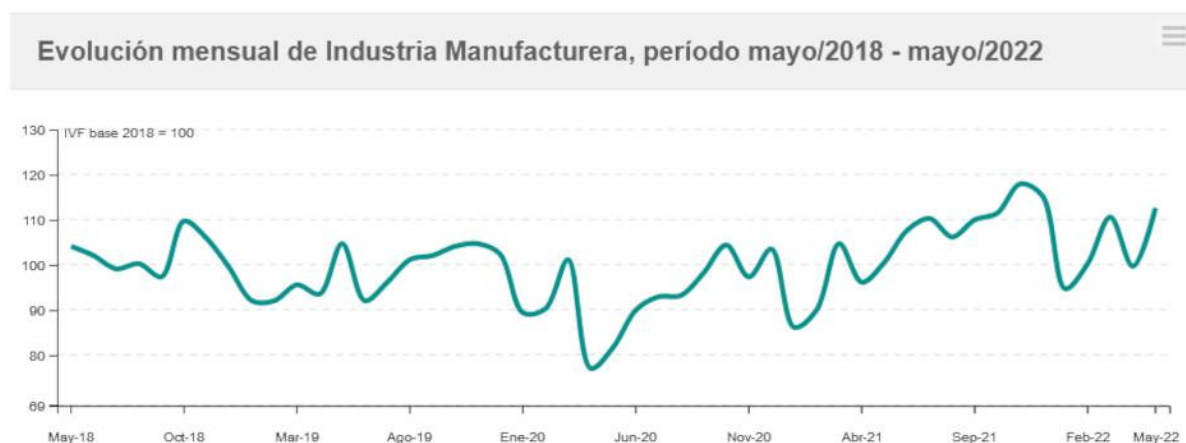


Informe IVF – mayo 2022

El IVF del mes de [mayo](#) mostró crecimiento interanual para las industrias manufactureras, las cuales en conjunto registraron una variación de 12,0%; las industrias manufactureras sin refinería crecieron 12,0%, mientras que el núcleo duro industrial mostró un crecimiento de 11,2%.



Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

Respecto a mayo de 2019, el IVF del conjunto de la industria aumentó 7,5%, la industria sin refinería creció 7,3% mientras que el núcleo duro aumentó 5%.

Análisis mensual

A nivel de ramas industriales, 33 de 53 mostraron [variaciones](#) positivas, posibilitando que el índice de difusión industrial llegue a 62,3%.

Si se analizan las [incidencias](#) de las ramas industriales en la variación del conjunto de las industrias manufactureras en el mes de mayo respecto a igual mes del año pasado se observa que las ramas que más incidencia positiva tuvieron en la evolución del entramado industrial fueron: “Fabricación de vehículos automotores, remolques y semi remolques” (rama 29AA) con incidencia de 2,57 p.p. y variación de 131,91%; “Elaboración de comidas y platos preparados; elaboración de otros productos alimenticios” (rama 107B)¹ con incidencia de 2,00 p.p. y variación de 17,46% y “Matanza de ganado y otros animales (excepto aves) conservación y preparación de sus carne” (rama 1011) con incidencia de 1,84 p.p. y variación asociada de 18,19%.

Las ramas industriales con mayores incidencias negativas en el mes de mayo fueron: “Fabricación de otros productos químicos n.c.p.” (rama 2029) con incidencia de -0,45 p.p. y variación de -61,12%; “Fabricación de productos de plástico” (rama 2220) con -0,38 p.p. de incidencia y variación de -9,23%

¹ Incluye a la empresa Pepsico.

y “Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y los generadores de vapor” (rama 251A) con incidencia de -0,34 p.p. y variación asociada de -18,20%.

Respecto a los indicadores “índice de personal ocupado” ([IPO](#)) e “índice de horas trabajadas” ([IHT](#)), se resume en el siguiente cuadro las variaciones para los agregados industriales de ambos índices y su comparación con las variaciones mostradas por el IVF:

Variación interanual mayo 2022 (%)			
Agregado industrial	IVF	IHT	IPO
Industrias manufactureras	12,0	8,0	3,4
Industrias s/refinería	12,0	8,0	3,4
Núcleo duro	11,2	8,6	3,5

Fuente: elaboración propia a partir de datos del Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

En cuanto al personal ocupado, el índice de difusión industrial para la variación mensual interanual del mes de mayo mostró que 30 de las 53 ramas industriales mostraron variaciones positivas (valor del índice 56,6%) mientras que, para las horas trabajadas, el índice de difusión industrial ascendió a 77,4%, consecuencia de la variación positiva registrada en 41 ramas.

Respecto a mayo de 2019, el IPO de la industria cae 2,8% mientras que el IHT varía en el mismo sentido, cayendo 4,1%.

Acumulado del año

Si se considera el promedio del IVF en el acumulado del año y se lo compara con igual período del año anterior, las industrias manufactureras crecieron 8,5%, las industrias manufactureras sin refinería crecieron 8,4% mientras que el núcleo duro registró un crecimiento de 7,9%.

Las ramas que más [inciden](#) positivamente en el conjunto de las industrias manufactureras son “Fabricación de vehículos automotores, remolques y semi remolques” (rama 29AA) con una incidencia de 2,72 p.p. y una variación de 172,45%, seguida de la rama “Elaboración de comidas y platos preparados; elaboración de otros productos alimenticios” (rama 107B), con incidencia de 2,08 p.p. y variación de 18,97% y en tercer lugar “Matanza de ganado y otros animales (excepto aves) conservación y preparación de sus carne” (rama 1011) con incidencia de 1,15 p.p. y variación de 11,22%.

Por otro lado, las ramas que más inciden negativamente son “Fabricación de otros productos químicos n.c.p.” (rama 2029) con una incidencia de -0,39 p.p. y una variación de -49,59%, “Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y los generadores de vapor” (rama 251A) con incidencia de -0,37 p.p. y variación de -20,79% y la rama “Fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno; fabricación de plásticos y de caucho sintético en formas primarias” (rama 201A) con una incidencia de -0,36 p.p. y variación de -29,82%.

En el acumulado del año, el índice de [difusión](#) industrial fue de 45,3%, debido a que 24 de las 53 ramas muestran crecimiento.

Respecto a los indicadores IPO e IHT, se resume en el siguiente cuadro las variaciones para los agregados industriales de ambos índices y su comparación con las variaciones mostradas por el IVF para el promedio acumulado del año hasta mayo:

<i>Variación interanual ac año ene-may 2022 (%)</i>			
Agregado industrial	IVF	IHT	IPO
Industrias manufactureras	8,5	5,0	3,6
Industrias s/refinería	8,4	5,1	3,6
Núcleo duro	7,9	5,4	3,7

Fuente: elaboración propia a partir de datos del Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

Si se compara respecto al acumulado a mayo de 2020, para el conjunto de las industrias manufactureras, el IVF crece 17,8%, el IPO aumenta 7,6% mientras que el IHT varía en el mismo sentido, aumentando 10%.

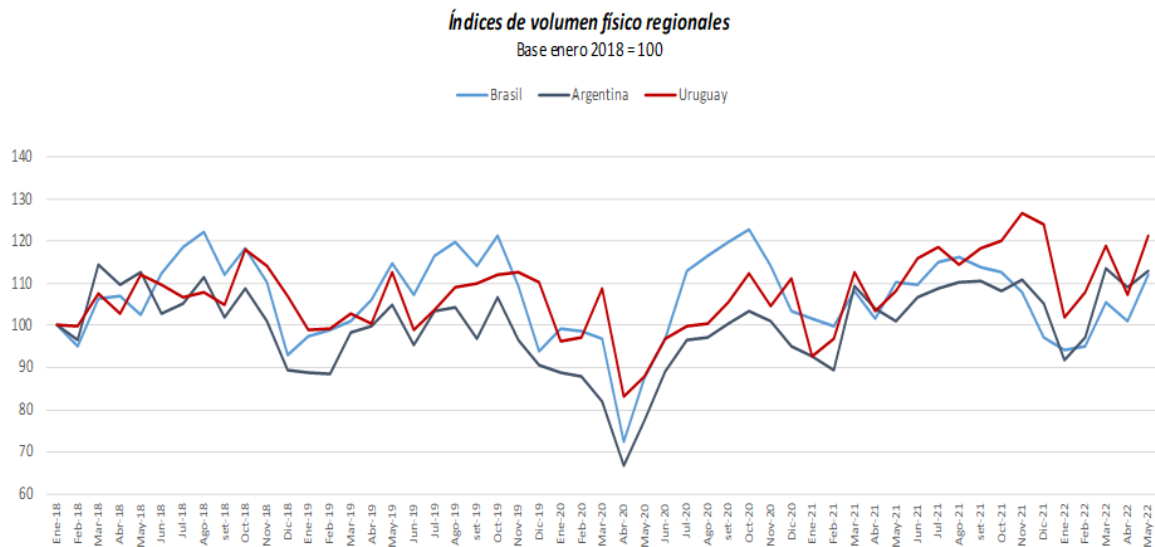
Si la comparación se realiza respecto al acumulado a mayo de 2019, para el conjunto de las industrias manufactureras, el IVF crece 8,4%, el IPO cae 3,8% mientras que el IHT cae 6,4%.

Región

Si analizamos los índices de producción física de las industrias manufactureras en Argentina² y Brasil³ observamos caídas pronunciadas para el mes de abril del año pasado (primer mes completo con efecto pandemia), incluso más acentuadas que la registrada en nuestro país y recuperación en los meses siguientes para los tres países.

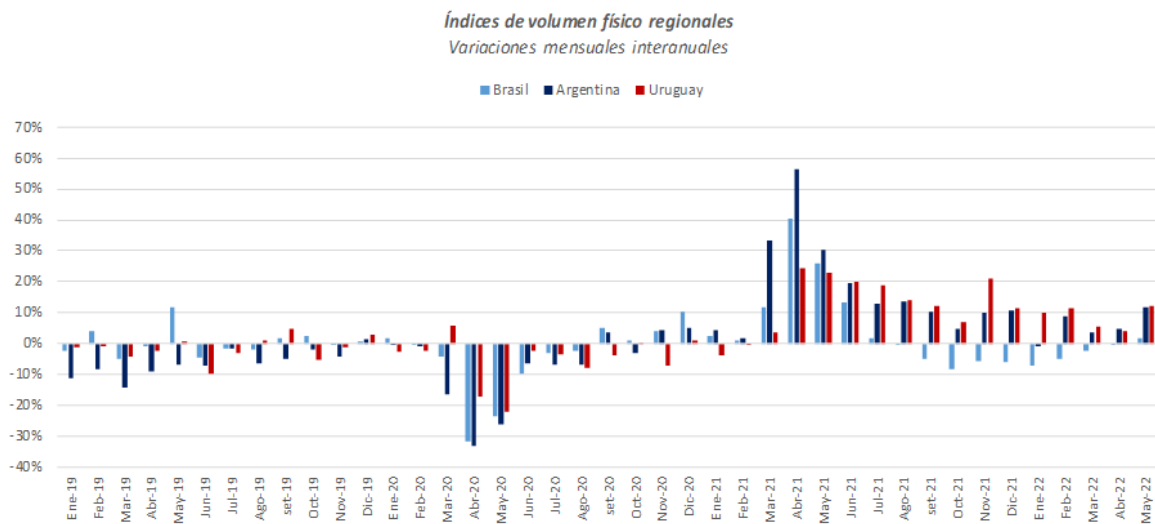
² <https://www.indec.gob.ar/>

³ <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>



Fuente: elaboración propia en base a datos de INDEC, IBGE e INE.

En el caso de Argentina, la [variación](#) del “índice de producción industrial manufacturero (IPI)” calculado por el INDEC en mayo de 2022 respecto a igual mes del año anterior fue de 11,9% mientras que, para el caso de Brasil, la variación del “índice de producción física de las industrias de transformación” calculado por el IBGE en mayo respecto al mismo mes del año anterior ascendió a 1,6%. Nuestro país registró una variación interanual en el mes de mayo de 12,0%.



Fuente: elaboración propia en base a datos de INDEC, IBGE e INE.

Si se considera el promedio de los IVF de las industrias manufactureras para el acumulado del año y se lo compara con igual período de un año anterior, se observan variaciones en la producción física de 5,7% para Argentina, -2,6% para Brasil y 8,5% para Uruguay.

En el caso de Estados Unidos, la medición se realiza a través del “Índice de producción industrial”; la variación interanual en mayo de este año fue de 5,3% mientras que la variación promedio acumulada interanual en el año a mayo fue de 5,1%.⁴

Si comparamos los niveles de producción industrial actuales con los previos a la pandemia (producción industrial en el acumulado a mayo de 2022 versus promedio 2019), Argentina se encuentra en un nivel 7,3% superior, Brasil en un nivel actual 6,3% menor que en 2019 mientras que Uruguay 5,3% superior.

⁴ <https://fred.stlouisfed.org/series/INDPRO#0>

Anexo I

Variaciones interanuales IVF por rama industrial (%) – mayo 2022

3320 Equipo industrial	207,0	1013 Avícolas	1,9
29AA Transporte	131,9	110A Bebidas alcohólicas	0,0
1040 Aceites	118,2	2100 Farmacéuticos	-0,8
107A Azúcar	85,3	2310 Vidrio	-1,4
106B Harinas de arroz	44,0	2394 Cemento	-2,8
28AA Maquinaria	38,4	2023 Jabones	-3,2
27AA Equipo eléctrico	37,9	24AA Metales comunes	-3,2
331A Reparaciones productos metal	35,7	1030 Frutas y verduras	-5,7
3100 Muebles	34,2	32AA Otras manufacturas	-7,5
2011 Sustancias químicas	31,6	259A Otros productos metal	-7,6
2022 Pinturas	28,6	1103 Cervezas	-8,8
14AA Prendas de vestir	28,0	2220 Plásticos	-9,2
2395 Hormigón	24,9	1709 Otros papel	-12,5
1610 Aseerraderos	24,6	1080 Alimentos para animales	-13,0
1702 Papel	19,9	201A Abonos	-14,3
1011 Frigoríficos	18,2	15AA Cuero	-15,4
107B Comidas preparadas	17,5	131A Textiles	-17,5
162A Productos de madera	16,7	251A Productos metálicos	-18,2
106A Harinas de trigo	15,8	2021 Químicos agropecuarios	-26,7
1104 Bebidas no alcohólicas	15,7	26AA Productos informáticos	-27,3
1071 Panaderías	12,1	239A Cerámica	-29,6
1701 Celulosa	11,7	2029 Otros químicos	-61,1
1920 Refinación de petróleo	11,4		
3312 Reparación maquinaria	7,9		
1020 Pescado	5,5		
139A Otros textiles	5,4		
1012 Chacinados	4,5		
18AA Impresión y grabaciones	3,8		
221A Caucho	2,7		
1050 Lácteos	2,6		
1074 Pastas	2,2		

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.



Anexo II

Incidencias interanuales IVF por rama industrial (p.p.) – mayo 2022

29AA Transporte	2,57	1074 Pastas	0,02
107B Comidas preparadas	2,00	3320 Equipo industrial	0,02
1011 Frigoríficos	1,84	1020 Pescado	0,02
1701 Celulosa	1,10	1013 Avícolas	0,02
1040 Aceites	0,96	221A Caucho	0,01
2011 Sustancias químicas	0,85	110A Bebidas alcohólicas	0,00
106B Harinas de arroz	0,73	2310 Vidrio	-0,01
1920 Refinación de petróleo	0,68	2394 Cemento	-0,01
1071 Panaderías	0,41	2023 Jabones	-0,02
27AA Equipo eléctrico	0,35	32AA Otras manufacturas	-0,04
1104 Bebidas no alcohólicas	0,34	24AA Metales comunes	-0,04
107A Azúcar	0,33	1030 Frutas y verduras	-0,05
1610 Aseñadores	0,32	2100 Farmacéuticos	-0,05
3100 Muebles	0,25	259A Otros productos metal	-0,08
2022 Pinturas	0,23	2021 Químicos agropecuarios	-0,09
2395 Hormigón	0,23	26AA Productos informáticos	-0,09
1702 Papel	0,15	1709 Otros papel	-0,11
106A Harinas de trigo	0,15	239A Cerámica	-0,11
1050 Lácteos	0,13	131A Textiles	-0,11
14AA Prendas de vestir	0,13	1080 Alimentos para animales	-0,13
331A Reparaciones productos met	0,13	201A Abonos	-0,13
28AA Maquinaria	0,12	15AA Cuero	-0,22
162A Productos de madera	0,12	1103 Cervezas	-0,22
1012 Chacinados	0,09	251A Productos metálicos	-0,34
3312 Reparación maquinaria	0,07	2220 Plásticos	-0,38
18AA Impresión y grabaciones	0,05	2029 Otros químicos	-0,45
139A Otros textiles	0,02		

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.



Anexo III

Variaciones interanuales IVF por rama industrial (%) – acumulado enero/mayo 2022

29AA Transporte	172,4		
1040 Aceites	82,5	1074 Pastas	1,6
107A Azúcar	31,8	2022 Pinturas	1,0
331A Reparaciones productos meta	26,0	18AA Impresión y grabaciones	0,4
1610 Aseerraderos	25,4	24AA Metales comunes	0,3
14AA Prendas de vestir	23,1	1701 Celulosa	0,2
106B Harinas de arroz	19,7	1050 Lácteos	0,0
107B Comidas preparadas	19,0	1030 Frutas y verduras	-0,1
1013 Avícolas	17,6	1103 Cervezas	-0,2
2021 Químicos agropecuarios	15,6	221A Caucho	-0,3
2011 Sustancias químicas	15,3	2220 Plásticos	-0,7
27AA Equipo eléctrico	14,7	2100 Farmacéuticos	-1,9
1071 Panaderías	14,7	3320 Equipo industrial	-2,3
162A Productos de madera	14,7	1709 Otros papel	-3,2
1104 Bebidas no alcohólicas	12,9	139A Otros textiles	-4,4
1702 Papel	12,7	259A Otros productos metal	-4,6
1020 Pescado	12,7	28AA Maquinaria	-6,5
1011 Frigoríficos	11,2	131A Textiles	-7,3
1012 Chacinados	9,5	2394 Cemento	-9,9
1080 Alimentos para animales	9,5	110A Bebidas alcohólicas	-9,9
1920 Refinación de petróleo	9,3	32AA Otras manufacturas	-11,8
2395 Hormigón	9,1	2023 Jabones	-12,6
2310 Vidrio	7,7	15AA Cuero	-19,7
3100 Muebles	7,2	251A Productos metálicos	-20,8
239A Cerámica	7,1	201A Abonos	-29,8
106A Harinas de trigo	4,2	26AA Productos informáticos	-45,3
3312 Reparación maquinaria	3,0	2029 Otros químicos	-49,6

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.



Anexo IV

Incidencias interanuales por rama industrial (p.p.) – acumulado enero/mayo 2022

29AA Transporte	2,72		
107B Comidas preparadas	2,08	1701 Celulosa	0,02
1011 Frigoríficos	1,15	1074 Pastas	0,02
1040 Aceites	0,76	2022 Pinturas	0,01
1920 Refinación de petróleo	0,57	18AA Impresión y grabaciones	0,01
1071 Panaderías	0,49	24AA Metales comunes	0,00
2011 Sustancias químicas	0,39	3320 Equipo industrial	0,00
106B Harinas de arroz	0,33	221A Caucho	0,00
1610 Aseerradores	0,33	1030 Frutas y verduras	0,00
1104 Bebidas no alcohólicas	0,32	1050 Lácteos	0,00
1012 Chacinados	0,19	1103 Cervezas	0,00
1013 Avícolas	0,15	139A Otros textiles	-0,02
107A Azúcar	0,14	1709 Otros papel	-0,03
27AA Equipo eléctrico	0,12	2220 Plásticos	-0,03
331A Reparaciones productos metálicos	0,12	28AA Maquinaria	-0,04
162A Productos de madera	0,11	131A Textiles	-0,04
14AA Prendas de vestir	0,10	259A Otros productos metal	-0,04
1702 Papel	0,09	2394 Cemento	-0,04
2395 Hormigón	0,08	32AA Otras manufacturas	-0,06
1080 Alimentos para animales	0,08	110A Bebidas alcohólicas	-0,07
3100 Muebles	0,05	2023 Jabones	-0,10
2021 Químicos agropecuarios	0,05	2100 Farmacéuticos	-0,11
1020 Pescado	0,04	26AA Productos informáticos	-0,16
106A Harinas de trigo	0,04	15AA Cuero	-0,30
3312 Reparación maquinaria	0,04	201A Abonos	-0,36
2310 Vidrio	0,03	251A Productos metálicos	-0,37
239A Cerámica	0,02	2029 Otros químicos	-0,39

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.



Anexo V

Variaciones interanuales por división industrial (%) – mayo 2022 Contexto regional

BRASIL		ARGENTINA		URUGUAY	
Industrias manufactureras	1,6	IPI Manufacturera	11,9	IVF Industrias manufactureras	12,0%
Fabricación de productos alimenticios,	-1,6	Alimentos y bebidas	8,8	Baboración de productos alimenticios	16,3%
Fabricación de bebidas	6,3	Productos de tabaco	17,4	Baboración de bebidas	2,2%
Fabricación de productos de tabaco,	2,3	Productos textiles	2,4	Baboración de productos de tabaco	s/d
Fabricación de productos textiles,	4,7	Prendas de vestir, cuero y calzado	51,1	Fabricación de productos textiles	8,9%
Fabricación de ropa y accesorios,	6,5	Madera, papel, edición e impresión	11,5	Fabricación de prendas de vestir	28,0%
Preparación de cuero y fabricación de artículos de cuero	24,8	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	12,2	Fabricación de cueros y productos conexos	15,4%
Fabricación de productos de madera,	-0,5	Substancias y productos químicos	4,2	Prod. de madera y fab. de productos de madera excepto muebles	21,9%
Fabricación de celulosa, papel y productos de papel,	1,1	Productos de caucho y plástico	11,6	Fabricación de papel y de los productos de papel	10,4%
Impresión y reproducción de grabaciones	10,4	Productos minerales no metálicos	20,2	Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	3,8%
Fabricación de coque, productos derivados del petróleo y biocombustibles	15,3	Industrias metálicas básicas	5,7	Fabricación de coque y de productos de la refinación del petróleo	11,4%
Fabricación de jabones, detergentes, productos de limpieza, cosmética	-2,7	Productos de metal	6,5	Fabricación de sustancias y productos químicos	6,3%
Fabricación de otros productos químicos,	-1,7	Maquinaria y equipo	15,8	Fabricación de productos farmacéuticos	-0,8%
Fabricación de productos químicos y farmacéuticos,	-3,3	Otros equipos, aparatos e instrumentos	24,1	Fabricación de productos de caucho y plástico	-8,6%
Fabricación de productos de caucho y plástico,	-1,8	Vehículos automotores, camiones, remolques y autopartes	23,3	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	5,0%
Fabricación de productos minerales no metálicos,	-3,7	Otro equipo de transporte	63,6	Fabricación de metales comunes	-3,2%
Metalurgia	-5,5	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	9,1	Fabricación de productos dentados del metal, excepto maquinaria y equipo	14,2%
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	-5,8	Manutención, reparación e instalación de máquinas e equipamientos	15,4	Fabricación de los productos informáticos, electrónicos y ópticos	27,3%
Fabricación de equipos informáticos, productos electrónicos y ópticos,	7,2			Fabricación de equipo eléctrico	37,9%
Fabricación de maquinaria, aparatos y material eléctrico,	6,2			Fabricación de la maquinaria y equipo n.c.p.	38,4%
Fabricación de máquinas e equipamientos	5,5			Fabricación de vehículos automotores, remolques y semi remolques	131,9%
Fabricación de vehículos automotores, remolques e carrocerías	0,7			Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	s/d
Fabricación de otros equipamientos de transporte, excepto vehículos automotores	9,7			Fabricación de muebles	34,2%
Fabricación de móviles	8,1			Otras industrias manufactureras	-7,5%
Fabricación de productos diversos	0,3			Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	17,6%
Manutención, reparación e instalación de máquinas e equipamientos	15,4				

Fuente: elaboración propia en base a datos de INDEC, IBGE e INE.

