

# Informe IVF – agosto 2021

El IVF del mes de [agosto](#) mostró crecimiento interanual para las industrias manufactureras, las cuales en conjunto registraron una variación de 14,0%; las industrias manufactureras sin refinería crecieron 13,1%, mientras que el núcleo duro industrial mostró un crecimiento de 16,9%.

## Evolución mensual de Industria Manufacturera, período agosto/2018 - agosto/2021



Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

Respecto a agosto de 2019, el IVF del conjunto de la industria aumentó 4,9%, la industria sin refinería creció 4,8% mientras que el núcleo duro aumentó 9%.

### **Análisis mensual**

A nivel de ramas industriales, 32 de 53 mostraron [variaciones](#) positivas, posibilitando que el índice de difusión industrial llegue a 60,4%.

Si se analizan las [incidencias](#) de las ramas industriales en la variación del conjunto de las industrias manufactureras en el mes de agosto respecto a igual mes del año pasado se observa que las ramas que más incidencia positiva tuvieron en la evolución del entramado industrial fueron: “Matanza de ganado y otros animales (excepto aves) conservación y preparación de sus carne” (rama 1011) con incidencia de 3,24 p.p. y variación de 39,48%; “Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos” (rama 2100) con incidencia de 2,67 p.p. y variación de 40,87% y “Fabricación de los productos de la refinación del petróleo” (rama 1920) con incidencia de 1,66 p.p. y variación asociada de 30,17%.

Las ramas industriales con mayores incidencias negativas en el mes de agosto fueron: “Elaboración de productos de molinería de arroz y elaboración de aceite de arroz” (rama 106B) con incidencia de -0,61 p.p. y variación de -24,78%; “Fabricación de otros productos químicos n.c.p.” (rama 2029) con -0,59

p.p. de incidencia y variación de -57,56% y “Reparación de maquinaria” (rama 3312) con incidencia de -0,53 p.p. y variación asociada de -50,35%.

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:

<i>Variación interanual agosto (%)</i>			
Agregado industrial	IVF	IHT	IPO
<b>Industrias manufactureras</b>	14,0	10,9	6,0
<b>Industrias s/refinería</b>	13,1	11,0	6,1
<b>Núcleo duro</b>	16,9	10,4	5,7

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 agosto mostró que 27 de las 53 ramas industriales mostraron variaciones positivas (valor del índice 50,9%) mientras que, para las horas trabajadas, el índice de difusión industrial ascendió a 62,3%, consecuencia de la variación positiva registrada en 33 ramas.

Respecto a agosto de 2019, el IPO de la industria cae 4,6% mientras que el IHT varía en el mismo sentido, cayendo 6,6%.

### **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 12,0%, las industrias manufactureras sin refinería crecieron 12,4% mientras que el núcleo duro registró un crecimiento de 15,7%.

Si se compara con igual período de 2019, se observa que las industrias manufactureras crecen 4,5%, las industrias manufactureras sin refinería crecen de forma similar (4,6%) mientras que el núcleo duro industrial es el agregado que más crece en esta comparación, alcanzando el 5,5%.

Las ramas que más inciden positivamente en el conjunto de las industrias manufactureras son “Matanza de ganado y otros animales (excepto aves) conservación y preparación de sus carne” (rama 1011) con una incidencia de 3,27 p.p. y una variación de 40,91%, seguida de la rama “Elaboración de productos de panadería” (rama 1071), con incidencia de 1,73 p.p. y variación de 47,48% y en tercer lugar “Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques” (rama 29AA) con incidencia de 0,97 p.p. y variación de 107,22%.

Por otro lado, las ramas que más inciden negativamente son “Reparación de maquinaria” (rama 3312) con una incidencia de -0,31 p.p. y una variación de -28,37%, “Fabricación de pasta de celulosa, papel y cartón” (rama 1701) con incidencia de -0,31 p.p. y variación de -2,82% y la rama “Elaboración de productos de molinería de arroz y elaboración de aceite de arroz” (rama 106B) con una incidencia de -0,26 p.p. y variación de -11,34%.

En el acumulado del año, el índice de difusión industrial fue de 67,9%, debido a que 36 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 agosto:

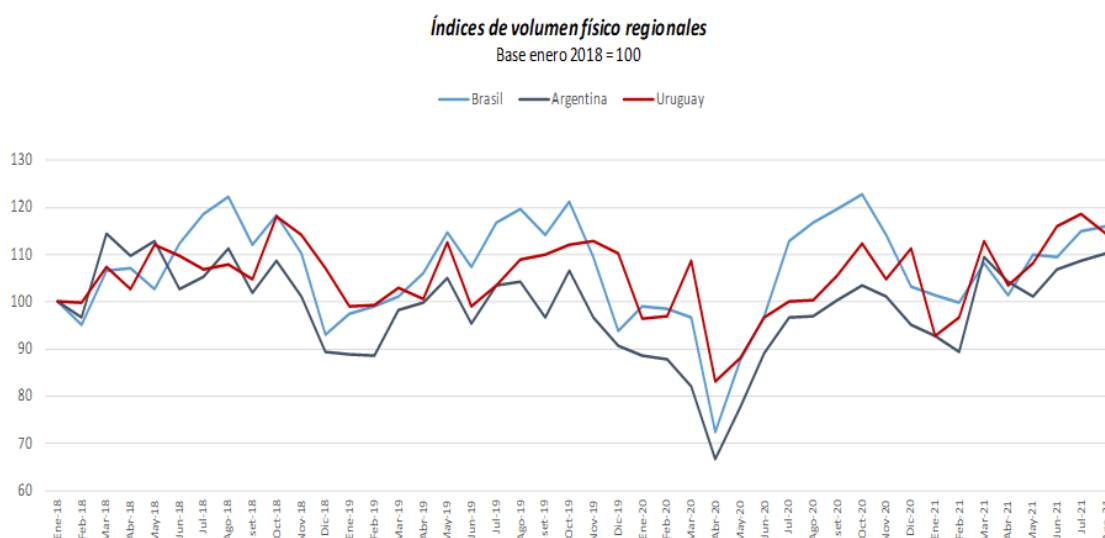
<i>Variación interanual ac año ene-ago (%)</i>			
Agregado industrial	IVF	IHT	IPO
<b>Industrias manufactureras</b>	12,0	7,6	5,4
<b>Industrias s/refinería</b>	12,4	7,6	5,4
<b>Núcleo duro</b>	15,7	7,1	5,0

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

Si se compara respecto al acumulado a agosto de 2019, el IPO de la industria cae 5,9% mientras que el IHT varía en el mismo sentido, cayendo 7,9%.

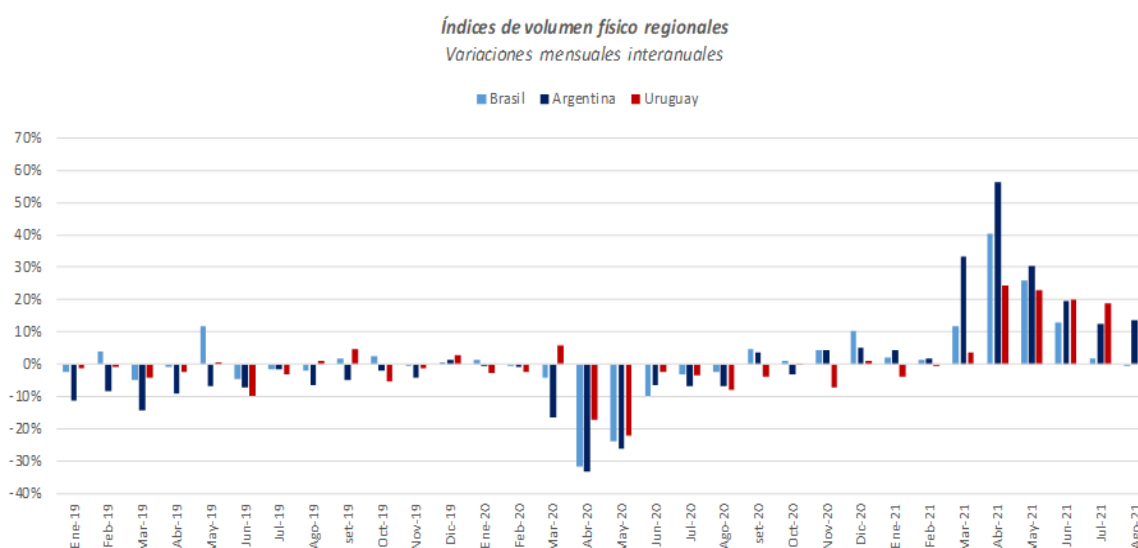
## Región

Si analizamos los [índices de producción física](#) de las industrias manufactureras en Argentina y Brasil 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.



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

En el caso de Argentina,<sup>1</sup> la variación del “índice de producción industrial manufacturero (IPI)” calculado por el INDEC en agosto de 2021 respecto a igual mes del año anterior fue de 13,7% mientras que, para el caso de Brasil,<sup>2</sup> la variación del “índice de producción física de las industrias de transformación” calculado por el IBGE en agosto respecto al mismo mes del año anterior ascendió a -0,5%. Nuestro país registró una variación interanual en el mes de agosto de 14,0%.



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 20,0% para Argentina, 9,1% para Brasil y 12,0% para Uruguay.

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

<sup>1</sup> <https://www.indec.gov.ar/>

<sup>2</sup> <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>

<sup>3</sup> <https://fred.stlouisfed.org/series/INDPRO#0>

## Anexo I

### Variaciones interanuales IVF por rama industrial (%) – agosto 2021

239A Cerámica	84,8	2022 Pinturas	0,1
331A Reparaciones productos metal	77,4	1050 Lácteos	-0,5
131A Textiles	69,7	201A Abonos	-1,5
29AA Transporte	62,2	1030 Frutas y verduras	-1,8
1040 Aceites	48,6	1080 Alimentos para animales	-2,6
1610 Aseñaderos	47,7	107B Comidas preparadas	-3,9
2011 Sustancias químicas	41,4	106A Harinas de trigo	-4,3
2100 Farmacéuticos	40,9	2395 Hormigón	-4,7
1011 Frigoríficos	39,5	1103 Cervezas	-5,7
2021 Químicos agropecuarios	36,9	32AA Otras manufacturas	-6,1
2310 Vidrio	35,4	1709 Otros papel	-6,4
15AA Cuero	34,4	26AA Productos informáticos	-10,7
27AA Equipo eléctrico	33,5	28AA Maquinaria	-12,6
1702 Papel	31,3	3100 Muebles	-13,2
1920 Refinación de petróleo	30,2	2023 Jabones	-14,5
1013 Avícolas	30,1	2394 Cemento	-18,8
3320 Equipo industrial	28,0	106B Harinas de arroz	-24,8
14AA Prendas de vestir	23,9	110A Bebidas alcohólicas	-26,5
1104 Bebidas no alcohólicas	23,2	107A Azúcar	-38,7
24AA Metales comunes	20,3	1020 Pescado	-40,6
259A Otros productos metal	19,3	3312 Reparación maquinaria	-50,3
1071 Panaderías	15,4	2029 Otros químicos	-57,6
1012 Chacinados	15,4		
1074 Pastas	14,4		
162A Productos de madera	14,2		
221A Caucho	11,5		
251A Productos metálicos	9,4		
139A Otros textiles	8,7		
18AA Impresión y grabaciones	7,5		
1701 Celulosa	2,1		
2220 Plásticos	1,2		

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

[Volver](#)

## Anexo II

### Incidencias interanuales IVF por rama industrial (p.p.) – agosto 2021

1011 Frigoríficos	3,24		
2100 Farmacéuticos	2,67	2220 Plásticos	0,04
1920 Refinación de petróleo	1,66	139A Otros textiles	0,04
2011 Sustancias químicas	1,07	221A Caucho	0,02
29AA Transporte	0,81	3320 Equipo industrial	0,01
1104 Bebidas no alcohólicas	0,65	2022 Pinturas	0,00
1071 Panaderías	0,59	201A Abonos	-0,01
1040 Aceites	0,47	1030 Frutas y verduras	-0,02
1610 Aseerraderos	0,46	1080 Alimentos para animales	-0,03
15AA Cuero	0,36	1050 Lácteos	-0,03
1012 Chadnados	0,33	32AA Otras manufacturas	-0,03
331A Reparaciones productos met	0,32	106A Harinas de trigo	-0,04
27AA Equipo eléctrico	0,29	2395 Hormigón	-0,05
1013 Avícolas	0,26	26AA Productos informáticos	-0,05
239A Cerámica	0,26	1709 Otros papel	-0,06
24AA Metales comunes	0,24	28AA Maquinaria	-0,06
1701 Celulosa	0,23	2394 Cemento	-0,09
1702 Papel	0,22	3100 Muebles	-0,11
259A Otros productos metal	0,22	2023 Jabones	-0,12
131A Textiles	0,22	1103 Cervezas	-0,14
2021 Químicos agropecuarios	0,20	107A Azúcar	-0,24
251A Productos metálicos	0,14	110A Bebidas alcohólicas	-0,28
14AA Prendas de vestir	0,14	1020 Pescado	-0,37
1074 Pastas	0,14	107B Comidas preparadas	-0,38
2310 Vidrio	0,12	3312 Reparación maquinaria	-0,53
18AA Impresión y grabaciones	0,11	2029 Otros químicos	-0,59
162A Productos de madera	0,06	106B Harinas de arroz	-0,61

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

[Volver](#)

### Anexo III

#### Variaciones interanuales IVF por rama industrial (%) – acumulado enero/agosto 2021

29AA Transporte	107,2		
131A Textiles	68,0	1104 Bebidas no alcohólicas	8,1
28AA Maquinaria	62,9	1050 Lácteos	6,9
1071 Panaderías	47,5	1920 Refinación de petróleo	6,6
201A Abonos	44,6	107B Comidas preparadas	5,7
1011 Frigoríficos	40,9	1012 Chacinados	5,5
15AA Cuero	37,0	32AA Otras manufacturas	4,6
239A Cerámica	36,2	26AA Productos informáticos	4,0
1610 Aserraderos	34,2	1080 Alimentos para animales	3,6
331A Reparaciones productos meta	30,2	139A Otros textiles	3,0
24AA Metales comunes	26,2	1074 Pastas	2,5
2220 Plásticos	24,6	14AA Prendas de vestir	2,0
2011 Sustancias químicas	24,1	1030 Frutas y verduras	1,8
1040 Aceites	20,2	3100 Muebles	1,5
2021 Químicos agropecuarios	20,1	1103 Cervezas	1,2
2310 Vidrio	19,0	2395 Hormigón	1,1
27AA Equipo eléctrico	18,7	18AA Impresión y grabaciones	1,0
2029 Otros químicos	18,6	3320 Equipo industrial	-1,6
221A Caucho	18,3	1701 Celulosa	-2,8
162A Productos de madera	18,0	1709 Otros papel	-3,0
1013 Avícolas	16,5	2023 Jabones	-4,5
1702 Papel	15,6	106A Harinas de trigo	-6,5
259A Otros productos metal	14,9	106B Harinas de arroz	-11,3
2100 Fármacos	13,5	1020 Pescado	-14,8
251A Productos metálicos	11,5	110A Bebidas alcohólicas	-23,0
2022 Pinturas	9,0	3312 Reparación maquinaria	-28,4
2394 Cemento	9,0	107A Azúcar	-31,7

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

[Volver](#)

## Anexo IV

### Incidencias interanuales por rama industrial (p.p.) – acumulado enero/agosto 2021

1011 Frigoríficos	3,27		
1071 Panaderías	1,73	2022 Pinturas	0,09
29AA Transporte	0,97	2021 Químicos agropecuarios	0,07
2100 Farmacéuticos	0,88	2310 Vidrio	0,07
2220 Plásticos	0,84	2394 Cemento	0,04
2011 Sustancias químicas	0,71	221A Caucho	0,04
107B Comidas preparadas	0,60	1080 Alimentos para animales	0,03
15AA Cuero	0,43	1103 Cervezas	0,03
1920 Refinación de petróleo	0,42	1074 Pastas	0,03
1050 Lácteos	0,39	32AA Otras manufacturas	0,02
1610 A serraderos	0,36	1030 Frutas y verduras	0,02
201A Abonos	0,35	18AA Impresión y grabaciones	0,02
28AA Maquinaria	0,30	139A Otros textiles	0,02
24AA Metales comunes	0,28	26AA Productos informáticos	0,02
131A Textiles	0,26	3100 Muebles	0,01
1104 Bebidas no alcohólicas	0,21	14AA Prendas de vestir	0,01
251A Productos metálicos	0,19	2395 Hormigón	0,01
1040 Aceites	0,19	3320 Equipo industrial	0,00
331A Reparaciones productos metálicos	0,18	1709 Otros papel	-0,03
27AA Equipo eléctrico	0,16	2023 Jabones	-0,04
259A Otros productos metal	0,15	106A Harinas de trigo	-0,07
1013 Avícolas	0,13	1020 Pescado	-0,07
1012 Chacinados	0,12	107A Azúcar	-0,17
239A Cerámica	0,12	110A Bebidas alcohólicas	-0,23
162A Productos de madera	0,11	106B Harinas de arroz	-0,26
2029 Otros químicos	0,11	1701 Celulosa	-0,31
1702 Papel	0,11	3312 Reparación maquinaria	-0,31

Fuente: Observatorio de Industria, Energía y Tecnología.

[Volver](#)



## Anexo V

### Variaciones interanuales por división industrial (%) – agosto 2021 Contexto regional

BRASIL		ARGENTINA		URUGUAY	
<i>Industrias manufactureras</i>	-0,5	<i>IF Manufacturero</i>	13,8	<i>IVF Industrias manufactureras</i>	14,0%
Fabricación de productos alimenticios.	-7,4	Alimentos y bebidas	7,1	Elaboración de productos alimenticios	12,7%
Fabricación de bebidas	-6,4			Elaboración de bebidas	1,4%
Fabricación de productos de tabaco.	-23,3	Productos de tabaco	-2,5	Elaboración de productos de tabaco	s/d
Fabricación de productos textiles.	0,7	Productos textiles	12,8	Fabricación de productos textiles	33,3%
Fabricación de ropa y accesorios.	8,5	Prendas de vestir, cuero y calzado	54,0	Fabricación de prendas de vestir	23,9%
Preparación de cuero y fabricación de artículos de cuero	8,5			Fabricación de cueros y productos conexos	34,4%
Fabricación de productos de madera.	9,8	Madera, papel, edición e impresión	8,4	Prod. de madera y fab. de productos de madera excepto muebles	37,1%
Fabricación de celulosa, papel y productos de papel.	-2,0			Fabricación de papel y de los productos de papel	3,2%
Impresión y reproducción de grabaciones	39,1			Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	7,5%
Fabricación de coque, productos derivados del petróleo y biocombustibles	-5,2	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	13,7	Fabricación de coque y de productos de la refinación del petróleo	30,2%
Fabricación de jabones, detergentes, productos de limpieza, cosmética	-1,5	Sustancias y productos químicos	5,7	Fabricación de sustancias y productos químicos	5,2%
Fabricación de otros productos químicos.	-3,4			Fabricación de productos farmacéuticos	40,9%
Fabricación de productos químicos y farmacéuticos.	-3,2				
Fabricación de productos de caucho y plástico.	-6,6	Productos de caucho y plástico	16,3	Fabricación de productos de caucho y plástico	1,8%
Fabricación de productos minerales no metálicos.	5,6	Productos minerales no metálicos	15,4	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	16,5%
Metalurgia	20,0	Industrias metálicas básicas	29,0	Fabricación de metales comunes	20,3%
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	-3,4	Productos de metal	10,6	Fabricación de productos derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	13,6%
Fabricación de equipos informáticos, productos electrónicos y ópticos.	-10,1	Maquinaria y equipo	32,8	Fabricación de los productos informáticos, electrónicos y ópticos	-10,7%
Fabricación de maquinaria, aparatos y materiales eléctricos.	-3,7	Otras equipos, aparatos e instrumentos	40,8	Fabricación de equipo eléctrico	33,5%
Fabricación de máquinas e equipamientos	23,7			Fabricación de la maquinaria y equipo n.c.p.	-12,6%
Fabricación de vehículos automotores, reboques y carrocerías	3,6	Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes	34,8	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semi remolques	62,2%
Fabricación de otros equipamientos de transporte, exceto vehículos automotores	13,7	Otro equipo de transporte	88,8	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	s/d
Fabricación de muebles	-12,9	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	-13,6	Fabricación de muebles	-13,2%
Fabricación de productos diversos	1,5			Otras industrias manufactureras	-6,1%
Manutenção, reparaçao e instalaçao de máquinas e equipamientos	5,9			Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	-0,4%

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

[Volver](#)