

CIEN-RE N° 2018-12

**ADEX**  
ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES

# REPORTE DEL IMPACTO DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL EMPLEO Y PBI

Diciembre 2018

Documento elaborado por:



**CIEN**

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE  
ECONOMÍA Y NEGOCIOS GLOBALES

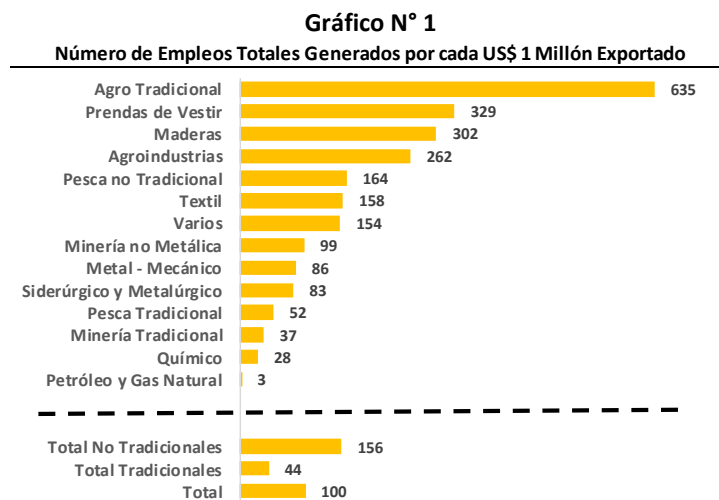
ADEX: NUEVO MUNDO, NUEVOS NEGOCIOS

**IMPACTO EN EL EMPLEO**

**A Noviembre 2018, las exportaciones generaron cerca de 3 millones de empleos**

En base al estudio realizado por el Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales CIEN-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

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

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

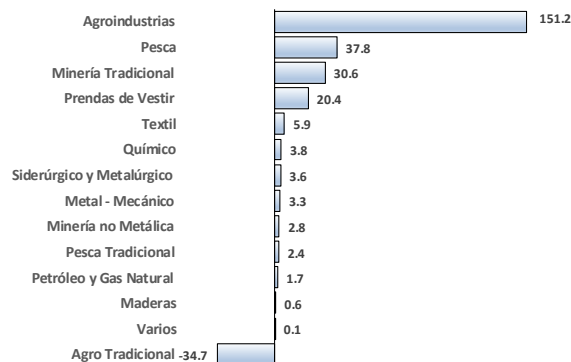
En base a esta información se puede obtener el número de empleos totales generados por las exportaciones, en este sentido, entre enero y noviembre 2018 el número de empleos relacionados a la actividad exportadora fueron cerca de 3 millones, cifra que representó un incremento de 8.4% respecto al mismo periodo del año anterior.

Los sectores en donde se evidenció un mayor incremento del número de empleos fueron en los sectores de: Agroindustrias (+151.2 mil empleos), Pesca no Tradicional (+37.8 mil), Minería Tradicional (+30.6 mil), Prendas de Vestir (+20.4 mil), Textil (+5.9 mil), Químico (+3.8 mil), Siderúrgico y Metalúrgico (+3.6 mil), Metal-Mecánica (+3.3 mil), Minería no Metálica (+2.8 mil), Pesca Tradicional (+2.4 mil), Petróleo y Gas Natural (+1.7 mil), Maderas (+0.6 mil) y Varios (+0.1).

**Gráfico N° 2**

Ranking de Generación de Empleo en Sectores Exportadores, ene-nov 2018/ene-nov 2017

(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 de ADEX

Estos resultados positivos contrarrestaron la pérdida de empleos en otros sectores como en: Agro Tradicional (-34.7 mil).

El resultado neto fue más de 229 mil nuevos empleos generados por las exportaciones peruanas, tal y como se detalla en cuadro N° 1.

**Cuadro N° 1**

Empleos Totales Asociados a las Exportaciones				
Sector	Enero-Noviembre		Variación	
	2017	2018	N° de Empleos	%
<b>Total</b>	<b>2,716,510</b>	<b>2,945,864</b>	<b>229,354</b>	<b>8.4%</b>
<b>Total Tradicional</b>	<b>1,158,028</b>	<b>1,158,013</b>	<b>-15</b>	<b>0.0%</b>
Agro Tradicional	370,108	335,394	-34,714	-9.4%
Pesca Tradicional	73,296	75,735	2,439	3.3%
Petróleo y Gas Natural	7,490	9,197	1,707	22.8%
Minería Tradicional	707,134	737,687	30,553	4.3%
<b>Total no Tradicional</b>	<b>1,558,482</b>	<b>1,787,851</b>	<b>229,369</b>	<b>14.7%</b>
Agroindustrias	924,859	1,076,097	151,238	16.4%
Textil	45,699	51,553	5,854	12.8%
Prendas de Vestir	207,443	227,793	20,350	9.8%
Pesca	126,485	164,265	37,780	29.9%
Metal - Mecánico	33,091	36,351	3,260	9.9%
Químico	27,855	31,697	3,842	13.8%
Siderúrgico y Metalúrgico	68,738	72,316	3,578	5.2%
Minería no Metálica	41,653	44,466	2,813	6.8%
Maderas	26,226	26,822	596	2.3%
Varios	56,433	56,491	59	0.1%
<b>Resumen</b>	<b>Ene-Nov 2018</b>			
Solo N° de Empleos Perdidos	-34,714			
Solo N° de Empleos Ganados	264,068			
Resultado Neto	229,354			

\*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 de ADEX

Es importante destacar que la mayor demanda de empleo en Agroindustrias fue como resultado de las mayores exportaciones de (según orden de importancia): paltas, uvas, arándanos,

alimento para animales, mangos, plátanos, cacao en grano, wilkings (cítricos), quinua, leche evaporada, alcachofa, espárragos, nueces de Brasil, cebolla, paprika, mandarina, galletas dulces, tara en polvo, galletas saladas, manteca de cacao, aceite de palma, alverjas, aceitunas, entre otros.

En tanto, se observó una mayor generación de empleo en la actividad de Minería Tradicional al mes de noviembre, debido a mayores volúmenes exportados de cobre, oro y zinc.

### **IMPACTO EN EL PBI**

## **A noviembre 2018, las exportaciones generaron más de US\$ 63 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 aproximadamente 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o 2.

**Cuadro No 2**

**Multiplicadores del PBI por US\$ 1 Exportado**

	Multiplicador del PBI
<b>Promedio de los Multiplicadores del PBI</b>	<b>1.4</b>
<b>Promedio de los Multiplicadores del PBI Tradicionales</b>	<b>1.5</b>
Agro Tradicional	1.4
Pesca Tradicional	1.7
Petróleo y Gas Natural	1.0
Minería Tradicional	1.8
<b>Promedio de los Multiplicadores del PBI No Tradicionales</b>	<b>1.4</b>
Agroindustrias	1.4
Textil	1.3
Prendas de Vestir	1.5
Pesca	1.6
Metal - Mecánico	0.7
Químico	0.9
Siderúrgico y Metalúrgico	0.9
Minería no Metálica	1.6
Maderas	1.5
Varios	1.3

\*En base a la Matriz de Insumo Producto 2007

Fuente: INEI, BCRP, SUNAT

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

Teniendo en consideración lo anterior, entre enero y noviembre 2018, las exportaciones totales sumaron cerca de US\$ 44 mil millones, con lo cual se generaron más de US\$ 63 mil millones de PBI.

En resumen, la mayor generación de empleo y dinamización de la economía obedecen al incremento de las exportaciones totales que en los primeros once meses del 2018 registraron un crecimiento de 10%. De esta manera, las exportaciones es uno de los principales 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