



**UNAP**

**Universidad Nacional de la Amazonia Peruana  
Facultad de Ciencias Económicas y de Negocios  
Escuela Profesional de Contabilidad**

**TESIS:**

**“INCIDENCIA DEL CANON PETROLERO EN LA EJECUCIÓN DE LOS  
PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE  
REQUENA, PERÍODO 2011 – 2016”**

Para optar el Título Profesional de:  
**CONTADOR PÚBLICO**

**Presentado por Bachilleres:**

**KEVIN FRITZ HIDALGO ARBILDO.  
ANGEL MAIKO PAREDES REÁTEGUI.**

Asesor:

**Lic. Adm. VICTOR RAÚL REATEGUI PAREDES**

Requena – Perú  
2018



# UNAP

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y DE NEGOCIOS  
FACEN

"OFICINA DE ASUNTOS ACADÉMICOS"



## ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En la ciudad de Iquitos, a los 22 días del mes de AGOSTO del 2018, siendo las 10 HRS de acuerdo a lo establecido en la Resolución Decanal N° 1151 2018-FACEN-UNAP, se constituyeron en el Auditorio de esta Facultad, el Jurado de la tesis, integrado por los docentes: CPC. CÉSAR GONZÁLES SAAVEDRA (Presidente), CPC. JULIO FERNÁNDEZ ARÉVALO (Miembro) y el CPC. JORGE PÉREZ REÁTEGUI (Miembro), y se dió inicio al acto para escuchar la sustentación pública de la tesis: "INCIDENCIA DEL CANON PETROLERO EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE REQUENA PERÍODO 2011 - 2016", presentado por los autores bachilleres en Ciencias Contables KEVIN FRITZ HIDALGO ARBILDO y ANGEL MAIKO PAREDES REÁTEGUI, para optar el Título Profesional de CONTADOR PÚBLICO, que otorga la Universidad de acuerdo a la Ley y al Estatuto vigente.

Después de haber escuchado con mucha atención y formulado las preguntas necesarias, las cuales fueron respondidas en forma, ACEPTABLE

El Jurado luego de las deliberaciones correspondientes en privado, llegó a la conclusión siguiente:

La Tesis ha sido: APROBADA POR MAYORIA

Siendo las, 11.50 HRS se dió por terminado el acto ACADEMICO


Agradeciendo a los sustentantes por su exposición.

CPC. CÉSAR GONZÁLES SAAVEDRA  
Presidente

CPC. JULIO FERNÁNDEZ ARÉVALO  
Miembro

CPC. JORGE PÉREZ REÁTEGUI  
Miembro

**MIEMBROS DEL JURADO**



---

**CPC. CÉSAR AUGUSTO GONZÁLES SAAVEDRA, Mgr.**  
**Presidente**  
**Nº de Colegiatura 10-0183**



---

**CPC. JULIO CÉSAR FERNÁNDEZ ARÉVALO, Mgr.**  
**Miembro**  
**Nº de Colegiatura 10-0198**



---

**CPC. JORGE ALBERTO PÉREZ REÁTEGUI, Mgr.**  
**Miembro**  
**Nº de Colegiatura 10-0528**



---

**Lic. Adm. VÍCTOR RAÚL REÁTEGUI PAREDES, Mgr.**  
**Asesor**  
**Registro Nº 01-966**

## DEDICATORIA

Esta tesis se la dedicamos a nuestro Dios quien supo guiarnos por el buen camino, darnos fuerza para seguir adelante y no desmayar en los problemas que se presentaban, enseñándonos a encarar las adversidades sin perder nunca la dignidad ni desfallecer en el intento.

A nuestra familia quienes por ellos somos lo que somos, para nuestros padres por sus apoyo, consejos, comprensión, amor, ayuda en los momentos más difíciles, y por ayudarnos con los recursos necesarios para estudiar. Nos han dado todo lo que somos como persona, nuestros valores, nuestros principios, nuestro carácter, nuestro empeño, la perseverancia, y el coraje para seguir con nuestros objetivos.

Gracias también a nuestros queridos compañeros, que nos apoyaron y nos permitieron entrar a sus vidas.

## **AGRADECIMIENTO**

El presente trabajo de tesis primeramente nos gustaría agradecer a Dios por bendecirnos para llegar hasta donde hemos llegado, por que hicieron realidad nuestros sueños anhelados.

A la UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA, por darnos la oportunidad de estudiar y ser profesionales.

A nuestros padres por ser el soporte en todo estos años de estudio, porque gracias a sus consejos no nos desviamos por otros lugares.

De igual manera a nuestro asesor de investigación, Lic. en Adm. Víctor Raúl Reátegui Paredes por su visión de muchos aspectos cotidianos de la vida, por su rectitud en su profesión como docente, por sus consejos, que ayudan a formarte como persona e investigador.

Son muchas las personas que han formado parte de nuestra vida profesional a los que nos gustaría agradecer su amistad, consejos, apoyos, ánimo y compañía en los momentos más difíciles de nuestras vidas. Algunos están acá con nosotros y otras en nuestros recuerdos y en lo más profundo de nuestros corazones, sin importar donde estén queremos darles las gracias por formar parte de nosotros, por todo lo que nos han brindado y por todo sus bendiciones.

Para ellos: Muchas gracias y que dios los bendiga.

## **Resumen**

Conocer la incidencia de la fuente de ingresos por canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión en la Municipalidad Provincial de Requena, en el periodo comprendido entre los años 2011 al 2016, es el principal objetivo de la presente investigación. Se utilizó un diseño no experimental, de nivel descriptivo. Para ello se analizó los reportes estadísticos extraídos del portal de transparencia del Ministerio de Economía y Finanzas relacionados a las transferencias de fondos para los órganos del Estado peruano. Los resultados muestran que los ingresos por la fuente canon y sobre canon se incrementan entre los años 2011 y 2014 significando en este año, el veinticuatro por ciento del total de ingresos, mientras que entre los años 2015 y 2016 este ingreso mengua al trece por ciento. En consecuencia, se aprecia que la inversión en gastos de capital sufre una contracción progresiva desde el año 2014 cuando disminuye en un cuarenta por ciento, llegando esa baja a ciento sesentaicinco por ciento en el año 2016, reduciéndose drásticamente las inversiones en proyectos para la provincia, por efectos de la menor recaudación por canon y sobre canon petrolero.

## **Summary**

Knowing the incidence of the income source by oil canon in the execution of investment projects in the Provincial Municipality of Requena, in the period between 2011 to 2016, is the main objective of the present investigation. A non-experimental, descriptive level design was used. To this end, the statistical reports extracted from the transparency portal of the Ministry of Economy and Finance related to the transfer of funds for the Peruvian State bodies were analyzed. The results show that income from the canon and canon source increases between the years 2011 and 2014, meaning in this year, twenty-four percent of the total income, while between 2015 and 2016 this income decreases to thirteen percent . As a result, it can be seen that the investment in capital expenditures has undergone a progressive contraction since 2014, when it decreased by forty percent, reaching a decrease of one hundred and sixty five percent in 2016, drastically reducing investment in projects for the province, by effects of the lower collection by canon and on oil canon..

## ÍNDICE CAPITULAR

### Contenido

<b>MIEMBROS DEL JURADO</b> .....	iii
<b>DEDICATORIA</b> .....	iv
<b>AGRADECIMIENTO</b> .....	v
<b>RESUMEN/SUMMARY</b> .....	vi
<b>INDICE CAPITULAR</b> .....	vii
<b>INDICE DE CUADROS, GRAFICOS Y FIGURAS</b> .....	viii
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	1
<b>CAPÍTULO I: MARCO METODOLÓGICO</b> .....	3
<b>1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROPÓSITO DE LA INVESTIGACIÓN</b> .....	3
<b>1.2. FORMULACIÓN DEL PROPÓSITO DE LA INVESTIGACIÓN:</b> .....	5
<b>1.3. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN</b> .....	6
<b>1.4. HIPOTESIS</b> .....	7
<b>1.5. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES</b> .....	8
<b>CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO</b> .....	9
2.1. TEORÍAS RELACIONADAS AL SECTOR DE ESTUDIO .....	9
2.2. TEORÍAS RELACIONADAS AL TEMA DE ESTUDIO .....	15
2.3. MARCO CONCEPTUAL .....	18
<b>CAPÍTULO III: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN</b> .....	22
<b>3.1. IDENTIFICACIÓN DEL METODO DE INVESTIGACIÓN</b> .....	22
<b>3.2. MARCO POBLACIONAL Y POBLACIÓN:</b> .....	23
<b>3.3. MARCO MUESTRAL Y MUESTRA</b> .....	23
<b>3.4. PROCEDIMIENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS</b> .....	25
<b>RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN</b> .....	27
<b>CONCLUSIONES</b> .....	55
<b>RECOMENDACIONES</b> .....	56
<b>BIBLIOGRAFIA</b> .....	57
<b>ANEXO N° 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA</b> .....	59
<b>ANEXO N° 2. INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS</b> .....	60

## INDICE DE CUADROS, GRAFICOS Y FIGURAS

	Página
Cuadro N° 1. Distribución del Canon y Sobre Canon en porcentajes % .....	3
Cuadro N° 2. Variables, indicadores e índices .....	8
Cuadro N° 3. Transferencias totales realizadas por el MEF al GOREL y Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011 – 2016 (millones S/.) .....	27
Gráfico N° 1. Representación % de Trasferencias totales del MEF al GOREL, periodo 2011 - 2016..	28
Cuadro N° 4. Resumen de transferencias totales realizadas por el MEF al GOREL Periodo 2011-2016; (Millones S/.) .....	29
Gráfico N° 2. Variación % de transferencias totales del MEF al GOREL.....	29
Gráfico N° 3. Representación % de Transferencias por el MEF a la Municipalidad Provincial de Requena – periodo 2011-2016.....	30
Cuadro N° 5. Resumen de transferencias totales realizadas por el MEF a la MPR, periodo 2011-2016 (Millones de Soles).....	31
Gráfico N° 4. Variación % de Transferencias totales del MEF a la MPR .....	31
Cuadro N° 6. Fuentes de financiamiento canon y sobre canon, Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 (Millones S/) .....	32
Gráfico N° 5. Representación % de Gastos de capital por Canon y Sobre canon Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 .....	33
Cuadro N° 7. Resumen de transferencias en gastos de capital Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 (Millones S/) .....	33
Gráfico N° 6. Variación % en gastos de capital MPR, periodo 2011-2016 .....	34
Gráfico N° 7. Representación % en gastos corrientes de canon y sobre canon Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016.....	35
Cuadro N° 8. Resumen de transferencias de gastos corrientes MPR, periodo 2011-2016 (Millones S/) .....	35
Gráfico N° 8. Variación % de gastos corrientes MPR, periodo 2011-2016.....	36
Gráfico N° 9. Gastos de capital y gastos corriente, periodo 2011-2016 – Porcentajes % .....	37
Cuadro N° 9. Ingresos por canon y sobre canon en la Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 – Cantidades y Porcentajes.....	37
Gráfico N° 10. Representación porcentual de canon año 2011 .....	38
Gráfico N° 11. Representación porcentual de canon año 2012.....	38
Gráfico N° 12. Representación porcentual de canon año 2013.....	39
Gráfico N° 13. Representación porcentual de canon año 2014.....	39
Gráfico N° 14. Representación porcentual de canon año 2015.....	40



Gráfico N° 15. Representación porcentual de canon año 2016.....	40
Cuadro N° 10. Canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones – Periodo 2011 – 2016 (Millones de soles) .....	41
Gráfico N° 16. Representación % de canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2011 .....	42
Gráfico N° 17. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2012 .....	42
Gráfico N° 18. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2013 .....	43
Gráfico N° 19. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2014 .....	44
Gráfico N° 20. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2015 .....	44
Gráfico N° 21. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2016 .....	45
Cuadro N° 11. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2011 .....	46
Cuadro N° 12. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2012 .....	47
Cuadro N° 13. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2013 .....	48
Cuadro N° 14. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2014 .....	49
Cuadro N° 15. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2015 .....	50
Cuadro N° 16. Inversión social por canon (Miles S/) – Año 2016.....	50
Gráfico N° 22. Representación % inversión social del canon – Año 2011 .....	51
Gráfico N° 23. Representación % inversión social del canon – Año 2012 .....	52
Gráfico N° 24. Representación % inversión social del canon – Año 2013 .....	52
Gráfico N° 25. Representación % inversión social del canon – Año 2014 .....	53
Gráfico N° 26. Representación % inversión social del canon – Año 2015 .....	54
Gráfico N° 27. Representación % inversión social del canon – Año 2016.....	54

## INTRODUCCIÓN

La constitución política del Perú el canon y sobre canon petrolero está constituido por el 12,5% de producción que obtiene el estado por la explotación del petróleo, gas natural asociado y condensados en los Departamentos donde extrae y se pagan con las regalías que se derivan de su explotación, para efecto, la distribución de recursos del canon, se considera como área de influencia al área territorial de los departamentos de Loreto, Ucayali, Tumbes, Piura y la Provincia de Puerto Inca. Convirtiéndose así en un financiamiento que reciben los gobiernos regionales, locales (municipalidades provinciales y distritales), universidades nacionales, institutos de investigación, entre otros. Que, son exclusivamente para invertir en proyectos de inversión pública según los fundamentos de las normas y reglamentos vigentes.

Esta investigación pretendió demostrar la incidencia del canon petrolero en resultados cuantitativos de la inversión pública que realiza el Municipio Provincial de Requena que a través de esta fuente de financiamiento (canon y sobre canon petrolero) en la que se ha invertido en diferentes proyectos dentro de la jurisdicción en el periodo del 2011 al 2016.

La importancia de esta investigación principalmente responde a la pregunta de ¿Cuál es la incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011- 2016? ¿Cómo se está utilizando los recursos de canon y sobre canon en esta parte de la Amazonía peruana (Provincia de Requena)? ¿En qué sector más se invierte con más frecuencia en el periodo de investigación? Y otras más preguntas que son la razón de ser de esta investigación, y que servirá para direccionar mejor los recursos a partir de las reflexiones, conclusiones y recomendaciones que daremos como resultado de esta investigación.

La historia demostró que las gestiones de autoridades y organizaciones civiles de Loreto han sido fundamentales para conseguir los ingresos por concepto de canon. Sin embargo, con el tiempo el gobierno central se limitó a transferir a Loreto los recursos del canon dejando a la región sin el derecho a un presupuesto regular. El canon petrolero, además, ha acentuado la dependencia del departamento, provincias y distritos de los ingresos por la extracción de recursos. Y más aún, la percepción generalizada es que los ingentes recursos no se han traducido en beneficios para la población ni en la eliminación de las brechas sociales regionales. En esta perspectiva, un ajuste pendiente tiene que ver con el mecanismo de distribución interna del canon en Loreto, para que este llegue en mayor proporción a los distritos donde se produce la extracción del recurso.

## CAPÍTULO I: MARCO METODOLÓGICO

### 1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROPÓSITO DE LA INVESTIGACIÓN

Siempre existe la duda en las organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, en las poblaciones y diferentes sectores donde existe muchas necesidades insatisfechas de que es lo que se hace con los recursos financieros que se transfieren a los municipios, si lo invierten en gastos corrientes, en gastos de capital o en proyectos de inversión en el corto, mediano y largo plazo, y en esta oportunidad queremos investigar la fuente financiera de canon y sobre canon, la distribución de la misma, en qué sector se está invirtiendo a través de proyectos, la misma que se reflejará en cuadros y gráficos de porcentajes.

La distribución del canon y sobre canon petrolero es particular para cada Departamento involucrado y beneficia a los Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, Universidades nacionales, Institutos superiores tecnológicos y pedagógicos estatales e Instituto de investigación de la Amazonía Peruana, distribuida de la siguiente manera:

**Cuadro N° 1. Distribución del Canon y Sobre Canon en porcentajes %**

	Loreto	Ucayali		Piura	Tumbes	Huánuco
	Canon y Sobrecanon	Canon	Sobrecanon	Canon y Sobrecanon	Canon y Sobrecanon	Canon Puerto Inca
1. Gobierno Regional	52	20		52	20	20
2. Gobiernos Locales	40	70		40	70	70
- Distrib. productor		10				
- Prov. Productora		20		20	20	
- Depart. Productor		40		50	50	
3. Universidades Nacionales	5	5		5	5	
4. Inst. Invest. Amazonía Per.	3	2		3		
5. Inst. Sup. Tec. y Pedagog.		3		5	5	

Fuente: MEF

Esta investigación describe el nivel de incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión en la Municipalidad Provincial de Requena en un periodo determinado, y para la actualización análisis de datos se utilizará la información proveniente de las siguientes fuentes oficiales: Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI, consulta del portal de transparencia del Ministerios de Economía y Finanzas – MEF, y expertos de la misma comuna que conocen el cuadro de asignación de canon y sobre canon de Perupetro, y proyectos de inversión con fuente de financiamiento con canon petrolero de la Municipalidad Provincial de Requena a través de su gasto de capital. Teniendo como resultado en cuadros porcentuales y comparativos por sector de inversión.

Para determinar qué monto le corresponde a cada beneficiario del canon y sobrecanon petrolero, la Dirección General de Asuntos Económicos y Sociales del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) fija los índices de distribución. El Ministerio de Energía y Minas (MINEM) y Peru Petro S.A. deberán proporcionar al MEF la producción fiscalizada de petróleo a nivel departamental, Provincial y distrital. Y, el Instituto de Estadística e Informática (INEI) proporcionará el indicador de pobreza vinculado a necesidades básicas insatisfechas (NBI) y las proyecciones de la población. Por su parte, el Ministerio de Educación (MINEDU) alcanzará la relación de institutos superiores pedagógicos y tecnológicos estatales beneficiarios del canon y sobrecanon petrolero.

## **1.2. FORMULACIÓN DEL PROPÓSITO DE LA INVESTIGACIÓN:**

### **PROBLEMA GENERAL:**

¿Cuál es la incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011- 2016?

### **PROBLEMAS ESPECÍFICOS:**

¿Cuál es el comportamiento del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016?

¿Cuál es la incidencia del canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena período 2011 -2016?

¿Cuál es el nivel de priorización de las intervenciones en el sector social de los proyectos de inversión ejecutados por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 -2016?

### **1.3. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN**

#### **OBJETIVO GENERAL:**

Determinar el nivel de incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011 – 2016.

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

Determinar el tipo de comportamiento del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011- 2016.

Determinar el nivel de incidencia de canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión en la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011 – 2016.

Determinar el nivel de priorización de las inversiones en el sector social de los proyectos de inversión ejecutados por la Municipalidad Provincial de Requena en el periodo 2011- 2016.

#### **1.4. HIPOTESIS.**

##### **HIPÓTESIS GENERAL:**

Existe una alta incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 – 2016.

##### **HIPÓTESIS ESPECÍFICAS:**

1. Existe un comportamiento creciente del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016.
2. La incidencia del canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena es variada, período 2011 – 2016.
3. Existe un alto grado de intervenciones priorizadas en el sector social en la ejecución de los proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016



## 1.5. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

*Cuadro N° 2. Variables, indicadores e índices*

Variable	Indicadores	Índices
<b>Canon Petrolero</b> (N)	Comportamiento del canon petrolero (O1)	1) Transferencias en nuevos soles (S/.) emitidos por el MEF. 2) Porcentaje (%) de la <b>fuentes de canon y sobre canon</b> en gastos de capital y gastos corrientes.
	Incidencia del canon petrolero en gastos de capital y gastos corrientes(O2)	1) Porcentaje (%) de ingresos por canon y sobre canon – impuesto a la renta, <b>canon y sobre canon petrolero, regalías, renta de aduanas y participaciones.</b>
	Nivel de intervenciones en inversión social (O3)	1) Porcentaje (%) de transferencias por sector. 2) Porcentaje (%) de inversión en el sector social con ingresos de canon.

Elaborado: Los autores

## **CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO**

### **2.1. TEORÍAS RELACIONADAS AL SECTOR DE ESTUDIO**

El Estado cumple un conjunto de funciones, las cuales se dividen en: asignación; distribución y estabilización. Existe relativo consenso en la literatura (ver CEPAL 1993) que la primera función es la que se debe descentralizar y, por lo tanto, las transferencias del Gobierno Central hacia los gobiernos subnacionales (en nuestro caso locales y regionales) deben estar orientadas a este fin.

Este estudio está en el marco de la gestión pública de la Municipalidad Provincial de Requena, la misma que ayudará a la gestión vigente a direccionar mejor este recurso financiero en estudio, a través de sus proyectos de inversión priorizados. Pero no solo se trata de invertir, sino también, analizar los riesgos que hay a la hora de invertir cuando se sale de la norma, es decir, cuando no se invierte en proyectos de desarrollo como dice la ley del canon y sobre canon, entonces podemos mencionar una Obra: Exposición de una nueva teoría sobre la medida del riesgo (1738) de Bernoulli, donde que emplea la paradoja de san Petersburgo para mostrar el valor esperado. Donde se define por primera en 1738 la función de utilidad y calcula la utilidad esperada en vez del valor financiero, que quiere decir con esto, que no es cuanto inviertas sino de cuanto es la utilidad que te va generar esa inversión considerando que hay mucho riesgo.

Otro de los aspectos relacionados donde las transferencias son favorables a la función de asignación del Estado es cuando existen altas externalidades en la provisión de los servicios públicos. Así, Bahl (2000) destaca que dejando a la libre decisión de los gobiernos locales el gasto en algunos servicios, ello puede ocasionar un menor gasto en dichos servicios, pues existen altas externalidades externas. En estos casos, especialmente en educación y salud, la teoría menciona que las transferencias promueven un mayor gasto en dichos servicios.

Existen muchas doctrinas sobre la administración, como ciencia, arte y método. Como esta investigación es altamente descriptiva sobre la incidencia de los recursos financieros (cuantitativa) que se refleje en los proyectos de inversión pública que es la razón de ser del cano y sobre canon, nos enfocaremos en la escuela de administración cuantitativa.

En un inicio de la historia apareció las matemáticas que eran entendidas como ciencia de la cantidad, las primeras matemáticas fueron prácticas: el arte del cálculo de una actividad personal o de una simple transacción comercial (Husserl). Más adelante con Luca Pacioli crea un sistema de registro de movimientos de recursos a los que se le llama ahora como Contabilidad, que en ese entonces se registraba la entrada y salida de mercaderías, compras y ventas, etc.) que expresado en un modelo de doble entrada que permitió a los administradores tener información de sus recursos.

Esto nos da una idea de que queremos con esta investigación, la entrada y salida de los recursos financieros en este estudio será un relevante aporte, considerando que el recursos financiero a estudiar es el canon y sobre canon petrolero en una jurisdicción provincial. Para ello, haremos análisis de los “datos” proporcionados por las diferentes fuentes de información que se describirán en nuestro instrumento de recolección, los datos según Pascal, es un nuevo procedimiento de uso de la información cuantitativa, señala que cuando tenemos un número de acciones, cada una de ellas asociada a una probabilidad de ocurrencia diferente, el procedimiento racional es el resultado de cada acción que resulta de multiplicar valores, y se obtiene el valor esperado, es decir con las fuentes de información de canon y sobre canon en diferentes portales web, que no son nada más que un conjunto de datos numéricos de los proyectos inversión podemos determinar la cantidad real de los recursos financieros invertidos.

Para Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana el canon petrolero tiene una importancia fundamental y peculiar en la vida moderna, especialmente para el funcionamiento de nuestra economía y se caracteriza por el uso intensivo de este.

Este estudio está en el marco de la gestión pública de la Municipalidad Provincial de Requena, la misma que ayudará a la gestión vigente a direccionar eficientemente este recurso financiero en estudio a través de los proyectos de inversión. La denominación del ámbito territorial en la que puede dividirse o descentralizarse un país es: estado nacional y estado sub nacional, en el caso de las segundas, estas zonas pueden describirse también como regiones, departamentos, provincias, cantones, prefecturas ella obedecerá a la historia de cada caso particular. El Fondo Monetario Internacional – FMI (2001: 15) en su manual de estadísticas públicas 2001, señala que a efectos de consolidar la terminología y mantener la coherencia con el SCN 1993, se utilizará el término “gobierno estatal”. En el caso de Perú, las denominaciones son: regiones, departamentos, provincias y distritos (constitución política del Perú, art. 189; 1993), en la práctica, cada departamento se ha constituido en una región.

La eficiencia se fundamenta con la Teoría de Taylor en su libro “Principios de la administración científica” en el año 1911, postula que para elevar la productividad es posible y ello permitirá lograr eficiencia de la producción y por ende pagar salarios más altos, Taylor vio lo que Marx y otros; pero también vio que otros no vieron: que el conflicto era innecesario. Entonces propone hacer productivo al trabajador para que pudiera ganar un ingreso mayor o decoroso, aplicando el conocimiento al trabajo, convirtiendo en mayor productividad, y todo ello permite cultivar relaciones en armonía, pero todo esto en un enfoque privado, y nuestra investigación es de enfoque público, por lo tanto la eficiencia el sector público se evalúa a través de lo que dice Taylor, la productividad, que se entiendo como la inversión generada en el sector social, es decir, una sociedad productiva como resultado de la inversión. La misma,

que es un resultado de mediano y largo plazo que sería como una tasa interna de retorno en una empresa privada.

Este tema es importante como fuente y distribución de financiamiento, porque los cambios del sistema para el cálculo que ha habido durante todo este proceso de consolidación del canon y sobre canon se incrementa o disminuye los ingresos (es variable) para atender mejor o simplemente no atender los proyectos de desarrollo que son la razón fundamental de este recurso financiero.

La producción interna de este recurso natural que posteriormente se convierte en un recurso financiero no abastece la demanda social porque las necesidades son infinitas, frente a esto, la Municipalidad Provincial de Requena tiene que priorizar sus inversiones en distintas necesidades para los distintos sectores, razón, que también será motivo de estudio en esta tesis.

Este recurso financiero ha ido decreciendo en los últimos años, producto de la caída del precio del petróleo a nivel internacional (según el MEF), de la cual trajo consigo un impacto negativo en las organizaciones gubernamentales que hemos mencionado párrafos arriba, porque se ha creado dependencia de esta fuente de financiamiento, por esta razón, hemos elegido un periodo de 6 años para su análisis y resultados esperados, es decir, en épocas de abundancia y de escases, en qué año se invirtió más eficientemente.

Vale recalcar que la Región con todas sus provincias y distritos vive de las actividades extractivas (canon y sobre canon petrolero) principalmente y no cuenta con mayores asignaciones presupuestales por parte del gobierno central. Esto hace que, podamos recomendar a través de este tipo de investigaciones a los gestores un mejor uso de los recursos financieros que son escasos.

La línea de investigación es de gestión y administración pública, al margen de su origen y contenido político nos permite tener una visión clara de su concepción, función relevancia y perspectiva, más aun tratándose de un recurso financiero que le pertenece al Estado y que es el responsable de su administración en todos sus niveles. Por lo tanto, el desempeño del estado depende de la calidad y eficiencia de las políticas y el desempeño de la administración pública.

La región Loreto históricamente ha sido una de las regiones que más contribuye al tesoro público en cuanto a regalías por concepto de canon petrolero se refiere, pero a su vez también es una de las regiones que devuelve mucho dinero en el ejercicio fiscal cada año. Esto demuestra una ineficiencia en el gasto público incluyendo el canon y sobre canon petrolero.

A continuación, otras de las teorías relacionadas a este estudio es las finanzas públicas, es decir, cuanto la institución pública invierte el recurso a investigar (canon y sobre canon petrolero) en su jurisdicción provincial y en sus diferentes sectores, las finanzas, no es más que el conjunto de operaciones que realiza una persona, empresa, institución o país en la obtención y en el uso eficiente del dinero, para lo cual acude a diversos mercados. Para el tal sea el caso, solo nos cogeremos de las finanzas de una institución que maneja sus recursos eficientemente para diversos sectores de la sociedad que es uno de los resultados esperados (inversión en el sector social)

Estas operaciones financieras de análisis son los ingresos, que son las entradas de dinero en efectivo, y se originan por las ventas y prestamos realizadas en el ámbito privado, y los ingresos recaudados en el ámbito público, siendo el canon y sobre canon en calidad de regalías que luego son distribuidas de manera descentralizada, es decir: “Descentralización Financiera”, que según Koonz y Weihrich (1998: 313) señala en su obra administración: una perspectiva global, que “la descentralización es la tendencia a distribuir la autoridad de toma de decisiones en una estructura organizada”. Relacionan descentralizar con distribuir autoridad y que ella se utilice en

la toma de decisiones, esta entrega de autoridad puede ir desde una nula entrega, o totalmente centralizada, hasta una absoluta entrega de autoridad lo que puede llegar a entenderlo como una autonomía para quien recibe un mandato sin tener que rendir cuentas. Agregan que descentralización es algo más que delegación; es el reflejo de la filosofía de una organización y de su dirección.

Asimismo, otras de las operaciones a estudiar son los egresos, que no son más que las salidas de dinero como cancelación a proveedores, pago de remuneraciones, amortización de préstamos, etc., en el ámbito privado, y en el ámbito público que es de carácter estricto en este estudio son los proyectos de inversión que se han ejecutado durante un periodo de tiempo determinado, es decir, el tiempo, que es una unidad de medida en periodos, días, meses, años, que requiere una operación, transacción o inversión.

Y por último otras teorías relacionadas con este estudio son la inversión social, como un sentido de responsabilidad social que tienen las instituciones públicas hacia la sociedad, que no es más, la medida que una institución pública contribuye a generar valor y bienestar en la sociedad y como lo distribuye entre los grupos de interés (Banco Mundial). Lo que nos quiere decir que no es más que el impacto generado de la inversión pública por diferentes fuentes de financiamiento en la sociedad, que eso puede ser otro estudio como los mencionamos en párrafos arriba.

## 2.2. TEORÍAS RELACIONADAS AL TEMA DE ESTUDIO

Ríos, Walter 2012. Tesis: “Impacto del canon petrolero en el desarrollo de la región Loreto 2001 – 2009”; describe en el primer objetivo específico planteado en esta investigación: Describir el comportamiento de los recursos financieros por canon petrolero en la región Loreto, periodo 2001 – 2009. Y a su vez concluye que:

- ✓ Los recursos financieros del canon son frágiles, ya sea por su permanencia en el tiempo al provenir de actividades productivas con recursos agotables o por estar su precio sujeto a los cambios del mercado internacional. La producción en ese entonces se ha reducido en un 50% y el precio del petróleo se ha duplicado. En el 2008 el precio del barril llegó hasta US\$ 86. Es decir, las instituciones que reciben estas fuentes de financiamiento como el canon tienden a recibirlo si hubiese producción y no cuando no la haya.
- ✓ Respecto a la distribución entre las provincias de Maynas, Loreto Nauta, Ramón Castilla y Requena mantienen su distribución en el periodo de tiempo de estudio y se observó un cumplimiento de los porcentajes establecidos en la ley 24300 para cada una de las instituciones involucradas en la recepción de este recurso financiero, lo que muestra todo lo contrario en los resultados de esta investigación en el periodo de estudio (2011 – 2016) una decreciente y paulatina caída del canon petrolero.
- ✓ Se observa también que no un criterio uniforme de distribución al interior de cada provincia. En la Provincia de del Datem del Marañón, la administración municipal recibe el 20% y los municipios distritales el 80%, mientras que en Maynas, y Requena esta asignación es ligeramente superior al 25%. Pero la provincia de Alto Amazonas presenta una diferencia abismal respecto a las otras, recibiendo la administración provincial el 48.4%, y en la provincia de Ramón



Castilla la administración provincial el 41.3%. es decir, las gestiones administran los recursos financieros del canon petrolero hasta ahora sin ningún criterio, tal como mostramos en las inversiones por sectores, y que en nuestros resultados más se invierte en obras de construcción e infraestructura.

Correa, Humberto; Morocho, Juan 2016. Tesis: “Análisis del impacto económico y social del canon y sobre canon petrolero en la región Piura, periodo 1984 – 2014”, tuvo como objetivo analizar los principales factores que determinan las prioridades de inversión con recursos del canon y sobre canon petrolero, ya que como se ha encontrado en la investigación, existe una atomización de la inversión y naturalmente ello exige una explicación en mayor detalle. Menciona en una de sus recomendaciones lo siguiente:

Sobre gestión pública (pág. 74), recomienda gestionar el uso sostenible y eficiente de los recursos del canon en el tiempo, en el sentido de garantizar el gasto corriente para el mantenimiento de la infraestructura y su aprovechamiento para el desarrollo de la población, evitando desbordes o incrementos por encima de lo que estipulan las leyes y de tal modo no se vea afectado negativamente el gesto de capital en el financiamiento de las obras públicas de primera necesidad para la población. Y concluye que durante el periodo 1984 – 2014, el impacto económico del canon es positivo, aunque podría ser considerado más de corto plazo que de largo plazo y explicado principalmente por la dinámica de los gobiernos locales. Adicionalmente se verifica que el impacto del gasto devengado por concepto de canon y sobre canon petrolero en el desarrollo de los distritos de Piura no ha sido en promedio positivo, pese al incremento de los recursos percibidos. Esto podría ser explicado como consecuencia del pobre desempeño de los distritos rurales y a pesar que entre los distritos urbanos y productores el impacto ha sido positivo, similar resultado pasa en la provincia de Requena, a pesar de las inversiones en el periodo de estudio no se observa avances en el desarrollo de la provincia y los distritos. El avance es muy

lento, habría que direccionar mejor los recursos de canon que ahora son escasos para el sector social que más necesita.

Informe de la GTZ sobre Canon y Regalías: Distribución y uso en los Gobiernos Subnacionales, tuvo como hipótesis esta investigación que la distribución del canon es injusta (pág. 6) y que en la realidad el porcentaje de canon, regalías y participaciones que captan los cinco gobiernos regionales incluyendo sus gobiernos locales con mayores transferencias, pasó del 69% en el 2004 a un 57% en el 2007. En el caso de los gobiernos locales, los 25 municipios con mayores transferencias (1.4% del total) pasaron de captar el 23% de lo transferido a un 39% entre esos años. Hay más de 300 municipios que recibieron menos de 100 mil soles anuales por este concepto, es decir la transferencia fue injusta según la GTZ. Asimismo, comentaron que, si bien la valoración de la justicia excede a este estudio, lo cierto es que existe una gran concentración de estos recursos en algunos gobiernos sub nacionales, lo cual resulta evidente en vista a los cuantiosos montos transferidos. La heterogeneidad en los presupuestos de los gobiernos sub nacionales como consecuencia de los ingentes recursos de canon. Se puede afirmar, que en ese entonces había muchos recursos pero que aún la distribución era injusta, lo que en la actualidad ya es casi inexistente este recursos y de la que ahora solo les queda optimizar los recursos financieros a los gobiernos sub nacionales como es la provincia de Requena y de la que hemos considerado en una de nuestras recomendaciones.

## **2.3. MARCO CONCEPTUAL**

### **Definición de canon y sobrecanon**

El Canon y Sobrecanon Petrolero es directamente proporcional a la producción de petróleo, gases naturales y condensados y se paga con las regalías que se derivan de su explotación.

Otra definición de *canon petrolero*: Es el aporte que reciben los gobiernos regionales, locales (municipalidades provinciales y distritales), universidades nacionales e institutos superiores pedagógicos Estatales del total de ingresos y rentas obtenidos por el Estado por la explotación económica del petróleo. A diferencia de otros tipos de canon existentes (minero, gasífero, hidroenergético, pesquero y forestal), el petróleo presenta un sobrecanon, que para determinados departamentos se estableció una tasa adicional al determinado inicialmente.

### **Constitución del canon y sobrecanon**

El Canon y Sobrecanon Petrolero está constituido por 12,5% del Valor de la Producción que obtiene el Estado por la explotación de petróleo, gases naturales y condensados en los Departamentos mencionados.

### **Área de Influencia**

Para efecto de la distribución de los recursos del Canon se considera como área de influencia el área territorial de los departamentos de Loreto, Ucayali, Piura, Tumbes y la provincia de Puerto Inca.

### **Criterios y porcentajes de distribución**

La distribución del Canon y Sobrecanon Petrolero es particular para cada departamento involucrado y beneficia a los Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, Universidades Nacionales, Institutos Superiores Tecnológicos y

Pedagógicos Estatales (Piura y Tumbes) e Instituto de Investigación de la Amazonía Peruana (Loreto y Ucayali).

### **Elaboración de los Índices de Distribución**

Para la actualización de los índices de distribución del Canon y Sobre canon Petrolero se utiliza información proveniente de las siguientes fuentes oficiales:

- Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

Proyecciones de la población a nivel departamental, provincial y distrital.

Indicador de pobreza vinculado a necesidades básicas insatisfechas según departamentos, provincias y distritos.

Indicador de pobreza FGT2.

- Ministerio de Energía y Minas (MINEM)

Producción de hidrocarburos por departamentos, provincias y distritos.

### **Transferencias de los Recursos**

Los recursos provenientes del Canon y Sobre canon Petrolero se determinan mensualmente por PERUPETRO S.A.

### **Montos a transferir**

Los montos a transferir por concepto de Canon y Sobre canon Petrolero se estiman utilizando las proyecciones de producción de hidrocarburos en coordinación con PERUPETRO S.A., entidad encargada del pago del Canon y Sobre canon Petrolero.

### **Municipalidad**

Corporación o grupo de personas integrado por un alcalde o intendente y varios concejales que se encarga de administrar y gobernar un municipio.

**Incidencia**

Es acción y consecuencia de incidir o repercutir. Definiendo a incidir como causar una cosa efecto sobre otra; toca una cosa la superficie de otra; efectuar una persona un error o una incorrección.

Otra definición es aquello que ocurre en el desarrollo de una circunstancia o acción con la que tiene relación, pero sin constituir parte esencial de la misma; influencia o repercusión.

**Gobierno provincial**

Es un adjetivo que permite referirse a lo que está vinculado a una provincia. Las provincias, por su parte, son divisiones del tipo administrativo que existe en algunos países, equivalentes a los departamentos o los estados de otras naciones.

**Recurso financiero**

Un recurso es un medio, de cualquier clase, que permite obtener algo que se desea o se necesita. El dinero, por ejemplo, es un recurso indispensable para comprar un bien o servicio. Las finanzas por otra parte, hacen referencia a los bienes, los caudales y la circulación del dinero.

Estos nos permiten afirmar que los recursos financieros son los activos que tiene algún lado de liquidez. El dinero en efectivo, los créditos, los depósitos en entidades financieras, las divisas y las tendencias de acciones y bonos forman parte de los recursos financieros.

**Regalía**

Es el pago que hace el contratista a Perupetro por los hidrocarburos producidos o entregados, se paga en efectivo a precios internacionales, según la

valorización de los hidrocarburos establecida en cada contrato. La valorización en función del volumen y precio.

Otro concepto de regalías: Las regalías por hidrocarburos deben entenderse como el ingreso que percibe el Estado por la transferencia de la posesión, uso y usufructo de los hidrocarburos en la relación contractual entre el Estado y las empresas que han firmado contratos de licencia, asumiendo éstas el abono de las regalías por la explotación del recurso, para poder acceder a la posesión, uso o usufructo de los hidrocarburos. Es decir, las regalías pagadas según contrato y aplicadas sobre la producción fiscalizada, le otorga a la empresa el derecho, la propiedad sobre los hidrocarburos. En otras palabras, las empresas tienen la libre disposición sobre el destino de un recurso estratégico como el petróleo y gas asociado.

### **¿Qué es gestión pública?**

Es una especialidad que se enfoca en la correcta y eficiente administración de los recursos del Estado, a fin de satisfacer las necesidades de la ciudadanía e impulsar el desarrollo del país. Se dirige a profesionales de diversas áreas que desean desempeñarse en el sector público.

## CAPÍTULO III: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

### 3.1. IDENTIFICACIÓN DEL METODO DE INVESTIGACIÓN

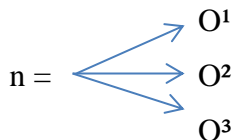
La presente investigación tuvo un diseño *no experimental, longitudinal y Descriptivo*.

Es *no experimental* porque sólo se describió los hechos ocurridos en un periodo de tiempo, y no se busca manejar algunas de las variables de estudio.

Es *longitudinal* porque se observó lo ocurrido entre los lapsos significativo de tiempo, seis años. Esta observación se tomó en hojas de trabajo, mientras que el instrumento de opinión solo se realiza en una sola oportunidad.

Es de tipo *descriptivo*, porque se describen tal y como ocurrieron los hechos en el periodo de estudio (2011 – 2016).

El diseño tiene el siguiente diagrama:



Para dar a conocer los resultados se hizo un análisis de los instrumentos de investigación, análisis de los datos, para ponerlos en tablas de frecuencia y tablas comparativas de año a año sobre los proyectos de inversión en la Municipalidad Provincial de Requena.

### **3.2. MARCO POBLACIONAL Y POBLACIÓN:**

La cobertura del estudio abarca el ámbito poblacional y territorial de la Municipalidad Provincial de Requena. Donde, la población son todos los proyectos de inversión registrados en dicha comuna que son financiados por diferentes recursos transferidos por el Ministerio de Economía y Finanzas - MEF.

### **DISEÑO METODOLÓGICO**

Se utilizó el muestreo aleatorio simple, distribuyéndose la muestra determinada en forma proporcional a los diferentes proyectos de inversión que cuenten con financiamiento del canon y sobre canon.

Deben declararse que fue sujetos de muestreo los ingresos totales y por la fuente de canon petrolero de la Municipalidad Provincial de Requena en el ejercicio fiscal del periodo 2011 – 2016, a fin de determinar el gasto de inversión ya sea en gastos corriente o gastos de capital en los proyectos de inversión por sector de manera comparativa.

Se aplicó la entrevista estructurada o dirigida a los jefes de planificación y presupuesto de la Municipalidad Provincial de Requena y las declaraciones de gasto en el portal de transparencia del Ministerio de Economía y Finanzas, y otras fuentes.

### **3.3. MARCO MUESTRAL Y MUESTRA**

La muestra se obtuvo así: Transferencia por canon y sobre canon petrolero (n), y la distribución en los proyectos de inversión: totales (gastos corrientes y de capital) O<sup>1</sup>, porcentaje por sector O<sup>2</sup>, inversión en el sector social O<sup>3</sup>.

Donde n = corresponde al conjunto de transferencias por canon y sobre canon petrolero, y



Donde O = corresponde al conjunto de proyectos de inversión financiados por canon y sobre canon petrolero.

Quedando el tamaño de la siguiente manera:

$$\begin{array}{r}
 n^{\circ} \\
 \hline
 O^1 \\
 + \text{-----} \\
 \quad O^2 \\
 + \text{-----} \\
 \quad \quad O^3
 \end{array}$$

La muestra de estudio se constituyó tomando los siguientes criterios:

- a) Ubicación. La Municipalidad Provincial de Requena.
- b) Conglomerado. Considerando a todas las transferencias realizadas por el MEF a esta institución pública que se encuentra fuera de la capital de la región Loreto.
- c) Tamaño de la muestra. La selección fue por muestreo no probabilístico y el tamaño expresó en porcentajes de acuerdo al grado de ejecución de la transferencia por concepto de Canon y sobre canon durante el periodo de estudio.

**Kinnear y Taylor** (2000: 405) señala que en el muestreo no probabilístico, la selección de un elemento de la población que va a formar parte de la muestra se basa hasta cierto punto en el criterio del investigador. Se tienen tres procedimientos: por conveniencia, por juicio y por prorrateo.

Se consideró trabajar con el muestreo por conveniencia y con una proporción del 30% del total de profesionales de la Municipalidad Provincial de Requena, y los portales web de acceso e información y transparencia relacionadas a la gestión pública.

Es un diseño transeccional – descriptivo; según, Hernández Sampieri, R. Sexta Edición: “Metodología de la investigación (pág. 155), señala, que estos diseños tienen como objetivo indagar la incidencia de las modalidades o niveles de una o más variables; que tal caso, este estudio es *UNIVARIABLE*; también menciona que el procedimiento consiste en ubicar en una o diversas variables a un grupo de personas u otros seres vivos, objetos, situaciones, contextos, fenómenos, comunidades, etc. Y proporcionar su descripción. Son, por tanto, estudios puramente descriptivos y cuando establecen hipótesis, éstas son también descriptivas (de pronóstico de una cifra o valores).

### **3.4. PROCEDIMIENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

El procedimiento seguido consistirá en lo siguiente:

- Se identificó las fuentes de información, por los registros que otorgan Perupetro, INEI y el Ministerio de Economía y Finanzas.
- Se determinó la unidad de análisis: La institución pública.
- Se determinó la unidad de observación: Los profesionales con experiencia en el tema.

Los métodos de recolección de datos fueron los siguientes:

- Se observó los reportes estadísticos, para el aspecto cuantitativo de los hechos de producción petrolera y recaudación de recursos de canon en los años del periodo de tiempo 2011 – 2016.
- El cuestionario sobre la opinión de los profesionales de la institución pública, para el aspecto cualitativo del performance del desarrollo.

Los instrumentos de recolección de datos se señalan en el Anexo N° 1, hoja de Observación, y en el Anexo N° 2, el cuestionario de datos a través de las páginas web de las instituciones.

- Se realizó previamente una prueba piloto del cuestionario en cuatro expertos para determinar la validez del instrumento.
- La prueba de confiabilidad. La mitad del instrumento (método de dividir en mitades) se aplicó dos veces a un grupo de control
- La información fue procesada será a través de tablas univariable.

## RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

Se observa en este primer grupo de resultados, un incremento circunstancial a nivel regional sobre las transferencias que realizó el MEF al Gobierno Regional de Loreto en el Periodo del 2011 – 2016, teniendo como promedio de ingreso total al GOREL por transferencias del MEF por la suma de 3,762'254,054.38 millones de soles. Así como también, las transferencias realizadas por el MEF hacia la Municipalidad Provincial de Requena han sido óptimas, teniendo como total la suma de 355'795,653.00 millones de soles en el periodo del 2011 – 2016. Siendo el año con mayor monto transferido en el año 2013 para ambos gobiernos, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

***Cuadro N° 3. Transferencias totales realizadas por el MEF al GOREL y Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011 – 2016 (millones S/.)***

<b>Año</b>	<b>Nivel Regional</b>	<b>Monto S/.</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>Nivel Provincial</b>	<b>Monto S/.</b>	<b>Porcentaje</b>
2011	Loreto	<b>516,976,953.30</b>	14%	Requena	<b>56,260,582.31</b>	16%
2012	Loreto	<b>631,146,577.70</b>	17%	Requena	<b>61,122,149.43</b>	17%
2013	Loreto	<b>691,817,696.50</b>	18%	Requena	<b>72,138,429.94</b>	20%
2014	Loreto	<b>637,063,337.13</b>	17%	Requena	<b>64,660,643.95</b>	18%
2015	Loreto	<b>611,586,477.76</b>	16%	Requena	<b>49,233,096.49</b>	14%
2016	Loreto	<b>673,663,011.99</b>	18%	Requena	<b>52,380,750.88</b>	15%
<b>Total regional</b>		<b>3,762,254,054.38</b>	<b>100%</b>	<b>Total provincial</b>	<b>355,795,653.00</b>	<b>100%</b>

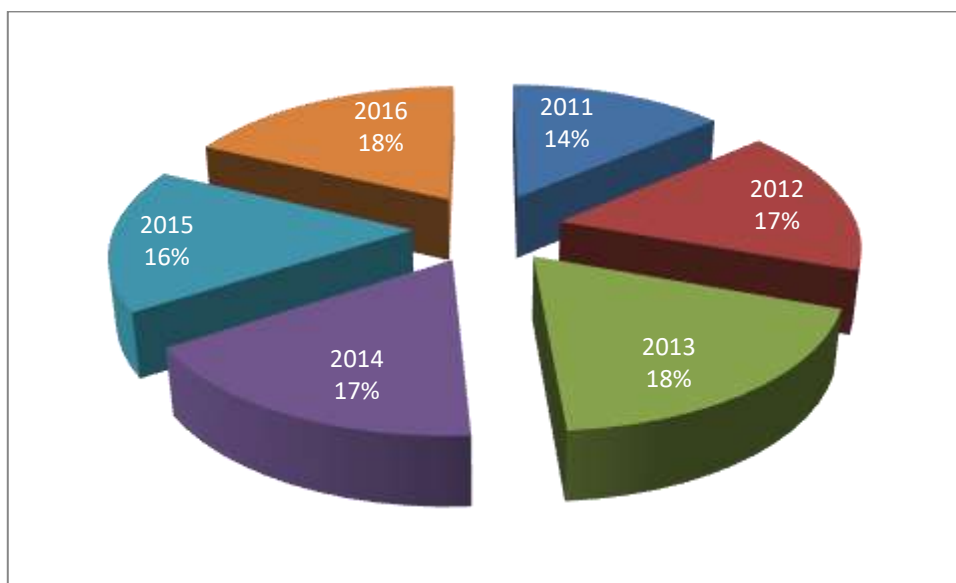
Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

A continuación, se presenta los resultados en términos de peso porcentual (%), sobre la evolución de las transferencias del MEF al Gobierno Regional de Loreto en el Periodo 2011 – 2016. El 2011 como año base de todo el presupuesto transferido por el MEF de 3,762'254,054.38 millones de soles, en el año 2011 solo ocupa un 14%, en el año 2012 ocupa un 17%, en el año 2013 ocupa un 18%, en el año 2014 un

17%, en el año 2015 un 16%, y en el año 2016 un 18%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 1. Representación % de Transferencias totales del MEF al GOREL, periodo 2011 - 2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el siguiente cuadro se dan a conocer el resumen de las transferencias realizadas por el MEF al GOREL, en millones de soles en el año 2011 se transfirió la suma de S/. 516,976,953.3, en el año 2012 la suma de S/. 631,146,577.70, en el año 2013 la suma de S/. 691,817,696.50, en el año 2014 la suma de S/. 637,063,337.13, en el año 2015 la suma de S/. 611,586,477.76, y para terminar en el año 2016 la suma de S/. 673,663,011.99, asimismo, las variaciones porcentuales de transferencias totales presentan pendiente positiva en los años 2012 y 2013 con 22% y 122% respectivamente, posteriormente en los años 2014 y 2015 presentan pendiente negativa con -11% y -5% respectivamente, y en el último año de nuevo hay una pendiente positiva de 12%, tal como se muestra en el siguiente cuadro de resumen.

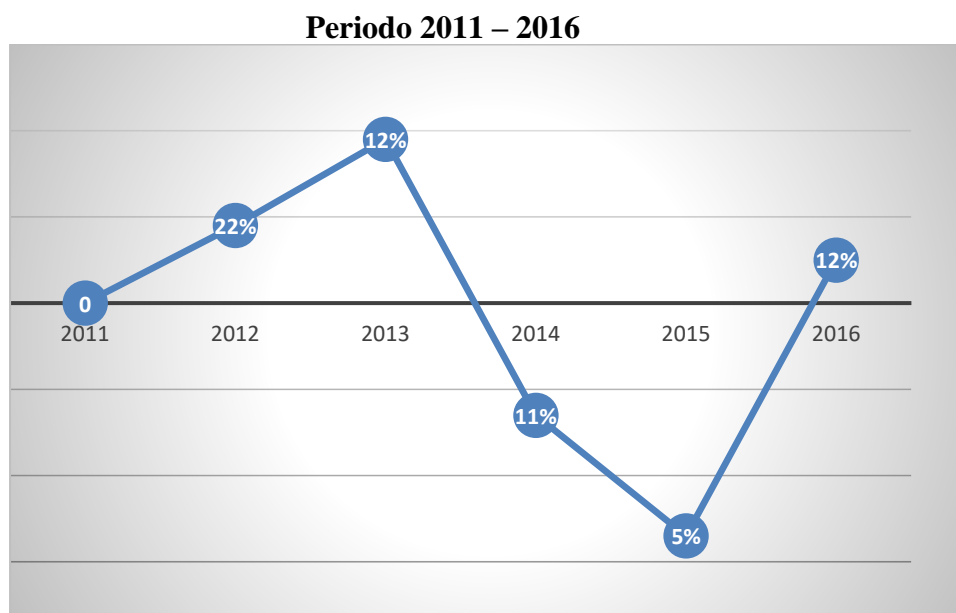
**Cuadro N° 4. Resumen de transferencias totales realizadas por el MEF al GOREL Periodo 2011-2016; (Millones S/)**

Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Millones de soles	516,976,953.30	631,146,577.70	691,817,696.50	637,063,337.13	611,586,477.76	673,663,011.99
Índice 2011 = 100	100	122	134	123	118	130
Variación %		22	10	-11	-5	10
	0	22%	12%	-11%	-5%	12%

Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

A continuación, damos a conocer gráficamente la variación porcentual de las transferencias realizadas por el MEF al GOREL en el periodo de estudio.

**Gráfico N° 2. Variación % de transferencias totales del MEF al GOREL**

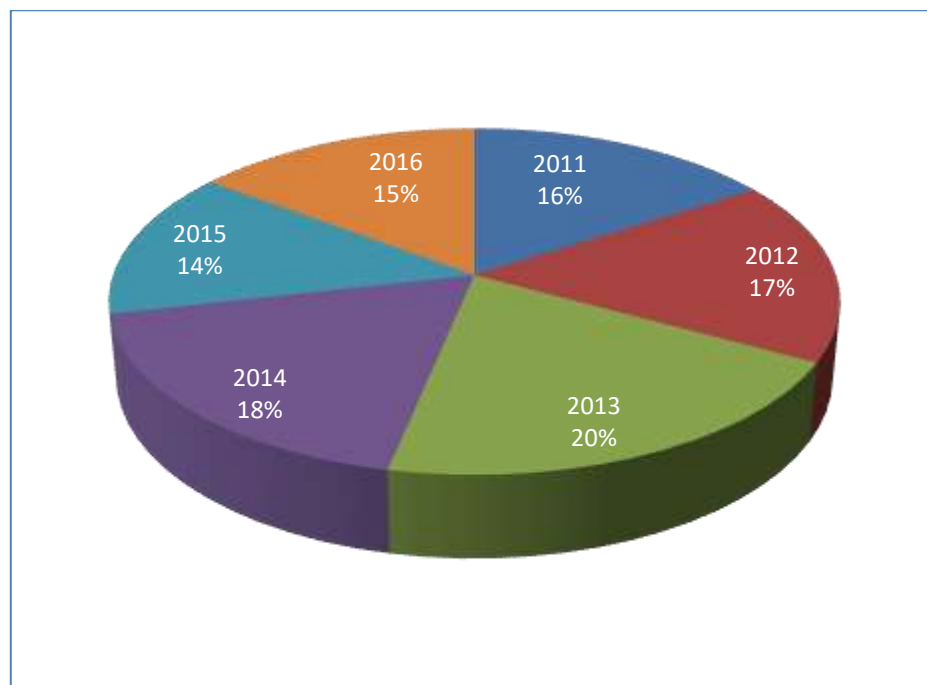


Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En lo que respecta a las transferencias totales realizadas por MEF a la Municipalidad Provincial de Requena (MPR), son las que describen a continuación, siendo el total transferido de 355'795,653.00 millones de soles y dividido en peso porcentuales como sigue: en el año 2011 un 16%, año 2012 un 17%, en el año 2013

un 20%, en el año 2014 un 18%, en el año 2015 un 14% y por último en el año 2016 otro 15%. Tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 3. Representación % de Transferencias por el MEF a la Municipalidad Provincial de Requena – periodo 2011-2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el presente cuadro de resumen de transferencias del MEF a la MPR, a diferencia de las transferencias al GOREL, la evolución de transferencias en la Municipalidad Provincial de Requena no ha sido muy buena, teniendo como variación porcentual en el año 2012 un incremento de 9% de presupuesto transferido, en el 2013 un crecimiento de 18%, posteriormente ya vienen las caídas en un -10% en el año 2014, y en el año 2015 otra caída de -24%, y por último se ha visto un incremento de 6% de variación positiva en el último año, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

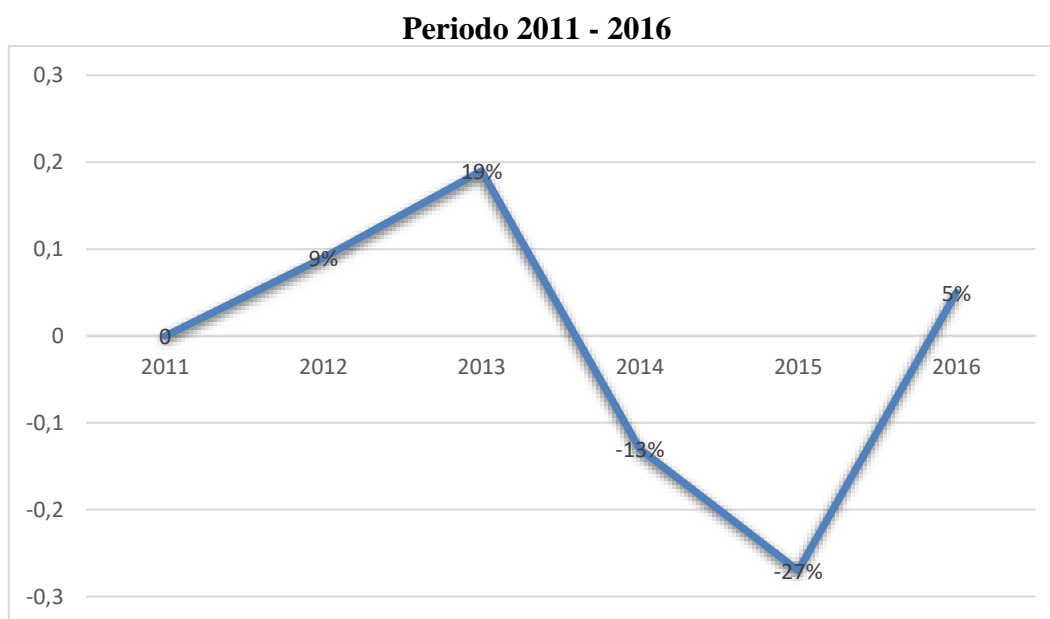
**Cuadro N° 5. Resumen de transferencias totales realizadas por el MEF a la MPR, periodo 2011-2016 (Millones de Soles)**

Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Millones de soles	56,260,582.31	61,122,149.43	72,138,429.94	64,660,643.95	49,233,096.49	52,380,750.88
Índice 2011 = 100	100	109	128	115	88	93
Variación %		9	19	-13	-27	5
	0	9%	19%	-13%	-27%	5%

Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

A continuación, damos a conocer las variaciones porcentuales gráficamente de los recursos transferidos del MEF a la MPR, como mostramos a continuación.

**Gráfico N° 4. Variación % de Transferencias totales del MEF a la MPR**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

Con respecto a este segundo grupo de resultados, se pretendió determinar el gasto por fuente de canon y sobre canon petrolero, en el periodo de estudio 2011 – 2016, la cual indica un promedio de gasto de capital en 2'601,408.83, y en gasto corriente de 662,031.00, tal como se muestra en el siguiente gráfico.



**10Cuadro N° 6. Fuentes de financiamiento canon y sobre canon, Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 (Millones S/)**

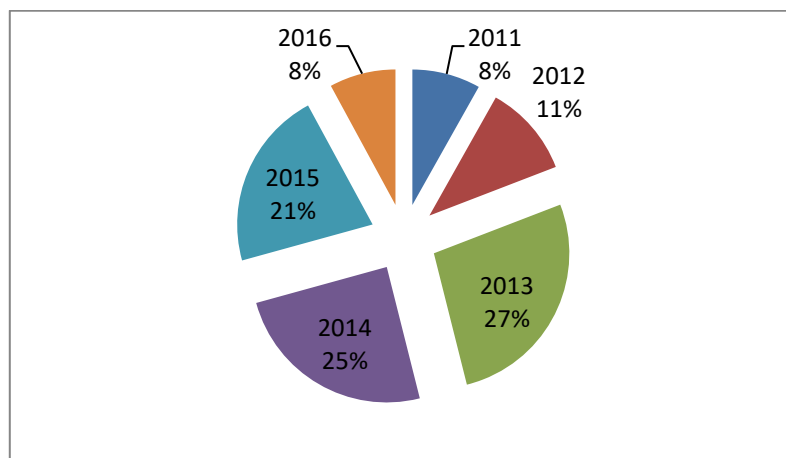
<b>Año</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>Totales</b>
<b>Gastos de Capital</b>	S/. 1,272,733.00	S/. 1,716,325.00	S/. 4,202,725.00	S/. 3,846,106.00	S/. 3,335,181.00	S/. 1,235,383.00	S/. 15,608,453.00
<b>%</b>	8%	11%	27%	25%	21%	8%	100%
<b>Gastos Corrientes</b>	S/. 310,142.00	S/. 422,379.00	S/. 1,020,968.00	S/. 948,448.00	S/. 974,493.00	S/. 295,756.00	S/. 3,972,186.00
<b>%</b>	8%	11%	26%	24%	24%	7%	

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

A continuación, se muestra en porcentajes cuanto representa por fuente de financiamiento en gastos de capital de canon y sobre canon en la Municipalidad Provincial de Requena con un total de 15'608,453.00 millones de soles, como sigue: un 8% en el 2011, un 11% en el año 2012, un 27% en el año 2013, un 25% en el 2014, un 21% en el 2015, y por último un 8% en el 2016. Siendo los años de representación porcentual los años 2013, 2014 y 2015. Tal como se muestra a continuación.

**Gráfico N° 5. Representación % de Gastos de capital por Canon y Sobrecanon Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

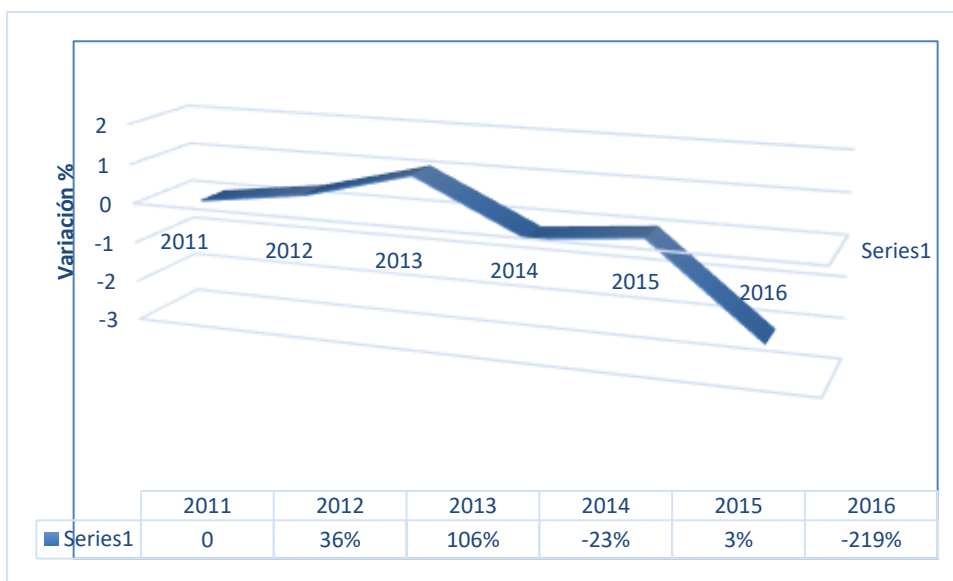
**Cuadro N° 7. Resumen de transferencias en gastos de capital Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 (Millones S/)**

Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Millones de soles	1,272,733.00	1,716,325.00	4,202,725.00	3,846,106.00	3,335,181.00	1,235,383.00
Índice 2011 = 100	100	135	330	302	262	97
Variación %		35	195	-28	-40	-165
	0	35%	195%	-28%	-40%	-165%

Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

Se observa que después del año base (2011) los dos primeros años (2012 – 2013) hubo un crecimiento de inversión en los gastos de capital, sin embargo, en los próximos siguientes años se ha visto un decrecimiento hasta llegar a -165% de inversión en gastos de capital (año 2016), tal como se muestra en el siguiente gráfico.

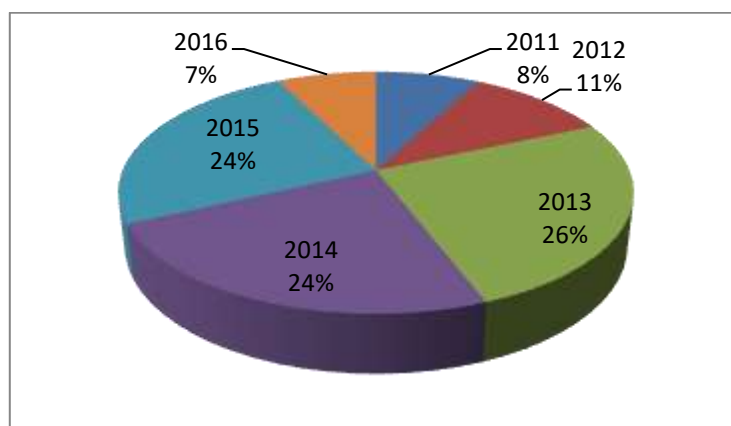
**Gráfico N° 6. Variación % en gastos de capital MPR, periodo 2011-2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

A continuación, en el siguiente grupo de resultados damos a conocer en términos porcentuales la representación gráfica del gasto corriente de la Municipalidad Provincial de Arequipa - MPR, el presupuesto asignado que se ha invertido en gastos corrientes por parte de la Municipalidad Provincial de Arequipa fue un total de 3'972,186.00 millones de soles, siendo porcentualmente como sigue: un 8% en el 2011, un 11% en el 2012, un 26% en el 2013, un 24% en el 2014, otro 24% en el 2015 y por último un 7% en el 2016. Como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 7. Representación % en gastos corrientes de canon y sobrecanon  
Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el siguiente cuadro observamos las transferencias realizadas por el MEF a la Municipalidad Provincial de Requena – MPR, en el periodo 2011 – 2016 para así poder calcular la variación porcentual de dichas transferencias año tras año, ver.

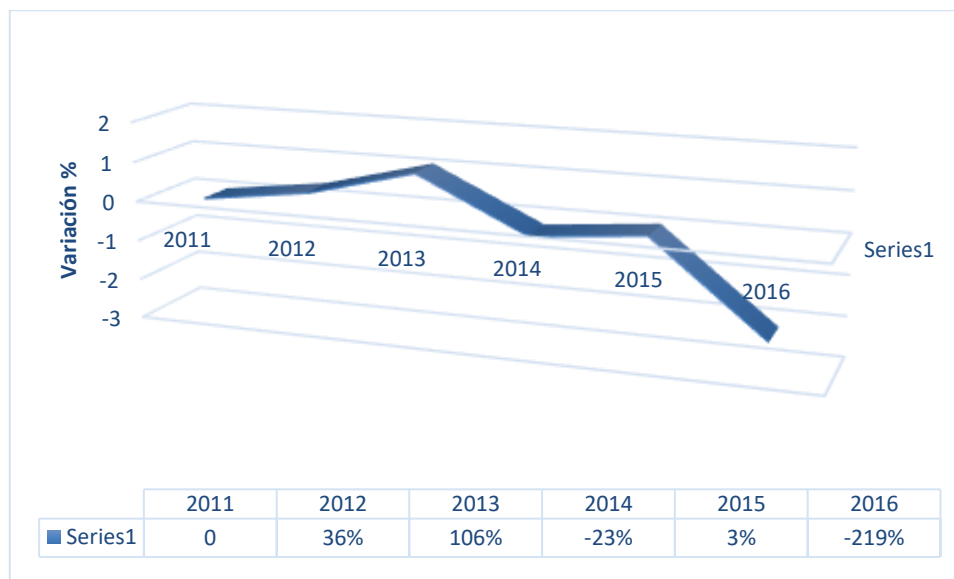
**Cuadro N° 8. Resumen de transferencias de gastos corrientes MPR, periodo 2011-2016 (Millones S/)**

Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Millones de soles	310,142.00	422,379.00	1,020,968.00	948,448.00	974,493.00	295,756.00
Índice 2011 = 100	100	136	329	306	314	95
Variación %		36	106	-23	8	-219
	0	36%	106%	-23%	3%	-219%

Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

Según el cuadro anterior la variación porcentual de los gastos corrientes, este ha crecido entre los años 2012 y 2013 hasta llegar al 106% de presupuesto invertido en gastos corrientes, sin embargo en el siguiente año ha caído en un -23% (2014), luego se realiza con 3% en el año 2015 y cae precipitosa a un -219% en el año 2016, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 8. Variación % de gastos corrientes MPR, periodo 2011-2016**

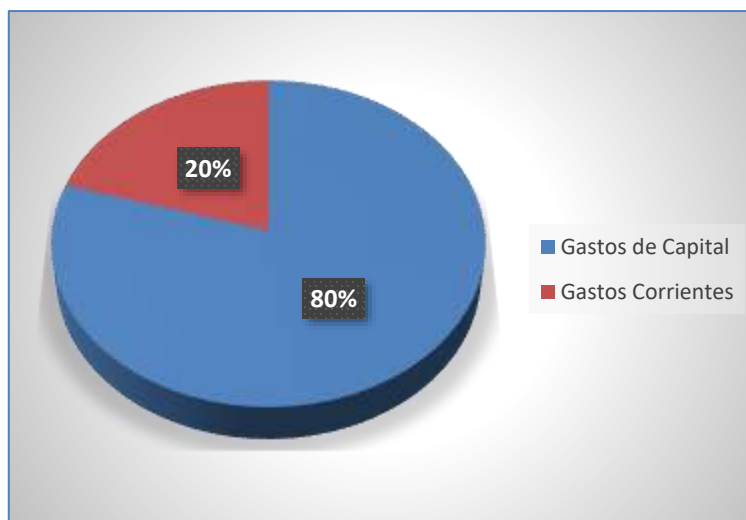


Elaborado: Los autores

Fuente: Encuesta aplicada

Podemos observar a continuación que en la fuente de financiamiento de canon y sobre canon se ha invertido en la principal fuente de financiamiento en gastos de capital en un 80% y solo un 20% en gastos corrientes, tal como muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 9. Gastos de capital y gastos corriente, periodo 2011-2016 – Porcentajes %**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el siguiente grupo de resultados daremos a conocer los ingresos por canon y sobre canon por parte de la Municipalidad Provincial de Requena, por la que podemos observar que entre los años 2012 al 2014 hubo una mayor participación de financiamiento por el rubro de canon en la Provincia, debido a que en los posteriores años hubo participación menor ante la caída de petróleo y la inoperancia de las baterías de bombeo en toda la Región Loreto, y que poco a poco ha ido decreciendo. Tal como se muestra en el siguiente cuadro.

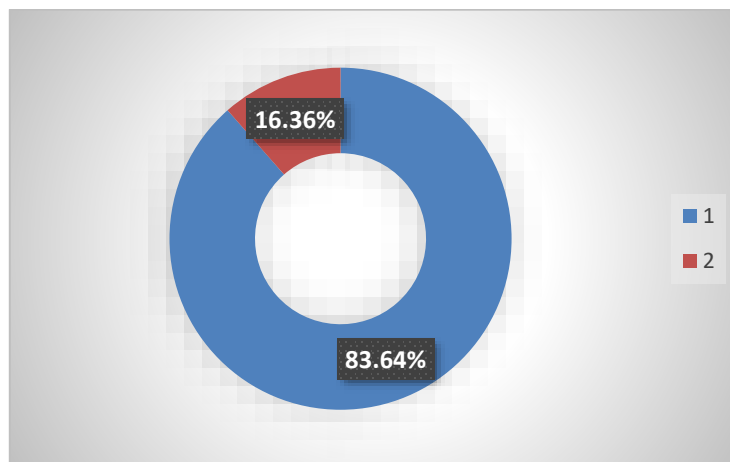
**Cuadro N° 9. Ingresos por canon y sobre canon en la Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016 – Cantidades y Porcentajes**

Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016
% que representa Canon y sobre canon en el año del total de Ingresos	16.36%	15.83%	20.81%	24,07%	14,04%	12,97%
S/. Ingreso total del año por los distintos rubros	22,042,687.52	30,482,368.32	25,564,537.95	21,661,448.07	20,961,181.86	12,998,703.46
S/. ingreso total del año por el rubro canon	3,606,479.86	4,825,779.52	5,320,962.13	5,213,909.55	2,943,918.57	1,685,811.83

Elaborado: Los autores  
Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

A continuación, mostraremos en representación gráfica la participación de la inversión del canon del presupuesto total de la Municipalidad Provincial de Requena por cada año, corresponde al año 2011 una participación de 16.36%, tal como se muestra a continuación.

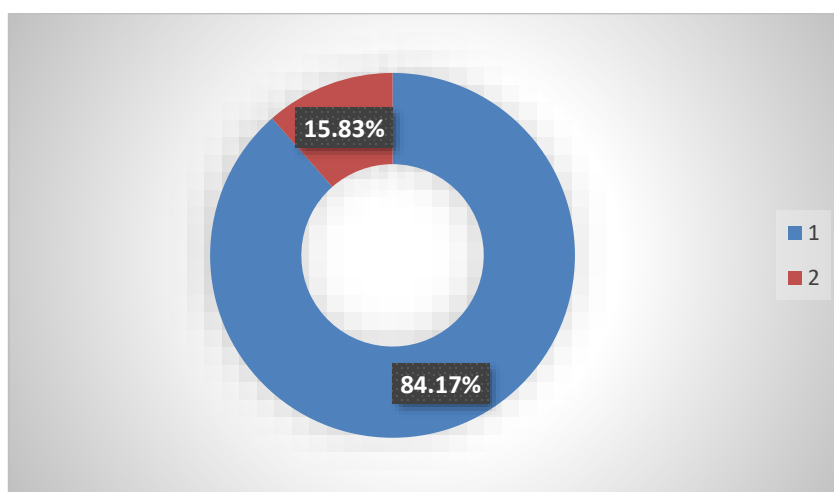
**Gráfico N° 10. Representación porcentual de canon año 2011**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2012 hubo una participación por canon de 15.83%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

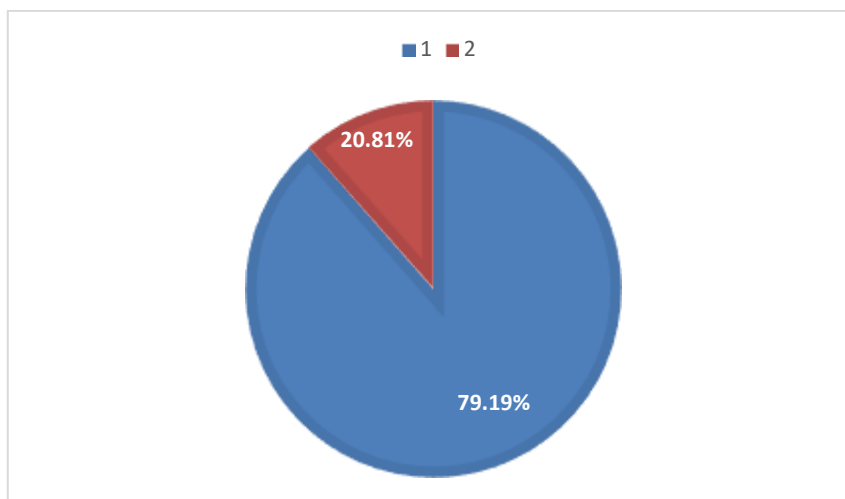
**Gráfico N° 11. Representación porcentual de canon año 2012**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2013 hubo una participación por canon de 20.81%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

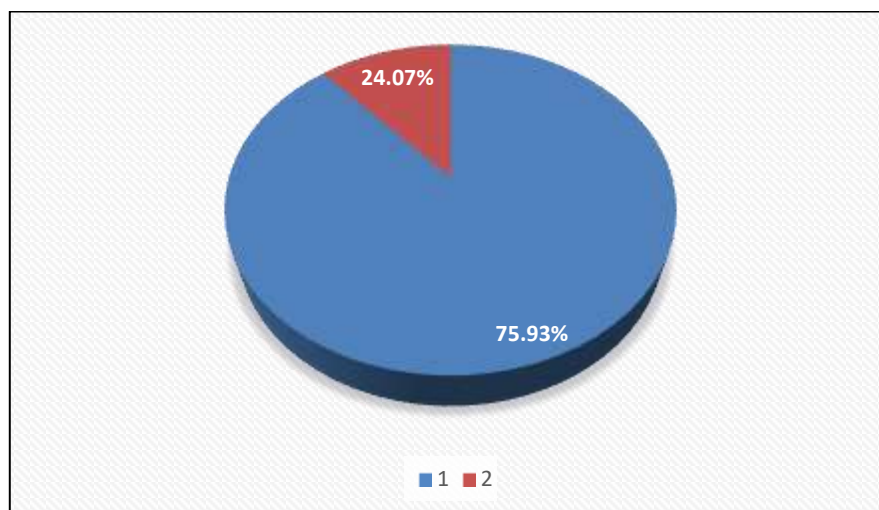
**Gráfico N° 12. Representación porcentual de canon año 2013**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2014 hubo una participación por canon de 24.07%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 13. Representación porcentual de canon año 2014**

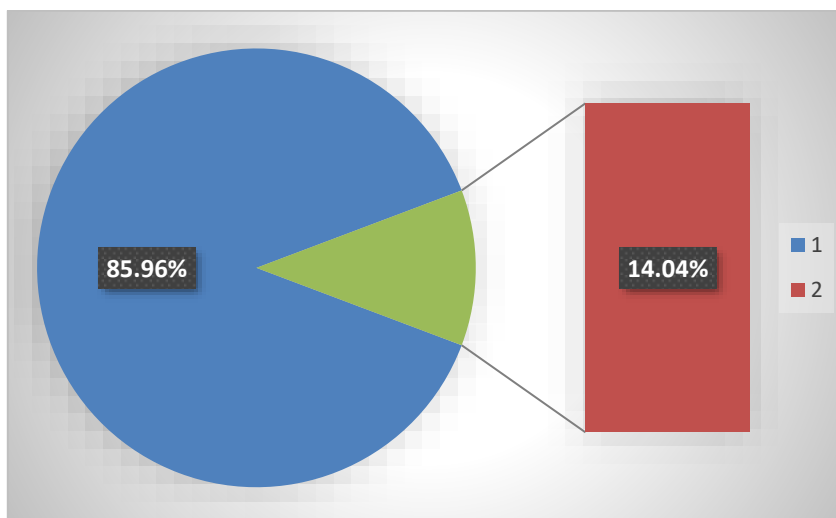


Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada



En el año 2015 hubo una participación por canon de 14.04%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

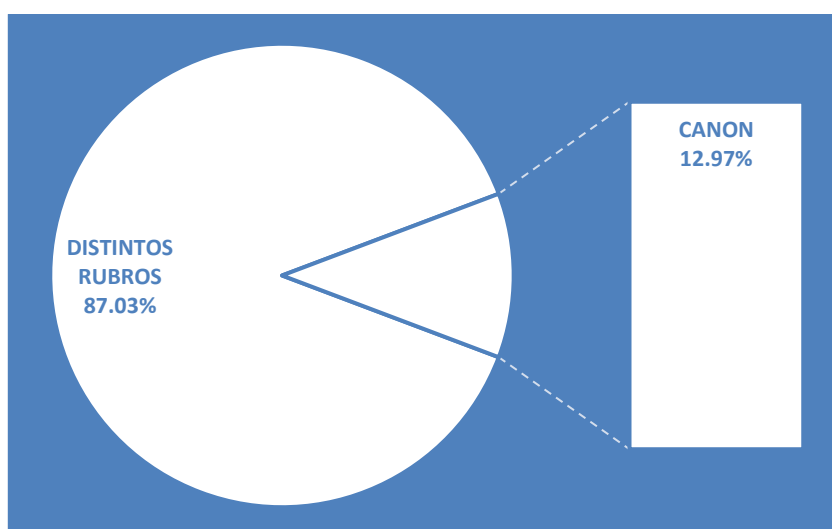
**Gráfico N° 14. Representación porcentual de canon año 2015**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2016 hubo una participación por canon de 12.97%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 15. Representación porcentual de canon año 2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En este tercer grupo de resultados corresponde analizar a la fuente de financiamiento a canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participación en el rubro 18 del MEF, por la que hemos encontrado que hubo una inversión decreciente en la ejecución de ingresos de la Municipalidad Provincial de Requena, asimismo, como en el devengado que es de 26´491,117.42 millones de soles en los 6 años de estudio, habiendo devengado en gastos de capital 15´673,483.48 millones de soles y en gastos corrientes la suma de 10´817,632.94 millones de soles, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

***Cuadro N° 10. Canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participaciones – Periodo 2011 – 2016 (Millones de soles)***

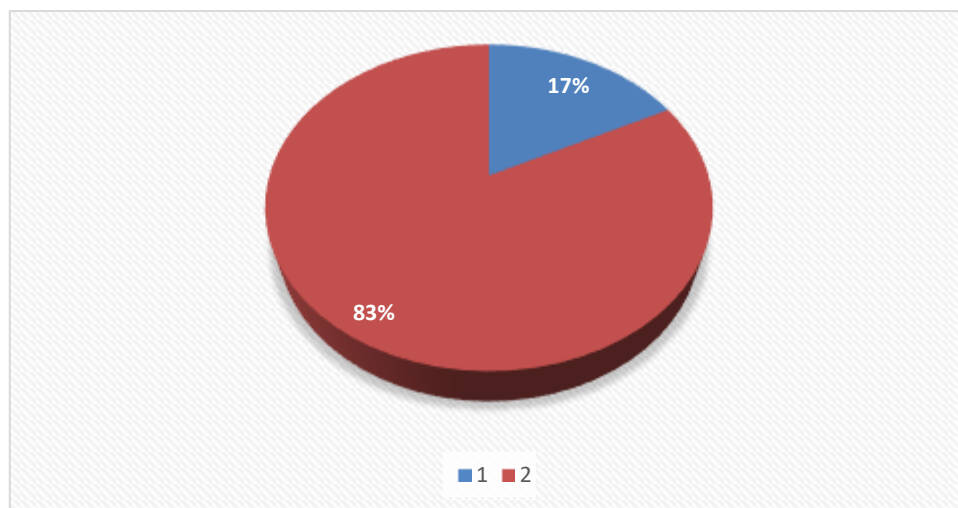
Rubro Año	Ejecución de Ingresos MPR	Ejecución del Devengado	%	Gastos de Capital	%	Gastos Corrientes	%
18 CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	28,706,635.27	26,491,117.42	100.00	15,673,484.48	59.17	10,817,632.94	40.83
2011	6,471,582.09	5,103,508.20	100.00	3,042,533.26	59.62	2,060,974.94	40.38
2012	6,167,034.82	5,489,538.16	100.00	3,068,284.26	55.89	2,421,253.90	44.11
2013	6,049,139.07	6,024,689.89	100.00	3,747,560.54	62.20	2,277,129.35	37.80
2014	5,373,812.68	5,250,730.80	100.00	3,516,270.09	66.97	1,734,460.71	33.03
2015	2,952,363.44	2,948,442.28	100.00	1,377,687.41	46.73	1,570,754.87	53.27
2016	1,692,703.17	1,674,208.09	100.00	921,148.92	55.02	753,059.17	44.98
TOTAL	28,706,635.27	26,491,117.42		15,673,484.48		10,817,632.94	

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

A continuación, daremos a conocer porcentualmente el nivel de inversiones que existe en la Municipalidad Provincial de Requena a través de la fuente de financiamiento de canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participaciones por cada año, siendo en el año 2011 un nivel de devengado de 83% y por devengar un 17%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

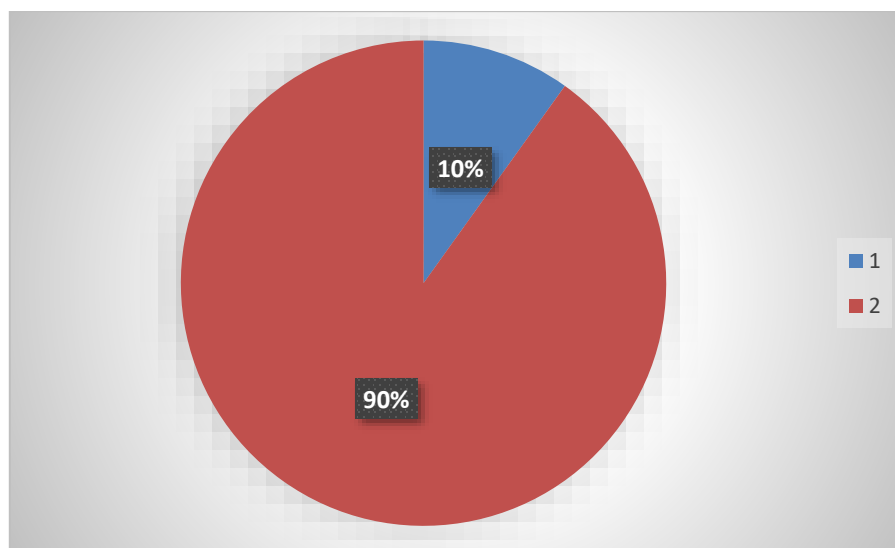
**Gráfico N° 16. Representación % de canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2011**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2012 el nivel de devengado fue menor a comparación del año anterior se pudo devengar un 90% de la inversión, y solo un 10% no se pudo devengar, tal como se muestra a continuación en el siguiente gráfico.

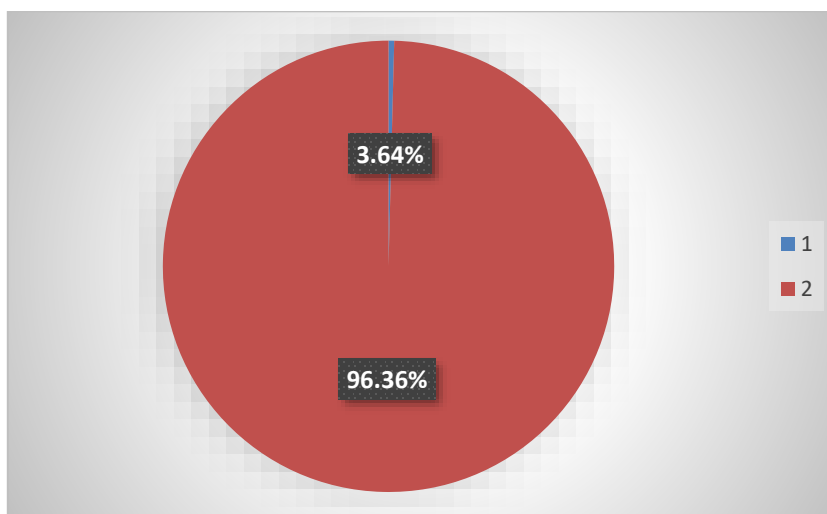
**Gráfico N° 17. Representación % canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2012**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2013 el nivel de devengado fue menor a comparación del año anterior se pudo devengar un 96.36% de la inversión, y solo un 3.64% no se pudo devengar, tal como se muestra a continuación en el siguiente gráfico.

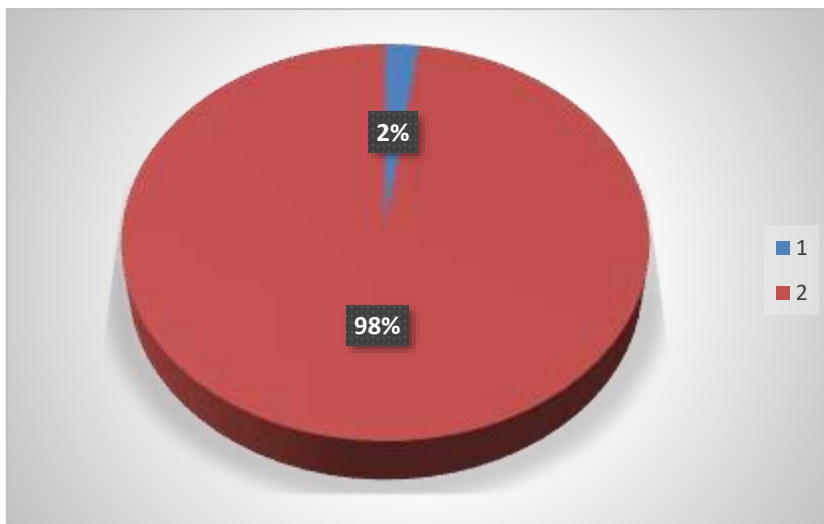
**Gráfico N° 18. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2013**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2014 el nivel de devengado también menor a comparación del año anterior se pudo devengar un 98% de la inversión, y solo un 2% no se pudo devengar, tal como se muestra a continuación en el siguiente gráfico.

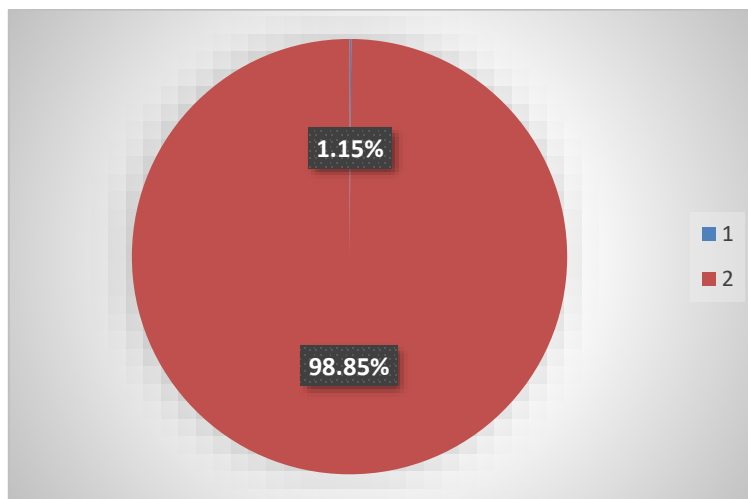
**Gráfico N° 19. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2014**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2015 el nivel de efectividad de la inversión fue óptima a comparación del año anterior se pudo devengar un 98.85% de la inversión, y solo un 1.15% no se pudo devengar, tal como se muestra a continuación en el siguiente gráfico.

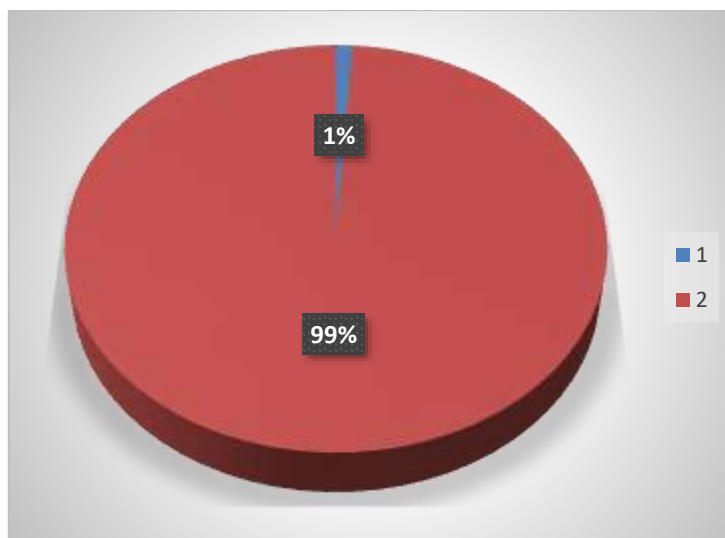
**Gráfico N° 20. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2015**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

En el año 2016 el nivel de efectividad de la inversión también fue óptima a comparación del año anterior se pudo devengar un 99% de la inversión, y solo un 1% no se pudo devengar, tal como se muestra a continuación en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 21. Representación % canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones, Año 2016**



Elaborado: Los autores  
Fuente: Encuesta aplicada

A continuación, como penúltimo grupo de resultados daremos a conocer los proyectos de inversión social que se han devengado y financiado con canon, siendo en el año 2011 una inversión de 2'279,298.96 millones de soles, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

**Cuadro N° 11. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2011**

Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE
2011		2,729,298.26
2.003114	AMPLIACION DE CENTROS EDUCATIVOS	311,766.97
2.007748	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	392,147.56
2.059456	MEJORAMIENTO DE LA I.E.P.I. N° 394 SANTA ROSA, PROVINCIA DE REQUENA - LORETO	2,975.00
2.093015	CONSTRUCCION MURO PERIMETRICO I.E.I. N° 6010169 DEL DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE	13,178.76
2.094403	MEJORAMIENTO DE LA CALLE UCAYALI, ENTRE LAS CALLES NAUTA Y PADRE ALEGRE, DEL DISTRIT	234,326.30
2.108851	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO EN LA COMUNIDAD DE LOBO, DISTRITO DE SOPLIN, PROVIA	3,524.40
2.110880	MEJORAMIENTO DE LA CALLE RECREO 2DA. Y 3RA. CUADRA, ENTRE LAS CALLES SAN ANTONIO Y S	396,469.16
2.110901	CONSTRUCCION DE VEREDA PEATONAL DE ENLACE DESDE EL ALBERGUE MANOS UNIDAS HASTA I	11,420.00
2.113890	MEJORAMIENTO DE LA CALLE TAPICHE ENTRE MALECON BOLOGNESI Y CALLE PADRE GINER DEL D	210,215.18
2.114624	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO EN LA COMUNIDAD DE GALICIA, DEL DISTRITO DE REQUEN	215,000.00
2.114923	CONSTRUCCION DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE MALECON TARAPACA 3RA. CUADRA- DISTRIT	108,542.08
2.116528	MEJORAMIENTO DE LA VIA VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. JOSE DE SAN MARTIN 4TA. Y 5TA. CU	101,179.57
2.116530	MEJORAMIENTO DE LA VIA VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. JENARO HERRERA 2DA. Y 3RA. CUAD	96,620.17
2.130556	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 03 DE OCTUBRE, ENTRE LAS CALLES MALECON BOLOGNESI Y PADRE	18,400.00
2.130559	MEJORAMIENTO DEL CIRCUITO VIAL EN EL PP.JJ. JERUSALEN, DESDE LA CALLE JERUSALEN HASTA	230,798.30
2.130561	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 09 DE OCTUBRE, ENTRE LAS CALLES MALECON BOLOGNESI Y PADRE	36,226.02
2.130766	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 11 Y 2, ACCESO AL LOCAL DE LA UNAP EN EL ASENTAMIENTO HUMAN	70,149.60
2.133721	MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL PUESTO DE SALUD I-1 DE LA COMUNIDAD DE CAROCURAHU	20,000.00
2.145682	MEJORAMIENTO DE PLAZA DE ARMAS SAN FRANCISCO DE ASIS REQUENA, DISTRITO DE REQUENA	92,167.19
2.145887	MEJORAMIENTO DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE MARTIRES DEL PETROLEO DE LA CIUDAD DE F	78,228.00
2.146226	MEJORAMIENTO DE LOSA DE RODADURA DE LA CALLE SAN ANTONIO 1RA. CUADRA, DISTRITO DE F	22,064.00
2.147055	MEJORAMIENTO Y CONSERVACION DEL MEDIO AMBIENTE DE LA ZONA PERI URBANA DEL DISTRITO	28,000.00
2.147823	CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE SALA DE COMPUTO EN LA I.E.P.P.S. N 60657 - LIBERTADOR S	21,600.00
2.147824	MEJORAMIENTO DE ALCANTARILLADO DE CRUCE, CALLE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE REQUENA	10,800.00
2.148644	RECUPERACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD	3,500.00

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2012, hubo una inversión en el sector social de 2'479,818.48 millones de soles; es decir, mucho mayor que el año anterior, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

**Cuadro N° 12. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2012**

Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE
2012		2,479,818.48
2.064649	MEJORAMIENTO CALLE PROLONGACION REQUENILLO REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA - LORET	88,500.00
2.088154	FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA PROMOVER LAS HABILIDADES INTEGR	8,000.00
2.093016	CONSTRUCCION MURO PERIMETRICO I.E.I. JUAN PABLO II- DEL DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA	10,800.00
2.094403	MEJORAMIENTO DE LA CALLE UCAYALI, ENTRE LAS CALLES NAUTA Y PADRE ALEGRE, DEL DISTRIT	117,936.38
2.110899	CONSTRUCCION DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE CULTURA, Y CALLE VILLA UNIVERSITARIA 1R	4,000.00
2.114624	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO EN LA COMUNIDAD DE GALICIA, DEL DISTRITO DE REQUEN	49,292.46
2.116525	CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN EL AA.HH. JOSE CARLOS MARIATEGUI- DISTRITO DE RE	4,000.00
2.116527	CONSTRUCCION DE VEREDA PEATONAL Y MURO DE CONTENCION EN LA CALLE CIRCULAR 1RA. Y	4,000.00
2.116528	MEJORAMIENTO DE LA VIA VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. JOSE DE SAN MARTIN 4TA. Y 5TA. CU	200,055.93
2.130556	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 03 DE OCTUBRE, ENTRE LAS CALLES MALECON BOLOGNESI Y PADRE	272,828.94
2.130558	CONSTRUCCION DE MURO PERIMETRICO EN LA IEPP N°601542 DEL DISTRITO DE REQUENA, PROV	2,000.00
2.144233	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO Y MURO DE CONTENCION EN LA IEPI N° 300, DISTRITO D	125,941.62
2.145682	MEJORAMIENTO DE PLAZA DE ARMAS SAN FRANCISCO DE ASIS REQUENA, DISTRITO DE REQUENA	1,500.00
2.145887	MEJORAMIENTO DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE MARTIRES DEL PETROLEO DE LA CIUDAD DE R	47,440.57
2.146226	MEJORAMIENTO DE LOSA DE RODADURA DE LA CALLE SAN ANTONIO 1RA. CUADRA, DISTRITO DE R	1,500.00
2.147055	MEJORAMIENTO Y CONSERVACION DEL MEDIO AMBIENTE DE LA ZONA PERI URBANA DEL DISTRITO	863,295.26
2.147823	CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE SALA DE COMPUTO EN LA I.E.P.S. N 60657 - LIBERTADOR S	110,208.89
2.147824	MEJORAMIENTO DE ALCANTARILLADO DE CRUCE, CALLE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE REQUENA	68,506.31
2.148154	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO Y MURO DE CONTENCION EN EL CEMENTERIO GENERA	29,932.80
2.148644	RECUPERACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD	76,994.00
2.149901	CONSTRUCCION DE AMBIENTES DE LA DIRANDRO OESTE-REQUENA, DISTRITO DE REQUENA, PRO	134,328.70
2.153495	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL MERCADO CENTRAL DE LA LOCALIDAD DE REQUENA, DISTRITO	64,386.00
2.156266	MEJORAMIENTO PSJE. ROCIO (ENTRE CALLE MALECON MANAOS Y BOLIVAR), DISTRITO DE REQUE	39,209.50
2.157490	MEJORAMIENTO I.E.P.S. N° 60740 DE LA LOCALIDAD DE VICTORIA, DISTRITO DE REQUENA, PROVINC	57,761.12
2.164517	MEJORAMIENTO DE 02 AULAS, DIRECCION, SS.HH. Y EQUIPAMIENTO CON MOBILIARIOS DE LA I.E.I. T	10,900.00
2.164518	MEJORAMIENTO DE 02 AULAS, DIRECCION, SS.HH. Y EQUIPAMIENTO CON MOBILIARIOS DE LA I.E.P.	10,800.00
2.166209	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION ACUICOLA COMPETITIVA EN CINCO (05) COMUNIDADES EN LA	10,800.00
2.166210	MEJORAMIENTO DE LA GESTION, CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS DEL BOS	10,800.00
2.166211	MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES EN LA EDUCACION BASICA PARA LA FORMACION TECNICA PRO	10,800.00
2.166212	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE NUTRICION Y SALUD Y DE LAS CAPACIDADES PARA DISMIN	10,800.00
2.204587	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO DE LA IEIPS N° 60700 JUAN PABLO II, DISTRITO DE REQU	2,500.00
2.205129	CREACION DE ESCALINATA ENTRE CALLE PADRE ALEGRE CON CALLE CESAR VALLEJO - PP.JJ. PET	5,000.00
2.205650	CREACION DE LOSA DEPORTIVA DE USO MULTIPLE - CALLE LOS ANGELES Y ARENALES DE LA CIUD	5,000.00
2.213034	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE AYACUCHO, DISTRITO DE REQUENA, PROVIN	5,000.00
2.213035	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO - PP.JJ. PETROPERU, DISTRIT	5,000.00
2.213037	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE DOS DE MAYO, PSJE. JUAN PABLO Y CALLE SA	5,000.00
2.213039	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE PRIMAVERA Y VICTORIA - PP.JJ. PRIMAVERA,	5,000.00

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2013, hubo una inversión en el sector social de 3'454,513.80 millones de soles; es decir, mucho mayor que el año anterior, tal como se muestra en el siguiente cuadro.



**Cuadro N° 13. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2013**

Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE
2013		3,454,513.80
2.001621	ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	118,000.00
2.116529	CONSTRUCCION DE VEREDA PEATONAL Y MURO DE CONTENCION EN LA AV. JOSE CARLOS MARIA	5,000.00
2.138103	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA Y DESAGUE DE LA COMUNIDAD DE GALICIA, PROVINCIA DE	25,300.00
2.144233	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO Y MURO DE CONTENCION EN LA IEPI N° 300, DISTRITO D	1,790.53
2.147353	MEJORAMIENTO PSJE. BOLIVAR (ENTRE CALLES MALECON MANAOS Y BOLIVAR), DISTRITO DE REQ	152,211.23
2.148154	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO Y MURO DE CONTENCION EN EL CEMENTERIO GENERA	504,402.17
2.156076	INSTALACION DE SISTEMAS DE ELECTRIFICACION RURAL DE 37 LOCALIDADES EN LA CUENCA DEL	23,237.50
2.156265	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES TUPAC AMARU, ALFONSO UGARTÉ Y M. SUCRE, DISTRITO DE REQ	68,000.00
2.156266	MEJORAMIENTO PSJE. ROCIO (ENTRE CALLE MALECON MANAOS Y BOLIVAR), DISTRITO DE REQUE	605,198.25
2.157255	MEJORAMIENTO DEL CENTRO DE EDUCACION TECNICO PRODUCTIVO (CETPRO) SAN FRANCISCO I	136,000.00
2.162555	MEJORAMIENTO DE LA LOSA DEPORTIVA EN EL PP.JJ. PETROPERU DE LA CIUDAD DE REQUENA, DI	36,602.00
2.163165	MEJORAMIENTO DE LA CALLE PUINAHUA ENTRE CALLE VARGAS GUERRA Y AV. GENARO HERRERA	117,457.63
2.165642	MEJORAMIENTO DE LA SALUBRIDAD DOMESTICA EN HOGARES DE EXTREMA POBREZA EN LA CIUD	29,500.00
2.181137	MEJORAMIENTO DE LA CALLE BUENOS AIRES, ENTRE LA CALLE REQUENILLO Y SAN JUAN DE LA CI	20,685.00
2.181143	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 20 DE AGOSTO, ENTRE CALLE SAN ANTONIO Y REQUENILLO DE LA CI	20,685.00
2.181449	MEJORAMIENTO DE LA SALUBRIDAD DOMESTICA EN HOGARES DE EXTREMA POBREZA EN ZONAS P	267,013.00
2.187247	MEJORAMIENTO DE LA SALUBRIDAD DOMESTICA EN COMUNIDADES RURALES EN SITUACION DE E	10,390.00
2.205129	CREACION DE ESCALINATA ENTRE CALLE PADRE ALEGRE CON CALLE CESAR VALLEJO - PP.JJ. PET	88,952.96
2.210753	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIP	29,854.40
2.212171	MEJORAMIENTO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES MED	290,580.00
2.213036	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE DOS DE MAYO Y SAN JUAN - PP.JJ. SINCHI RO	5,000.00
2.213038	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE LOS ARENALES, DISTRITO DE REQUENA, PRO	5,000.00
2.213040	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE PROLONGACION REQUENILLO Y CALLE TUMB	5,000.00
2.213041	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE REQUENILLO, DISTRITO DE REQUENA, PROVI	5,000.00
2.213042	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE VARGAS GUERRA - AA.HH. VARGAS GUERRA,	5,000.00
2.213570	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CEMENTERIO SINCHI ROCA DE LA CIUDAD DE REQ	5,000.00
2.213667	MEJORAMIENTO DEL ESPACIO DEPORTIVO EN EL AA.HH. ATENAS DEL UCAYALI, DISTRITO DE REQL	97,457.63
2.218017	CONSTRUCCION DEL COMEDOR POPULAR EN LA LOCALIDAD DE YARINA, DISTRITO DE REQUENA, P	115,665.50
2.219637	CREACION E INSTALACION DE MODULO DEMOSTRATIVO PARA LA CRIANZA DE AVES EN 04 COMUN	10,800.00
2.221952	MEJORAMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA AGRICOLA PARA EL SOSTENIMIENTO FAMILIAR DE LA	55,900.00
2.221962	MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD ALIMENTARIA A TRAVES DE LA GANADERIA EN LA COMUNIDAD DE	10,800.00
2.222198	MEJORAMIENTO DE LA GESTION DE INVERSIONES DE LA GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL Y ECO	16,800.00
2.222199	MEJORAMIENTO DE LA GESTION DE LOS COMITES DE PRODUCCION AGROFORESTAL DE LA CUENC	10,800.00
2.222667	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION DE ABONO ECOLOGICO MEDIANTE LA LOMBRICULTURA, REQ	10,800.00
2.223756	MEJORAMIENTO DE SERVICIOS MUNICIPALES DE LA GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL Y ECONOM	533,831.00
2.226206	MEJORAMIENTO Y APROVECHAMIENTO ADECUADO DE LOS RECURSOS NATURALES DE DIEZ (10) C	10,800.00

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2014, hubo una inversión en el sector social de 3'121,036.60 millones de soles; es decir, un poco menor que el año anterior, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

**Cuadro N° 14. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2014**

Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE.
2014		3,121,036.60
2.001621	ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	283,076.55
2.087531	REHABILITACION Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCAL	2,500.00
2.130561	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 09 DE OCTUBRE, ENTRE LAS CALLES MALECON BOLOGNESI Y PADRE	13,148.73
2.148154	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO Y MURO DE CONTENCIÓN EN EL CEMENTERIO GENERA	287,603.91
2.156266	MEJORAMIENTO PSJE. ROCIO (ENTRE CALLE MALECON MANAOS Y BOLIVAR), DISTRITO DE REQUEM	90,300.13
2.164517	MEJORAMIENTO DE 02 AULAS, DIRECCION, SS.HH. Y EQUIPAMIENTO CON MOBILIARIOS DE LA I.E.I. M	8,000.00
2.181137	MEJORAMIENTO DE LA CALLE BUENOS AIRES, ENTRE LA CALLE REQUENILLO Y SAN JUAN DE LA CIU	48,265.00
2.181143	MEJORAMIENTO DE LA CALLE 20 DE AGOSTO, ENTRE CALLE SAN ANTONIO Y REQUENILLO DE LA CI	48,265.00
2.181449	MEJORAMIENTO DE LA SALUBRIDAD DOMESTICA EN HOGARES DE EXTREMA POBREZA EN ZONAS P	31,000.00
2.187488	CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE FLOR DE CASTAÑA, DISTRITO DE SA	31,062.39
2.188137	MEJORAMIENTO DE LA CALLE DOS DE MAYO ENTRE CALLE PUINAHUA Y CALLE JUAN PABLO II EN E	105,216.11
2.188138	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES, MARISCAL SUCRE Y PROGRESO EN EL PP.JJ.SAN JOSE, DISTRITO D	127,148.31
2.188790	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES, ALFONSO UGARTE, SANTA ROSA, JUAN PABLO II EN EL PP.JJ. SAN	168,461.02
2.189603	MEJORAMIENTO DE LA VEREDA PEATONAL -ENTRE PUENTE GUARNICION Y LA CALLE UCAYALI, EN	566,132.49
2.190038	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES LOS CEDROS, JUNIN Y RAMON CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE RE	171,408.60
2.190045	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES: CALLE 4, LOS ANGELES, LOS ROSALES Y PASAJE 24 DE MAYO EN U	165,903.10
2.191706	INSTALACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE CAROC	11,300.00
2.191707	INSTALACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE SANTA	19,010.00
2.191708	INSTALACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE SINAR,	11,250.00
2.193408	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA PRIMARIA-SECUNDARI	233,661.63
2.196977	MEJORAMIENTO DE LA CALLE LOS ROSALES, CALLE FAP, CALLE RAMON CASTILLA, CALLE LAS PALM	213,560.00
2.197429	INSTALACION DEL PARQUE RECREATIVO Y COMPLEJO POLIDEPORTIVO EN LA LOCALIDAD DE REQU	157,300.00
2.213042	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE VARGAS GUERRA - AA.HH. VARGAS GUERRA,	62,662.27
2.213570	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CEMENTERIO SINCHI ROCA DE LA CIUDAD DE REC	142,785.08
2.213669	MEJORAMIENTO DEL ESPACIO DEPORTIVO EN EL AA.HH. SAN JUAN, DISTRITO DE REQUENA, PROVI	32,400.00
2.221659	MEJORAMIENTO DE 03 AULAS, DIRECCION, SS.HH. Y EQUIPAMIENTO CON MOBILIARIOS DE LA I.E.P.	10,059.50
2.221714	MEJORAMIENTO DE CALLES MEDIANTE LEVANTAMIENTO DE RAZANTE EN LA CIUDAD DE REQUENA	10,000.00
2.222927	MEJORAMIENTO DE LAS CALLES ATAHUALPA, SAN JUAN Y SAN JORGE - AA. HH. SINCHI ROCA, DIST	58,756.78
2.224242	MEJORAMIENTO DEL ESPACIO DEPORTIVO EN EL AA.HH. SINCHI ROCA, DISTRITO DE REQUENA, PR	10,800.00

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2015, hubo una inversión en el sector social de 1'261,860.41 millones de soles; es decir, un mucho menor que el año anterior, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

**Cuadro N° 15. Inversión social por canon (Millones S/) – Año 2015**

Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE.
2015		1,261,860.41
2.001621	ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	329,000.00
2.087531	REHABILITACION Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE SANTA ROSA, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	38,000.00
2.116530	MEJORAMIENTO DE LA VIA VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. JENARO HERRERA 2DA. Y 3RA. CUADRO 100, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	11,350.00
2.130559	MEJORAMIENTO DEL CIRCUITO VIAL EN EL PP.JJ. JERUSALEN, DESDE LA CALLE JERUSALEN HASTA LA CALLE JERUSALEN 100, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	11,350.00
2.157255	MEJORAMIENTO DEL CENTRO DE EDUCACION TECNICO PRODUCTIVO (CETPRO) SAN FRANCISCO DE ASIS, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	100,000.00
2.187488	CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE FLOR DE CASTAÑA, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	3,621.75
2.189603	MEJORAMIENTO DE LA VEREDA PEATONAL -ENTRE PUENTE GUARNICION Y LA CALLE UCAYALI, EN LA LOCALIDAD DE SANTA ROSA, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	41,781.98
2.191707	INSTALACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE SANTA ROSA, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	11,500.00
2.191708	INSTALACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE SINAR, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	19,350.00
2.193408	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA PRIMARIA-SECUNDARIA N° 100, DISTRITO DE SANTA ROSA, PROVINCIA DE SANTA ROSA	150,125.44
2.210696	MEJORAMIENTO DE LA CALLE PROLONGACION REQUENILLO, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	372,565.10
2.213042	MEJORAMIENTO DE VEREDA PEATONAL EN LA CALLE VARGAS GUERRA - AA.HH. VARGAS GUERRA, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	1,250.00
2.213570	MEJORAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CEMENTERIO SINCHI ROCA DE LA CIUDAD DE REQUENA, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	1,250.00
2.218017	CONSTRUCCION DEL COMEDOR POPULAR EN LA LOCALIDAD DE YARINA, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	3,408.46
2.268337	MEJORAMIENTO DE LA CALLE PROLONGACION SAN ANTONIO ENTRE CALLE RECREO Y CALLE AVIACION, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	167,307.68

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2016, hubo una inversión en el sector social de 840,174.92 miles de soles; es decir, mucho menor que el año anterior, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

**Cuadro N° 16. Inversión social por canon (Miles S/) – Año 2016**

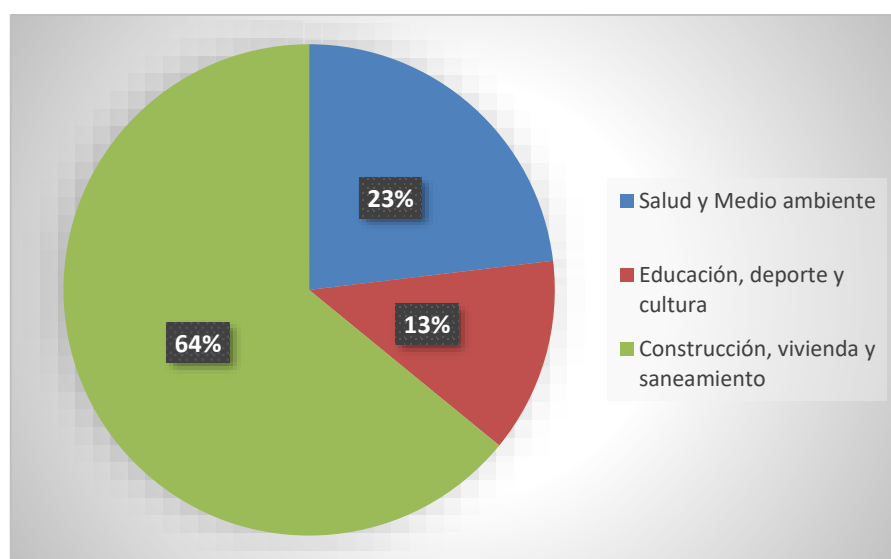
Año Prod/Proy.		Ejecución Devengado UE.
2016		840,174.92
2.001621	ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	325,150.00
2.268337	MEJORAMIENTO DE LA CALLE PROLONGACION SAN ANTONIO ENTRE CALLE RECREO Y CALLE AVIACION, DISTRITO DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA	515,024.92

Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

A continuación, daremos a conocer en este último grupo de resultados la inversión social del canon por sector, teniendo en el año 2011 una mayor inversión en construcción vivienda y saneamiento con un 64% del presupuesto invertido y devengado, seguidamente de salud y medio ambiente con un 23% de inversión social y devengado, y por último tenemos al sector de educación, deporte y cultura con un 13% de inversión social y devengado, tan como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 22. Representación % inversión social del canon – Año 2011**

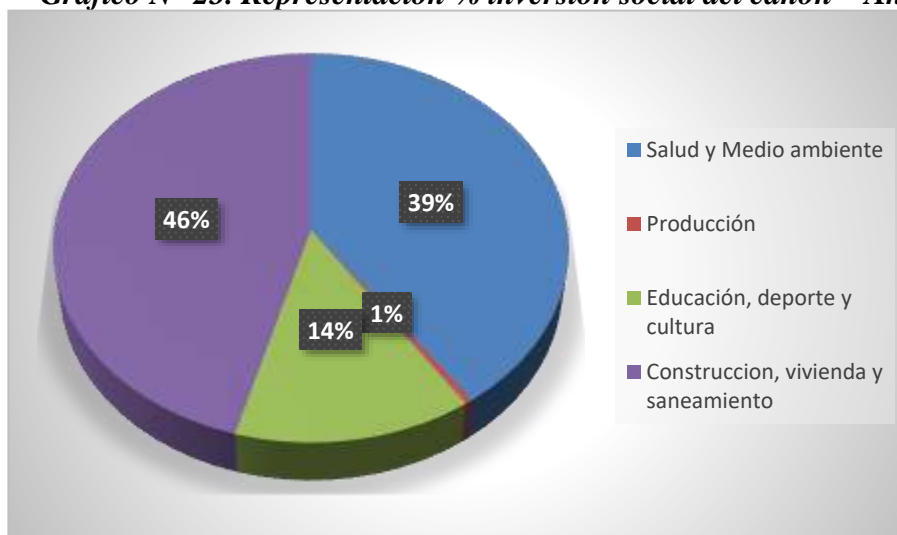


Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2012, la inversión social por sector ha sido menor en proyectos de construcción, vivienda y saneamiento con un 46% a diferencia del año anterior, en salud y medio ambiente se ha incrementado la inversión social en este sector con un 39%, seguidamente de educación, deporte y cultura con un 14% de inversión, y por último un 1% en el sector de producción, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 23. Representación % inversión social del canon – Año 2012**

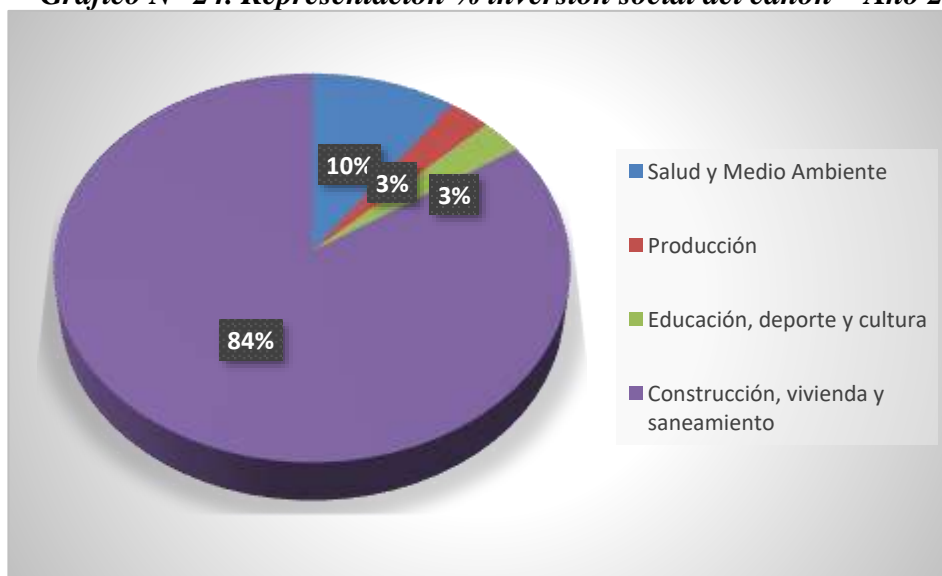


Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2013, se incrementó la inversión social en el sector de construcción, vivienda y saneamiento con un 84% en comparación con el año anterior, seguidamente del sector de salud y medio ambiente en donde se invirtió un 10% del presupuesto del canon, pueden estar los sectores de producción con un 3% al igual que el sector de Educación, deporte y cultura. Tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 24. Representación % inversión social del canon – Año 2013**

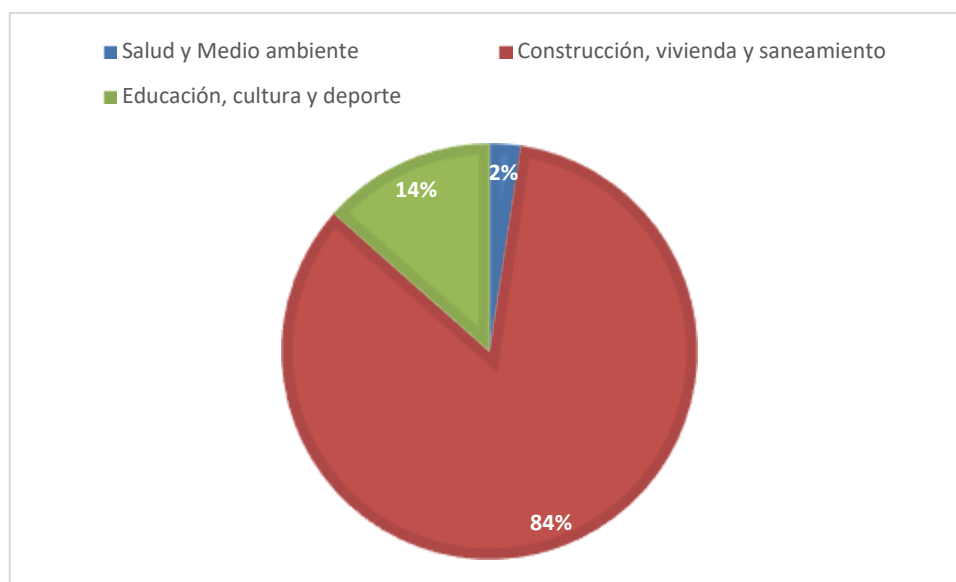


Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2014, hubo una inversión de 84% del presupuesto en el sector de vivienda, construcción y saneamiento similar al del año anterior, luego está el sector de educación, deporte y cultura con una inversión del 14% del presupuesto, y por último está el sector de salud y medio ambiente con solo un 2%, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 25. Representación % inversión social del canon – Año 2014**

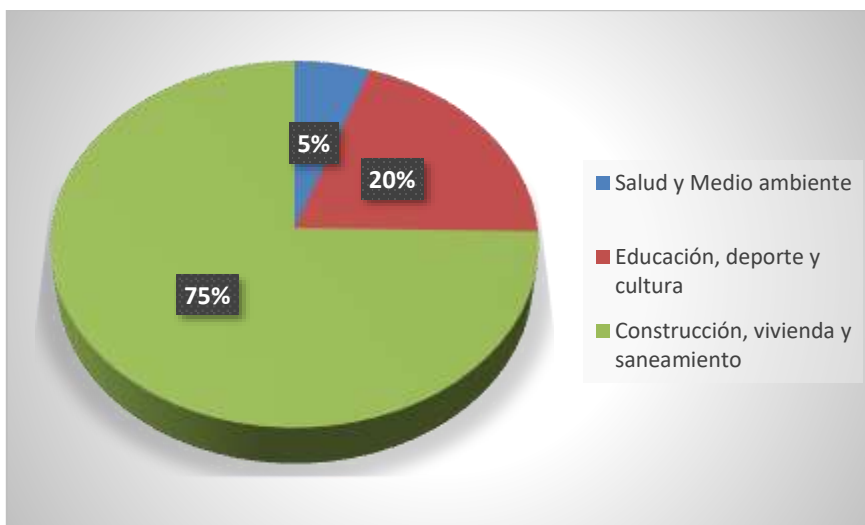


Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En el año 2015, hubo una inversión en el sector de construcción, vivienda y saneamiento de 75% del presupuesto, seguido del sector de educación, deporte y cultura con un 20%, y por último está el sector de salud y medio ambiente con un 5% del presupuesto invertido en proyectos. Tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 26. Representación % inversión social del canon – Año 2015**

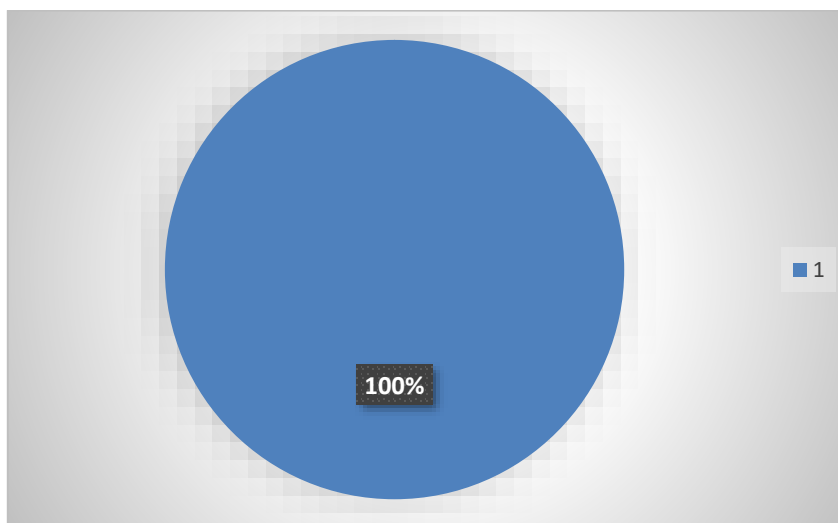


Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Y para finalizar con los resultados de este informe final, en el año 2016 hubo una inversión del 100% en el sector de construcción, vivienda y saneamiento. Tal como se muestra en el siguiente gráfico.

**Gráfico N° 27. Representación % inversión social del canon – Año 2016**



Elaborado: Los autores

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

## CONCLUSIONES

Se observa, que la fuente de financiamiento del canon y sobrecanon ha tenido un comportamiento decreciente en los últimos años de estudio tanto a nivel regional como a nivel provincial, y que los recursos transferidos por el Ministerio de Economía y Finanzas hacia la Municipalidad Provincial durante los tres primeros años de estudio (2011-2013) han sido positivos, y en el año 2014 comienza a decrecer gradualmente por la caída del petróleo a nivel mundial, que tuvo un impacto en nuestra región y por ende a la provincia de Requena, reduciéndose los ingresos en un 13% y 27% en los años 2014 y 2015 respectivamente, hasta recuperarse en un 5% (Pág. 31).

Se concluye que la incidencia de la fuente de financiamiento de canon y sobre canon, regalías, renta de aduanas y participaciones en los gastos de capital y gastos corrientes *es variada*, siendo en gastos de capital en el año 2013 con una mayor incidencia con una representación porcentual del 27%, en el año 2014 con un 25%, y en el año 2015 con un 21%, asimismo en gastos corrientes el año con mayor incidencia fue el año 2013, y en igual proporción (24%) en los años 2014 y 2015 respectivamente en los años de estudio.

Se concluye, que existe un regular grado de intervenciones de la Municipalidad Provincial de Requena, siendo el sector con mayor inversión de construcción, vivienda y saneamiento que oscila entre 84% y 46%, seguido de Educación, cultura y deporte, luego por Salud y Medio ambiente, y por último producción. Siendo los años con mayor inversión social en salud y medio ambiente en el año 2012 con 39%, un año antes con un 23%, y el año 2013 con un 10%. Asimismo, en educación, cultura y deporte se observa que hubo en año con mayor inversión fue el 2015 con un 20%, seguido del año 2012 con un 14%, y por último en el año 2011 con un 13%.



## RECOMENDACIONES

Se recomienda a la Municipalidad Provincial de Requena, priorizar sus intervenciones en proyectos de inversión destinados para salud y educación, en marco del presupuesto por resultados, ya que a través del PPR el MEF tiene fondos destinados para esto a través de los programas presupuestales, y no estar dependiendo de la Fuente de Financiamiento de Canon y Sobre canon, porque esto trajo como impacto menos recursos entre los años 2014 – 2016, haciendo que el comportamiento sea decreciente en estos últimos años.

Se recomienda, a la Municipalidad Provincial de Requena que los gastos de capital deben ir al 100% destinado a proyectos de inversión social y así generar mejores de condiciones de vida en la provincia, y que el 12% realmente sea para proyectos productivos que muy poco se ve en los resultados.

Se recomienda, invertir menos en infraestructura, y destinar estos fondos a otros sectores como salud y medio ambiente, educación, cultura y deporte, considerando que existen en la actualidad muy pocos recursos financieros desde el año 2014 producto de la caída del canon petrolero, y que para esta investigación corresponde al indicador de inversión en el sector social, que ocupa un segundo lugar en inversiones de la comuna de Requena.

### OTROS:

Se recomienda a la Facultad de Ciencias Económicas y de Negocios, realizar convenios para proyectos productivos o de investigación que se incluyan en el presupuesto municipal, ya que la UNAP tiene una sede en la Provincia de Requena.

## BIBLIOGRAFIA

INEI, 2010. Producto Bruto Interno por departamento, 2001-2009. Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI). Talleres de la Oficina Técnica de Administración del INEI. Lima, Perú.

*Manual de Estadísticas de Finanzas Públicas, 2001. Edición en español* División de Español Departamento de Tecnología y Servicios Generales.

Ministerio de Energía y Minas.2010. *Importancia del Canon petrolero para Piura, Tumbes, Loreto, Ucayali y Huánuco. Proyecciones 2010.*

Walter Jaime Ríos Babilonia; Tesis: Impacto del canon petrolero en el desarrollo de la región Loreto, periodo 2001 – 2009, et al.

### **Portales web:**

Perupetro: [www.perupetro.com.pe](http://www.perupetro.com.pe)

Ministerio de Economía y Finanzas: [www.mef.gob.pe](http://www.mef.gob.pe)

Instituto Nacional de Estadística: [www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)

Banco Mundial. 2006. Iniciativa para la Transparencia de las Industrias Extractivas (EITI). Disponible en <http://www.bm.org>

Disponible en <http://www.gaceta.jurídica.com.pe>

**Otras fuentes:**

D.L. N° 21768, modificado por Ley N° 23538; et al.

Ley N° 24300, Ley N° 26385; et al.

Karl Melgarejo, Jean Paul Rabanal; marzo 2006.

Gustavo Vásquez Guevara, Perupetro 2012. Exposiciones de trabajo; et al.

Constitución Política del Perú, 1993.

Fondo Monetario internacional, 2001; et al.

Plan de Modernización del Estado al 2021, et al.

### ANEXO N° 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA

**Título: “Incidencia del canon en la ejecución de los proyectos de inversión en la Municipalidad Provincial de Requena, periodo 2011-2016”**

<b>Problema general</b>	<b>Objetivo general</b>	<b>Hipótesis general</b>	<b>Variables</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Índices</b>
¿Cuáles es el la incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016?	Determinar el nivel de incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016.	Existe una alta incidencia del canon petrolero en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 – 2016.	<b>Independiente (x) canon petrolero</b>	Comportamiento del canon petrolero (O1)	-Transferencias en nuevos soles (S/.) emitidos por el MEF. -Porcentaje (%) de la <b>fuerza de canon y sobre canon</b> en gastos de capital y gastos corrientes.
<b>Problemas específicos</b>	<b>Objetivos específicos</b>	<b>Hipótesis Específica</b>			Incidencia del canon petrolero en gastos de capital y gastos corrientes(O2)
¿Cuál es el comportamiento del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016?	Determinar el tipo de comportamiento del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016.	Existe un comportamiento creciente del total de ingresos obtenidos por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016.		Nivel de intervenciones en inversión social (O3)	
¿Cuál es la incidencia del canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena período 2011 -2016?	Determinar el nivel de incidencia del canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 -2016.	La incidencia del canon petrolero en los gastos de capital y gastos corrientes en la ejecución de proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena es variada, período 2011 – 2016.			
¿Cuál es el nivel de priorización de las intervenciones en el sector social de los proyectos de inversión ejecutados por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 -2016?	Determinar el nivel de priorización de las intervenciones en el sector social de los proyectos de inversión ejecutados por la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016.	Existe un alto grado de intervenciones priorizadas en el sector social en la ejecución de los proyectos de inversión de la Municipalidad Provincial de Requena, período 2011 - 2016			

(\*) Es obligatorio invertir el 12% del canon petrolero en la agricultura (Considerar en el sector social

## ANEXO N° 2. INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

### HOJA DE OBSERVACIÓN

Tabla N° 1: Transferencias realizadas por el MEF

<b>Año</b>	<b>Nivel Regional</b>	<b>Monto</b>	<b>Nivel Provincial</b>	<b>Monto</b>
2011				
2012				
2013				
2014				
2015				
2016				

Tabla N° 2: Porcentajes de la fuente de canon y sobre canon por gasto

<b>Año</b>	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Gastos de Capital</b>						
<b>Gastos Corrientes</b>						

Tabla N° 3: Porcentaje del ingreso por canon y sobre canon total

<b>Año</b>	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Canon y sobre canon</b>						



## DATOS WEB

Cuadro N° 1: Recursos autorizados y acreditados Ministerio de Economía y Finanzas

<b>Año</b>	<b>Recurso</b>	<b>Monto Autorizado</b>	<b>Monto Acreditado</b>
2011			
2012			
2013			
2014			
2015			
2016			

Cuadro N° 3: Transferencias de canon y sobre canon

<b>Año</b>	<b>Nivel Regional</b>	<b>Monto</b>	<b>Nivel Provincial</b>	<b>Monto</b>
2011				
2012				
2013				
2014				
2015				
2016				

Cuadro N° 4: Transferencias de canon y sobre canon por sector

<b>Sector</b>	<b>Año 2011</b>	<b>Año 2012</b>	<b>Año 2013</b>	<b>Año 2014</b>	<b>Año 2015</b>	<b>Año 2016</b>

¡Gracias!!