



# FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de Administración y Negocios Internacionales

“EL IMPACTO DEL FENÓMENO DEL NIÑO EN LA AGROEXPORTACIÓN EN EL PERÚ EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS”: una revisión de la literatura científica

Trabajo de investigación para optar al grado de:

**Bachiller en Administración y Negocios Internacionales**

**Autores:**

Maribel Velarde Yauli

**Asesor:**

Mg. Ana Nomberto Luperdi

Lima - Perú

2018



## DEDICATORIA

A Dios, quien me ha dado la fortaleza para continuar y permitirme llegar hasta este momento tan importante de mi formación profesional. A mi familia por estar presente, acompañándome para poderme realizar.



## AGRADECIMIENTO

Agradezco a la Mg. Ana Nomberto Luperdi por sus ideas con los conocimientos metodológicos direccionados a esta investigación. Expreso agradecimiento a todas las personas que directa o indirectamente participaron opinando, corrigiendo, leyendo, acompañándome en los buenos y malos momentos.



## Tabla de contenido

<b>DEDICATORIA.....</b>	<b>2</b>
<b>AGRADECIMIENTO .....</b>	<b>3</b>
<b>ÍNDICE DE TABLAS .....</b>	<b>5</b>
<b>ÍNDICE DE FIGURAS.....</b>	<b>6</b>
<b>RESUMEN.....</b>	<b>7</b>
<b>CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>8</b>
<b>CAPÍTULO II. METODOLOGÍA.....</b>	<b>11</b>
<b>CAPÍTULO III. RESULTADOS .....</b>	<b>13</b>
<b>CAPÍTULO IV. CONCLUSIONES .....</b>	<b>19</b>
<b>REFERENCIAS.....</b>	<b>20</b>



## ÍNDICE DE TABLAS



## ÍNDICE DE FIGURAS

<i>Figura 1.</i> Base de datos .....	13
<i>Figura 2.</i> Autor .....	14
<i>Figura 3.</i> Palabra clave .....	15
<i>Figura 4.</i> País .....	16
<i>Figura 5.</i> Año .....	17
<i>Figura 6.</i> Regiones .....	18

## RESUMEN

En la presente investigación de revisión sistemática de la literatura se aborda el tema de estudio sobre el impacto del Fenómeno del Niño en la agroexportación en el Perú en los últimos cinco años y se identificó que las regiones más impactadas con este cambio climático son la región Piura y La Libertad. Estas dos regiones cuentan con condiciones climatológicas y geográficas favorables para el cultivo. La zona costera en el Perú representa el 40% del sector agroexportador.

Para realizar esta investigación se realizó la búsqueda en la base de datos de la Universidad Católica, en la biblioteca virtual de la Universidad en ProQuest y en Google Académico. En estas bases de datos se identificó que las agroexportaciones crecieron en los últimos cinco años, este Fenómeno del Niño impacto en la producción nacional con menor producción las cuales fueron compensadas obteniendo mejores precios internacionales.

**PALABRAS CLAVES:** Fenómeno del Niño, Agroexportación, Exportación

## CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN

La mayor participación del Perú en el mercado agroexportador mundial aún esta construcción. El país desenvuelve esfuerzos de integración comercial, cuyos resultados pueden ser significativos para los diferentes sectores productivos que se desarrollan en el territorio nacional. Una de las prioridades de la política externa Peruana es establecer acuerdos comerciales caracterizados por la intensidad del dialogo político y por el dinamismo del intercambio. El Perú se ha convertido en una importante fuente de importaciones para los principales destinos que prefieren los productos por su calidad.

Al establecer estos acuerdos comerciales se crea una cultura exportadora en el Perú, que incrementó el número de partidas arancelarias exportadas de 35 en el año 2000 a más de 600 que fue en el año 2015, ingresando así a más 157 destinos como al mercado de Asia, Europa, Estados Unidos, Alemania, y Holanda. Los principales productos exportados son la uva, mango, esparrago, banana orgánico, palta, café y quinua; estos productos tuvieron una mayor demanda de los principales socios comerciales de Perú. Con estos acuerdos también se fortalecen las empresas agroexportadoras, mejorando su productividad y calidad, buscando mejores precios y destinos para sus productos.

Según afirmó el ex presidente del Perú Pedro Pablo Kuczynski, una de las debilidades del país es la agricultura, ya que se encuentra en déficit por el incremento de la mano de obra, infraestructura, investigación, escasez de agua, posibles impactos de los cambios climáticos y del Fenómeno del Niño, a excepción de la agroexportación. Según el Ministerio de Agricultura y Riego – MINAGRI el sector agroexportador es el segundo generador de divisas, después de la minería. Las proyecciones para en el 2021 es superar US \$10 millones en envíos agrícolas. (EFE News Service, 2017) (El Comercio, 2016)



La costa del Perú por su ubicación está expuesta al Fenómeno del Niño, siendo una de las actividades económicas afectadas es el sector agrícola; la presencia de este en el año 2016 produjo intensas lluvias y como consecuencia destruyó las hectáreas de cosechas. Este fenómeno no se puede eliminar o manejar, pero se pueden trabajar en medidas de contingencia para enfrentarlo. Es un riesgo permanente y se manifiesta de forma no periódica en ciertas épocas del año. El Fenómeno del Niño representa el calentamiento anormal de las aguas del Océano Pacífico Ecuatorial, ocurre cada tres o cuatro años y los riesgos que se asocian a este cambio climático en el sector agrícola son: inundaciones, lluvias intensas y plagas.

El sector agroexportador se ubica en el norte del país la cual representa el 40%, las principales regiones en el norte del país que sufren las consecuencias de este Fenómeno del Niño son la región Piura y La Libertad. La región Piura que es una de las principales zonas productoras y con un alto potencial en las agroexportaciones, ya que cuenta con tierras disponibles para el cultivo, ubicación privilegiada y clima que es favorable para el cultivo. La producción de algunos productos es todo el año, se aprovecha el desabastecimiento del mercado internacional para conseguir precios altos, ya que otras latitudes no se encuentran en épocas de cosecha. Los principales productos que se cultivan en esta región es la uva, cacao, café, banano orgánico y mango, entre otras que es el café, pimienta piquillo y limón sutil. (Business Perú, 2015)

Otra región afectada por este fenómeno es La Libertad, en esta región se ubican las principales empresas agroexportadoras. La agricultura tuvo un crecimiento gracias al pase del avance tecnológico en la cual el sector de las exportaciones se ha beneficiado, los productos que destacan en esta región son arándanos, uvas, limón, paltas y espárragos. En

esta región la ventaja competitiva es el factor tierra, ya que existe suficiente terreno cultivable y cuenta con condiciones climáticas favorables para el desarrollo del mismo. La agricultura en esta región en los últimos veinte años ha tenido un crecimiento sostenible de productos agrícolas, gracias al sistema de irrigación del proyecto Chavimochic que se extiende en gran parte de la costa de la región La Libertad.

Para la costa del Perú resulta crucial este impacto del Fenómeno de Niño ya que el sector agrícola es el más afectado, este cambio climático llega en diferentes etapas de los cultivos, haciendo perder todo o prácticamente todo. A partir de estos hechos suscitados se llega a la conclusión de que la pregunta sería: ¿Cuáles son las regiones más impactadas por el Fenómeno del Niño en el sector de agroexportación en los últimos cinco años? Teniendo como objetivo identificar cuáles son las regiones más impactadas por el Fenómeno del Niño en el sector de agroexportación en los últimos cinco años.

## CAPÍTULO II. METODOLOGÍA

El tipo de estudio realizado es de revisión sistemática de la literatura, y se empezó hacer la búsqueda utilizando las palabras claves, relacionados con el tenor de la investigación teórica sobre el impacto del Fenómeno del Niño en la agroexportación en el Perú en los últimos cinco años. Las palabras claves empleadas para la presente investigación fueron la agroexportación Perú, el Fenómeno del Niño y planeamiento estratégico. Los criterios de inclusión fueron referentes al tema de Fenómeno del Niño y agroexportación, se excluyó aquellos que no estaban en la marco de estudio.

Se utilizaron las bases de datos del Repositorio de la Universidad Católica, ProQuest y Google Académico, en estas fuentes se encontró mayor cantidad de información referente al tema de investigación ocurridos en los últimos cinco años. En el Repositorio de la Católica se encontró mayor información sobre el planeamiento estratégico en las regiones de la costa del Perú que son las afectadas por el Fenómeno del Niño en el sector agrícola. En la biblioteca virtual de la Universidad Privada del Norte en ProQuest, se ubicó noticias del último acontecimiento de este fenómeno y las agroexportaciones. En la base de datos de Google Académico se encontró información sobre las relaciones comerciales que el Perú mantiene y el impacto de este fenómeno en el agro.

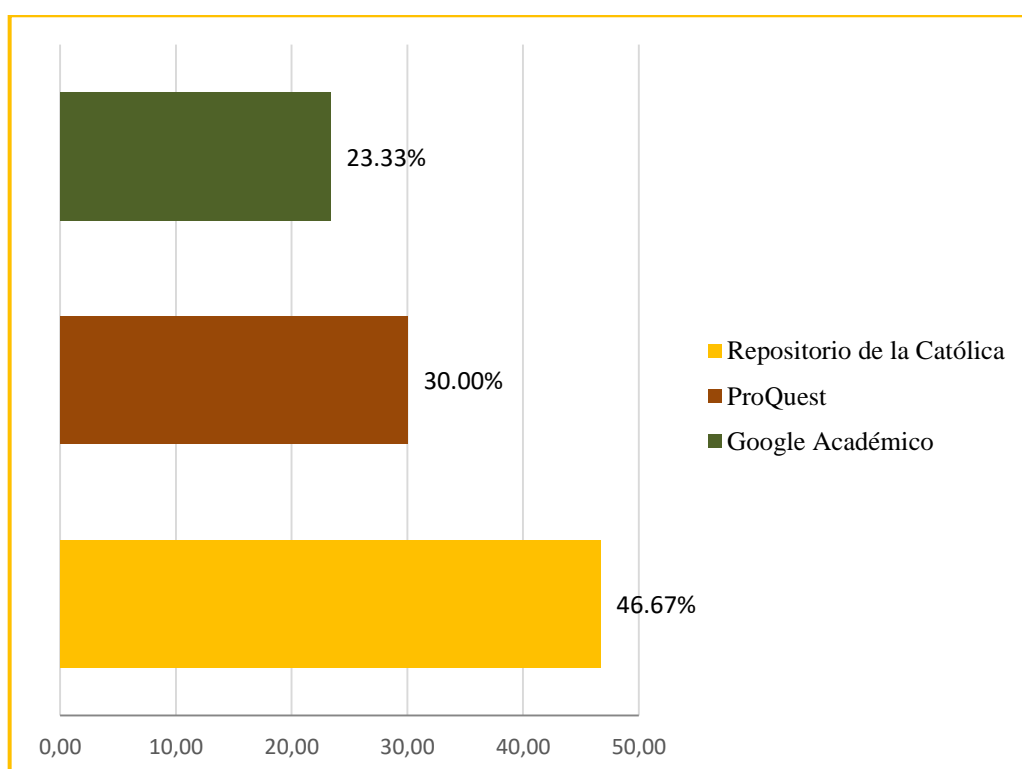
La información obtenida de estas fuentes fue de los últimos cinco años, ya que el último Fenómeno del Niño al que el Perú estuvo expuesto fue el año 2014-2016, las consecuencias de este aún se arrastraron hasta el primer trimestre del año 2017, en lo que va del año aún se está trabajando en la reconstrucción de la zona costera del país azotada por este cambio climático. Este Fenómeno del Niño afecta a varios países en



Latinoamérica, en mayor relevancia a Perú, es motivo por el cual se delimito el objeto de estudio al territorio nacional, por los estragos que deja a al ocurrir, perjudicando la mayor zona productora que se encuentra ubicada en la costa del país.

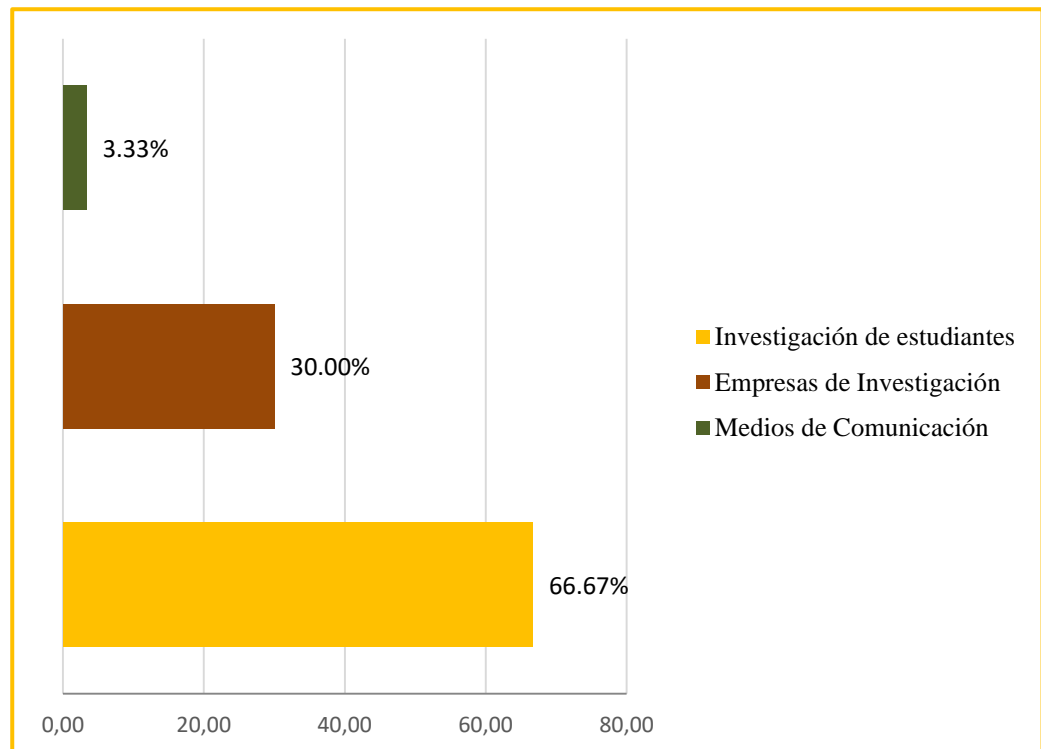
### CAPÍTULO III. RESULTADOS

De acuerdo con los resultados obtenidos de la investigación sobre el impacto del Fenómeno del Niño en la agroexportación en el Perú en los últimos cinco años de la revisión sistemática de la literatura realizada en base a treinta fuentes a través de la matriz de búsqueda, los siguientes ítems responden a la pregunta de la investigación planteada en el presente trabajo:



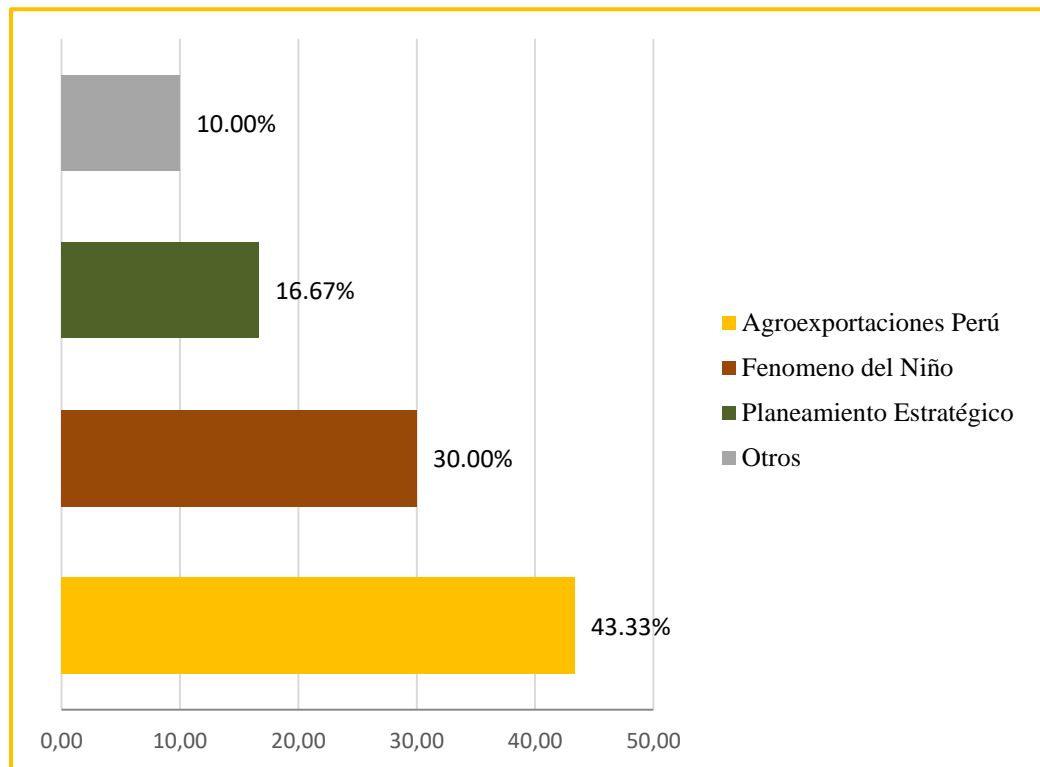
**Figura 1. Base de datos**

Como se puede observar en la figura 1, sobre las bases de datos utilizadas para la investigación de revisión sistemática de la literatura, el 46.67% se encontró en el Repositorio de la Católica, mientras que en la biblioteca virtual de la Universidad Privada de Norte en ProQuest se ubicó el 30.00% y en Google Académico se halló 23.33%. En estas bases de datos se encontró mayor información para desarrollar esta investigación.



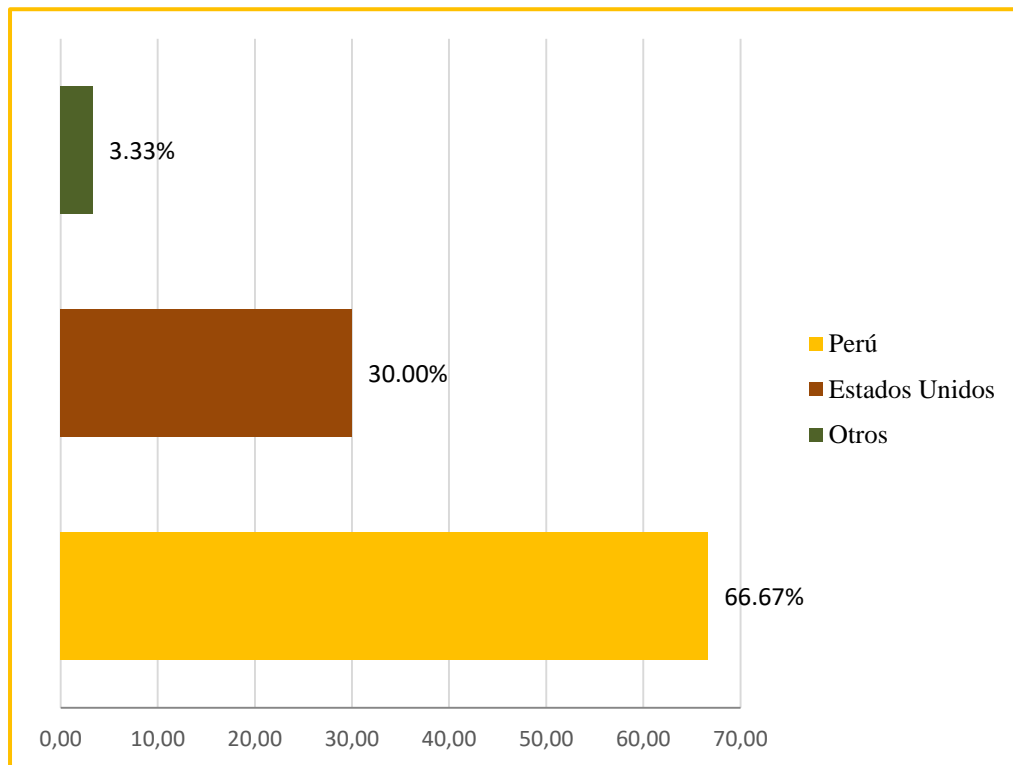
**Figura 2. Autor**

Al analizar los autores llama la atención que el 66.67% de la investigación referente a este tema de investigación sobre el impacto del fenómeno del niño en los últimos cinco años fue realizada por estudiantes, con el 30.00%, seguida por empresas de investigación y con 3,33% se ubica los medios de comunicación.



**Figura 3. Palabra clave**

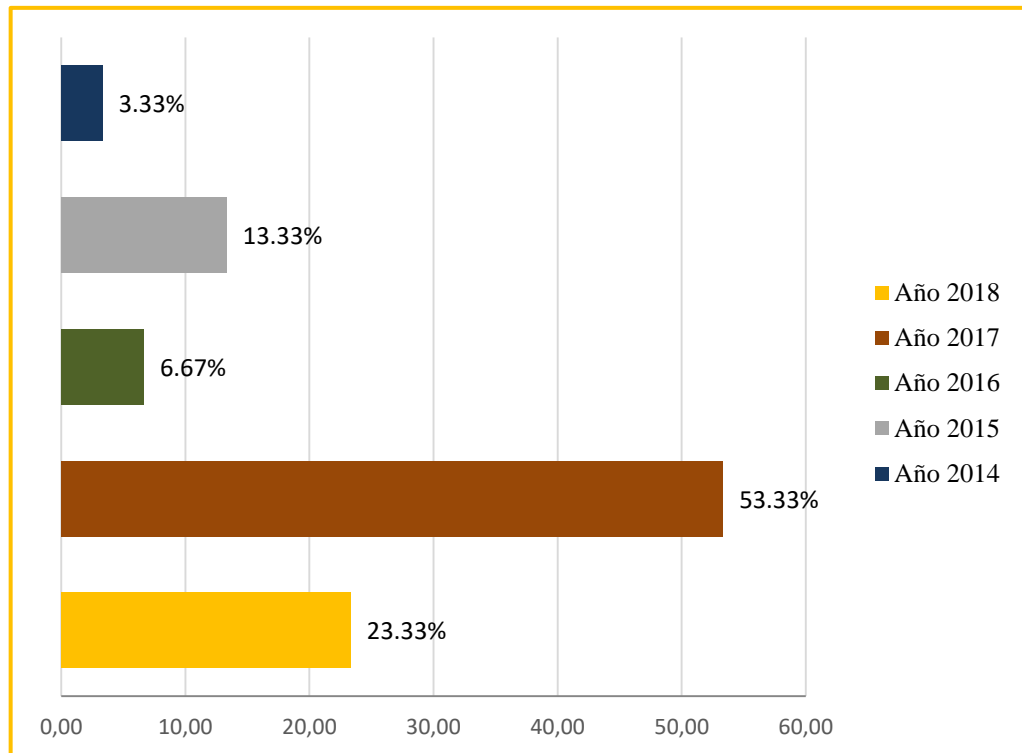
Dentro de las palabras claves utilizadas para la presente investigación se encuentra, principalmente, el uso de la palabra agroexportaciones Perú, seguido del Fenómeno del Niño y Planeamiento Estratégico en el tercer lugar, dejando en último lugar a otras palabras utilizadas, con el 43.33%, 30.00%, 16.67% y 10.00% respectivamente.



**Figura 4. País**

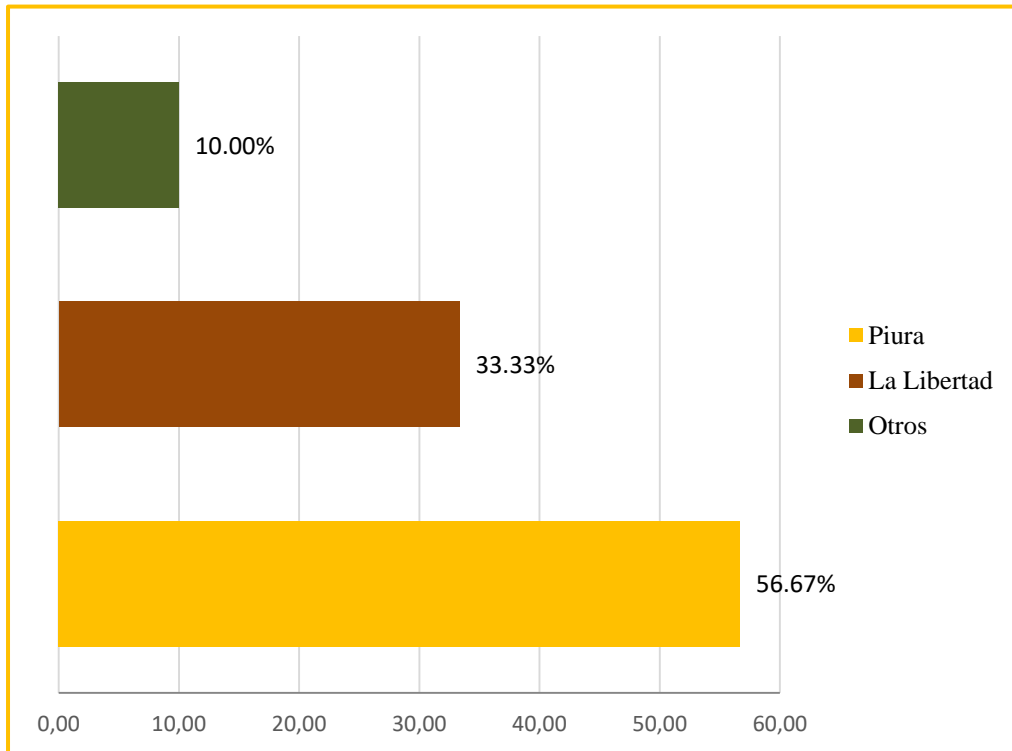
Al llevar a cabo la búsqueda de información para la presente investigación se obtuvo los siguientes resultados, la principal fuente de información se ubicó en el Perú, con el 66.67%, por lo cual se puede deducir es el territorio nacional es uno de los principales países impactados por este Fenómeno del Niño, seguido de Estados Unidos, con el 30.00% y otras, con y 3.33%.





**Figura 5. Año**

Al hacer un análisis en los años en que se recabaron mayor información sobre el impacto del Fenómeno del Niño, el año 2017 fue donde se halló más información, con el 53.33%, año posterior al último Fenómeno del Niño, seguido del año 2018, con el 23.33%, mientras que el año 2015, con el 13.33%, en cuarto lugar se ubica el año 2016, con el 6.67% y por último se encuentra el año 2014%, con el 3.33%.



**Figura 6. Regiones**

Por ultimo como se observa en la figura 6, la región Piura es una de las más impactadas a causa de este Fenómeno del Niño, ya que se ubica en la costa del Perú, en esta misma línea con menor porcentaje se ubica la región La Libertad y por ultimo otras regiones ubicadas también en la zona costera del Perú, con el 56.67%, 33.33% y 10.00% respectivamente.

## CAPÍTULO IV. CONCLUSIONES

Las regiones más impactadas por este Fenómeno del Niño en los últimos cinco en años son la región Piura y La Libertad, estas dos regiones con cuentan con condiciones climáticas y geográficas favorables para el cultivo. Este fenómeno es una de las causas principales que afecta a la agricultura con la presencia de lluvias intensas, inundaciones y plagas. A consecuencia de este impacto se elevaron los precios de algunos productos provenientes del norte de país y para cubrir la demanda interna, ante el desabastecimiento de algunos alimentos se realizaron importaciones en cantidades mínimas y pasado este fenómeno se estabilizo la producción de los mismos.

Finalmente, el objetivo planteado en la investigación de revisión sistemática de la literatura ha sido alcanzado con plenitud, de igual forma los datos ubicados en el estudio permitió el logro del mismo. La conclusión principal de la investigación sobre el impacto del Fenómeno del Niño fue que las agroexportaciones en los últimos cinco años tuvo un crecimiento salvo algunos productos que tuvieron un menor porcentaje producción y estas fueron compensadas al obtener mejores precios internacionales. Estas se identificaron en las base de datos del Repositorio de la Católica, en la biblioteca virtual de la Universidad Privada del Norte en ProQuest y en Google Académico.



## REFERENCIAS

- PIB de Perú caerá a 3 % por efectos del niño y escándalo lava jato. (2017, Jul 22). EFE News Service. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/1921248925?accountid=36937>
- Comercio, E. (2016, Jan 13). Agroexportación superará los US\$10.000 millones. El Comercio. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/1756035744?accountid=36937>
- Agroexportaciones crecieron pero a menor escala. (2015, May 14). Business Perú. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/1680697635?accountid=36937>