

CIEN-RE N° 2020-08

ADEX
ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES

REPORTE DEL IMPACTO DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL EMPLEO Y PBI

Agosto 2020

Documento elaborado por:



CIEN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

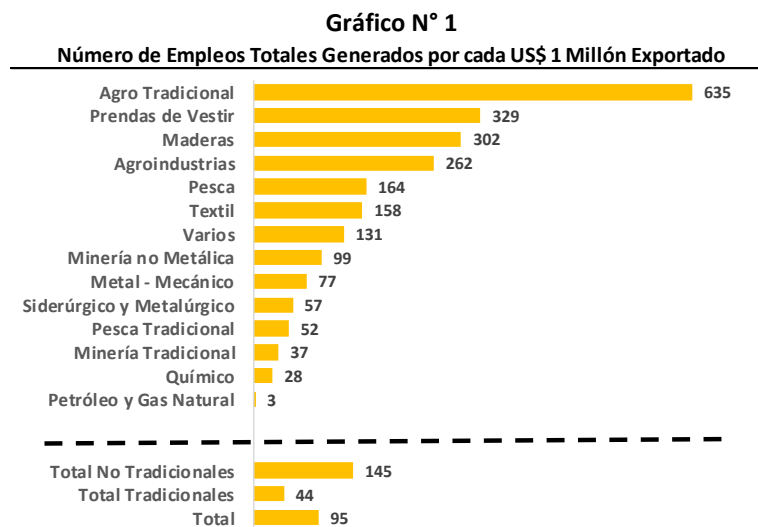
ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

IMPACTO EN EL EMPLEO

Entre enero y julio del 2020, el empleo generado por las exportaciones cayeron 18,2% 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 julio del 2020, el número de empleos relacionados a la actividad exportadora fueron cerca 1,4 millones, cifra que representó un retroceso de 18,2% respecto al mismo periodo del año anterior.

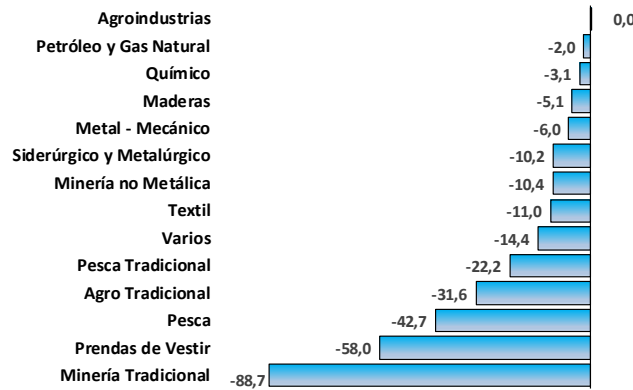
Es importante mencionar que sólo en julio 2020 se generaron 252 mil empleos, cifra que representó una caída 13% interanual (en julio del año pasado se generaron 291 mil empleos).

Se registró una mayor caída de empleos en: minería tradicional (-88,7 mil empleos), prendas de vestir (-58 mil), pesca no tradicional (-47,7 mil empleos), agro tradicional (-31,6 mil) y pesca tradicional (-22,2 mil), asimismo, en los demás sectores se registraron caídas considerables, a excepción de agroindustrias que se estancó en la generación de empleos (prácticamente tuvo un nulo crecimiento), tal como se observa en el gráfico N°2.

Gráfico N° 2

Ranking de Generación de Empleo en Sectores Exportadores, ene-jul 2020/ene-jul 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 a nivel desagregado se detalla en cuadro N° 1.

Cuadro N° 1

Sector	Empleos Totales Asociados a las Exportaciones			
	Enero - Julio		Variación	
	2019	2020	N° de Empleos	%
Total	1 674 895	1 369 541	-305 354	-18,2%
Total Tradicional	598 345	453 807	-144 538	-24,2%
Agro Tradicional	124 065	92 476	-31 589	-25,5%
Pesca Tradicional	52 652	30 452	-22 200	-42,2%
Petróleo y Gas Natural	4 136	2 125	-2 012	-48,6%
Minería Tradicional	417 491	328 755	-88 736	-21,3%
Total no Tradicional	1 076 551	915 734	-160 816	-14,9%
Agroindustrias	649 947	649 949	1	0,0%
Textil	27 503	16 480	-11 024	-40,1%
Prendas de Vestir	142 685	84 674	-58 012	-40,7%
Pesca	118 547	75 896	-42 651	-36,0%
Metal - Mecánico	19 245	13 223	-6 022	-31,3%
Químico	19 423	16 367	-3 056	-15,7%
Siderúrgico y Metalúrgico	27 322	17 156	-10 166	-37,2%
Minería no Metálica	27 132	16 770	-10 362	-38,2%
Maderas	15 956	10 819	-5 137	-32,2%
Varios	28 789	14 400	-14 388	-50,0%
Resumen	Ene-Jul 2020			
Solo N° de Empleos Perdidos	-305 356			
Solo N° de Empleos Ganados	1			
Resultado Neto	-305 354			

*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 21,3% 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 48,6% 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 6,2% en julio 2020.

De otro lado, la pesca no tradicional (consumo humano directo) registró una caída de 36% interanual, debido a las menores exportaciones de especies marinas y acuícolas como: calamares congelados y en conserva, colas de langostinos congelados, jureles congelados, conservas de anchoas, etc. En tanto, el empleo en pesca tradicional (industrial o primaria) cayó 42,2% 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 40,7% 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 25,5% 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 si bien no registro una caída tampoco tuvo un crecimiento en este periodo (0% interanual), debido a que las mayores exportaciones de uvas, mangos, cítricos (como wilkings), paprika, mandarina, jengibre, arroz, manteca de cacao, pimienta piquillo, entre otros, fueron contrarrestadas por la caída de palta, bananas, preparaciones para animales, quinua, arándanos, cacao en grano, etc.

IMPACTO EN EL PBI

Entre enero y julio 2020, las exportaciones generaron más de US\$ 32 mil millones de PBI, no obstante cayeron 24%

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 julio del 2020, las exportaciones totales sumaron cerca de US\$ 20 mil millones, con lo cual se generaron más de US\$ 32 mil millones de PBI, no obstante, esta cifra representó una caída de 23,8%, la misma que estuvo en línea con la caída de las exportaciones totales (exportaciones totales cayeron 24,4% entre enero y julio 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 25,1% y coadyuvado por la caída del PBI de las exportaciones no tradicionales que retrocedieron 19,5%.

Cuadro N° 3

	PBI Asociado a las Exportaciones				
			Enero - Julio		
	Millones de US\$		Participación %		Var. %
	2019	2020	2019	2020	2020/2019
PBI Asociado a las Exportaciones Totales	42 260	32 217	100,0%	100,0%	-23,8%
PBI Asociado a las Exportaciones Tradicionales	31 893	23 877	75,5%	74,1%	-25,1%
Agro Tradicional	361	266	0,9%	0,8%	-26,2%
Pesca Tradicional	2 285	1 309	5,4%	4,1%	-42,7%
Petróleo y Gas Natural	1 839	935	4,4%	2,9%	-49,1%
Minería Tradicional	27 408	21 367	64,9%	66,3%	-22,0%
PBI Asociado a las Exportaciones No Tradicionales	10 366	8 340	24,5%	25,9%	-19,5%
Agroindustrias	4 794	4 746	11,3%	14,7%	-1,0%
Textil	305	181	0,7%	0,6%	-40,7%
Prendas de Vestir	857	504	2,0%	1,6%	-41,3%
Pesca	1 578	1 000	3,7%	3,1%	-36,6%
Metal - Mecánico	271	184	0,6%	0,6%	-32,0%
Químico	806	672	1,9%	2,1%	-16,6%
Siderúrgico y Metalúrgico	771	479	1,8%	1,5%	-37,8%
Minería no Metálica	576	352	1,4%	1,1%	-38,8%
Maderas	108	72	0,3%	0,2%	-32,9%
Varios	301	149	0,7%	0,5%	-50,5%

*En base a la Matriz de Insumo Producto 2007

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

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

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