

CIEN-RE N° 2020-10

ADEX
ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES

REPORTE DEL IMPACTO DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL EMPLEO Y PBI

—
Octubre 2020

Documento elaborado por:



CIEN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

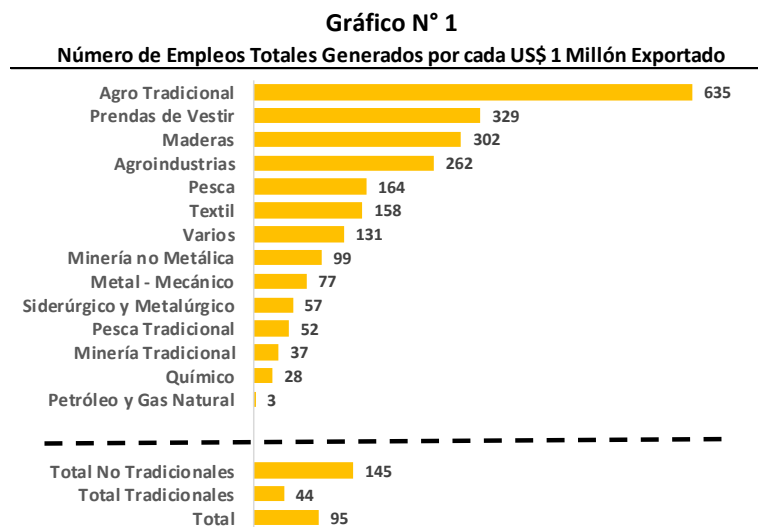
ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

IMPACTO EN EL EMPLEO

Entre enero y septiembre del 2020, el empleo generado por las exportaciones cayó 12,6% 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 septiembre del 2020, el número de empleos relacionados a la actividad exportadora fueron más de 1,9 millones, cifra que representó una caída de 12,6% respecto al mismo periodo del año anterior.

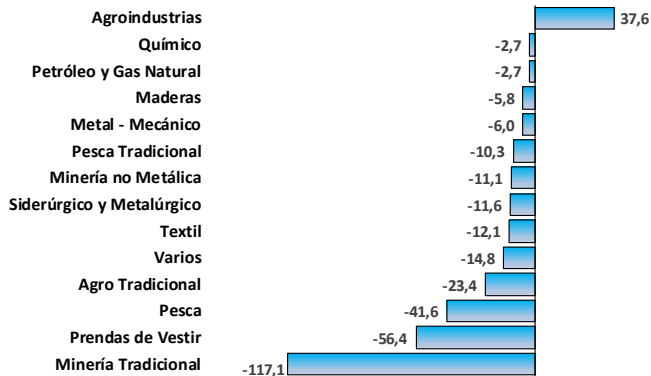
Es importante mencionar que sólo en septiembre 2020 se generaron 287 mil empleos, cifra que representó un ligero incremento de 2% interanual.

En el acumulado enero-septiembre, se registró una mayor caída de empleos en: minería tradicional (-117,1 mil empleos), prendas de vestir (-56,4 mil), pesca no tradicional (-41,6 mil empleos), agro tradicional (-23,4 mil) y textil (-12,1 mil), asimismo, en los demás sectores se registraron caídas considerables, a excepción de agroindustrias, que fue el único que se mantiene resiliente, que generó 37,6 mil empleos, tal como se observa en el gráfico N°2.

Gráfico N° 2

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

Empleos Totales Asociados a las Exportaciones				
Sector	Enero - Septiembre		Variación	
	2019	2020	N° de Empleos	%
Total	2 215 605	1 937 400	-278 205	-12,6%
Total Tradicional	828 566	674 993	-153 573	-18,5%
Agro Tradicional	224 029	200 652	-23 377	-10,4%
Pesca Tradicional	61 514	51 208	-10 306	-16,8%
Petróleo y Gas Natural	5 264	2 524	-2 740	-52,1%
Minería Tradicional	537 758	420 609	-117 150	-21,8%
Total no Tradicional	1 387 040	1 262 408	-124 632	-9,0%
Agroindustrias	842 838	880 451	37 613	4,5%
Textil	34 858	22 747	-12 110	-34,7%
Prendas de Vestir	179 192	122 778	-56 414	-31,5%
Pesca	153 342	111 728	-41 614	-27,1%
Metal - Mecánico	24 661	18 671	-5 990	-24,3%
Químico	25 218	22 494	-2 724	-10,8%
Siderúrgico y Metalúrgico	36 630	24 995	-11 635	-31,8%
Minería no Metálica	34 598	23 454	-11 144	-32,2%
Maderas	20 495	14 688	-5 807	-28,3%
Varios	35 209	20 402	-14 807	-42,1%
Resumen	Ene-Sep 2020			
Solo N° de Empleos Perdidos	-315 818			
Solo N° de Empleos Ganados	37 613			
Resultado Neto	-278 205			

*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 minería tradicional que cayó 21,8% interanual, se debió a las menores exportaciones de cobre, oro y zinc, tanto en términos de volúmenes como en precios (menores cotizaciones internacionales). En tanto, el empleo relacionado a las exportaciones de petróleo y gas natural cayeron 52,1% debido a los menores envíos de gas natural licuado, gasolina, 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 12,2% en septiembre 2020.

De otro lado, la pesca no tradicional (consumo humano directo) registró una caída de 27,1% interanual, debido a las menores exportaciones de especies marinas y acuícolas como: calamares congelados y en conserva, colas de langostinos congelados, conservas de anchoas, jureles congelados, etc. En tanto, el empleo en pesca tradicional (industrial o primaria) cayó 16,8% 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 31,5% debido a las menores exportaciones de t-shirts de algodón para hombres o mujeres, camisas de punto, chalecos y artículos similares de algodón, prendas y complementos para bebés, entre otros.

También la menor demanda de mano de obra en el sector de agro tradicional (caída de 10,4% 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 registró un crecimiento de 4,5%, debido a que las mayores exportaciones de paltas, uvas, arándanos, mangos, cítricos (como wilkings), espárragos, alcachofas, jengibre, páprika, cebollas, mandarina, pimienta piquillo, arroz, manteca de cacao, entre otros.

IMPACTO EN EL PBI

Entre enero y septiembre 2020, las exportaciones generaron más de US\$ 43 mil millones de PBI, no obstante cayeron cerca de 21%

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 septiembre del 2020, las exportaciones totales sumaron más de US\$ 26 mil millones, con lo cual se generaron más de US\$ 43 mil millones de PBI, no obstante, esta cifra representó una caída de 20,8%, la misma que estuvo en línea con la caída de las exportaciones totales (exportaciones totales cayeron 21,7% entre enero y septiembre 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 23,8% y coadyuvado por la caída del PBI de las exportaciones no tradicionales que retrocedieron 11,6%.

Cuadro N° 3

	PBI Asociado a las Exportaciones				
	Enero - Septiembre				
	Millones de US\$		Participación %		Var. % 2020/2019
	2019	2020	2019	2020	
PBI Asociado a las Exportaciones Totales	54 354	43 064	100,0%	100,0%	-20,8%
PBI Asociado a las Exportaciones Tradicionales	40 966	31 226	75,4%	72,5%	-23,8%
Agro Tradicional	651	578	1,2%	1,3%	-11,3%
Pesca Tradicional	2 670	2 200	4,9%	5,1%	-17,6%
Petróleo y Gas Natural	2 341	1 111	4,3%	2,6%	-52,5%
Minería Tradicional	35 303	27 337	65,0%	63,5%	-22,6%
PBI Asociado a las Exportaciones No Tradicionales	13 389	11 838	24,6%	27,5%	-11,6%
Agroindustrias	6 216	6 429	11,4%	14,9%	3,4%
Textil	387	250	0,7%	0,6%	-35,4%
Prendas de Vestir	1 077	730	2,0%	1,7%	-32,2%
Pesca	2 041	1 472	3,8%	3,4%	-27,9%
Metal - Mecánico	347	260	0,6%	0,6%	-25,0%
Químico	1 046	924	1,9%	2,1%	-11,7%
Siderúrgico y Metalúrgico	1 034	698	1,9%	1,6%	-32,4%
Minería no Metálica	734	493	1,4%	1,1%	-32,9%
Maderas	138	98	0,3%	0,2%	-29,0%
Varios	368	211	0,7%	0,5%	-42,6%

*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