

CIEN-RE N° 2020-07

ADEX
ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES

REPORTE DEL IMPACTO DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL EMPLEO Y PBI

Julio 2020

Documento elaborado por:



CIEN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

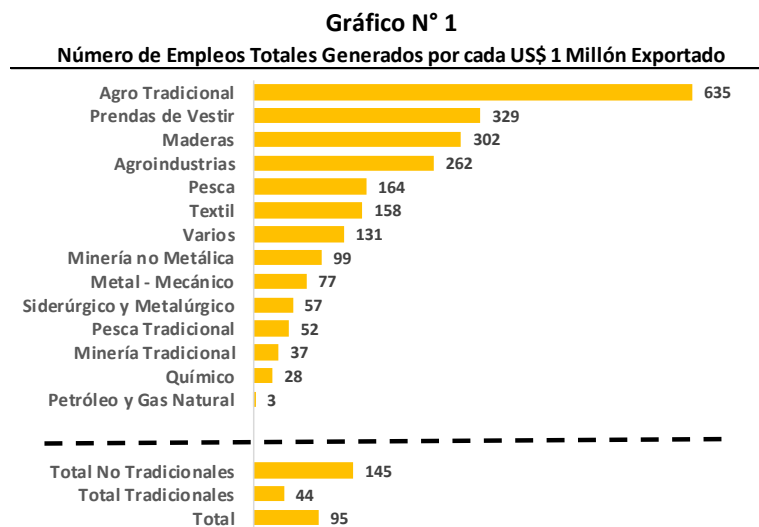
ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

IMPACTO EN EL EMPLEO

El primer semestre del 2020, el empleo generado por las exportaciones cayeron 19,1% interanual

En base al estudio realizado por el Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales –CIEN- de ADEX se cuantificó el número de empleos generados por cada millón de dólares exportados a nivel de sectores y niveles (empleo directo, indirecto e inducido).

En el siguiente gráfico se observa los sectores más demandantes de mano de obra total, de los que sobresalen principalmente los sectores no tradicionales a excepción de agro tradicional. Esto se debe porque dichos sectores tienen un mayor nivel de encadenamiento productivo con otras industrias y/o son más intensivos en mano de obra.



*Nota Técnica: En base a la Matriz de Insumo Producto 2007. Cifras actualizadas

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

Elaboración: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales de ADEX

En base a esta información se pudo obtener el número de empleos totales generados por las exportaciones, en este sentido, entre enero y junio del 2020, el número de empleos relacionados a la actividad exportadora fueron más de 1,1 millones, cifra que representó un retroceso de 19,1% respecto al mismo periodo del año anterior.

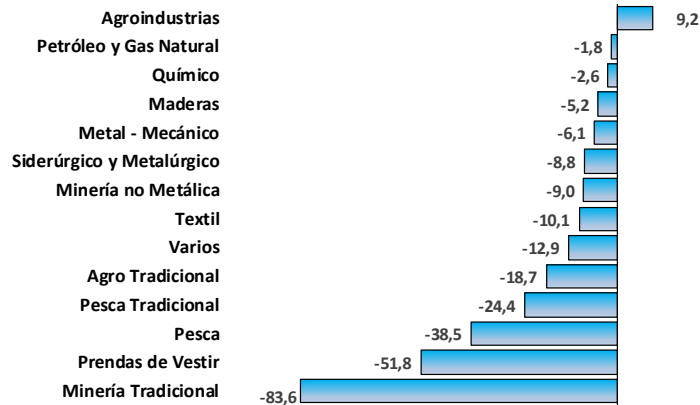
Es importante mencionar que sólo en junio 2020 se generaron 192 mil empleos, cifra que representó una caída 23% interanual; este nivel de empleos generados está muy por debajo del número de empleos generados mensualmente (en promedio cada mes se generaban 250 mil empleos en los últimos años).

Se registró una mayor caída de empleos en: minería tradicional (-83,6 mil empleos), prendas de vestir (-51,8 mil), pesca no tradicional (-38,5 mil empleos), pesca tradicional (-24,4 mil) y agro tradicional (-18,9 mil), asimismo, en los demás sectores se registraron caídas considerables, a excepción de agroindustrias que fue el único que creció (+9,2 mil empleos), tal como se observa en el gráfico N°2.

Gráfico N° 2

Ranking de Generación de Empleo en Sectores Exportadores, ene-jun 2020/ene-jun 2019

(En miles de empleos)



*El Número de empleos eliminados tienen signo negativo

Nota Técnica: Los resultados se han estimado a través de la Matriz Insumo-Producto 2007

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

Elaboración: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales -CIEN- de ADEX

El resultado positivo de agroindustria contrarrestó la pérdida de empleos en los demás sectores, aminorando la caída y dando como resultado neto más de 264 mil empleos perdidos, como se detalla en cuadro N° 1.

Cuadro N° 1

Empleos Totales Asociados a las Exportaciones				
Sector	Enero - Junio		Variación	
	2019	2020	N° de Empleos	%
Total	1 383 343	1 118 983	-264 360	-19,1%
Total Tradicional	485 024	356 542	-128 482	-26,5%
Agro Tradicional	82 230	63 484	-18 746	-22,8%
Pesca Tradicional	43 339	18 953	-24 386	-56,3%
Petróleo y Gas Natural	3 576	1 809	-1 767	-49,4%
Minería Tradicional	355 878	272 296	-83 583	-23,5%
Total no Tradicional	898 320	762 441	-135 878	-15,1%
Agroindustrias	538 191	547 342	9 151	1,7%
Textil	23 896	13 800	-10 096	-42,3%
Prendas de Vestir	119 196	67 424	-51 772	-43,4%
Pesca	99 284	60 809	-38 475	-38,8%
Metal - Mecánico	16 983	10 849	-6 134	-36,1%
Químico	16 490	13 893	-2 596	-15,7%
Siderúrgico y Metalúrgico	23 278	14 430	-8 848	-38,0%
Minería no Metálica	22 706	13 679	-9 027	-39,8%
Maderas	13 745	8 553	-5 192	-37,8%
Varios	24 550	11 660	-12 889	-52,5%
Resumen	Ene-Jun 2020			
Solo N° de Empleos Perdidos	-273 511			
Solo N° de Empleos Ganados	9 151			
Resultado Neto	-264 360			

*El Número de empleos eliminados tienen signo negativo

Nota Técnica: Los resultados se han estimado a través de la Matriz Insumo-Producto 2007.

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

Elaboración: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales -CIEN- de ADEX

La considerable menor demanda de mano de obra en el sector de minera tradicional que cayó 23,5% interanual, se debió a las menores exportaciones de cobre, oro, cinc y plomo, tanto en términos de volúmenes como en precios (menores cotizaciones internacionales). En tanto, el empleo relacionado a la exportaciones de petróleo y gas natural cayeron 49,4% debido a los menores envíos de gasolina, gas natural licuado, residual 6, entre otros. Cabe señalar que las menores exportaciones mineras, petróleo y gas estuvieron en línea con la caída de la producción nacional de dichas actividades, que según el INEI cayeron en conjunto 14% en junio 2020.

De otro lado, la pesca no tradicional (consumo humano directo) registró una caída de 38,8% interanual, debido a las menores exportaciones de especies marinas y acuícolas como: calamares congelados y en conserva, langostinos congelados, jureles congelados, conservas de anchoas, etc. En tanto, el empleo en pesca tradicional (industrial o primaria) cayó 56,3% interanual, debido fundamentalmente a las menores exportaciones de harina y aceite de pescado, lo que se explicó a su vez a los menores volúmenes enviados y menores cotizaciones de estos commodities.

Otra de las actividades que redujo fuertemente su demanda de mano de obra fue prendas de vestir que se contrajo 43,4% debido a las menores exportaciones de t-shirts de algodón para hombres o mujeres, camisas de punto, prendas y complementos para bebés, entre otros.

También la menor demanda de mano de obra en el sector de agro tradicional (caída de 22,8% interanual), se debió fundamentalmente a los menores volúmenes de café exportado.

Asimismo, el empleo en los sectores de metal-mecánica, textil, minería no metálica, maderas, químico, siderurgia y metalurgia registraron fuertes caídas debido a la menor demanda internacional de estos productos ante la actual crisis sanitaria mundial por el Covid-19.

Mención aparte merece el sector de agroindustrias, que fue el único sector que creció en este periodo (1,7% interanual) fue como resultado de las mayores exportaciones de (según orden de importancia): palta, uvas, mangos, quinua, espárragos, mandarina, paprika, cítricos (como wilkings), jengibre, arroz, pimienta piquillo, manteca de cacao, entre otros.

IMPACTO EN EL PBI

Entre enero y junio 2020, las exportaciones generaron cerca de US\$ 27 mil millones de PBI, no obstante cayeron 26%

Las exportaciones también impactan positivamente en el crecimiento económico, así, de acuerdo a nuestra investigación, por cada millón de dólares exportados, el PBI se incrementa en alrededor de 1,4 millones de dólares.

Esto se debe a que las exportaciones poseen un efecto multiplicador en la economía en forma i) directa; es decir, el impacto inmediato en la misma rama productiva en donde se incrementa las exportaciones; ii) indirecto, impacto generado en las otras ramas productivas, e iii) inducido, impacto generado por la mayor demanda de bienes y servicios ante la mejora de la capacidad adquisitiva de los trabajadores. Estos tres impactos se dan en cada uno de los sectores de exportación de nuestra economía tal como se observa en el cuadro N° 2.

Cuadro N° 2

Multiplicadores del PBI por US\$ 1 Exportado

	Multiplicador del PBI
Multiplicadores del PBI	1,4
Multiplicadores del PBI Tradicionales	1,5
Agro Tradicional	1,4
Pesca Tradicional	1,7
Petróleo y Gas Natural	1,0
Minería Tradicional	1,8
Multiplicadores del PBI No Tradicionales	1,4
Agroindustrias	1,4
Textil	1,3
Prendas de Vestir	1,5
Pesca	1,6
Metal - Mecánico	0,8
Químico	0,9
Siderúrgico y Metalúrgico	1,2
Minería no Metálica	1,6
Maderas	1,5
Varios	1,0

*En base a la Matriz de Insumo Producto 2007

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

Elaboración: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales de ADEX

Teniendo en consideración lo anterior, a junio del 2020, las exportaciones totales sumaron más de US\$ 16 mil millones, con lo cual se generaron cerca de US\$ 27 mil millones de PBI, no obstante, esta cifra representó un caída de 25,6%, la misma que estuvo en línea con la caída de las exportaciones totales (exportaciones totales cayeron 26,6% entre enero y junio 2020).

Es importante remarcar que esta caída del PBI asociado a las exportaciones estuvo explicado principalmente por la caída del PBI generado por las exportaciones tradicionales, las mismas que cayeron 28% y coadyuvado por la caída del PBI de las exportaciones no tradicionales que retrocedieron 18,1%.

Cuadro N° 3

	PBI Asociado a las Exportaciones				
	Enero - Junio				
	Millones de US\$		Participación %		Var. % 2020/2019
2019	2020	2019	2020		
PBI Asociado a las Exportaciones Totales	35 757	26 607	100,0%	100,0%	-25,6%
PBI Asociado a las Exportaciones Tradicionales	27 073	19 491	75,7%	73,3%	-28,0%
Agro Tradicional	239	183	0,7%	0,7%	-23,6%
Pesca Tradicional	1 881	814	5,3%	3,1%	-56,7%
Petróleo y Gas Natural	1 590	796	4,4%	3,0%	-49,9%
Minería Tradicional	23 363	17 697	65,3%	66,5%	-24,3%
PBI Asociado a las Exportaciones No Tradicionales	8 684	7 116	24,3%	26,7%	-18,1%
Agroindustrias	3 969	3 997	11,1%	15,0%	0,7%
Textil	265	152	0,7%	0,6%	-42,8%
Prendas de Vestir	716	401	2,0%	1,5%	-44,0%
Pesca	1 322	801	3,7%	3,0%	-39,4%
Metal - Mecánico	239	151	0,7%	0,6%	-36,8%
Químico	684	571	1,9%	2,1%	-16,6%
Siderúrgico y Metalúrgico	657	403	1,8%	1,5%	-38,6%
Minería no Metálica	482	287	1,3%	1,1%	-40,4%
Maderas	93	57	0,3%	0,2%	-38,4%
Varios	257	121	0,7%	0,5%	-53,0%

*En base a la Matriz de Insumo Producto 2007

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

Elaboración: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales de ADEX



Es importante remarcar que, tal como se mencionó anteriormente, en junio 2020 se generaron sólo 192 mil empleos, cuando el promedio histórico es de 250 mil empleos generados mensualmente, entonces, de continuar con esta tendencia, en el 2020 sólo se generaría a lo mucho 2,5 millones de empleos, cifra que equivaldría a una caída de alrededor de 20% respecto a los 3 millones de empleos anuales generados en los últimos años. Por lo tanto, es imprescindible sostener nuestras exportaciones debido a que es uno de los pilares del crecimiento económico y de generación de empleo formal.



CIEN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

ADEX

ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES