

CIEN-RE N° 2020-03

ADEX
ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES

REPORTE DEL IMPACTO DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL EMPLEO Y PBI

Marzo 2020

Documento elaborado por:



CIEN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

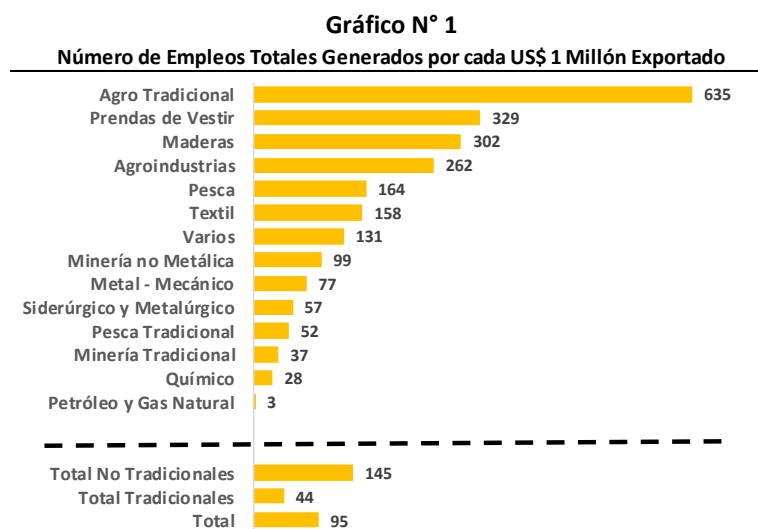
ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

IMPACTO EN EL EMPLEO

El primer bimestre del 2020, las exportaciones generaron cerca de 474 mil empleos, cifra que representó una caída de 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 puede obtener el número de empleos totales generados por las exportaciones, en este sentido, en el primer bimestre del 2020, el número de empleos relacionados a la actividad exportadora fueron cerca de 474 mil, cifra que representó un retroceso de 2% respecto al mismo periodo del año anterior.

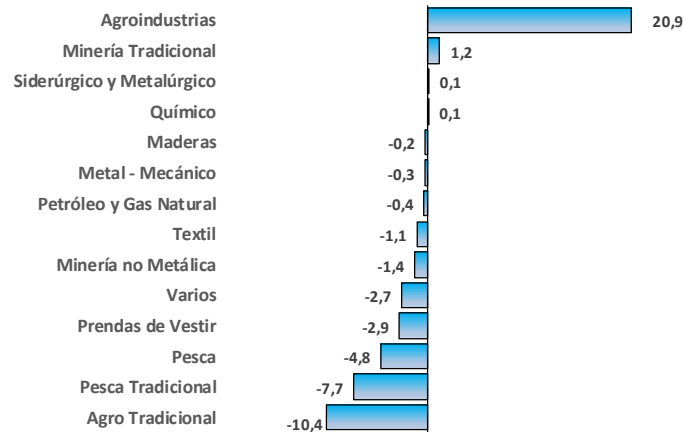
Es importante mencionar que sólo en febrero se generaron sólo 200 mil empleos, mínimo nivel registrado en los últimos 34 meses (en promedio se generan 250 mil empleos mensuales).

Se registró una mayor caída de empleos generados en agro tradicional (-10,4 mil empleos), en pesca tradicional y no tradicional (-7,7 mil y 4,8 mil, respectivamente) y prendas de vestir (-2,9 mil). Asimismo, en los demás sectores se registraron caídas, a excepción de agroindustrias que fue el único que creció significativamente, tal como se observa en el gráfico N°2.

Gráfico N° 2

Ranking de Generación de Empleo en Sectores Exportadores, ene-feb 2020/ene-feb 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 cerca de 9,6 mil empleos perdidos, como se detalla en cuadro N° 1.

Cuadro N° 1

Empleos Totales Asociados a las Exportaciones				
Sector	Enero - Febrero		Variación	
	2019	2020	N° de Empleos	%
Total	483 288	473 653	-9 634	-2,0%
Total Tradicional	163 667	146 412	-17 255	-10,5%
Agro Tradicional	35 816	25 380	-10 436	-29,1%
Pesca Tradicional	16 019	8 362	-7 657	-47,8%
Petróleo y Gas Natural	1 344	941	-403	-30,0%
Minería Tradicional	110 488	111 729	1 241	1,1%
Total no Tradicional	319 621	327 241	7 621	2,4%
Agroindustrias	208 522	229 463	20 941	10,0%
Textil	8 130	7 009	-1 121	-13,8%
Prendas de Vestir	40 286	37 355	-2 931	-7,3%
Pesca	26 114	21 276	-4 837	-18,5%
Metal - Mecánico	5 507	5 211	-297	-5,4%
Químico	4 957	5 019	62	1,2%
Siderúrgico y Metalúrgico	7 215	7 321	106	1,5%
Minería no Metálica	6 673	5 307	-1 366	-20,5%
Maderas	4 213	3 968	-245	-5,8%
Varios	8 004	5 313	-2 691	-33,6%
Resumen	Ene-Feb 2020			
Solo N° de Empleos Perdidos	-31 983			
Solo N° de Empleos Ganados	22 349			
Resultado Neto	-9 634			

*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 agro tradicional (caída de -29,1% anual), debido fundamentalmente a los menores volúmenes de café exportado. En contraste, la mayor demanda de empleo en agroindustrias (+10%) fue como resultado de las mayores exportaciones de (según orden de importancia): uvas, mangos, espárragos, palta, quinua, cacao en grano, arroz, aceite de palma, galletas dulces, jengibre, manteca de cacao, etc.

De otro lado, el empleo en pesca tradicional (industrial o primaria) cayó -47,8% anual, 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. Asimismo, el empleo en pesca no tradicional (consumo humano directo) registró una caída de 18,5% anual, debido a las menores exportaciones de especies marinas y acuícolas como: calamares congelados y en conserva, langostinos y jureles congelados, colas de langostinos, etc.

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

IMPACTO EN EL PBI

Entre enero y febrero 2020, las exportaciones generaron más de US\$ 11 mil millones de PBI

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, en el primer bimestre del 2020, las exportaciones totales sumaron cerca de US\$ 6,9 mil millones, con lo cual se generaron más de US\$ 11 mil millones de PBI, no obstante, esta cifra representó un caída de -4,9%, la misma que estuvo en línea con la caída de las exportaciones totales (exportaciones totales cayeron -5,8% entre enero y febrero 2020).

Es importante remarcar que esta caída del PBI asociado a las exportaciones estuvo explicado fundamentalmente por la caída de las exportaciones tradicionales, las mismas que cayeron -7,9% y coadyuvado por la caída de las exportaciones no tradicionales que retrocedieron 1%.

Cuadro N° 3

PBI Asociado a las Exportaciones					
	Enero - Febrero				
	Millones de US\$		Participación %		Var. % 2020/2019
	2019	2020	2019	2020	
PBI Asociado a las Exportaciones Totales	11 609	11 040	100,0%	100,0%	-4,9%
PBI Asociado a las Exportaciones Tradicionales	8 651	8 108	74,5%	73,4%	-6,3%
Agro Tradicional	104	73	0,9%	0,7%	-29,8%
Pesca Tradicional	695	359	6,0%	3,3%	-48,3%
Petróleo y Gas Natural	598	414	5,1%	3,8%	-30,7%
Minería Tradicional	7 253	7 262	62,5%	65,8%	0,1%
PBI Asociado a las Exportaciones No Tradicionales	2 958	2 931	25,5%	26,6%	-0,9%
Agroindustrias	1 538	1 675	13,2%	15,2%	8,9%
Textil	90	77	0,8%	0,7%	-14,6%
Prendas de Vestir	242	222	2,1%	2,0%	-8,2%
Pesca	348	280	3,0%	2,5%	-19,3%
Metal - Mecánico	78	73	0,7%	0,7%	-6,3%
Químico	206	206	1,8%	1,9%	0,2%
Siderúrgico y Metalúrgico	204	205	1,8%	1,9%	0,4%
Minería no Metálica	142	111	1,2%	1,0%	-21,3%
Maderas	28	27	0,2%	0,2%	-6,8%
Varios	84	55	0,7%	0,5%	-34,3%

*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 febrero 2020 se generaron sólo 200 mil empleos, cuando el promedio histórico mensual es de 250 mil empleos generados, 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 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