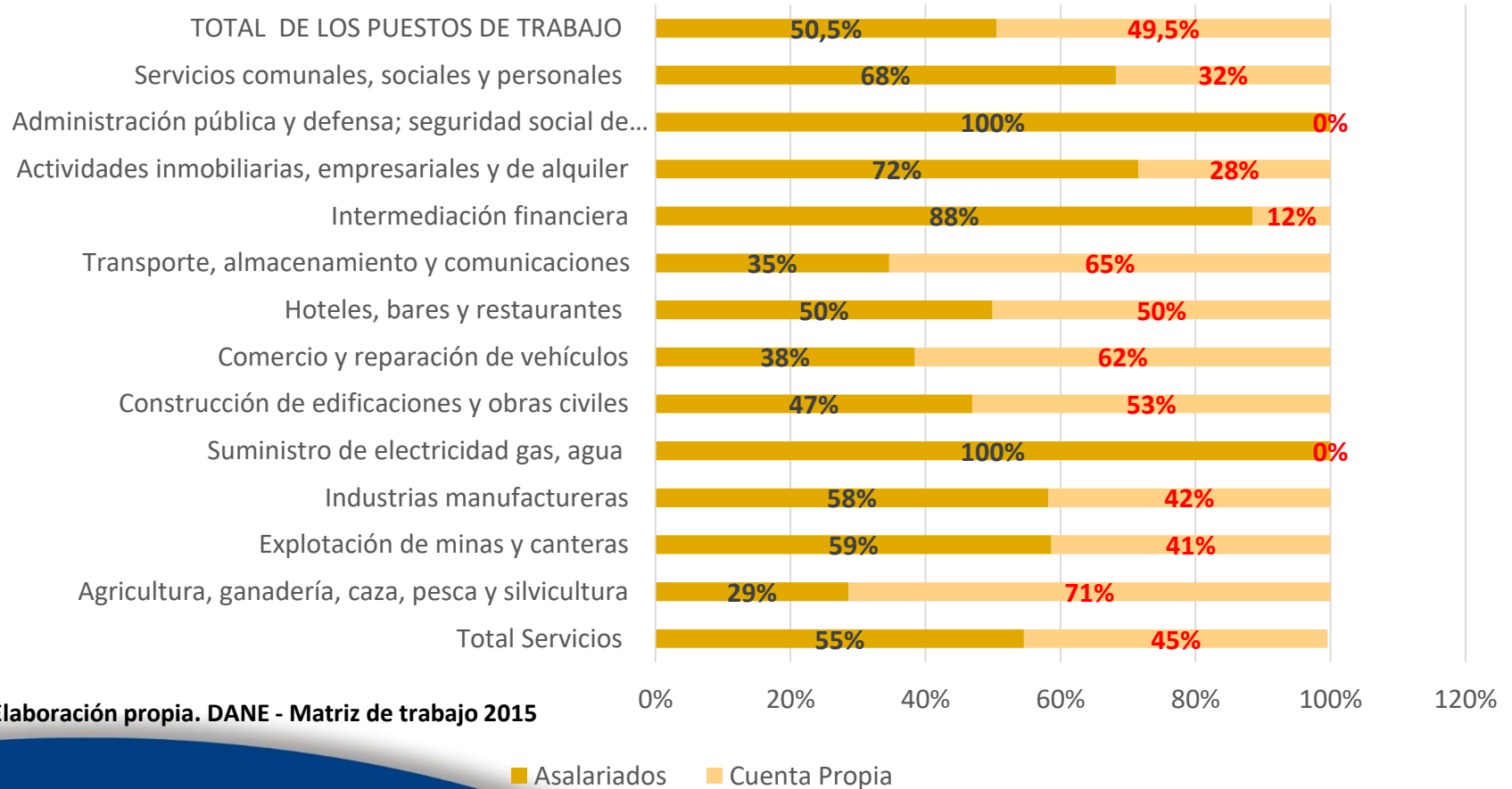
INFORMALIDAD: COTIZACIÓN SALUD Y PENSIÓN A NIVEL NACIONAL (PORCENTAJE DEL TOTAL DE OCUPADOS)



Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

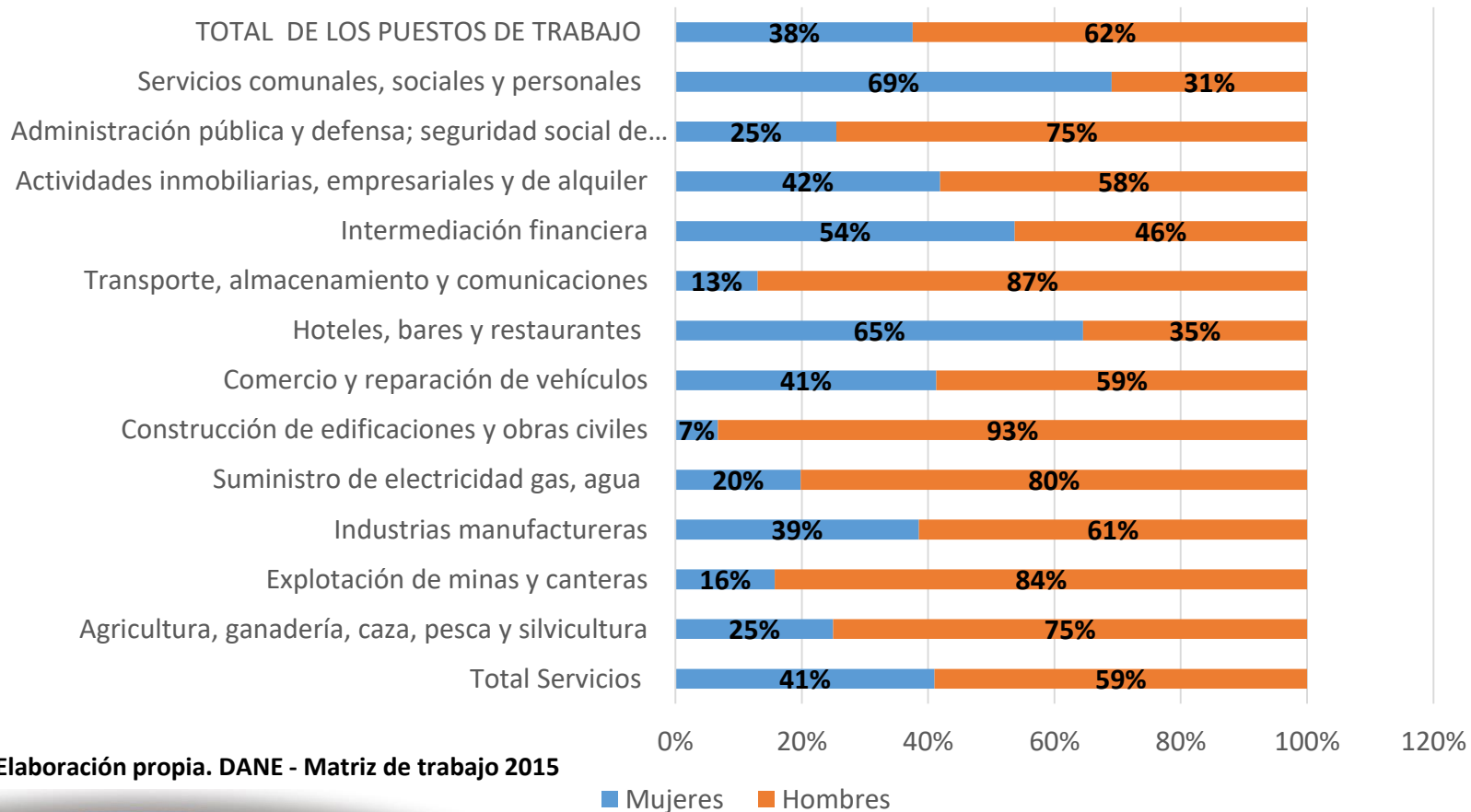
■ 2010 ■ 2016

PORCENTAJE PUESTOS DE TRABAJO CUENTA PROPIA Y ASALARIADOS – 2015

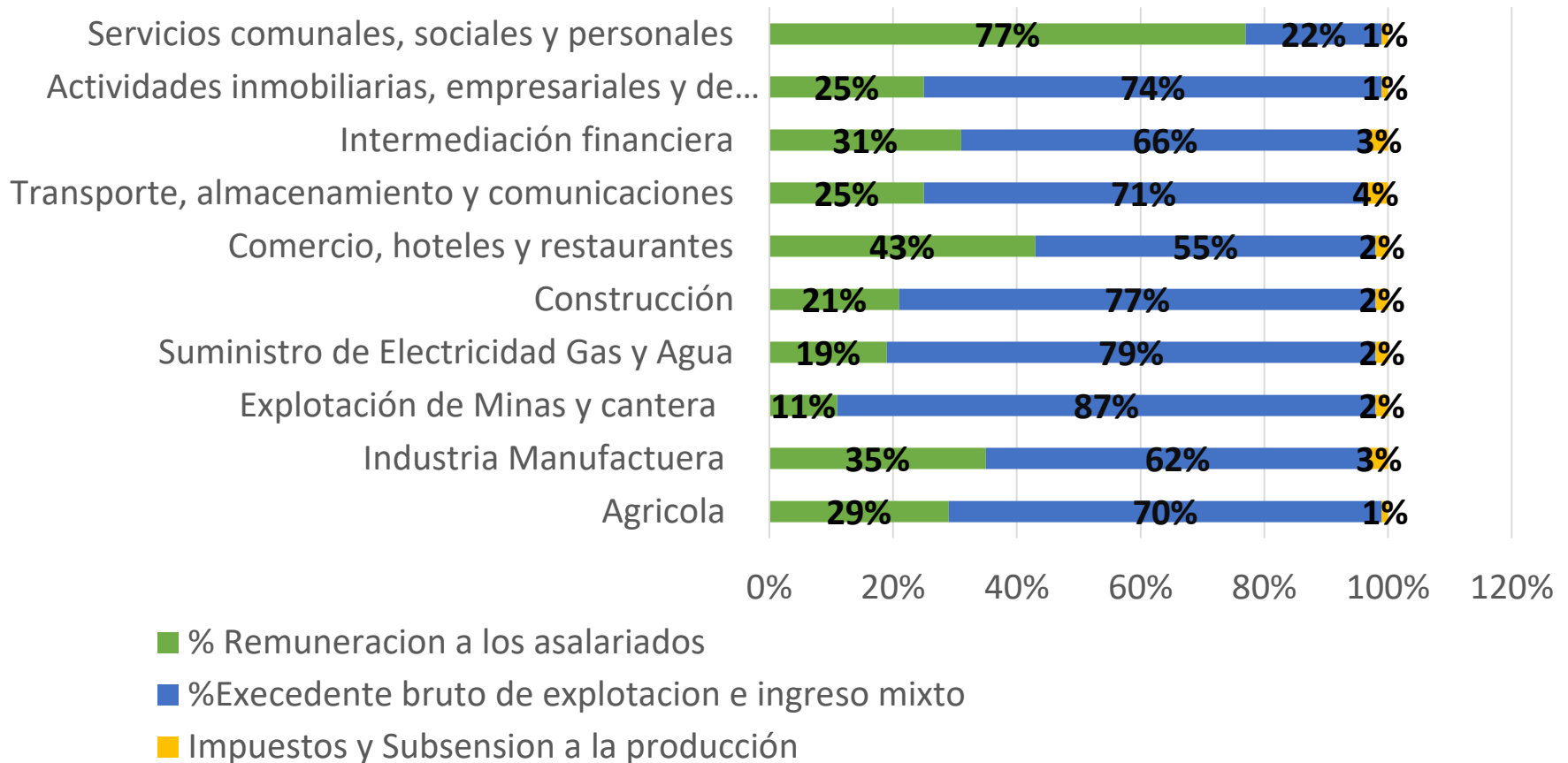


Fuente: Elaboración propia. DANE - Matriz de trabajo 2015

PORCENTAJE PUESTOS DE TRABAJO POR GÉNERO – 2015



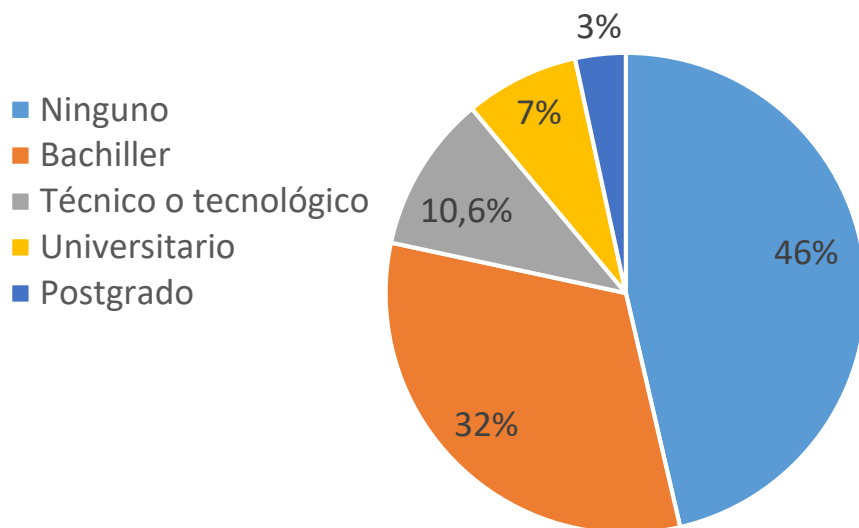
DISTRIBUCION DE LA RENTA POR SECTORES - 2015



Fuente: Elaboración propia. DANE - Matriz oferta y usos 2015

OTRAS CARACTERISTICAS DEL MERCADO LABORAL

OCUPADOS POR NIVEL EDUCATIVO - 2016

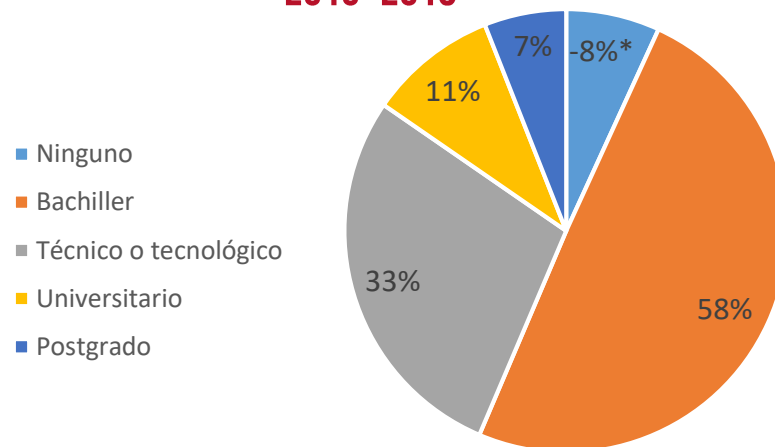


Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

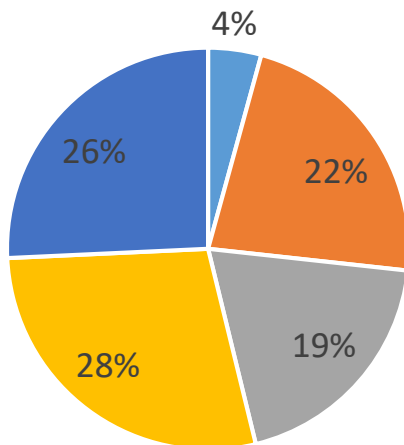
El 78% de los ocupados del país tienen bachillerato o ningún estudio.

El 58% de los nuevos empleos que se crearon del 2010 a 2016 fueron de nivel educativo bachiller.

NIVEL EDUCATIVO NUEVOS OCUPADOS 2010-2016



OCUPADOS POR NIVEL SALARIAL - 2016

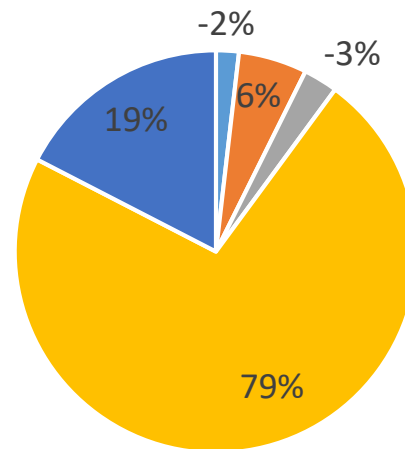


- No informa*
- De 0 a 0.5 SMMLV
- Más de 0.5 y menor o igual a 1 SMMLV
- Más de 1 y menor o igual a 1.5 SMMLV

El 79% de los nuevos empleos que se crearon del 2010 a 2016 fueron de nivel salarial más de 1 y menor o igual a 1.5 SMMLV.

Para el año 2016 el 41% de los ocupados se gana 1 SMMLV.

NIVEL SALARIAL NUEVOS OCUPADOS - 2016



- No informa*
- De 0 a 0.5 SMMLV
- Más de 0.5 y menor o igual a 1 SMMLV
- Más de 1 y menor o igual a 1.5 SMMLV

Fuente: Elaboración propia. DANE (GEIH)

HORAS TRABAJADAS

Debido a que los ocupados pueden trabajar menos o más que la jornada laboral legal del país es necesario cuantificar a partir de las horas de trabajo de la población ocupada cuántos puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo (8 horas trabajadas diarias/48 horas semanales) hay en la economía.

Para el 2015 había 22,367,000 personas ocupadas y 21,104,354 puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo. La razón entre las horas trabajadas y los ocupados es de 0.94. Es decir, en el 2015 el ocupado promedio de la economía colombiana trabajaba 7,4 horas de las 8 diarias: una jornada laboral efectiva de 45 horas a la semana.

HORAS TRABAJADAS

En Colombia la jornada laboral legal es de 48 horas semanales y la efectiva de 45 horas, cabe decir que es una de las jornadas laborales más largas del mundo, muy superior a jornadas laborales legales de países con mayor generación de valor agregado como Alemania (36 horas a la semana), Reino Unido (39 horas a la semana) Estados Unidos (43 horas a la semana), Brasil (43 horas a la semana) (OCDE)

PORCENTAJE OCUPADOS EN LOS SUBSECTORES CON MÁS PARTICIPACIÓN EN EL VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO 2014

	(%) Participación OCUPADOS	(%) Participación PIB
Refinación de petróleo y derivados	1%	19%
Bebidas	2%	11%
Sustancias y productos químicos	11%	10%
Productos minerales no metálicos	6%	8%
Productos alimenticios	9%	6%
Productos metalúrgicos básicos	7%	6%
Prendas de vestir	10%	4%
Productos de caucho y de plástico	8%	4%
Equipo de transporte	4%	3%

Fuente: Elaboración propia. DANE (EAM)

CONCLUSIONES

- El empleo se está generando a menos de la mitad del ritmo de crecimiento de la economía.
- Casi la totalidad de los ocupados se están generando en el sector servicios, con predominio en actividades poco intensivas en mano de obra o intensiva en mano de obra de baja calidad, por lo tanto lesivos para los factores de producción.
- Que la mayor parte de los nuevos empleos se generan en la actividad del comercio, restaurantes y hoteles, caracterizados por una alta informalidad y baja generación de valor. Es decir que se puede expresar la idea de la consolidación de una economía de reventa comercial y rebusque laboral.

- Acorde con la situación en el valor agregado, los ocupados en sectores como la agricultura y la industria, aunque estos sí intensivos en factor trabajo (para el 2016 con el 16% y 12% de los ocupados respectivamente), y mejores en distribución del ingreso que la extracción de minas y cantera, crecieron a un ritmo mucho menor (0,3% y 0,7%) que la tasa de crecimiento promedio del empleo de la economía de los últimos seis años (2%), y perdieron participación en los ocupados totales de la economía (tres puntos agricultura y un punto industria).

- Para el 2016, el 78% de los ocupados colombianos solo tiene bachillerato o ningún estudio. Mientras que tan solo el 21% restante de los ocupados tiene estudios superiores. Se puede decir que el mercado colombiano es de baja calidad educativa.
- Para el 2016, el 69% de los ocupados colombianos gana entre 0 y 1,5 salarios mínimos mensuales legal vigente (SMMLV) y tan solo el 26% de la población gana por encima de 1.5 (SMMLV). Se puede decir que el mercado laboral colombiano es de bajo nivel salarial y concentra el 40% de los ocupados entre 0 y 1 SMMLV.