

## Curva de inversión pública del 2014-2019 en la Región la Libertad

Sheyla Yuliana Cornejo Rodríguez

**Fecha de recepción:** 7 de mayo, 2021

**Fecha de aprobación:** 14 de mayo, 2021

**DOI:** <https://doi.org/10.18050/regunt.v1i2.01>

**Cómo citar:** Cornejo Rodríguez, G. (2021). Curva de inversión pública del 2014-2019 en la Región la Libertad. Revista REGUNT; 1(2): 72-91. <https://doi.org/10.18050/regunt.v1i2.01>

**Derechos de reproducción:** Este es un artículo en acceso abierto distribuido bajo la licencia CC



# Curva de inversión pública del 2014-2019 en la Región la Libertad

Sheyla Yuliana Cornejo Rodriguez<sup>1</sup>

## Resumen

El artículo de investigación, tiene como objetivo principal identificar la curva de inversión en los años 2014-2019, en la región La Libertad, en donde se aplica una investigación básica, permitiendo afondar mejores conocimientos sobre la inversión pública, no experimental al no manipular las variables, siendo una investigación descriptiva.

Así mismo llega a tener resultados, al observar la curva de inversión, en donde el Presupuesto instruccional de apertura, y el modificado existe diferencia significativa, en cada año, de tal manera que las funciones han sido algunas presupuestadas en inicio y luego modificada, obteniendo que la implicancia de esta investigación da énfasis a un amplio conocimiento futuro para el análisis de las variables que pueden derivar.

**Palabras clave:** Inversión pública, Presupuesto de apertura; Presupuesto Modificado.

---

<sup>1</sup> Universidad César Vallejo (Perú). correo. sheylacornejo1@hotmail.com ORCID: 0000-0001-8198-2250

# Public investment curve for 2014-2019 in the la Libertad Region

Sheyla Yuliana Cornejo Rodriguez<sup>1</sup>

## Abstract

The main objective of the research article is to identify the investment curve in the years 2014-2019, in the region of La Libertad, where basic research is applied, allowing to deepen better knowledge on public investment, non-experimental by not manipulating the variables, being a descriptive research.

Likewise it comes to have results, when observing the investment curve, where the opening instructional Budget, and the modified one exists significant difference, in each year, in such a way that the functions have been some budgeted in beginning and then modified, obtaining that the implication of this research gives emphasis to a wide future knowledge for the analysis of the variables that can derive.

**Keywords:** Public Investment, Opening Budget; Modified Budget, Modified Budget.

---

<sup>1</sup> Universidad César Vallejo (Perú). correo. sheylacornejo1@hotmail.com ORCID: 0000-0001-8198-2250

## INTRODUCCIÓN

En todo el mundo se viene presentado reformas, en la cual la modernización de la gestión es argumento certero dentro del gobierno del Perú, es así que desde el 2007 se presentan diferentes programas los cuales permiten cumplir la finalidad de poder tener un país democrático así mismo reflejan y apoyan la política del estado. (Decreto Supremo N° 004-2013-PCM, 2013)

La suma para poder avalar el gasto publico son necesarios para poder satisfacer las necesidades públicas y poder conseguir los resultados que se desean en un presente y futuro.(MEF, 2021)

En Colombia también tienen esa motivación de ver como la inversión publica influye en un crecimiento económico y toman en cuenta factores como tiempo, donde demuestran resultados positivos (Campo & Mendoza, 2018)

## MARCO TEÓRICO

La inversión pública no afecta a la capacidad adquisitiva de la economía, por lo que están dentro de una partida estipulada con el objetivo de cerrar brechas a corto y largo plazo en las diferentes municipalidades. Los gastos públicos encontramos los gastos corrientes y los de inversión.(Diaz Inverso, 2019)

También se tiene en cuenta que la inversión pública debe ser analizada, en un periodo es así que se realiza un análisis de 1993 al 2012 a 32 estados demostrando que la deuda publica esta relacionada a una estrategia que se tienen como política. (Sánchez Juárez & García Almada, 2016)

A lo descrito anteriormente, se formula el siguiente problema, ¿de qué manera se construye la curva de inversión en los años 2014-2019, en la región La Libertad?, de tal manera que el objetivo general, analizar la curva de inversión en los años 2014-2019, en la región La Libertad, en donde a través

del planteamiento del problema nos lleva a plantear los objetivos específicos siendo; estudiar la curva de inversión del Presupuesto Institucional de Apertura, el modificado y establecer la comparación entre los presupuestos.

En esta investigación indaga una justificación por conveniencia al producirse el interés como una ciudadana que vive en la región La libertad y como los recursos públicos se están invirtiendo, de tal manera que en la investigación tenga relevancia no solo local, sino también nacional al tratar de dar una expectativa a la población, de cómo la inversión pública mantiene su tendencia, adicionalmente que tiene un valor teórico porque permite tener gráficos y tablas de las funciones en las que invierte el gobierno regional, en la cual la técnica a usar es la observación, con el instrumento de guía de observación la cual permitió obtener los datos a procesar.

## METODOLOGÍA

El presente análisis de estudio se basó en un tipo de investigación básica, al poder tener una base de datos obtenidos de la página virtual Consulta amigable (2021), donde su diseño presentado es no experimental por lo que las variables no serán manipuladas y mostrarán tablas y gráficos para el mejor entendimiento.

La población y muestra se manejó los años de estudio 2014 al 2019, data que fue seleccionada a juicio y criterio por el investigador, la cual permitió el análisis del presupuesto del Gobierno regional en los años indicados. El tratamiento de datos se realizó mediante el programa de Excel.

## RESULTADOS

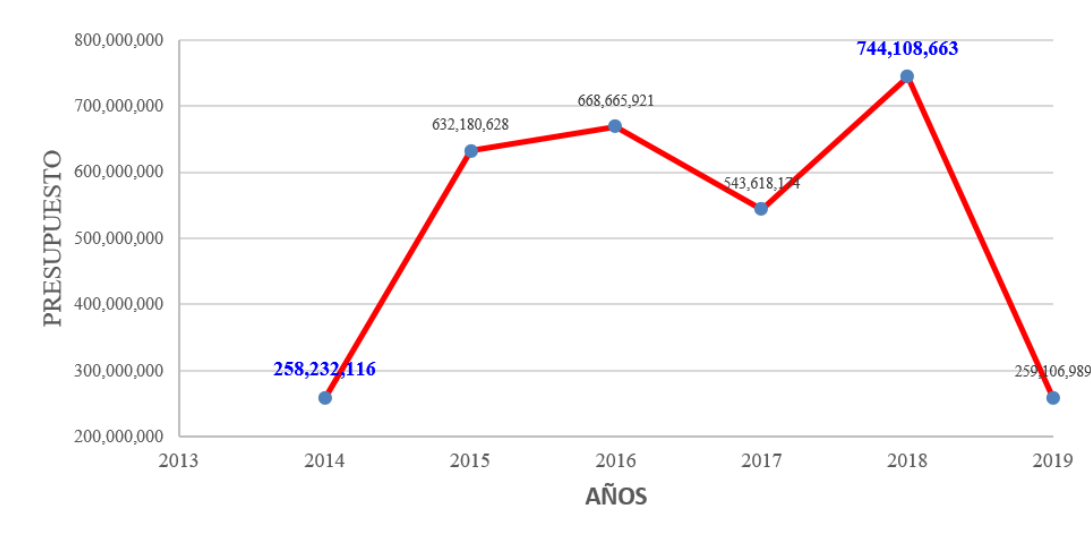
Análisis del presupuesto del gobierno regional La Libertad durante los años 2014 al 2019.

### Presupuesto institucional de apertura (PIA)

Este presupuesto es brindado por cada entidad en este caso por el gobierno regional La Libertad a inicios de cada año, hay que tener presente que no siempre se contara con estos montos, todo depende si es aprobado y muy bien justificado. (OSCE, 2021)

Se observa a través del grafico 1 y tabla 1, que cada año ha variado, es así que se puede dar a conocer como cada año tienen montos diferentes, en la cual en el año 2018 es donde más han solicitado y en el 2014 menos. Así mismo las funciones mostradas en el portal de Consulta Amigable (2021), existen muchas que no se ha solicitado presupuesto (ver Tabla 1)

**Figura 1.** Curva de inversión del PIA (2014-2019).



**Nota:** Se observa que el año 2018 se obtuvo más ingresos con S/. 587,864,078, así mismo en 2014 la cantidad de ingresos fue la menor con S/. 199,197,580. (Consulta Amigable, 2021)

**Fuente:** Elaboración propia (2021)

**Tabla 1.** Presupuesto de Institucional de Apertura según la función (2014-2019).

| Función  | 2014       | 2015        | 2016        | 2017        | 2018        | 2019        |
|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 4,500,000  | 2,000,000   | 3,592,368   | 2,373,100   | 12,536,231  | 2,516,777   |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>04: Agraria</b>   | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 27,222,359 | 590,544     | 5,977,632   | 3,181,238   | 0           | 10,048      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 75,132,148 | 341,502,027 | 224,359,362 | 382,931,688 | 467,259,396 | 249,933,027 |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>11: Pesca</b>   | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>12: Energía</b>   | 673,610    | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 36,232,742 | 0           | 13,244,377  | 15,011,772  | 12,714,901  | 11,723,861  |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0          | 23,928,966  | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 73,210     | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>20: Salud</b>   | 15,834,885 | 0           | 10,909,424  | 0           | 54,728,259  | 31,941,296  |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 14,195,593 | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>22: Educación</b>                                       | 25,333,033 | 29,738,922  | 19,462,900  | 30,275,237  | 40,625,291  | 35,813,624  |
| <b>23: Protección Social</b>                               | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |

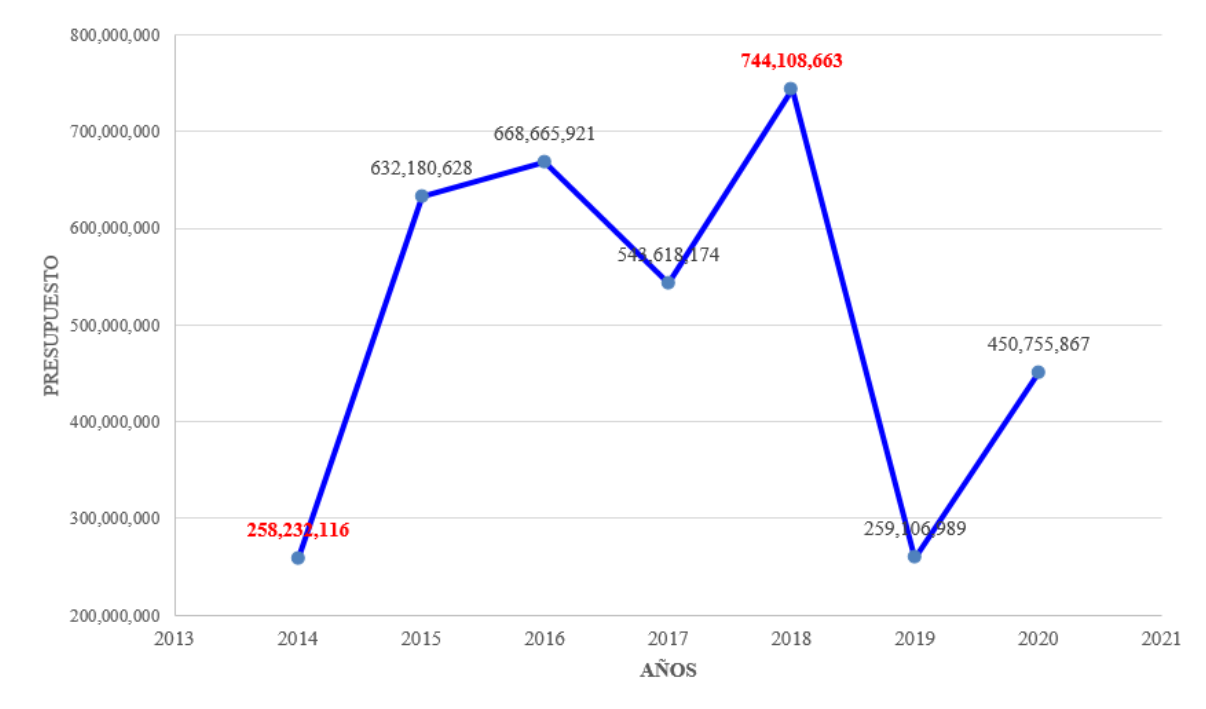
*Nota:* En la tabla 1, se presenta los datos del PIA de cada año de estudio así mismo las funciones en las cuales ha invertido, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

Presupuesto institucional Modificado (PIM)

Este presupuesto institucional Modificado es brindado, por cada entidad en este caso por el gobierno regional La Libertad, en donde estos montos han pasado por un cambio de monto en algunas funciones presentadas en PIA, esto se debe a que el presupuesto proviene de créditos, transferencias, y recursos de la entidad. (OSCE, 2021)

**Figura 2.** Curva de inversión del PIM (2014-2019)



**Nota:** Se observa que el año 2018 se obtuvo un presupuesto de S/. 744,108,663, así mismo en 2014 la cantidad de ingresos fue la menor con S/. 258,232,116

**Fuente:** Elaboración propia (2021)

**Tabla 2. Presupuesto Institucional Modificado**

| Función  | 2014        | 2015        | 2016        | 2017        | 2018        | 2019        |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 3,189,046   | 3,465,767   | 5,212,357   | 6,993,628   | 3,199,029   | 1,865,985   |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 33,951,547  | 0           | 0           | 0           |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 20,356,008  | 38,255,756  | 0           | 6,443,610   | 21,237,558  | 16,327,507  |
| <b>09: Turismo</b>   | 2,252,085   | 1,777,978   | 1,122,748   | 1,006,046   | 0           | 548,683     |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 115,711,953 | 460,929,763 | 512,955,312 | 408,780,253 | 531,219,425 | 117,860,387 |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>11: Pesca</b>   | 848,062     | 363,182     | 0           | 0           | 549,700     | 0           |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 16,874      |
| <b>12: Energía</b>   | 1,610,084   | 1,099,066   | 57,135      | 2,834,879   | 42,238      | 0           |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0           | 0           | 0           | 19,365,850  | 0           | 38,769,421  |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 26,369,340  | 27,468,433  | 18,117,816  | 0           | 31,296,951  | 0           |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 105,500     | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 3,442,801   | 98,054      | 76,485      | 660,144     | 3,237,552   | 1,924,430   |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    |             | 0           | 0           | 34,500      | 5,725,937   | 0           |
| <b>20: Salud</b>   | 26,262,077  | 44,353,742  | 45,598,034  | 52,633,126  | 81,115,482  | 28,147,591  |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 1,127,401   | 299,713     | 393,073     | 1,351,049   | 1,438,300   | 256,795     |
| <b>22: Educación</b>                                       | 51,579,494  | 51,676,411  | 51,143,414  | 43,515,089  | 65,046,491  | 53,389,316  |
| <b>23: Protección Social</b>                               | 5,378,265   | 2,392,763   | 38,000      | 0           | 0           | 0           |

*Nota: En la tabla 2, se presenta los datos del PIM, se observa que a pesar que en el PIA, no se ha considerado algunas funciones en la presente tabla si hay consideraciones, según publicación de Consulta Amigable.*

*Fuente: Elaboración propia (2021)*

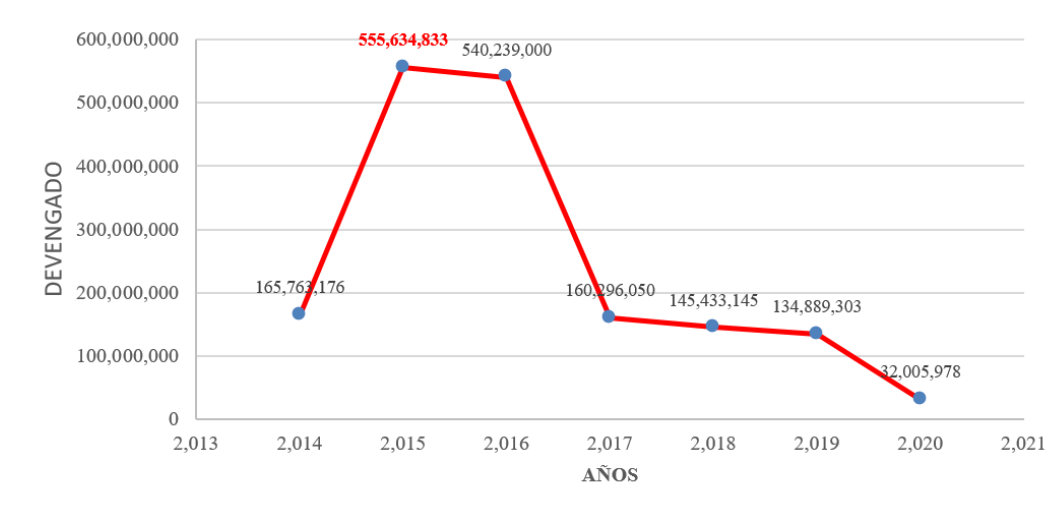


Devengados (2014-2019)

Los devengados constituyen los pagos formales, en donde se da conocer el servicio realizado o el bien atendido, hay que tener en cuenta que está comprendido dentro de la etapa de ejecución, es decir que se respete los términos de contrato a los cuales se fijaron.

También el registro de los devengados se da en el Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (SEACE), teniendo presente que se especifica el gasto comprometido, y se formaliza en el Sistema Integrado de Administración (SIAF) por lo general al 31 de diciembre de cada año y puede ser pagado hasta enero del siguiente año fiscal.

**Figura 3.** Curva de inversión del PIM (2014-2019)



**Nota:** Se observa que el año 2015 se obtuvo un devengado de S/. 555,634,833, así mismo en 2019 la cantidad de dinero fue la menor con S/. 134,889,303

**Fuente:** Elaboración propia (2021)

**Tabla 3. DEVENGADOS.**

| <b>Función</b>   | <b>2014</b> | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 3,180,901   | 1,386,638   | 1,890,846   | 4,226,848   | 1,893,088   | 562,433     |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 1,742,032   | 33,064,000  | 24,905,456  | 667,549     | 3,267,230   | 9,434,974   |
| <b>09: Turismo</b>   | 2,238,179   | 1,153,032   | 15,611      | 803,397     | 0           | 548,682     |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 56,417,572  | 442,179,874 | 466,391,521 | 88,722,552  | 66,238,948  | 62,113,530  |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>11: Pesca</b>   | 507,312     | 363,181     | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>12: Energía</b>   | 1,129,313   | 1,099,059   | 25,634      | 2,131,632   | 9,000       | 16,874      |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 20,132,345  | 15,262,586  | 8,082,230   | 11,608,495  | 6,318,436   | 11,955,662  |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 3,262,339   | 19,989      | 71,775      | 63,000      | 2,789,031   | 1,887,211   |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 0           | 0           | 0           | 9,000       | 5,611,026   | 0           |
| <b>20: Salud</b>   | 24,227,013  | 20,806,911  | 18,977,241  | 30,123,377  | 24,966,544  | 11,010,749  |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 1,123,181   | 299,712     | 0           | 901,163     | 1,426,889   | 42,261      |
| <b>22: Educación</b>                                       | 46,441,007  | 37,922,528  | 19,878,685  | 21,039,038  | 32,912,953  | 37,316,928  |
| <b>23: Protección Social</b>                               | 5,361,983   | 2,077,324   | 0           | 0           | 0           | 0           |

*Nota:* En la tabla 3, se muestra los devengados mostrados cada año, estos datos dan la idea, porque se ha modificado el PIA, en el PIM, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

Avance (2014-2019)

Los datos que se presenta a continuación corresponden a un reporte de registros que se lleva de acuerdo a estructura en la cual han sido ejecutados dentro de cada año fiscal

**Tabla 4.**

*AVANCE TOTAL (%)*

| Función  | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|--|------|------|------|------|------|------|
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 99.7 | 40   | 36   | 60   | 59   | 30   |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>04: Agraria</b>   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 8.6  | 86   | 73   | 10   | 15   | 58   |
| <b>09: Turismo</b>   | 99.4 | 65   | 0    | 80   | 0    | 100  |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 48.8 | 96   | 91   | 22   | 13   | 53   |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>11: Pesca</b>   | 59.8 | 100  | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>12: Energía</b>   | 70.1 | 100  | 45   | 75   | 21   | 100  |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 76.3 | 56   | 45   | 60   | 20   | 31   |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 94.8 | 20   | 94   | 10   | 86   | 98   |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 0    | 0    | 0    | 26   | 98   | 0    |
| <b>20: Salud</b>   | 92.3 | 47   | 42   | 57   | 31   | 39   |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 99.6 | 100  | 0    | 67   | 99   | 17   |
| <b>22: Educación</b>                                       | 90   | 73   | 39   | 48   | 51   | 70   |
| <b>23: Protección Social</b>                               | 99.7 | 87   | 0    | 0    | 0    | 0    |

*Nota:* En la tabla 4, se muestra cada avance que se ha tenido en las funciones utilizadas de los años de estudios, mostrando que los avances varían y que no todos son capaces de llegar al 100%, según lo esperado, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

### Comparación de Pia y Pim (2014-2019)

En este ítem, se mostrará tablas mostrando los datos de cada año comparando el PIA y PIM, así mismo su devengado y avance.

**Figura 4.** Comparación de PIA y PIM (2014-2019)



**Nota:** En la figura 4, mostrada se compara la curva de PIA y PIM, según publicación de Consulta Amigable.

**Fuente:** Elaboración propia (2021)

En la figura 4, se muestra una comparación de los años 2014-2019 del presupuesto institucional de apertura, y el presupuesto institucional modificado, se observa que la función energía tiene un 100 % de avance siendo el mayor, así, turismo, energía y recursos minerales, no se ha considerado nada de ejecución. así mismo la comparación de los años 2014-2019 de los devengados, se observa que la función energía tiene un 100 % de avance siendo el mayor, así, turismo, energía y recursos minerales, no se ha considerado nada de ejecución.

**Tabla 5.** Comparación de Presupuesto 2014.

| Función  | 2014       |             |            |          | Ejecución Total |
|--|------------|-------------|------------|----------|-----------------|
|  | PIA        | PIM         | Devengado  | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 4,500,000  | 3,189,046   | 3,180,901  | 99.7     | 28,960,279      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0          | 0           | 0          | 0        | 19,696,687      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0          | 0           | 0          | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 27,222,359 | 20,356,008  | 1,742,032  | 8.6      | 8,009,336       |
| <b>09: Turismo</b>   | 0          | 2,252,085   | 2,238,179  | 99.4     | 2,238,179       |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0          | 0           | 0          | 0        | 29,513          |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 75,132,148 | 115,711,953 | 56,417,572 | 48.8     | 315,549,557     |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0          | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>11: Pesca</b>   | 0          | 848,062     | 507,312    | 59.8     | 517,812         |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0          | 0           | 0          | 0        | 266,116         |
| <b>12: Energía</b>   | 673,610    | 1,610,084   | 1,129,313  | 70.1     | 1,430,876       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0          | 0           | 0          | 0        | 5,048,422       |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 36,232,742 | 26,369,340  | 20,132,345 | 76.3     | 62,404,757      |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0          | 0           | 0          | 0        | 507,644         |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 73,210     | 105,500     | 0          | 0        | 10,000          |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0          | 3,442,801   | 3,262,339  | 94.8     | 20,946,845      |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 15,834,885 | 26,262,077  | 24,227,013 | 92.3     | 60,271,191      |
| <b>20: Salud</b>   | 14,195,593 | 1,127,401   | 1,123,181  | 99.6     | 7,746,450       |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 25,333,033 | 51,579,494  | 46,441,007 | 90       | 87,251,783      |
| <b>22: Educación</b>                                       | 0          | 5,378,265   | 5,361,983  | 99.7     | 5,536,151       |

*Nota:* En la tabla 5, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

En el análisis de la tabla 5, del año 2014, se trabajó con 20 funciones las cuales descartan 6 funciones y no consideran ni PIA ni PIM, ese año toman más importancia a la función de Planeamiento, Gestión y Reserva De Contingencia, con un avance del 99.7% considerando una ejecución total de S/. 28,960,279, en la función de Agropecuaria se observa que el avance llega a ser de 48.8% y con un monto de S/. 315,549,557.

**Tabla 6.** Comparación de Presupuesto 2015.

| Función  | 2015        |             |             |          | Ejecución Total |
|--|-------------|-------------|-------------|----------|-----------------|
|  | PIA         | PIM         | Devengado   | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 0           | 0           | 0           | 0        | 19,696,687      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 2,000,000   | 3,465,767   | 1,386,638   | 40       | 30,686,381      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 590,544     | 38,255,756  | 33,064,000  | 86       | 40,954,548      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 29,513          |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 1,777,978   | 1,153,032   | 65       | 3,391,210       |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 341,502,027 | 460,929,763 | 442,179,874 | 96       | 714,849,266     |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0           | 0        | 0               |
| <b>11: Pesca</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 266,116         |
| <b>11: Industria, Comercio y Servicios</b>                 | 0           | 363,182     | 363,181     | 100      | 880,994         |
| <b>12: Energía</b>   | 0           | 1,099,066   | 1,099,059   | 100      | 2,273,969       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 0           | 0           | 0           | 0        | 3,397,244       |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 23,928,966  | 27,468,433  | 15,262,586  | 56       | 72,398,213      |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0           | 0        | 6,507,644       |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 0           | 98,054      | 19,989      | 20       | 8,943,181       |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0           | 44,353,742  | 20,806,911  | 47       | 60,387,530      |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 0           | 299,713     | 299,712     | 100      | 8,046,163       |
| <b>20: Salud</b>   | 29,738,922  | 51,676,411  | 37,922,528  | 73       | 108,589,272     |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 0           | 2,392,763   | 2,077,324   | 87       | 7,613,474       |
| <b>22: Educación</b>                                       |             |             |             |          |                 |

*Nota:* En la tabla 6, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

En el análisis de la tabla 6, el año 2015, se trabajó con 19 funciones, descartando 5 funciones tanto como PIA y PIM, dentro de esas funciones se encuentra energía y recursos minerales, la cual no tiene ejecución total. La función con mayor avance se presentó en Pesca y en Energía con un 100% de avance, siendo la de menor avance la función de Planeamiento, Gestión y Reserva De Contingencia con un 40%.

**Tabla 7.** Comparación de Presupuesto 2016.

| Función  | 2016        |             |             |          | Ejecución Total |
|--|-------------|-------------|-------------|----------|-----------------|
|  | PIA         | PIM         | Devengado   | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 0           | 0           | 0           | 0        | 19,696,687      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 3,592,368   | 5,212,357   | 1,890,846   | 36       | 32,577,227      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 5,977,632   | 33,951,547  | 24,905,456  | 73       | 65,860,004      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 29,513          |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 1,122,748   | 15,611      | 1        | 3,406,821       |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 224,359,362 | 512,955,312 | 466,391,521 | 91       | 1,176,497,509   |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0           | 0        | 0               |
| <b>11: Pesca</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 266,116         |
| <b>11: Industria, Comercio y Servicios</b>                 | 0           | 57,135      | 25,634      | 45       | 898,350         |
| <b>12: Energía</b>   | 0           | 0           | 0           | 0        | 5,828,691       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 13,244,377  | 18,117,816  | 8,082,230   | 45       | 99,113,372      |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0           | 0        | 507,644         |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 76,485      | 71,775      | 94       | 4,189,826       |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 10,909,424  | 45,598,034  | 18,977,241  | 42       | 71,247,565      |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0           | 393,073     | 0           | 0        | 0               |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 19,462,900  | 51,143,414  | 19,878,685  | 39       | 77,063,813      |
| <b>20: Salud</b>   | 0           | 38,000      | 0           | 0        | 7,613,474       |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 0           | 0           | 0           | 0        | 0               |
| <b>22: Educación</b>                                       |             |             |             |          |                 |

*Nota:* En la tabla 7, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

En la tabla 7, en el año 2016, se muestra 20 funciones descartando para PIM y PIA 5 funciones, en donde la Función de Energía y Recursos Minerales, Cultura General, y Prevención Social en la ejecución total se tiene S/. 0, así mismo, se indica que en la función de saneamientos tiene un 94% con una cantidad de ejecución de S/. 4,189,826, en la función turismo se tiene un avance del 1% con una ejecución S/. 3,406,821.

**Tabla 8.** Comparación de Presupuesto 2017.

| Función  | 2017        |             |            |          | Ejecución Total |
|--|-------------|-------------|------------|----------|-----------------|
|  | PIA         | PIM         | Devengado  | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 2,373,100   | 6,993,628   | 4,226,848  | 60       | 37,125,371      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0           | 0           | 0          | 0        | 19,696,687      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 3,181,238   | 6,443,610   | 667,549    | 10       | 66,527,553      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0           | 1,006,046   | 803,397    | 80       | 4,210,218       |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 0           | 0          | 0        | 29,513          |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 382,931,688 | 408,780,253 | 88,722,552 | 22       | 1,292,858,096   |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>11: Pesca</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 266,116         |
| <b>11: Industria, Comercio y Servicios</b>                 | 0           | 2,834,879   | 2,131,632  | 75       | 2,131,632       |
| <b>12: Energía</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 4,319,293       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 15,011,772  | 19,365,850  | 11,608,495 | 60       | 113,514,851     |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0          | 0        | 645,684         |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 660,144     | 63,000     | 10       | 1,237,315       |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 0           | 34,500      | 9,000      | 26       | 9,000           |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0           | 52,633,126  | 30,123,377 | 57       | 93,645,653      |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 0           | 1,351,049   | 901,163    | 67       | 901,163         |
| <b>20: Salud</b>   | 30,275,237  | 43,515,089  | 21,039,038 | 48       | 67,518,511      |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>22: Educación</b>                                       | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |

*Nota:* En la tabla 8, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)



En la tabla 8, en el año 2017, se considera 20 funciones las cuales 6 funciones se tiene que no son consideradas PIA, ni con PIM, así mismo de esas no se considerada 3 funciones que no tienen un porcentaje de avance.

**Tabla 9.** Comparación de Presupuesto 2018.

| Función  | 2018        |             |            |          | Ejecución Total |
|--|-------------|-------------|------------|----------|-----------------|
|  | PIA         | PIM         | Devengado  | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 12,536,231  | 3,199,029   | 1,893,088  | 59       | 39,009,459      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 0           | 0           | 0          | 0        | 19,696,687      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 0           | 21,237,558  | 3,267,230  | 15       | 68,688,909      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 467,259,396 | 531,219,425 | 66,238,948 | 13       | 1,302,616,467   |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0          | 0        | 266,116         |
| <b>11: Pesca</b>   | 0           | 549,700     | 0          | 0        | 0               |
| <b>11: Industria, Comercio y Sericios</b>                  | 0           | 42,238      | 9,000      | 21       | 2,140,632       |
| <b>12: Energía</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 4,327,325       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 12,714,901  | 31,296,951  | 6,318,436  | 20       | 114,915,286     |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0          | 0        | 507,644         |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 3,237,552   | 2,789,031  | 86       | 2,931,972       |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 0           | 5,725,937   | 5,611,026  | 98       | 5,620,026       |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 54,728,259  | 81,115,482  | 24,966,544 | 31       | 120,184,951     |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 0           | 1,438,300   | 1,426,889  | 99       | 2,328,052       |
| <b>20: Salud</b>   | 40,625,291  | 65,046,491  | 32,912,953 | 51       | 74,478,260      |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>22: Educación</b>                                       | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |

*Nota:* En la tabla 9, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

En la tabla 9, en el año 2018, se considera 19 funciones, en las cuales 4 funciones no tienen ejecución total estando en S/. 0, así mismo también se puede ver que otras funciones no se tiene PIA ni PIM, pero si tienen ejecución total, la función de Cultura y Deporte tiene un porcentaje de avance del 99% con una ejecución

total de S/. 2,328,052 y la función con menos porcentaje de avance es del 13% con una ejecución total del S/.1,302,616,467.

**Tabla 10.** Comparación de Presupuesto 2019.

| Función  | 2019        |             |            |          | Ejecución Total |
|--|-------------|-------------|------------|----------|-----------------|
|  | PIA         | PIM         | Devengado  | Avance % |                 |
| <b>03: Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia</b> | 0           | 0           | 0          | 0        | 19,696,687      |
| <b>03: Administración y Planeamiento</b>                   | 2,516,777   | 1,865,985   | 562,433    | 30       | 37,835,460      |
| <b>04: Agraria</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 100,392,398     |
| <b>05: Orden Público y Seguridad</b>                       | 10,048      | 16,327,507  | 9,434,974  | 58       | 37,826,121      |
| <b>09: Turismo</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 29,513          |
| <b>09: Educación y Cultura</b>                             | 0           | 548,683     | 548,682    | 100      | 4,758,900       |
| <b>10: Agropecuaria</b>                                    | 249,933,027 | 117,860,387 | 62,113,530 | 53       | 1,341,705,618   |
| <b>10: Energía y Recursos Minerales</b>                    | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>11: Pesca</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 266,116         |
| <b>11: Industria, Comercio y Servicios</b>                 | 0           | 16,874      | 16,874     | 100      | 950,569         |
| <b>12: Energía</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 5,970,472       |
| <b>14: Salud y Saneamiento</b>                             | 11,723,861  | 38,769,421  | 11,955,662 | 31       | 91,078,835      |
| <b>15: Transporte</b>                                      | 0           | 0           | 0          | 0        | 507,644         |
| <b>16: Transporte</b>                                      | 0           | 1,924,430   | 1,887,211  | 98       | 6,368,262       |
| <b>16: Comunicaciones</b>                                  | 31,941,296  | 28,147,591  | 11,010,749 | 39       | 122,873,225     |
| <b>18: Saneamiento</b>                                     | 0           | 256,795     | 42,261     | 17       | 1,296,486       |
| <b>19: Vivienda y Desarrollo Urbano</b>                    | 35,813,624  | 53,389,316  | 37,316,928 | 70       | 88,450,935      |
| <b>20: Salud</b>   | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>21: Cultura y Deporte</b>                               | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |
| <b>22: Educación</b>                                       | 0           | 0           | 0          | 0        | 0               |

*Nota:* En la tabla 10, se muestra cada función y su presupuesto, según publicación de Consulta Amigable.

*Fuente:* Elaboración propia (2021)

En la tabla 10, durante el año 2019 se presentan 17 funciones, donde 1 función siendo la de Energía y recursos minerales, no tiene ejecución total, en este año la función que más avance llegó a presentar es la de Energía con un 100 %, así mismo la de menor avance llegó a ser la de cultura con un 17% con S/. 1,296,486.

## DISCUSIONES

Los resultados responden a cada objetivo específico, es así que se muestran las tablas y figuras dentro de esta investigación siendo:

Con respecto al primer objetivo que es estudiar el Presupuesto Institucional de Apertura, se aclara observando la Tabla 1, en donde se evidencia que existen 21 funciones, de las cuales las funciones con códigos 03, 10, 22, se han considerado un presupuesto en los años estudiados, así mismo, existen funciones en la cual no han considerado presupuesto y han dejado de lado como es el caso de Turismo 09, Energía y Recursos Minerales 10, saneamiento 18, Salud y Saneamiento 14, Protección Social 23.

El segundo objetivo planteado, se apoya en la explicación de la tabla 2, en donde presenta 21 funciones, mostradas en el portal de Consulta Amigable (2021), observando que a pesar que el Presupuesto Institucional de Apertura no se ha considerado en algunos años presupuesto en este si dando un cambio al presupuesto, como es por ejemplo en el de turismo 09, en los años de estudio se considera excepto el año 2018.

El tercer objetivo, es comparar los presupuestos en donde nos apoyamos de las tablas 5 hasta la 10, en la cual se muestra la comparación de los presupuestos, donde se observa que los presupuestos cambian tanto de lo planificado, es decir el presupuesto institucional de apertura, es así que en la figura 4, se muestra 2 curvas tanto el PIA como PIM, en donde es claro que existe una diferencia notoria en el 2016.

## CONCLUSIONES

Se observa que en los años analizados del 2014 al 2019 el devengado más importante para el Gobierno Regional La Libertad es agropecuaria.

Así mismo que todas las funciones se cumplen al 100% existiendo una brecha en los compromisos iniciados.

La función de administracion y planeamiento, no se ha considerado en ningún año de estudio.

La función de agraria, no se ha considerado en ningún año de estudio.

La función de educacion y cultura, no se ha considerado en ningún año de estudio.

La función de industria, comercio y servicios, no se ha considerado en ningún año de estudio.

La función de salud y saneamiento, no se ha considerado en ningún año de estudio.

La función de proteccion social, a partir del 2016 al 2019 no se ha tenido en cuenta.

La función de planeamiento, gestion y reserva de contingencia el año que más inversión se tuvo fue en el 2017 con un S/. 4226848, así mismo en el 2019 es el año que menos se ha invertido con S/. 562433.

## RECOMENDACIONES

Analizar todas las funciones y realizar priorizaciones en general no solo abarcar una sola función.

Tratar de cumplir con el 100% de todas funciones planificadas, teniendo en cuenta que es el porcentaje deseable.

Invertir en todas las funciones, con un buen planeamiento se puede conseguir eso.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Campo, J., & Mendoza, H. (2018). Gasto público y crecimiento económico: un análisis regional para Colombia, 1984-2012. *Lecturas de Economía*, 88, 77-108. <https://doi.org/10.17533/udea.le.n88a03>

Consulta Amigable. (2021). *Consulta Amigable*. MEF, Transparencia Economía. [https://apps5.mineco.gob.pe/bingos/seguimiento\\_pi/Navegador/default.aspx](https://apps5.mineco.gob.pe/bingos/seguimiento_pi/Navegador/default.aspx)

Decreto Supremo N° 004-2013-PCM, Diario Oficial del Bicentenario El Peruano. Normas Legales. 21 (2013). <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/357174/DS-004-2013-PCM-Aprueba-la-PNMGP.pdf>

Díaz Inverso, R. (2019). Sistema Nacional De Inversión Pública. *Revista de Derecho Público*, 55, 55-68. <https://doi.org/10.31672/55.4>

MEF. (2021). *Del Presupuesto*. Ministerio de Economía y Finanzas. <https://www.mef.gob.pe/es/presupuesto-publico-2021/>

OSCE. (2021). *Contratación de obras públicas*. Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado. [https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Capacidades/Capacitacion/Virtual/curso\\_contratacion\\_obras/libro\\_cap1\\_obras.pdf](https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Capacidades/Capacitacion/Virtual/curso_contratacion_obras/libro_cap1_obras.pdf)

Sánchez Juárez, I., & García Almada, R. (2016). Public Debt, Public Investment and Economic Growth in Mexico. *International Journal of Financial Studies*, 4(2), 6. <https://doi.org/10.3390/ijfs4020006>