



UNAP



**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y DE NEGOCIOS
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

TESIS

**ASIGNACIÓN DE CANON Y SOBRE CANON Y SU RELACIÓN CON EL
GASTO DE CAPITAL EN MUNICIPALIDADES PROVINCIALES DE LA
REGIÓN LORETO PERIODO 2019 - 2022**

**PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN GESTIÓN
PÚBLICA**

PRESENTADO POR: MANUEL JUAN RODRIGUEZ SALVADOR

ASESOR: C.P.C JOSÉ RICARDO BALBUENA HERNÁNDEZ, DR.

IQUITOS, PERÚ

2024



UNAP



**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y DE NEGOCIOS
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

TESIS

**ASIGNACIÓN DE CANON Y SOBRE CANON Y SU RELACIÓN CON EL
GASTO DE CAPITAL EN MUNICIPALIDADES PROVINCIALES DE LA
REGIÓN LORETO PERIODO 2019 - 2022**

**PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN GESTIÓN
PÚBLICA**

PRESENTADO POR: MANUEL JUAN RODRIGUEZ SALVADOR

ASESOR: C.P.C JOSÉ RICARDO BALBUENA HERNÁNDEZ, DR.

IQUITOS, PERÚ

2024



UNAP

Escuela de Postgrado
"Oficina de Asuntos
Académicos"

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS
N°094-2024-OAA-EPG-UNAP

En Iquitos en la Escuela de Postgrado (EPG) de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP) a los treinta y uno días del mes de mayo de 2024 a las 11:00 a.m., se dió inicio a la sustentación de la tesis denominada: "ASIGNACIÓN DE CANON Y SOBRE CANON Y SU RELACIÓN CON EL GASTO DE CAPITAL EN MUNICIPALIDADES PROVINCIALES DE LA REGIÓN LORETO PERIODO 2019 - 2022", aprobado con Resolución Directoral N°0840-2024-EPG-UNAP, presentado por el egresado **MANUEL JUAN RODRIGUEZ SALVADOR**, para optar el **Grado Académico de Maestro en Gestión Pública**, que otorga la UNAP de acuerdo a la Ley Universitaria 30220 y el Estatuto de la UNAP.

El jurado calificador designado mediante Resolución Directoral N°0632-2024-EPG-UNAP, esta conformado por los profesionales siguientes:

CPC. Cesar Ulises Marín Eléspuru, Dr.	(Presidente)
Lic. Adm. David Eduardo Burga Pérez, Dr.	(Miembro)
Abog. Ernesto Dávila Munarriz, Mgr.	(Miembro)

Después de haber escuchado la sustentación y luego de formuladas las preguntas, éstas fueron respondidas: SATISFACTORIAMENTE

Finalizado la evaluación; se invitó al público presente y al sustentante abandonar el recinto; y, luego de una amplia deliberación por parte del jurado, se llegó al resultado siguiente:


La sustentación pública y la tesis ha sido: APROBADO con calificación MUY BUENO.

A continuación, el Presidente del Jurado da por concluida la sustentación, siendo las 01:00 PM del treinta y uno de mayo de 2024; con lo cual, se le declara al sustentante APTO, para recibir **Grado Académico de Maestro en Gestión Pública**.


CPC. Cesar Ulises Marín Eléspuru, Dr.
Presidente


Lic. Adm. David Eduardo Burga Pérez, Dr.
Miembro


Abog. Ernesto Dávila Munarriz, Mgr.
Miembro


CPC. José Ricardo Balbuena Hernández, Dr.
Asesor

Somos la Universidad licenciada más importante de la Amazonía del Perú, rumbo a la acreditación

Calle Los Rosales cuadra 5 s/n. San Juan Bautista, Maynas, Perú
Celular: 953 664 439 - 956 875 744
Correo electrónico: postgrado@unapiquitos.edu.pe www.unapiquitos.edu.pe



TESIS APROBADA EN SUSTENTACIÓN PÚBLICA EL 31 DE MAYO DEL 2024 DE LA ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONÍA PERUANA, EN LA CIUDAD DE IQUITOS – PERÚ.



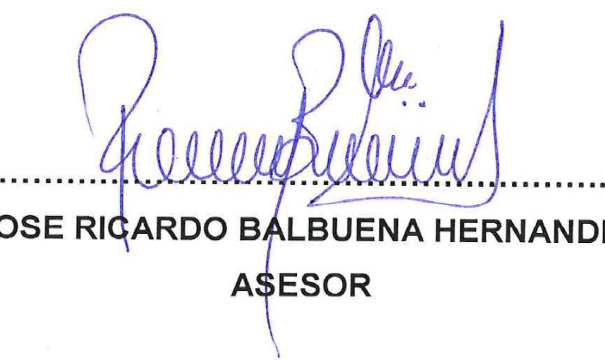
.....
CPC. CESAR ULISES MARIN ELESPURU, DR.
PRESIDENTE



.....
LIC. ADM. DAVID EDUARDO BURGA PEREZ, DR.
MIEMBRO



.....
ABOG. ERNESTO DAVILA MUNARRIZ, MGR.
MIEMBRO



.....
CPC. JOSE RICARDO BALBUENA HERNANDEZ, DR.
ASESOR

NOMBRE DEL TRABAJO

EPG_MAESTRIA_TESIS_RODRIGUEZ SALVADOR.pdf

AUTOR

MANUEL JUAN RODRIGUEZ SALVADOR

RECuento de palabras

12845 Words

Recuento de caracteres

66400 Characters

Recuento de páginas

51 Pages

Tamaño del archivo

1.2MB

Fecha de entrega

Jan 29, 2024 1:56 PM GMT-5

Fecha del informe

Jan 29, 2024 1:57 PM GMT-5

● **17% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos

- 15% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 12% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● **Excluir del Reporte de Similitud**

- Material bibliográfico
- Coincidencia baja (menos de 10 palabras)

A Dios por haberme dado salud y permitirme lograr mis objetivos, por estar siempre conmigo, por cuidarme y protegerme por guiar e iluminar mi camino. Te amo amigo JESUS, gracias por ser como eres con todos nosotros.

AGRADECIMIENTO

Gracias de todo corazón a cada uno de los señores docentes de la Maestría de Gestión Pública de la escuela de posgrado de la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana, por su paciencia, dedicación, motivación, criterio y aliento. Han hecho fácil lo difícil. Ha sido un privilegio poder contar con su guía y ayuda.

Agradecimiento especial a nuestro asesor doctor José Ricardo Balbuena Hernández, por su total apoyo, paciencia y guía para el logro del presente trabajo de investigación.

A mis padres y hermanos por guiarme siempre a seguir adelante, especialmente a mi hermano doctor Valdemar Rosario Rodríguez Salvador, por su incondicional apoyo.

A mi esposa Karina Olortegui Ampudia, a mis hijos Jean Pierre, José Luis, Jullisa y María Patricia, por su gran amor y cariño, a mis nietas Gia Rafaella y Renatta María, por su ternura y amor.

A todos los amigos por su apoyo incondicional y desinteresado por todo su amor y cariño, por hacer de mí una mejor persona a través de sus consejos y enseñanzas, ustedes fueron y son mi fortaleza.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

	Paginas
Carátula	i
Contracátula	ii
Acta de sustentación	iii
Jurado	iv
Resultado del informe de similitud	v
Dedicatoria	vi
Agradecimiento	vii
Índice de contenidos	viii
Índice de tablas	x
Índice de figuras	xi
Resumen	xii
Abstract	xiii
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I: MARCO TEÓRICO	4
1.1 Antecedentes	4
1.2 Bases teóricas	6
1.3 Definición de términos básicos	10
CAPÍTULO II: VARIABLES E HIPÓTESIS	13
2.1 Variables y su operacionalización	13
2.2 Formulación de la hipótesis	15
CAPÍTULO III: METODOLOGÍA	16
3.1 Tipo y diseño de la investigación	16
3.2 Población y muestra	17
3.3 Técnicas e instrumentos	18
3.4 Procesamiento de recolección de datos	18
3.5 Técnicas de procesamientos y análisis de los datos	19
3.6 Aspectos Éticos	20
CAPÍTULO IV: RESULTADOS	21
CAPÍTULO V: DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS	47
CAPÍTULO VI: PROPUESTA	49
CAPÍTULO VII: CONCLUSIONES	50

CAPÍTULO VIII: RECOMENDACIONES	51
CAPITULO IX: REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	52
ANEXOS	
1. Matriz de Consistencia	
2. Tabla de operacionalización de Variables	
3. Instrumento de Recolección de Datos	

ÍNDICE DE TABLAS

Paginas

Tabla N°1 Variables, fuente, técnica e instrumento	18
Tabla N°2 PIA Asignación canon petrolero municipalidades provinciales S/	21
Tabla N°3 PIA Asignación canon petrolero municipalidades provinciales %	22
Tabla N°4 PIM Asignación canon petrolero municipalidades provinciales S/	23
Tabla N°5 PIM Asignación canon petrolero municipalidades provinciales %	25
Tabla N°6 Gasto de infraestructura municipalidades provinciales S/	26
Tabla N°7 Gasto de infraestructura municipalidades provinciales %	27
Tabla N°8 Gasto en adquisición de bienes duraderos municipalidades S/	29
Tabla N°9 Gasto en adquisición de bienes duraderos municipalidades %	30
Tabla N°10 Gasto de estudios de pre inversión municipalidades S/	31
Tabla N°11 Gasto de estudios de pre inversión municipalidades %	33
Tabla N°12 Gasto en expedientes técnicos municipalidades provinciales S/	34
Tabla N°13 Gasto en expedientes técnicos municipalidades provinciales %	35
Tabla N°14 Gasto de capital municipalidades provinciales S/	37
Tabla N°15 Gasto de capital municipalidades provinciales %	38
Tabla N°16 Gasto de capital en el periodo por canon petrolero S/	39
Tabla N°17 Gasto de capital en el periodo por canon petrolero %	41
Tabla N°18 Prueba de normalidad	42
Tabla N°19 Relación asignación y gasto de capital de canon petrolero	43
Tabla N°20 Relación asignación y gasto de capital en infraestructura	43
Tabla N°21 Relación asignación y gasto de adquisición de activos	44
Tabla N°22 Relación asignación y gasto de pre inversión	45
Tabla N°23 Relación asignación y gasto en expedientes técnicos	46

ÍNDICE DE FIGURAS

	Paginas
Figura N°1 PIA Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales	21
Figura N°2 PIA Asignación por canon petrolero municipalidades provinc. %	22
Figura N°3 PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinc. S/	24
Figura N°4 PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinc. %	25
Figura N° 5 Gasto de infraestructura municipalidades provinciales S/	26
Figura N°6 Gasto de infraestructura municipalidades provinciales %	28
Figura N°7 Gasto en adquisición de bienes duraderos municipalidades S/	29
Figura N°8 Gasto en adquisición de bienes duraderos municipalidades %/	30
Figura N°9 Gasto de estudios de pre inversión municipalidades S/	32
Figura N°10 Gasto de estudios de pre inversión municipalidades %	33
Figura N°11 Gasto en expedientes técnicos municipalidades S/	34
Figura N°12 Gasto en expedientes técnicos municipalidades provinciales %	36
Figura N°13 Gasto de capital por canon petrolero municipalidades S/	37
Figura N°14 Gasto de capital por canon petrolero municipalidades %	38
Figura N°15 Gasto de capital en el periodo por canon petrolero S/	40
Figura N°16 Gasto de capital en el periodo por canon petrolero %	41

RESUMEN

El uso de recursos del canon y sobre canon en siempre ha generado interés en la población en general su uso debe orientarse a mejorar las condiciones de bienes de la población el estudio tiene como propósito general determinar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, para ello se utilizó una metodología de tipo cuantitativo observacional y un diseño no experimental relacional, que incluyo como población los registros de gastos correspondiente a los gastos de capital, identificando los de infraestructura, adquisición de bienes, estudios de pre inversión y expedientes técnicos y el general la partida presupuestal de activos no financieros el estudio identifico que Durante el periodo 2019-2022, la asignación de canon y sobre canon en las municipalidades provinciales de la región Loreto no presenta una relación estadística significativa con los gastos de capital, evidenciando una diversidad en las prioridades de inversión entre los municipios. A pesar de la falta de correlación, se destaca que el gasto en infraestructura varía notoriamente entre municipios, siendo más pronunciado en Alto Amazonas y Ramón Castilla. Los gastos en la adquisición de activos, estudios de pre inversión y expedientes técnicos también carecen de relación estadística significativa, pero se observan patrones notables, como la inversión destacada en estudios de pre inversión en Loreto y Nauta, y la presencia significativa de expedientes técnicos en Ramón Castilla. Estas observaciones resaltan la importancia de un enfoque descentralizado en la asignación de recursos y la necesidad de planificación estratégica para optimizar el uso de los fondos y promover el desarrollo sostenible en la región.

Palabras clave: Gasto de capital, infraestructura, canon y sobre canon.

ABSTRACT

The use of canon and over canon resources has always generated interest in the general population. Their use should be aimed at improving the conditions of the population's assets. The general purpose of the study is to determine the relationship between the allocation of canon and over canon. and capital expenditures in provincial municipalities of the Loreto region period 2019-2022, for this purpose a quantitative observational methodology and a relational non-experimental design were used, which included as a population the expenditure records corresponding to capital expenditures, identifying those of infrastructure, acquisition of goods, pre-investment studies and technical files and the general budget item of non-financial assets. The study identified that During the period 2019-2022, the allocation of canon and over canon in the provincial municipalities of the region Loreto does not present a significant statistical relationship with capital expenditures, evidencing a diversity in investment priorities among municipalities. Despite the lack of correlation, it is notable that spending on infrastructure varies significantly between municipalities, being more pronounced in Alto Amazonas and Ramón Castilla. Expenses on the acquisition of assets, pre-investment studies and technical files also lack a significant statistical relationship, but notable patterns are observed, such as the notable investment in pre-investment studies in Loreto and Nauta, and the significant presence of technical files in Ramon Castilla. These observations highlight the importance of a decentralized approach in resource allocation and the need for strategic planning to optimize the use of funds and promote sustainable development in the region.

Keywords: Capital expenditure, infrastructure, canon and over canon.

INTRODUCCIÓN

Los gobiernos municipales en el transcurso de los años han ido perdiendo credibilidad ante la sociedad, por lo que la gestión municipal ha sido cuestionada y uno de los recursos emblemáticos que administra es el canon y sobre canon, el cual debe contribuir a mejorar las condiciones de vida de la población sin embargo se estima que estos recursos no son correctamente orientados a gastos de capital o estos no se reflejan en una percepción negativa del ciudadano hacia la administración pública.

Sobre ello Valdez (2019) mencionada que en América latina se ha experimentado cambios importantes en los últimos años con relación a su gestión pública, en un sentido de evolución caracterizado por un estado obeso, ineficiente y altamente burocratizado para pasar a un proceso que incorpora la racionalidad con el objetivo de fomentar la eficiencia en el uso de recursos, incorporando prácticas, métodos y sistemas propios de la empresa privada en los asuntos públicos y de gobierno.

La gestión municipal está orientada a el uso de recursos públicos en un ámbito geográfico establecido con el propósito de mejora las condiciones de vida del poblador atendiendo las demandas prioritarias de la localidad lo cual se logra con el uso adecuado de fondos con el fin de lograr un desarrollo comunitario en la sociedad.

En el Perú, Blas et al. (2022) menciona que el proceso de modernización de la gestión pública se limita por el sobredimensionamiento gubernamental, con una sobre población de colaboradores, servicios de baja calidad, en donde el partidatismo supera la meritocracia del servicio laboral.

Con relación al canon y sobre canon Sánchez, (2018) señala que las transferencias del canon tienen la finalidad de mejorar la inversión en las regiones y que los gobiernos locales, para ello se debe implementar gestiones eficientes que permitan obtener resultados en favor de la población.

En ese sentido Grandez (2022) nos presenta datos referentes al uso del canon y sobre canon en la región Loreto mencionando que del 2007 al 2021 se ejecutaron S/ 1076 millones siendo el 74% aproximado orientado a inversiones, identificando como característica importante la relevancia del recurso en los ingresos municipales el cual para el año 2014 represento el 50%, alcanzando en el 2007 un 87%, con una caída significativa desde el año 2015, por la baja producción del recurso y la incorporación de otras fuentes de financiamiento llegando a representar en promedio en los años 2020 – 2021 un 9.5% del presupuesto municipal.

La ejecución deficiente de la inversión pública emerge como uno de los elementos más destacados para mejorar las políticas de desarrollo, especialmente en regiones del mundo que dirigen su crecimiento hacia el exterior. Según diversos expertos, la ineficacia en la ejecución de la inversión estatal representa un obstáculo para proyectos destinados al beneficio de la población, generando una discrepancia entre lo planificado y lo ejecutado, así como una insuficiencia en la inversión (Palacios, 2018).

Uno de los problemas que aquejan la gestión municipal es el uso indebido de los recursos públicos lo que múltiples estudios en América Latina lo corroboran, lo cual acrecenta la insatisfacción del ciudadano ante los servicios y la gestión pública en general por lo cual se vuelve pertinente caracterizar como se viene utilizado los recursos públicos en las municipalidades provinciales de la región Loreto y que relevancia y orientación presentan los gastos de capital relacionado a ello.

Actualmente la gestión municipal identifica deficiencias en el uso de los recursos públicos afectando la confianza del poblador hacia la gestión municipal, no atender estas deficiencias podría devenir un mayor nivel de ineficacia reduciendo la satisfacción en los servicios que brinda el gobierno local.

El estudio de la asignación del canon y sobre canon y su relación con los gastos de capital contribuirá difundir las características que presenta la gestión

municipal provincial, permitiendo un entendimiento sobre su evolución y uso dotando de un insumo importante para efectuar análisis referentes a este recurso que dentro de la región Loreto es emblemático por su representatividad económica, política y social.

El objetivo principal del estudio se orientó a determinar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, la investigación desempeña un papel crucial en el proceso investigativo al permitir al investigador llevar a cabo una revisión teórica exhaustiva de los principales autores que abordan las variables de estudio, condensando las ideas más relevantes de sus aportes teóricos al tema. Desde una perspectiva práctica, resulta esencial para comprender cómo se emplean los recursos derivados del canon y sobre canon, especialmente en relación con los gastos de capital, en un contexto social más amplio, el estudio adquiere relevancia al abordar un tema de interés general vinculado a la gestión de gobiernos locales. Esta perspectiva contribuye a la comprensión y mejora de las prácticas gubernamentales en el ámbito local, la justificación metodológica se manifiesta en la propuesta de un instrumento de recolección de datos, cuyos resultados no solo informarán sobre la investigación actual, sino que también guiarán la realización de futuros estudios. Este enfoque se posiciona como un valioso antecedente para investigaciones posteriores, consolidando la base de conocimientos en el área y fomentando el progreso continuo en el campo de estudio.

CAPÍTULO I: MARCO TEÓRICO

1.1 Antecedentes

En 2022, se desarrolló una investigación de tipo básica, nivel observacional y diseño fenomenográfico que incluyó como población de estudio a 4 individuos relacionados al tema de estudio. La investigación analizó si las universidades públicas han formulado proyectos de inversión en ciencia, tecnología e innovación del 2018 al 2022. y el estudio identificó que la utilización de los recursos provenientes del canon para llevar a cabo inversiones en ciencia, tecnología e innovación ha sido bastante limitada en comparación con proyectos centrados en infraestructura, y prácticamente nula en lo que respecta a proyectos enfocados en activos intangibles. Para que estas inversiones sean consideradas y llevadas a cabo, se han seguido los protocolos establecidos en la programación multianual de inversiones de Invierte.pe y respaldadas mediante resoluciones del consejo universitario (Tejada, 2022).

En 2018, se desarrolló una investigación de tipo cuantitativo, nivel explicativo y diseño no experimental que incluyó como población de estudio a la información presupuestal del periodo 2007 – 2016. La investigación evaluó la influencia del uso de los recursos provenientes del canon gasífero en la actividad agrícola de la provincia de la Convención durante el periodo 2007-2016. La conclusión del estudio indica que la gestión presupuestaria de los fondos de canon y sobre canon facilitó la financiación de proyectos cruciales centrados en el desarrollo del eje vial, que ha posibilitado la integración de la producción al mercado local y extrarregional. Se priorizó la construcción de trochas carrozables, así como el desarrollo de infraestructura y equipamiento en el ámbito educativo, además de proyectos en salud y saneamiento básico para gran parte de la población rural de la provincia. No obstante, se observaron limitaciones como bajos niveles de ejecución presupuestaria, resultando en la falta de proyectos de inversión en el sector productivo destinados a mejorar la capacidad productiva de la provincia. Además,

se destacó una reducción significativa en las transferencias entre 2013 y 2016. (Figuroa, 2018).

En 2018, se desarrolló una investigación de tipo descriptivo transversal, nivel correlacional y diseño no experimental que incluyo como población de estudio a trabajadores de la Municipalidad Distrital de Carumas. La investigación Determino la relación del Canon Minero y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Carumas, año 2018 y el trabajo concluyo que hay una correlación positiva moderada entre las variables del canon minero y la inversión pública. La correlación de Spearman resultó ser 0.696, indicando una relación directa. Con un coeficiente de correlación significativo al nivel del 0.05 (con un 95% de confianza de que la correlación sea precisa y un 5% de probabilidad de error), se concluye que el 69.6% del canon minero está vinculado con la inversión pública (Puma, 2018).

En 2018, se desarrolló una investigación de tipo cuantitativo, nivel y diseño no experimental que incluyo como población de estudio la información presupuestal, proyectos, cultivos y áreas cultivadas. La investigación evaluó la influencia del uso de los recursos provenientes del canon gasífero en la actividad agrícola de la provincia de la Convención durante el periodo 2007-2016. La conclusión del estudio indica que los logros principales de la gestión presupuestaria de los recursos del canon gasífero en la provincia de la Convención en el mismo periodo incluyen la asignación de presupuestos para obras significativas en el sector agrícola local. Sin embargo, se destacan limitaciones importantes como los bajos niveles de ejecución presupuestaria, lo cual se traduce en una falta de proyectos de inversión orientados a mejorar la capacidad productiva de la provincia. Además, se observa un aumento significativo en las transferencias entre los años 2007 y 2013, seguido de un decremento en las transferencias presupuestales de 2013 a 2016 (Bejar, 2018).

1.2 Bases teóricas

1.2.1 Importancia de Recursos determinados

El comienzo de las finanzas públicas está estrechamente vinculado a la definición de hacienda pública, que Escobar et al. (2007) han caracterizado como el conocimiento económico centrado en el estudio de la economía del sector público o economía pública. Este enfoque examina los elementos, administración y asignación de los recursos (ingresos y gastos) del estado, de modo que estos puedan beneficiar a la población mediante bienes y/o servicios públicos.

Hablar sobre el gasto público conlleva la necesidad de discutir la política económica, ya que el gasto público se percibe como un instrumento esencial de la política fiscal para estimular y estabilizar la economía. En este contexto, la teoría económica reconoce hasta tres clasificaciones del gasto público: la administrativa, la económica y la funcional, siendo esta última ampliamente utilizada en América Latina (González, 2010).

Según Correa y Morocho (2015), el canon y sobrecanon petrolero representa un recurso económico significativo para desarrollar estrategias mediante actividades y proyectos de inversión pública, conforme a lo estipulado por la legislación para los gobiernos subnacionales.

En concordancia, Castañeda y Rosas (2019) señalan que el objetivo del Canon es proporcionar a los Gobiernos Regionales y Locales recursos económicos destinados a promover su desarrollo sostenible mediante inversiones que mejoren la calidad de vida de la población. Estos recursos deben destinarse al financiamiento o cofinanciamiento de proyectos u obras de impacto regional o local, así como a la investigación y desarrollo tecnológico por parte de las universidades.

Dammert (2006) destaca que en la legislación peruana coexisten dos concepciones sobre el canon. Una de ellas, asociada al canon a los hidrocarburos, considera que es un derecho fiscal territorial que el gobierno central debe conceder basándose en un porcentaje del valor extraído de la producción. La otra concepción percibe al canon como un porcentaje del impuesto a las utilidades que las empresas pagan al Estado.

1.2.2 Asignación presupuestaria canon y sobre canon

Figueroa (2018) afirma que los recursos provenientes del canon asignados a Gobiernos Regionales y Locales deben ser exclusivamente utilizados para financiar o cofinanciar proyectos u obras de impacto regional y local. Para cumplir con este requisito, cada Gobierno Regional o Local debe establecer una cuenta dedicada específicamente para este propósito. Desde el año 2006, se permite que estos entes utilicen hasta el 20% de los recursos del Canon para el mantenimiento de la infraestructura generada por proyectos de impacto regional y local. Adicionalmente, tienen la opción de destinar hasta el 5% para financiar la elaboración de perfiles relacionados con proyectos de inversión pública alineados con sus respectivos planes de desarrollo concertado.

En otro contexto, Ruiz (2016) destaca que las principales fuentes de canon incluyen el Minero, Hidro-energético, Gasífero, Pesquero, Forestal y Petrolero. Las cinco primeras están reguladas por las Leyes N° 27506, 28077 y 28322, mientras que el Canon y Sobre canon Petrolero para los departamentos de Piura y Tumbes se rige por la Ley N° 23630, modificada por las Leyes N° 27763 y 28277. Este canon representa el derecho de participación en la renta generada por la explotación de petróleo, gas natural asociado y condensados.

El Canon y Sobre canon Petrolero está compuesto por el 12,5% del Valor de la Producción obtenido por el Estado por la explotación de

petróleo, gas natural asociado y condensados en los departamentos mencionados. Se financia con las regalías derivadas de dicha explotación. Para la distribución de estos recursos, se considera como área de influencia el territorio de los departamentos de Loreto, Ucayali, Piura, Tumbes y la provincia de Puerto Inca. La distribución del Canon y Sobre canon Petrolero es específica para cada departamento involucrado y beneficia a Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, Universidades Nacionales, Institutos Superiores Tecnológicos y Pedagógicos Estatales, así como al Instituto de Investigación de la Amazonía Peruana. En el caso de la región Loreto, el 52% se transfiere al gobierno regional, el 40% a los gobiernos locales, 5% a universidades de la región y 3% al Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (Ministerio de Economía y Finanzas [MEF], 2023).

1.2.3 Gastos de Capital

Según Devarajan et al. (2006), el gasto público comprende una serie de desembolsos en los que incurre el sector público al proporcionar bienes y servicios, así como transferencias y subsidios, durante un periodo de tiempo específico, generalmente un año. En términos simples, esto implica la cantidad de recursos materiales, financieros y humanos que el Estado utiliza para cumplir con sus funciones asignadas, permitiéndole mantener un crecimiento constante.

Gutiérrez (2015) destaca que los gastos de capital se refieren a las asignaciones dirigidas a la creación y conservación de bienes de capital, la adquisición de bienes inmuebles y valores, así como a los recursos transferidos a otros sectores con los mismos fines, contribuyendo al aumento y preservación de los activos físicos y financieros de la nación. También se incluye el gasto destinado a cubrir la amortización de la deuda derivada de la contratación de créditos o financiamientos al gobierno federal por instituciones nacionales o extranjeras.

En el análisis de Podestá (2020), se destaca la necesidad prioritaria para los países de América Latina y el Caribe de realizar mayores esfuerzos en términos de cantidad y calidad de la inversión pública para avanzar en la Agenda 2030. Esto implica cerrar diversas brechas existentes en la región y dirigir las políticas públicas hacia la sostenibilidad económica, social y ambiental. La investigación examina detalladamente las prioridades del gasto público en general, y del gasto de capital en particular, durante los últimos años en los países de la región. Se subraya que los multiplicadores del gasto de capital son mayores que los del gasto corriente, y prevalece una relación de complementariedad entre la inversión pública y la privada.

Desde una perspectiva cuantitativa, Sánchez (2016) señala una relación lineal positiva y significativa entre las transferencias por recursos naturales y la inversión en capital. Esta relación es más fuerte en municipios pertenecientes a regiones con transferencias per cápita elevadas (por encima del promedio nacional). Además, el gasto de capital en salud y educación es más significativo en municipios de regiones con transferencias por recursos naturales consideradas bajas (por debajo del promedio nacional). Se destaca que las transferencias por recursos naturales tienen un efecto positivo mayor sobre el gasto de capital en comparación con otras variables, tanto en municipios con transferencias altas como bajas.

1.2.1.1 Gastos en infraestructura

Escaffi (2022) destaca que no es suficiente que el Estado aumente la infraestructura; es esencial proporcionar a la población servicios de mejor calidad de manera cada vez más eficiente. Para lograrlo, se hace hincapié en asignar los recursos necesarios para el adecuado funcionamiento y mantenimiento de la infraestructura pública. Además, se señala que, según el Censo Educativo de 2018 en Perú, solo el 20% de las instituciones educativas estaban

en buen estado. Además, el 15% de la red vial primaria pavimentada se encuentra en condiciones deficientes, hay pérdidas físicas del 39% de agua en el sector de agua y saneamiento, y el 97.1% de los centros de salud del primer nivel de atención carecen de la capacidad instalada adecuada. Además, el 65% de las comisarías no cuentan con servicios básicos.

Perú, al igual que muchos países de América Latina, enfrenta desafíos significativos en términos de escasez de infraestructura, tanto en el ámbito económico como social. Según el Foro Económico Mundial (2017), el país ocupa el puesto 94 entre 140 países a nivel mundial en disponibilidad y calidad de infraestructura de transporte, así como el puesto 85 en infraestructura eléctrica y telefónica. El Plan Nacional de Infraestructura 2016-2025 en Perú realizó una estimación de la brecha de infraestructura para dicho período, concluyendo que alcanzaría un monto de 159,549 millones de dólares, siendo la brecha más pronunciada en el sector transporte (Bonifaz et al., 2015).

1.3 Definición de términos básicos

1.2.4 Presupuesto Institucional de apertura

Presupuesto inicial de la entidad pública, aprobado por su respectivo Titular, utilizando los créditos presupuestarios establecidos en la Ley Anual de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal correspondiente (Díaz, 2013).

1.2.5 Presupuesto institucional modificado

Presupuesto institucional modificado, que refleja la actualización del presupuesto de la entidad pública como resultado de las modificaciones presupuestarias realizadas a nivel institucional y funcional programático durante el año fiscal, partiendo del Presupuesto Inicial de Apertura (PIA) (Díaz, 2013).

1.2.6 Ejecución presupuestaria

La ejecución presupuestaria es considerada como una fase clave en la operación analítica del ciclo presupuestario; mediante el cual se efectúan 15 los procedimientos técnicos en aras de un adecuado gestiones sobre los recursos públicos (Reinoso & Pincay, 2020).

1.2.7 Canon

Porcentaje de ingresos y rentas generado por la venta de petróleo y sus derivados, regido por los parámetros establecidos en la constitución (Díaz & Giraldo, 2020).

1.2.1.2 Estudios de prefactibilidad

Análisis preliminar de una idea de proyecto con el objetivo de determinar su viabilidad para convertirla en un proyecto. Esta etapa tiene como propósito evitar el avance de ideas insostenibles y se basa en la disponibilidad de información (Guerrero, 2018).

1.2.1.3 Expedientes técnicos

Conjunto de documentos de índole técnica y/o económica que facilitan la ejecución adecuada de una obra. Este conjunto incluye la memoria descriptiva, especificaciones técnicas, planos de ejecución de obra, metrados, presupuesto de obra, valor referencial, fecha del presupuesto, análisis de precios, calendario de avance de obra valorizado, fórmulas polinómicas y, si es necesario, estudios adicionales como el de suelos, geológico, de impacto ambiental, entre otros (OSCE, s.f.)

1.2.8 Avance financiero

Estado que proporciona información sobre la evolución de la ejecución presupuestal de ingresos y gastos en un período específico (Glosario de presupuesto público, 2013).

1.2.9 Inversión Pública

Acciones planificadas para abordar problemas específicos en comunidades o en la sociedad en general. Estas acciones deben identificarse adecuadamente para asignar los recursos de manera racional. El propósito fundamental de cualquier proyecto de inversión es resolver problemas, satisfacer necesidades o aprovechar oportunidades que beneficiarán a un grupo de personas o a la comunidad en general (Ortegón et al., 2005).

1.2.10 Clasificador de gastos

Herramientas técnicas que posibilitan el registro ordenado y uniforme de las operaciones del Sector Público durante el proceso presupuestario (Glosario de presupuesto público, 2013).

1.2.11 Genérica de gasto

Categoría de agregación más amplia que identifica conjuntos homogéneos y ordenados de gastos, incluyendo recursos humanos, materiales, tecnológicos y financieros, así como bienes, servicios y obras públicas que las entidades gubernamentales contratan, adquieren o realizan para cumplir con sus objetivos institucionales (Glosario de presupuesto público, 2013).

1.2.12 Fuentes de financiamiento

Clasificación presupuestaria de los recursos públicos que agrupa fondos de acuerdo con elementos comunes a cada tipo de recurso. La nomenclatura y definición de estas fuentes están establecidas en el Clasificador de Fuentes de Financiamiento para cada año fiscal (Glosario de presupuesto público, 2013).

CAPÍTULO II: VARIABLES E HIPÓTESIS

2.1 Variables y su operacionalización

Variables

Variable 1

X1. Asignación de Canon y sobrecanon en municipalidades provinciales de la región Loreto

Variable 2

X2. Gasto de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto

Definiciones Conceptual

Asignación de canon y sobrecanon

Recursos asignados a los Gobiernos Regionales y Locales con la finalidad exclusiva de financiar o co-financiar proyectos u obras de impacto a nivel regional y local (Figueroa, 2018)

Gasto de capital por canon petrolero

Asignaciones dirigidas a la generación de bienes de capital, mantenimiento de los ya existentes, adquisición de bienes inmuebles y valores, así como a la transferencia de recursos a otros sectores con el mismo propósito. Estas asignaciones contribuyen a aumentar y preservar los activos físicos, ya sean patrimoniales o financieros, de la nación (Gutiérrez, 2015).

Definiciones operacionales

Asignación de canon y sobrecanon

La variable será estudiada mediante las dimensiones considerando el monto asignado en soles.

Gasto de capital

La variable será estudiada mediante las dimensiones considerando el monto de gastos de capital que se financian con recursos de canon y sobre canon.

Dimensiones

- Presupuesto Institucional de Apertura
- Presupuesto Institucional Modificado
- Gastos en infraestructura
- Gastos en adquisición de activos
- Gastos en estudios de pre factibilidad
- Gastos en expedientes técnicos

Indicadores

- Monto Asignado en S/ del Presupuesto Institucional de Apertura
- Monto Asignado en S/ del Presupuesto Institucional Modificado
- Monto ejecutado en S/ en gastos en infraestructura
- Monto ejecutado en S/ en gastos en adquisición de activos
- Monto ejecutado en S/ en gastos en estudios de pre factibilidad
- Monto ejecutado en S/ en gastos en expedientes técnicos

Índices

- Monto Asignado en canon y sobre canon
 - S/ 0 a 300,000
 - S/ 300,001 a 600,000
 - S/ 600,001 a más
- Monto ejecutado en S/ en gastos de capital
 - S/ 0 a 300,000
 - S/ 300,001 a 600,000
 - S/ 600,001 a más

Instrumento

Ficha de Registro

2.2 Formulación de la hipótesis

1.2.13 Hipótesis General

Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.

1.2.14 Hipótesis Especificas

- a) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.
- b) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.
- c) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de pre inversión en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.
- d) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.

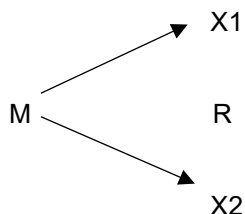
CAPÍTULO III: METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de la investigación

La investigación abordó el enfoque cuantitativo, según lo planteado por Sánchez (2019), el cual se ocupaba de fenómenos susceptibles de medición, es decir, aquellos a los que se podía asignar un valor numérico, como, por ejemplo, el número de hijos, la edad, el peso, la estatura, la aceleración, la masa, el nivel de hemoglobina, el cociente intelectual, entre otros.

El estudio se centró en el nivel correlacional, definido por Espinoza y Ochoa (2021) como esencialmente inferencial, ya que permitía realizar estimaciones puntuales y contrastar hipótesis. La relación entre variables indicaba dos aspectos: primero, si existía un vínculo entre las variables en estudio; y segundo, cuán fuerte era esa relación. Se trataba de estudios bivariados, lo que implicaba trabajar con dos variables: una supervisora, que era la variable de interés en el estudio descriptivo; y otra variable asociada, vinculada a la variable supervisora.

Esquema:



Dónde:

X1 : Asignación por canon y sobre canon petrolero en municipalidades provinciales

X2 : gasto de capital por canon petrolero en municipalidades provinciales

R : Relación de Variables

3.2 Población y muestra

Tamaño de la población de estudio

La población en la presente investigación estuvo comprendida por los registros presupuestarios sobre la asignación por canon y sobre canon y los gastos de capital ejecutados en las municipalidades provinciales de la región Loreto en el periodo 2019-2022.

Tamaño de la Muestra de estudio

La muestra estuvo conformada por la totalidad de la población de estudio correspondiente a todos los registros presupuestarios sobre la asignación por canon y sobre canon y los gastos de capital ejecutados en las municipalidades provinciales de la región Loreto en el periodo 2019-2022.

Tipo de Muestreo y Procedimiento de selección de la muestra

El estudio no aplico muestro toda vez que se trabajó con la totalidad de la población.

Criterios de selección

Criterios de inclusión

Se incluyó a todos los registros de información presupuestaria correspondiente a la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital correspondiente a municipalidades provinciales de la región Loreto en el periodo 2019 – 2022.

Criterios de exclusión

Se excluyó a todos los registros de información presupuestaria correspondiente a la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital correspondiente a municipalidades provinciales de la región Loreto de un periodo distinto entre el 2019 – 2022.

3.3 Técnicas e instrumentos

El estudio empleó la técnica de revisión documental, tal como la define Hurtado (2008) como un método que implica recopilar información escrita sobre un tema específico, con el propósito de proporcionar variables relacionadas de manera directa o indirecta con el tema establecido. En este contexto, se revisaron datos correspondientes a todos los registros presupuestarios relacionados con la asignación por canon y sobre canon, así como los gastos de capital ejecutados en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante el periodo 2019-2022.

Como instrumento de recolección de datos, se seleccionó la ficha de recolección, la cual permitió delimitar la información necesaria para llevar a cabo la investigación. Esta ficha se diseñó con el objetivo de indagar, registrar y analizar los datos económicos esenciales para alcanzar los objetivos de la investigación.

Tabla 1 Variables, fuente, técnica e instrumento

Variable	Fuente	Técnica	Instrumento
Asignación de canon y sobre canon	Secundaria	Revisión documental	Ficha de recolección de datos
Gastos de capital	Secundaria	Revisión documental	Ficha de recolección de datos

3.4 Procesamiento de recolección de datos

La recolección de datos siguió los siguientes procedimientos:

1. Se ubicó la página de transparencia económica que albergaba información presupuestaria de los años 2019 a 2022 sobre la asignación en la fuente de financiamiento, específicamente en los rubros de canon y sobre canon, así como sobre los gastos de capital de las municipalidades provinciales de la región Loreto.
2. Se identificaron los pliegos presupuestarios, la fuente de financiamiento en los rubros de canon y sobre canon, y los gastos de capital

correspondientes al periodo 2019-2022 en la página oficial de transparencia económica.

3. Se recopilaron los registros presupuestarios de los años 2019-2022 relativos a la asignación en la fuente de financiamiento en los rubros de canon y sobrecanon, así como a los gastos de capital de las municipalidades provinciales de la región Loreto.
4. La identificación y registro de datos se llevó a cabo en un período de 30 días, durante el cual se anticipaba obtener la información relevante para cumplir con los objetivos del estudio.
5. Los datos fueron consignados en una plantilla de cálculo, creando así una base de datos que facilitaría análisis estadísticos posteriores.
6. Los datos obtenidos posibilitaron la elaboración del informe final, que se realizó previamente al análisis correspondiente.

3.5 Técnicas de procesamientos y análisis de los datos

El procesamiento y análisis de datos involucraron la implementación de los siguientes procedimientos:

1. Los datos fueron procesados mediante el programa informático Microsoft Excel.
2. Se crearon tablas y gráficos estadísticos para cada ítem estudiado.
3. Se llevó a cabo una prueba estadística para determinar si la muestra obtenida contenía datos paramétricos o no paramétricos, utilizando la prueba de Kolmogorov-Smirnov (KS) a través del programa estadístico Spss V.25.
4. Con base en los resultados de la prueba de normalidad, se procedió al análisis de la correlación de variables mediante el estadígrafo Rh Spearman y la r de Pearson según fuera necesario, utilizando el programa estadístico Spss V.25.
5. Los resultados derivados del cálculo estadístico fueron analizados y descritos, considerándolos en la elaboración del informe final.
6. Se formularon conclusiones y recomendaciones en el informe final.

3.6 Aspectos Éticos

El desarrollo del estudio no presenta conflicto ético en su desarrollo y se cumplen con las normas éticas impuestas por la universidad.

CAPÍTULO IV: RESULTADOS

4.1 Análisis descriptivo

Tabla 2

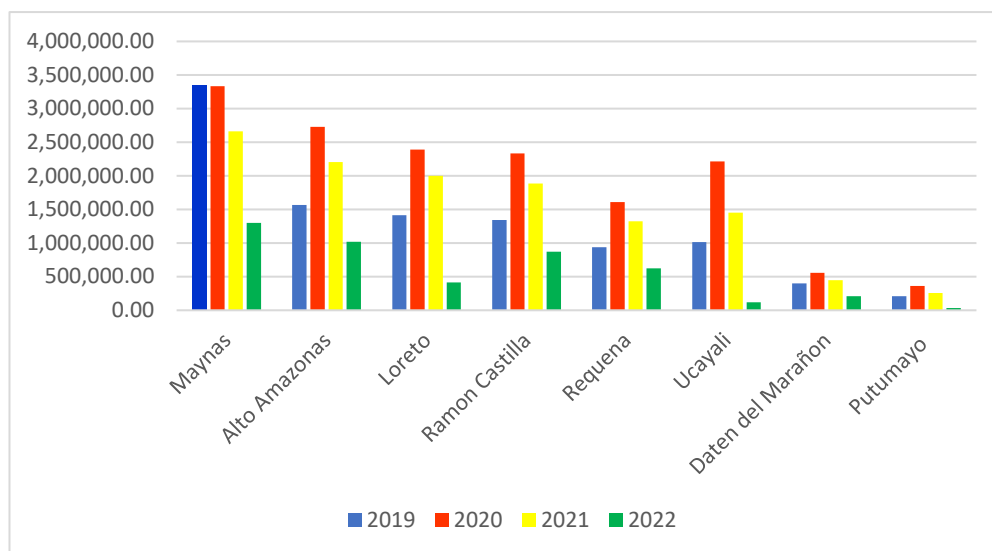
PIA Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	3,350,017.00	3,334,160.00	2,660,801.00	1,300,562.00
Alto Amazonas	1,564,587.00	2,730,284.00	2,205,088.00	1,019,344.00
Loreto	1,416,000.00	2,391,860.00	2,001,934.00	412,063.00
Ramón Castilla	1,343,149.00	2,334,881.00	1,885,910.00	872,263.00
Requena	937,996.00	1,611,502.00	1,323,567.00	622,971.00
Ucayali	1,016,602.00	2,216,509.00	1,451,256.00	117,160.00
Daten del Marañón	398,550.00	556,887.00	449,637.00	207,496.00
Putumayo	208,590.00	363,446.00	255,610.00	33,832.00
TOTAL	10,235,491.00	15,539,529.00	12,233,803.00	4,585,691.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 1

PIA Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales



La asignación por canon y sobre canon petrolero para gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto presenta variaciones a lo largo de los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas recibió 3,350,017.00 soles, Alto Amazonas 1,564,587.00 soles, Loreto 1,416,000.00 soles, Ramón Castilla 1,343,149.00 soles, Requena 937,996.00 soles, Ucayali 1,016,602.00

soles, Daten del Marañón 398,550.00 soles y Putumayo 208,590.00 soles. En 2020, las asignaciones continuaron con variaciones, destacando el aumento en algunas municipalidades como Maynas y Alto Amazonas. En 2021, se observa una disminución en las asignaciones, siendo Maynas, Alto Amazonas y Loreto las principales afectadas. Finalmente, en 2022, las cifras muestran una reducción significativa en todas las municipalidades, reflejando cambios en la distribución de recursos para gastos de capital en la región Loreto en soles.

Tabla 3

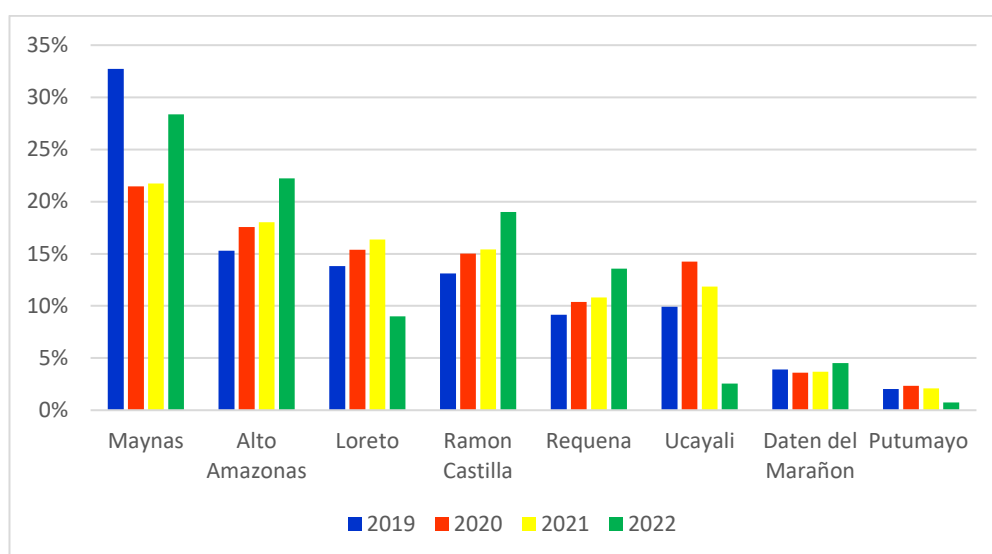
PIA Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	33%	21%	22%	28%
Alto Amazonas	15%	18%	18%	22%
Loreto	14%	15%	16%	9%
Ramón Castilla	13%	15%	15%	19%
Requena	9%	10%	11%	14%
Ucayali	10%	14%	12%	3%
Daten del Marañón	4%	4%	4%	5%
Putumayo	2%	2%	2%	1%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 2

Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes representan la proporción de la asignación por canon y sobre canon petrolero destinada a gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto para los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas recibió el 33% del total asignado, seguido por Alto Amazonas con el 15%, Loreto con el 14%, Ramón Castilla con el 13%, Requena con el 9%, Ucayali con el 10%, Daten del Marañón con el 4%, y Putumayo con el 2%. En 2020, Maynas mantuvo una alta proporción del 21%, seguido por Alto Amazonas con el 18%. En 2021, Maynas experimentó una disminución al 22%, mientras que en 2022 aumentó al 28%. A lo largo de los años, se observa una variación en los porcentajes asignados a cada municipalidad, reflejando cambios en la distribución de recursos para gastos de capital en la región Loreto.

Tabla 4

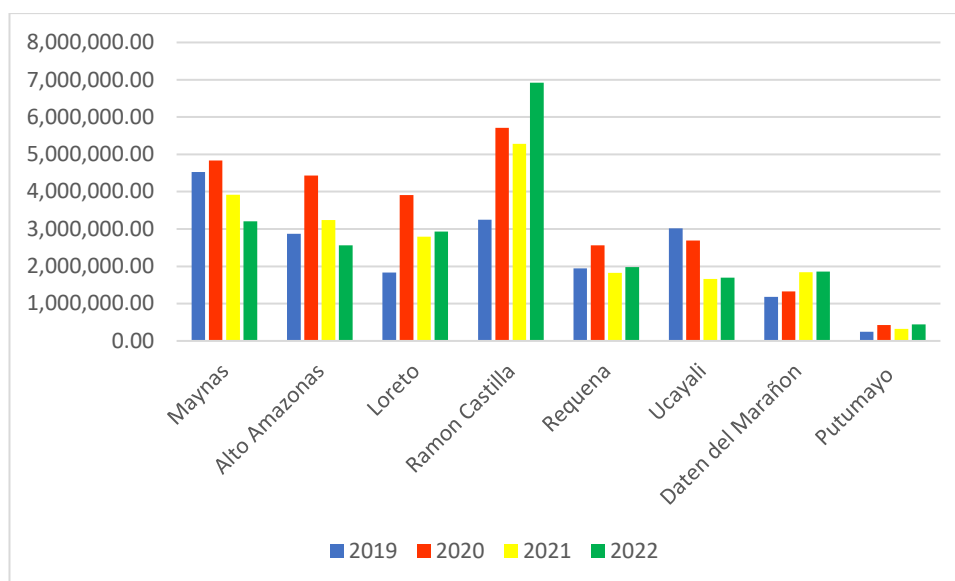
PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	4,526,060.00	4,840,422.00	3,917,830.00	3,203,623.00
Alto Amazonas	2,873,290.00	4,429,094.00	3,243,286.00	2,563,490.00
Loreto	1,832,496.00	3,910,534.00	2,789,938.00	2,933,734.00
Ramón Castilla	3,248,208.00	5,711,722.00	5,285,993.00	6,917,459.00
Requena	1,948,044.00	2,561,311.00	1,821,307.00	1,979,671.00
Ucayali	3,015,552.00	2,694,399.00	1,662,359.00	1,692,502.00
Daten del Marañón	1,182,718.00	1,331,150.00	1,839,087.00	1,855,849.00
Putumayo	247,990.00	421,946.00	326,010.00	445,721.00
TOTAL	18,874,358.00	25,900,578.00	20,885,810.00	21,592,049.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 3

PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los resultados muestran en el PIM que la asignación por canon y sobre canon petrolero para gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto, expresados en soles, para los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas recibió 4,526,060.00 soles, Alto Amazonas 2,873,290.00 soles, Loreto 1,832,496.00 soles, Ramón Castilla 3,248,208.00 soles, Requena 1,948,044.00 soles, Ucayali 3,015,552.00 soles, Daten del Marañón 1,182,718.00 soles y Putumayo 247,990.00 soles. En 2020, hubo un aumento en las asignaciones, destacando Ramón Castilla con 5,711,722.00 soles y Maynas con 4,840,422.00 soles. En 2021, Ramón Castilla mantuvo una asignación alta de 5,285,993.00 soles, mientras que Maynas y Alto Amazonas también recibieron asignaciones significativas. En 2022, Ramón Castilla continúa recibiendo la asignación más alta con 6,917,459.00 soles. Estos resultados reflejan cambios en la distribución de recursos a lo largo de los años y entre las municipalidades provinciales de la región Loreto.

Tabla 5

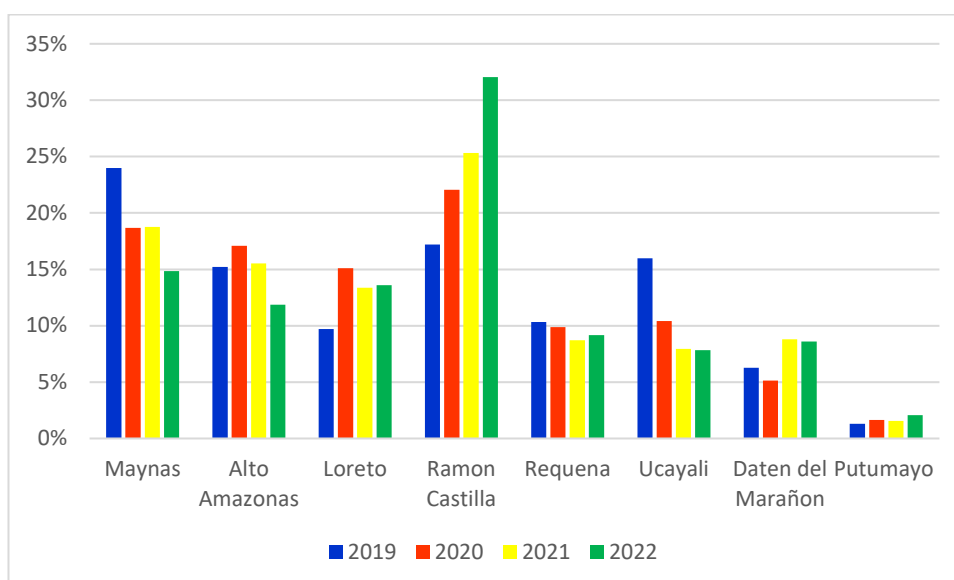
PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	24%	19%	19%	15%
Alto Amazonas	15%	17%	16%	12%
Loreto	10%	15%	13%	14%
Ramón Castilla	17%	22%	25%	32%
Requena	10%	10%	9%	9%
Ucayali	16%	10%	8%	8%
Daten del Marañón	6%	5%	9%	9%
Putumayo	1%	2%	2%	2%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 4

PIM Asignación por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes reflejan la distribución de la asignación por canon y sobre canon petrolero para gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto en los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas recibió el 24%, Alto Amazonas el 15%, Loreto el 10%, Ramón Castilla el 17%, Requena el 10%, Ucayali el 16%, Daten del Marañón el 6%, y Putumayo el 1% del total asignado. En 2020, los porcentajes mostraron cambios, con Ramón Castilla aumentando al 22% y Maynas disminuyendo al 19%. En 2021, Ramón Castilla continuó con un aumento al 25%, mientras que Maynas, Alto Amazonas y Loreto mantuvieron porcentajes similares. En 2022, Ramón

Castilla alcanzó el 32%, destacándose como la municipalidad con la asignación más alta. Los porcentajes evidencian variaciones en la distribución de recursos a lo largo de los años y entre las municipalidades provinciales de la región Loreto.

Tabla 6

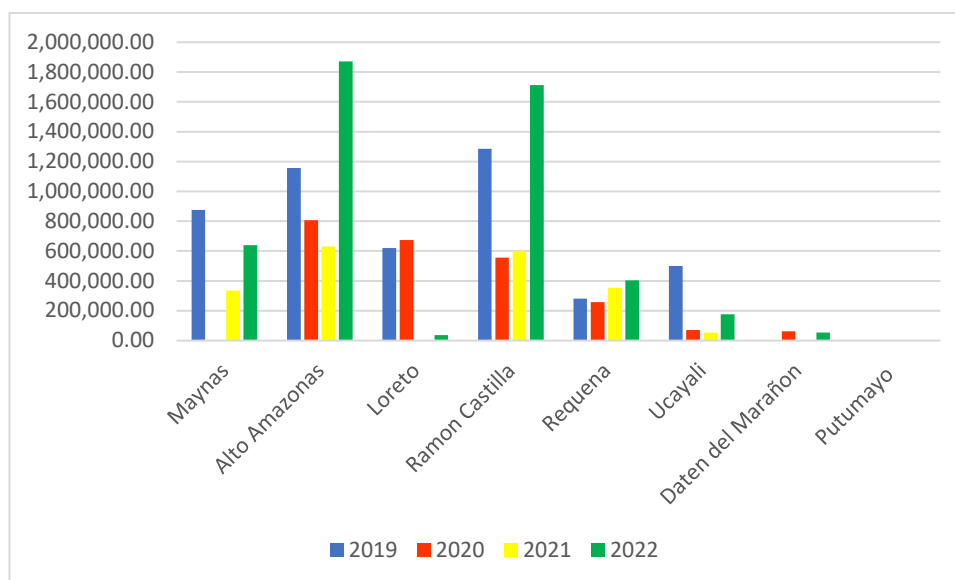
Gasto de infraestructura por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	876,016.00	0.00	333,916.00	639,508.00
Alto Amazonas	1,156,594.00	806,510.00	632,002.00	1,870,467.00
Loreto	621,071.00	674,025.00	0.00	37,002.00
Ramón Castilla	1,284,628.00	555,329.00	601,035.00	1,713,246.00
Requena	280,453.00	257,662.00	354,092.00	403,715.00
Ucayali	501,225.00	71,516.00	54,310.00	175,439.00
Daten del Marañón	0.00	63,000.00	3,541.00	53,820.00
Putumayo	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	4,719,987.00	2,428,042.00	1,978,896.00	4,893,197.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 5

Gasto de infraestructura por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los datos revelan el gasto en infraestructura financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022 que, en 2019, Maynas lideró con una

inversión de 876,016.00 soles, seguido de Alto Amazonas con 1,156,594.00 soles, Loreto con 621,071.00 soles, y Ramón Castilla con 1,284,628.00 soles. En 2020, Maynas no reportó gasto, mientras que Alto Amazonas invirtió 806,510.00 soles y Loreto 674,025.00 soles. En 2021, Maynas invirtió 333,916.00 soles, Alto Amazonas destinó 632,002.00 soles, Loreto no registró gasto, y Ramón Castilla invirtió 601,035.00 soles. Para 2022, Maynas destinó 639,508.00 soles, Alto Amazonas lideró con 1,870,467.00 soles, Loreto invirtió 37,002.00 soles, y Ramón Castilla destinó 1,713,246.00 soles. Estos resultados indican variaciones en los montos invertidos en infraestructura por cada municipalidad a lo largo de los años, reflejando las decisiones y prioridades en el uso de los recursos provenientes del canon y sobre canon petrolero.

Tabla 7

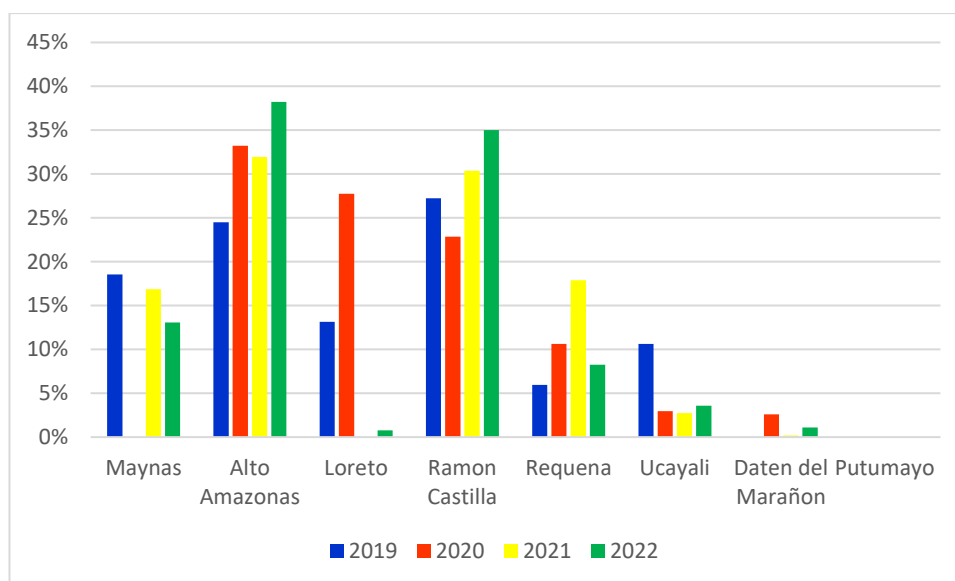
Gasto de infraestructura por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	19%	0%	17%	13%
Alto Amazonas	25%	33%	32%	38%
Loreto	13%	28%	0%	1%
Ramón Castilla	27%	23%	30%	35%
Requena	6%	11%	18%	8%
Ucayali	11%	3%	3%	4%
Daten del Marañón	0%	3%	0%	1%
Putumayo	0%	0%	0%	0%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 6

Gasto de infraestructura por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes revelan la proporción del gasto en infraestructura financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas destinó el 19% de su asignación a infraestructura, mientras que en 2020 no reportó gasto en este rubro. En 2021, Maynas volvió a asignar fondos, representando el 17% de su asignación. Para 2022, redujo aún más su contribución al 13%. Alto Amazonas, en contraste, incrementó su porcentaje de gasto en infraestructura del 25% en 2019 al 38% en 2022. Loreto destinó el 28% de su asignación en 2020, pero no reportó gasto en 2021. Ramón Castilla mantuvo porcentajes significativos a lo largo de los años, pasando del 27% en 2019 al 35% en 2022. Requena experimentó un aumento en 2021, destinando el 18% de su asignación, pero luego disminuyó al 8% en 2022. Ucayali y Daten del Marañon destinaron porcentajes menores, mientras que Putumayo no reportó gasto en infraestructura en ningún año. Estos porcentajes reflejan las variaciones en las decisiones de inversión de cada municipalidad, evidenciando cambios en las prioridades y estrategias a lo largo del periodo analizado.

Tabla 8

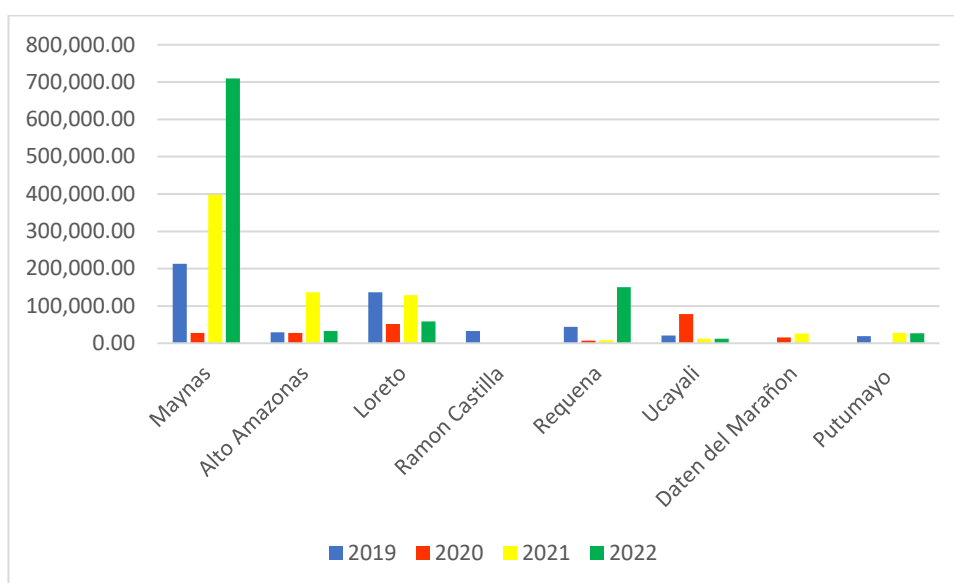
Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros) por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	212,539.00	27,860.00	398,349.00	709,730.00
Alto Amazonas	29,100.00	27,765.00	136,314.00	32,646.00
Loreto	136,576.00	51,375.00	128,550.00	58,612.00
Ramón Castilla	32,895.00	0.00	0.00	0.00
Requena	44,029.00	7,000.00	7,900.00	150,568.00
Ucayali	20,700.00	78,178.00	12,000.00	12,370.00
Daten del Marañón	0.00	15,800.00	26,000.00	0.00
Putumayo	18,755.00	0.00	27,200.00	26,743.00
TOTAL	494,594.00	207,978.00	736,313.00	990,669.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 7

Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros) por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los resultados del gasto en adquisición de bienes duraderos financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto muestran variaciones a lo largo de los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas lideró con una inversión de 212,539.00 soles, seguido de Alto Amazonas, Loreto, y Requena, entre otros. En 2020, Maynas continuó con su inversión, mientras que otras municipalidades también asignaron fondos para adquirir bienes duraderos. En 2021, Maynas destacó con una inversión

significativa de 398,349.00 soles, seguido de otras municipalidades como Alto Amazonas y Loreto. En 2022, Maynas mantuvo una inversión alta de 709,730.00 soles, liderando nuevamente en la adquisición de bienes duraderos. Estos resultados evidencian las decisiones y prioridades en la inversión de recursos provenientes del canon y sobre canon petrolero, así como las variaciones en los montos asignados por cada municipalidad a lo largo de los años.

Tabla 9

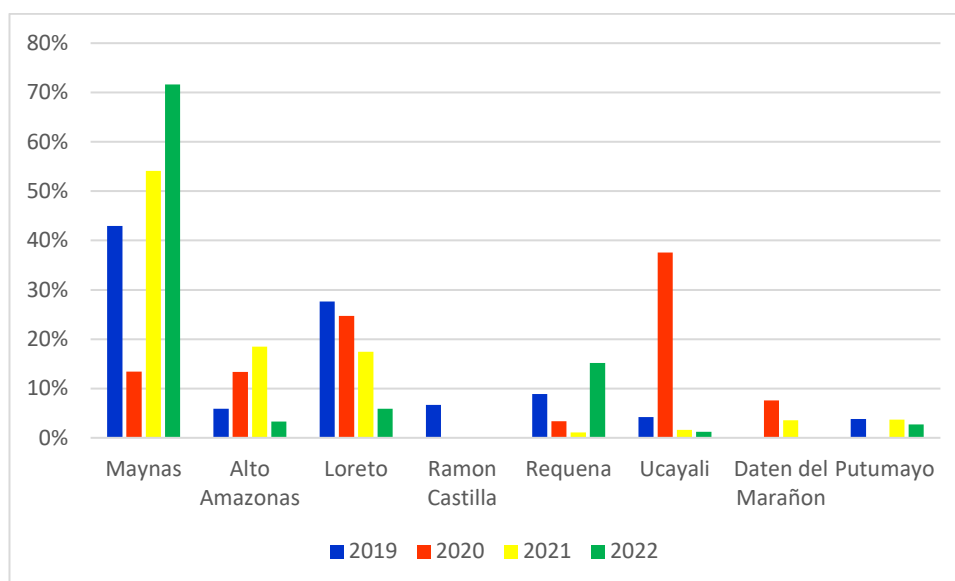
Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros) por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	43%	13%	54%	72%
Alto Amazonas	6%	13%	19%	3%
Loreto	28%	25%	17%	6%
Ramón Castilla	7%	0%	0%	0%
Requena	9%	3%	1%	15%
Ucayali	4%	38%	2%	1%
Daten del Marañón	0%	8%	4%	0%
Putumayo	4%	0%	4%	3%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 8

Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros) por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes reflejan la proporción del gasto en la adquisición de bienes duraderos, que incluye vehículos, maquinaria y otros, financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas lideró con un 43% de su asignación destinada a esta categoría, seguido de Loreto con el 28%, Requena con el 9%, y Ucayali con el 4%. En 2020, Maynas continuó siendo la municipalidad con el mayor porcentaje, asignando el 13%, seguido de Alto Amazonas con el 13%, Ucayali con el 38%, y Loreto con el 25%. En 2021, Maynas aumentó significativamente su porcentaje al 54%, mientras que otras municipalidades como Alto Amazonas y Requena también asignaron proporciones considerables. En 2022, Maynas incrementó aún más su porcentaje al 72%, destacándose nuevamente, seguido de Requena con el 15%. Estos porcentajes revelan las variaciones en las prioridades de inversión de cada municipalidad a lo largo de los años, evidenciando la importancia asignada a la adquisición de bienes duraderos y cómo estas decisiones han cambiado en el tiempo.

Tabla 10

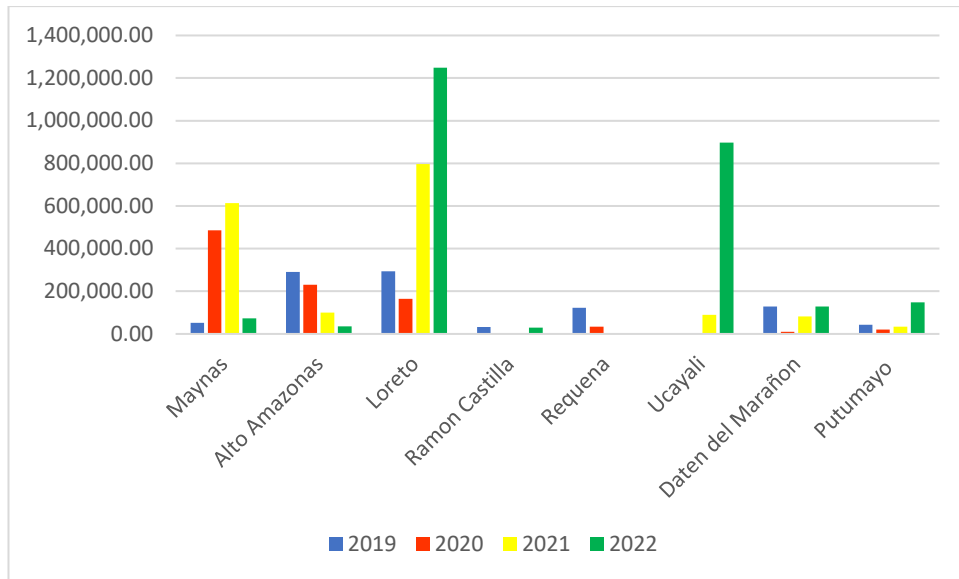
Gasto de estudios de pre inversión por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	51,800.00	485,230.00	613,164.00	73,600.00
Alto Amazonas	290,720.00	230,126.00	99,755.00	35,145.00
Loreto	293,500.00	165,000.00	797,040.00	1,249,350.00
Ramón Castilla	32,000.00	0.00	0.00	28,980.00
Requena	122,000.00	33,500.00	0.00	0.00
Ucayali	0.00	0.00	89,000.00	897,070.00
Daten del Marañón	129,200.00	10,000.00	82,200.00	128,732.00
Putumayo	42,790.00	20,000.00	34,000.00	147,500.00
TOTAL	962,010.00	943,856.00	1,715,159.00	2,560,377.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 9

Gasto de estudios de pre inversión por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los datos sobre el gasto en estudios de pre inversión financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto para los años 2019, 2020, 2021 y 2022 revelan variaciones significativas. En 2019, Maynas lideró con una inversión de 51,800.00 soles, seguido de Alto Amazonas y Loreto. En 2020, Maynas aumentó considerablemente su asignación a 485,230.00 soles, mientras que, en 2021, Loreto lideró con una inversión de 797,040.00 soles. En 2022, Ucayali destinó la mayor inversión con 897,070.00 soles, seguido de Loreto con 1,249,350.00 soles. Estos resultados reflejan las diferentes estrategias y prioridades en la realización de estudios de pre inversión por parte de cada municipalidad, evidenciando cambios en las inversiones a lo largo del periodo analizado.

Tabla 11

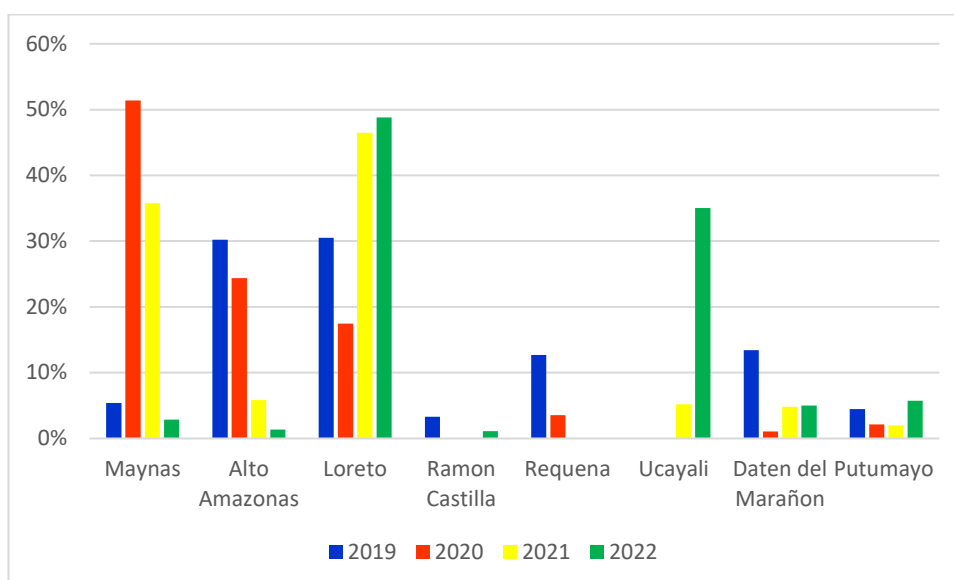
Gasto de estudios de pre inversión por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	5%	51%	36%	3%
Alto Amazonas	30%	24%	6%	1%
Loreto	31%	17%	46%	49%
Ramón Castilla	3%	0%	0%	1%
Requena	13%	4%	0%	0%
Ucayali	0%	0%	5%	35%
Daten del Marañón	13%	1%	5%	5%
Putumayo	4%	2%	2%	6%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 10

Gasto de estudios de pre inversión por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes reflejan la proporción del gasto en estudios de pre inversión financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Alto Amazonas lideró con un 30% de su asignación destinada a esta categoría, seguido de Loreto con el 31% y Maynas con el 5%. En 2020, Maynas incrementó significativamente su porcentaje al 51%, destacándose, mientras que Alto Amazonas y Loreto también asignaron porcentajes considerables. En 2021, Loreto lideró con el 46%, seguido de Maynas y Alto Amazonas. Para 2022, Loreto mantuvo un porcentaje alto del 49%, Ucayali

destinó el 35%, y Maynas redujo su asignación al 3%. Estos porcentajes evidencian las variaciones en las prioridades de inversión de cada municipalidad a lo largo de los años, destacando un cambio significativo en el enfoque hacia estudios de pre inversión en el 2020, especialmente por parte de Maynas.

Tabla 12

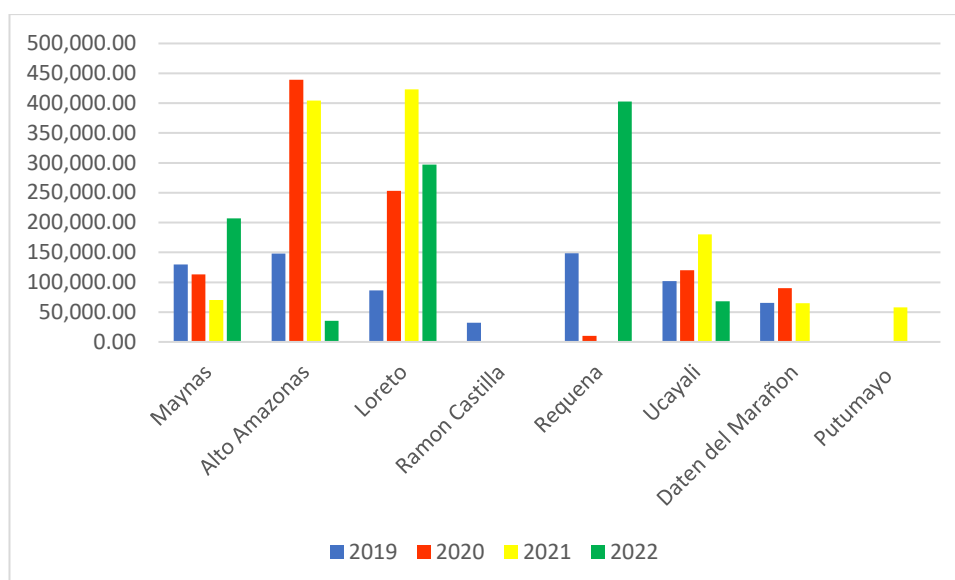
Gasto en expedientes técnicos por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	130,000.00	113,406.00	70,400.00	207,000.00
Alto Amazonas	147,910.00	439,114.00	404,450.00	35,200.00
Loreto	86,230.00	253,255.00	423,229.00	297,172.00
Ramón Castilla	32,200.00	0.00	0.00	0.00
Requena	148,600.00	10,000.00	0.00	402,800.00
Ucayali	102,054.00	120,000.00	180,000.00	68,000.00
Daten del Marañón	65,500.00	90,200.00	65,000.00	0.00
Putumayo	0.00	0.00	58,000.00	0.00
TOTAL	712,494.00	1,025,975.00	1,201,079.00	1,010,172.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 11

Gasto en expedientes técnicos por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los resultados del gasto en expedientes técnicos, financiado por canon y sobre canon petrolero, en las municipalidades provinciales de la región Loreto

revelan variaciones notables durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas lideró con una inversión de 130,000.00 soles, seguido de Alto Amazonas y Requena. En 2020, Alto Amazonas encabezó la asignación con 439,114.00 soles, mientras que Loreto y Maynas también asignaron montos considerables. En 2021, Maynas redujo su inversión, destacando Alto Amazonas y Loreto. Para 2022, Maynas nuevamente lideró con 207,000.00 soles, seguido de Requena. Estos resultados reflejan las distintas estrategias y prioridades de inversión en expedientes técnicos de cada municipalidad a lo largo de los años, evidenciando cambios en las asignaciones y enfoques en la elaboración de proyectos y obras.

Tabla 13

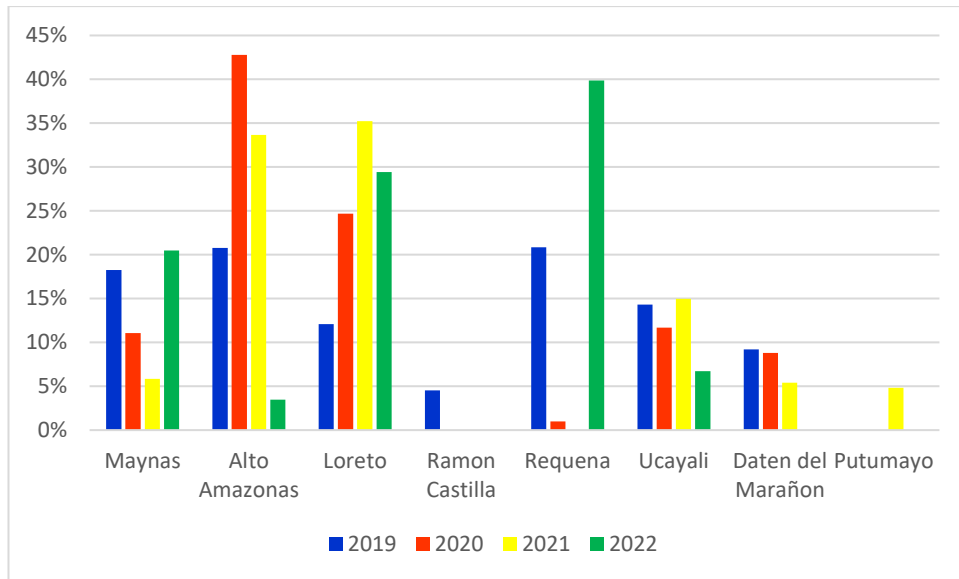
Gasto en expedientes técnicos por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	18%	11%	6%	20%
Alto Amazonas	21%	43%	34%	3%
Loreto	12%	25%	35%	29%
Ramón Castilla	5%	0%	0%	0%
Requena	21%	1%	0%	40%
Ucayali	14%	12%	15%	7%
Daten del Marañón	9%	9%	5%	0%
Putumayo	0%	0%	5%	0%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 12

Gasto en expedientes técnicos por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes reflejan la proporción del gasto en expedientes técnicos financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Alto Amazonas lideró con el 21% de su asignación destinada a esta categoría, seguido de Requena y Maynas. En 2020, Alto Amazonas nuevamente destacó asignando el 43%, mientras que Requena lideró en 2021 con el 40%. En 2022, Maynas lideró con el 20%, seguido de Loreto y Ucayali. Estos porcentajes evidencian las variaciones en las prioridades de inversión de cada municipalidad a lo largo de los años, destacando la significativa asignación de fondos para expedientes técnicos por parte de algunas municipalidades en 2020 y 2021, y las fluctuaciones en los porcentajes asignados por otras municipalidades a lo largo del periodo analizado.

Tabla 14

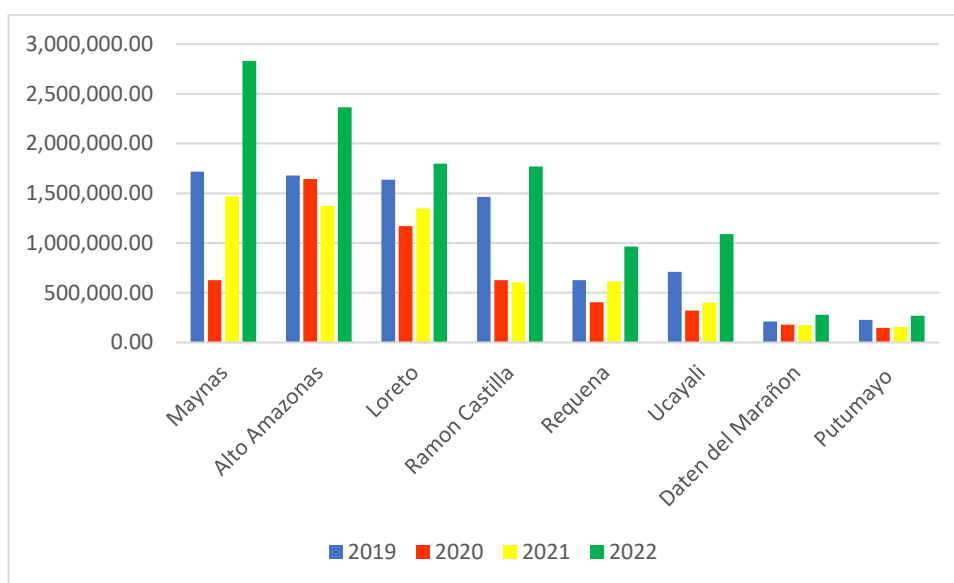
Gasto de capital por canon petrolero municipalidades provinciales S/

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	1,718,702.00	626,496.00	1,470,931.00	2,832,885.00
Alto Amazonas	1,679,421.00	1,643,334.00	1,373,440.00	2,364,604.00
Loreto	1,638,760.00	1,170,098.00	1,348,819.00	1,798,087.00
Ramón Castilla	1,463,535.00	625,492.00	605,542.00	1,770,529.00
Requena	627,674.00	403,480.00	613,796.00	965,782.00
Ucayali	709,979.00	322,256.00	402,838.00	1,088,679.00
Daten del Marañón	210,700.00	179,000.00	176,741.00	278,873.00
Putumayo	228,473.00	146,472.00	155,942.00	270,327.00
TOTAL	8,277,244.00	5,116,628.00	6,148,049.00	11,369,766.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 13

Gasto de capital por canon petrolero municipalidades provinciales S/



Los resultados del gasto de capital financiado por canon y sobre canon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto para los años 2019, 2020, 2021 y 2022 revelan patrones notables. En 2019, Maynas lideró con una inversión de 1,718,702.00 soles, seguido de cerca por Alto Amazonas y Loreto. En 2020, a Maynas le asignaron 626,496.00 soles, a Alto Amazonas 1,643,334.00 y a Loreto le asignaron 1,348,819.00. En 2021, Maynas nuevamente lideró con 1,470,931.00 soles, y en 2022 destacó con una inversión notable de 2,832,885.00 soles en gastos de capital. Estas cifras

reflejan las diferentes estrategias de inversión y prioridades adoptadas por cada municipalidad a lo largo del periodo, evidenciando fluctuaciones en los montos destinados a gastos de capital y la potencial evolución en las prioridades de desarrollo de infraestructura y proyectos en la región.

Tabla 15

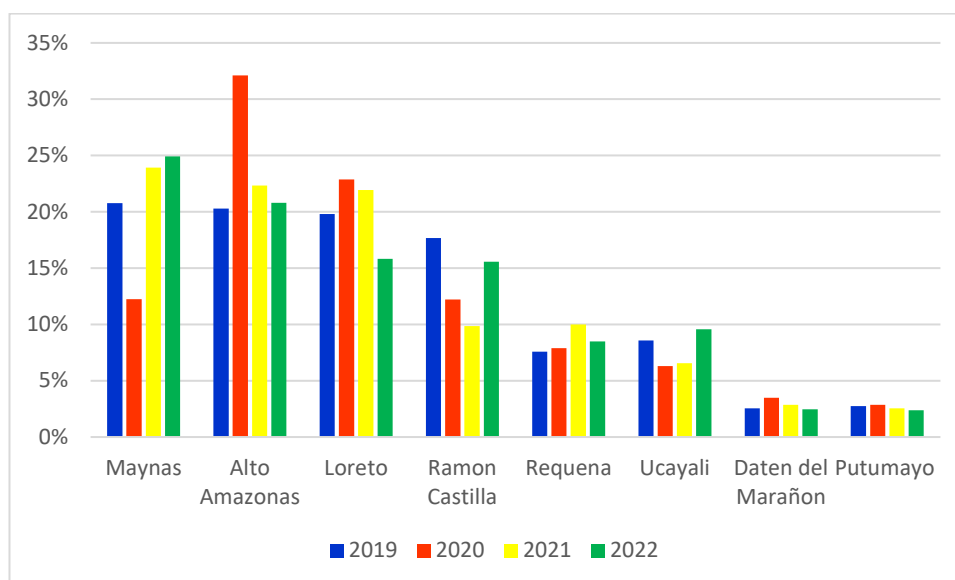
Gasto de capital por canon petrolero municipalidades provinciales %

Año	2019	2020	2021	2022
Maynas	21%	12%	24%	25%
Alto Amazonas	20%	32%	22%	21%
Loreto	20%	23%	22%	16%
Ramón Castilla	18%	12%	10%	16%
Requena	8%	8%	10%	8%
Ucayali	9%	6%	7%	10%
Daten del Marañón	3%	3%	3%	2%
Putumayo	3%	3%	3%	2%
TOTAL	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 14

Gasto de capital por canon petrolero municipalidades provinciales %



Los porcentajes reflejan la proporción del gasto de capital financiado por canon y sobrecanon petrolero en las municipalidades provinciales de la región Loreto durante los años 2019, 2020, 2021 y 2022. En 2019, Maynas lideró con un 21% de su asignación destinada a gastos de capital, seguido de cerca por Alto

Amazonas y Loreto, ambos con el 20%. En 2020, Maynas mantuvo su posición con un 12%, pero Alto Amazonas destacó asignando el 32%. En 2021, Maynas nuevamente lideró con un 24%, mientras que Alto Amazonas y Loreto se mantuvieron cercanos en porcentajes. Para 2022, Maynas incrementó su asignación al 25%, manteniendo su liderazgo, seguido de cerca por Alto Amazonas y Loreto. Estos porcentajes evidencian las variaciones en las prioridades de inversión de cada municipalidad a lo largo de los años, destacando las fluctuaciones en los porcentajes asignados por cada una a gastos de capital durante el periodo analizado.

Tabla 16

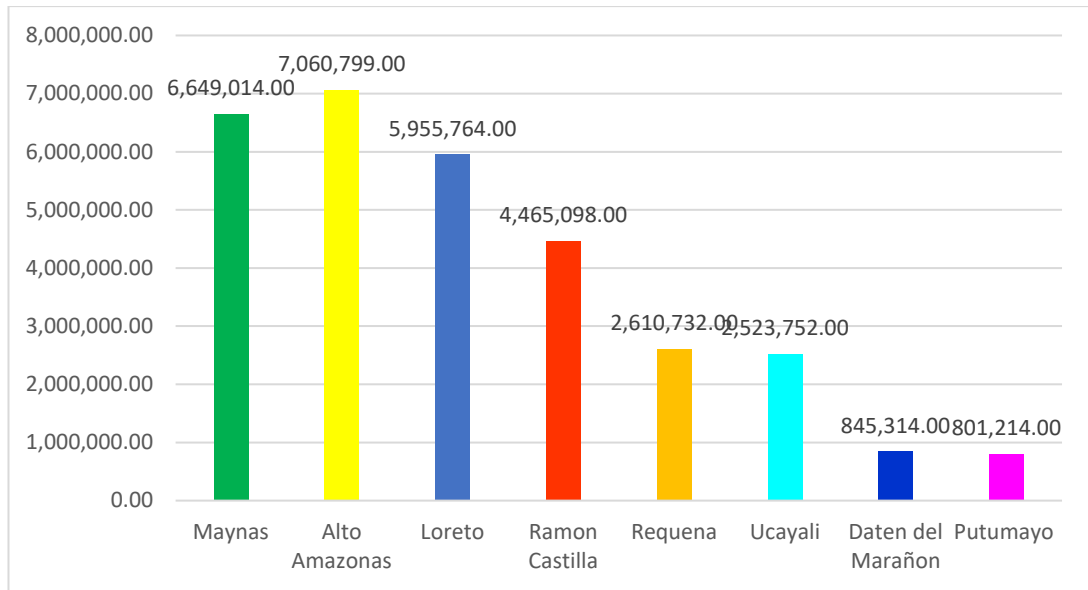
Gasto de capital en el periodo por canon petrolero S/

Año	Gasto en infraestructura	Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros)	Gasto en estudios de pre Inversión	Gasto en expedientes técnicos	Otros gastos de capital	Gasto Total
Maynas	1,849,440.00	1,348,478.00	1,223,794.00	520,806.00	1,706,496.00	6,649,014.00
Alto Amazonas	4,465,573.00	225,825.00	655,746.00	1,026,674.00	686,981.00	7,060,799.00
Loreto	1,332,098.00	375,113.00	2,504,890.00	1,059,886.00	683,777.00	5,955,764.00
Ramón Castilla	4,154,238.00	32,895.00	60,980.00	32,200.00	184,785.00	4,465,098.00
Requena	1,295,922.00	209,497.00	155,500.00	561,400.00	388,413.00	2,610,732.00
Ucayali	802,490.00	123,248.00	986,070.00	470,054.00	141,890.00	2,523,752.00
Daten del Marañón	120,361.00	41,800.00	350,132.00	220,700.00	112,321.00	845,314.00
Putumayo	0.00	72,698.00	244,290.00	58,000.00	426,226.00	801,214.00
TOTAL	14,020,122.00	2,429,554.00	6,181,402.00	3,949,720.00	4,330,889.00	30,911,687.00

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 15

Gasto de capital en el periodo por canon petrolero S/



En el año analizado, las municipalidades provinciales de la región Loreto destinaron diversos montos en diferentes categorías de gastos de capital. Maynas asignó 1,849,440.00 soles a infraestructura, 1,348,478.00 soles en adquisición de bienes duraderos, 1,223,794.00 soles en estudios de pre inversión, 520,806.00 soles en expedientes técnicos, y 1,706,496.00 soles en otros gastos de capital, sumando un gasto total de 6,649,014.00 soles. Por su parte, Alto Amazonas invirtió 4,465,573.00 soles en infraestructura, 225,825.00 soles en adquisición de bienes duraderos, 655,746.00 soles en estudios de pre inversión, 1,026,674.00 soles en expedientes técnicos, y 686,981.00 soles en otros gastos de capital, totalizando un gasto de 7,060,799.00 soles. Loreto destinó 1,332,098.00 soles a infraestructura, 375,113.00 soles a adquisición de bienes duraderos, 2,504,890.00 soles a estudios de pre inversión, 1,059,886.00 soles a expedientes técnicos, y 683,777.00 soles a otros gastos de capital, con un gasto total de 5,955,764.00 soles. Ramón Castilla, Requena, Ucayali, Daten del Marañón y Putumayo también realizaron inversiones significativas en diversas categorías, contribuyendo al desarrollo y la mejora de la infraestructura y servicios en la región.

Tabla 17

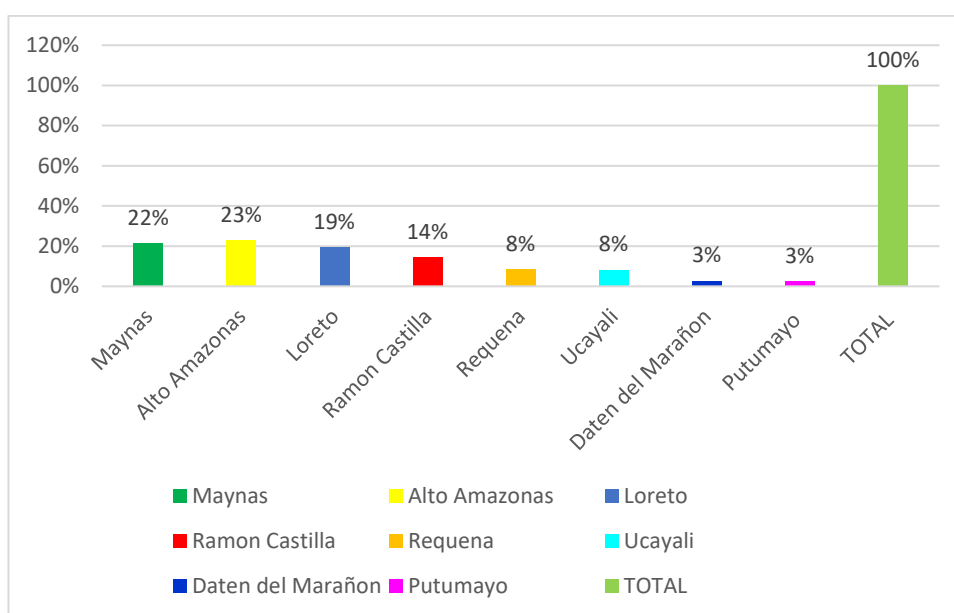
Gasto de capital en el periodo por canon petrolero %

Año	Gasto en infraestructura	Gasto en adquisición de bienes duraderos (Vehículos y Maquinaria y otros)	Gasto en estudios de pre Inversión	Gasto en expedientes técnicos	Otros gastos de capital	Gasto Total
Maynas	13%	56%	20%	13%	39%	22%
Alto Amazonas	32%	9%	11%	26%	16%	23%
Loreto	10%	15%	41%	27%	16%	19%
Ramón Castilla	30%	1%	1%	1%	4%	14%
Requena	9%	9%	3%	14%	9%	8%
Ucayali	6%	5%	16%	12%	3%	8%
Daten del Marañón	1%	2%	6%	6%	3%	3%
Putumayo	0%	3%	4%	1%	10%	3%
TOTAL	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Fuente: Consulta amigable MEF

Figura 16

Gasto de capital en el periodo por canon petrolero %



En el análisis de los resultados de asignación de recursos para gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto en el año especificado, se observan patrones distintivos en la distribución de fondos. Maynas destinó el 13% de su presupuesto a infraestructura, el 56% a adquisición de bienes duraderos, el 20% a estudios de pre inversión, el 13% a

expedientes técnicos y el 39% a otros gastos de capital, acumulando un gasto total del 22%. Alto Amazonas destacó asignando el 32% a infraestructura, el 9% a adquisición de bienes duraderos, el 11% a estudios de pre inversión, el 26% a expedientes técnicos y el 16% a otros gastos de capital, con un gasto total del 23%. Loreto, por su parte, asignó el 10% a infraestructura, el 15% a adquisición de bienes duraderos, el 41% a estudios de pre inversión, el 27% a expedientes técnicos y el 16% a otros gastos de capital, sumando un gasto del 19%. Ramón Castilla, Requena, Ucayali, Daten del Marañón y Putumayo presentaron también patrones específicos en la asignación de fondos, reflejando enfoques y estrategias únicas en la inversión para el desarrollo y mejora de la infraestructura y servicios en la región.

4.2 Determinar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.

Tabla 18

Prueba de normalidad

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Asignación Presupuestal Canon	0.932	4	0.606
Gasto de Capital Canon	0.946	4	0.690

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

Los resultados de la prueba de normalidad de Shapiro-Wilk para la Asignación Presupuestal Canon y el Gasto de Capital Canon indican que no hay evidencia suficiente para rechazar la hipótesis nula de que ambos conjuntos de datos siguen una distribución normal. Con valores de significancia de 0.606 y 0.690, respectivamente, ambos superan el umbral típicamente establecido en 0.05. Por lo tanto, se puede asumir que tanto la asignación presupuestal como el gasto de capital, en el contexto de la prueba, exhiben aproximadamente una distribución normal.

Tabla 19

Relación asignación y gasto de capital en municipalidad provinciales de canon petrolero

		<u>Correlaciones</u>	
		Asignación Presupuestal Canon	Gasto de Capital Canon
Asignación Presupuestal Canon	Correlación de Pearson	1,000	-,474
	Sig. (bilateral)		,526
	N	4	4
Gasto de Capital Canon	Correlación de Pearson	-,474	1,000
	Sig. (bilateral)	,526	
	N	4	4

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

El análisis de correlación muestra que no se puede identificar relación entre la asignación presupuestal por canon y sobre canon petrolero y el gasto de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto, con un p valor de 0.526, lo sugiere que las variables se comportan de manera independiente en la muestra, en donde los cambios en una variable no predicen sistemáticamente cambios en la otra variable.

4.3 Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.

Tabla 20

Relación asignación y gasto de capital en infraestructura en municipalidad provinciales

		<u>Correlaciones</u>	
		Asignación Presupuestal Canon	Gasto de Capital Infraestructura Canon
Asignación Presupuestal Canon	Correlación de Pearson	1,000	-,501
	Sig. (bilateral)		,499
	N	4	4
Gasto de Capital Infraestructura Canon	Correlación de Pearson	-,501	1,000
	Sig. (bilateral)	,499	
	N	4	4

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

El análisis de correlación muestra que no se puede identificar relación entre la asignación presupuestal por canon y sobre canon petrolero y el gasto de capital en infraestructura en las municipalidades provinciales de la región Loreto, con un p valor de 0.499, lo sugiere que las variables se comportan de manera independiente en la muestra, en donde los cambios en una variable no predicen sistemáticamente cambios en la otra variable.

4.4 Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.

Tabla 21

Relación asignación y gasto de adquisición de activos en municipalidad provinciales

		Correlaciones	
		Asignación Presupuestal Canon	Gasto de Capital adquisición de bienes Canon
Asignación Presupuestal Canon	Correlación de Pearson	1,000	-,507
	Sig. (bilateral)		,493
	N	4	4
Gasto de Capital adquisición de bienes Canon	Correlación de Pearson	-,507	1,000
	Sig. (bilateral)	,493	
	N	4	4

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

El análisis de correlación muestra que no se puede identificar relación entre la asignación presupuestal por canon y sobre canon petrolero y el gasto de capital en adquisición de bienes en las municipalidades provinciales de la región Loreto, con un p valor de 0.493, lo sugiere que las variables se comportan de manera independiente en la muestra, en donde los cambios en una variable no predicen sistemáticamente cambios en la otra variable.

4.5 Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de pre inversión en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.

Tabla 22

Relación asignación y gasto de pre inversión en municipalidad provinciales

		<u>Correlaciones</u>	
		Asignación Presupuestal Canon	Gasto de Capital estudios de pre inversión Canon
Asignación Presupuestal Canon	Correlación de Pearson	1,000	-,166
	Sig. (bilateral)		,834
	N	4	4
Gasto de Capital estudios de pre inversión Canon	Correlación de Pearson	-,166	1,000
	Sig. (bilateral)	,834	
	N	4	4

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

El análisis de correlación muestra que no se puede identificar relación entre la asignación presupuestal por canon y sobre canon petrolero y el gasto de capital en gastos de estudios de pre inversión en las municipalidades provinciales de la región Loreto, con un p valor de 0.834, lo sugiere que las variables se comportan de manera independiente en la muestra, en donde los cambios en una variable no predicen sistemáticamente cambios en la otra variable.

4.6 Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.

Tabla 23

Relación asignación y gasto en expedientes técnicos en municipalidad provinciales

		<u>Correlaciones</u>	
		Asignación Presupuestal Canon	Gasto de Capital expediente técnicos Canon
Asignación Presupuestal Canon	Correlación de Pearson	1,000	,424
	Sig. (bilateral)		,576
	N	4	4
Gasto de Capital expediente técnicos Canon	Correlación de Pearson	,424	1,000
	Sig. (bilateral)	,576	
	N	4	4

Fuente: Análisis estadístico programa SPSS V25.

El análisis de correlación muestra que no se puede identificar relación entre la asignación presupuestal por canon y sobre canon petrolero y el gasto de capital en gastos de expedientes técnicos en las municipalidades provinciales de la región Loreto, con un p valor de 0.576, lo sugiere que las variables se comportan de manera independiente en la muestra, en donde los cambios en una variable no predicen sistemáticamente cambios en la otra variable.

CAPÍTULO V: DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Los resultados identificados permiten aceptar la hipótesis nula la cual postula que no existe una relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la Región Loreto durante el periodo 2019-2022, considerando que la asignación del canon petrolero a los gobiernos locales en el Perú ha sido una fuente crucial de financiamiento para el desarrollo en regiones con actividad petrolera, sin embargo, la problemática radica en la aparente desconexión entre la asignación de estos recursos y la consecución de proyectos que fomenten un desarrollo sostenible a largo plazo. El análisis de los gastos por canon petrolero en los años 2019, 2020, 2021 y 2022 revela varios aspectos que requieren atención y reflexión. Se observa un aumento significativo en la inversión total de gastos de capital, pasando de 8,277,244.00 soles en 2019 a 11,369,766.00 soles en 2022, lo cual podría indicar un esfuerzo por parte de las municipalidades provinciales de la región Loreto para aprovechar los recursos del canon petrolero para el desarrollo local.

La asignación por canon y sobre canon petrolero para gastos de capital en municipios de la Región Loreto, periodo 2019-2022, revela tendencias variadas. Maynas experimenta una disminución constante, mientras que Alto Amazonas muestra un aumento significativo en 2020 seguido de disminuciones. Loreto presenta una disminución gradual hasta 2021, seguida de una disminución significativa en 2022, y Ramón Castilla muestra un crecimiento en 2020 y disminuciones en 2021 y 2022. Requena tiene una disminución inicial seguida de aumento en 2020 y 2021 y disminución en 2022, Ucayali experimenta una disminución constante, y Daten del Marañón muestra variaciones irregulares. Putumayo experimenta un aumento en 2020, seguido de disminuciones. A nivel general, la asignación total muestra un aumento en 2020, seguido de disminuciones en 2021 y 2022. La variabilidad en las tendencias sugiere la necesidad de un análisis detallado para comprender las razones detrás de estos patrones, considerando factores como cambios en la producción de petróleo, políticas gubernamentales y decisiones locales en la asignación de recursos.

Sin embargo, el desglose de la inversión en diferentes categorías muestra ciertas áreas de preocupación. La asignación de recursos a estudios de pre inversión en 2020 es relativamente baja en comparación con otros años, lo que podría indicar una falta de planificación estratégica en la fase inicial de los proyectos. Asimismo, la inversión en adquisición de bienes duraderos muestra una fluctuación significativa, sugiriendo una posible falta de consistencia en la planificación a largo plazo.

La asignación de recursos a expedientes técnicos también parece ser variable, lo que podría tener implicaciones en la eficiencia y efectividad de la ejecución de proyectos. Es esencial evaluar si esta variabilidad está relacionada con problemas de gestión o si refleja la naturaleza de los proyectos específicos.

En cuanto a la tendencia de los gastos según cada concepto y de manera general en los municipios de la Región Loreto durante el periodo evaluado (2019-2022), se observan patrones significativos. El gasto en infraestructura muestra variaciones considerables entre los municipios, siendo más alto en Alto Amazonas y Ramón Castilla. El gasto en adquisición de bienes duraderos varía, destacando en Maynas y Loreto. Los gastos en estudios de pre inversión son notables en Loreto, mientras que los expedientes técnicos tienen una presencia significativa mínima en Ramón Castilla. Los otros gastos de capital también difieren entre municipios, destacando en Maynas y Alto Amazonas. A nivel general, el gasto total aumenta constantemente de 2019 a 2022, reflejando una inversión sostenida en el desarrollo. Se recomienda un análisis detallado para comprender la efectividad de estas inversiones en términos de desarrollo sostenible y la posible optimización de los recursos asignados.

Además, el análisis destaca la necesidad de una mayor transparencia en la asignación y ejecución de los fondos del canon petrolero. La comunidad y las autoridades locales deben estar informadas de manera clara y accesible sobre cómo se utilizan estos recursos para garantizar la rendición de cuentas y la participación ciudadana efectiva.

CAPÍTULO VI: PROPUESTA

Con los resultados se propone las siguientes acciones:

1. **Evaluación Estratégica y Planificación a Largo Plazo:** Se propone la implementación de un proceso de evaluación estratégica y planificación a largo plazo en el uso del canon petrolero. Esto implicaría la identificación de proyectos prioritarios que contribuyan al desarrollo sostenible de las municipalidades provinciales de la región Loreto. La creación de un plan quinquenal o decenal permitiría una asignación más eficiente de los recursos, priorizando proyectos de infraestructura críticos, servicios públicos esenciales y proyectos que generen impacto social y económico a largo plazo.
2. **Transparencia y Participación Ciudadana:** Se propone fortalecer los mecanismos de transparencia y participación ciudadana en el proceso de toma de decisiones relacionadas con el canon petrolero. Las municipalidades deberían establecer canales de comunicación efectivos para informar a la comunidad sobre la asignación y ejecución de fondos. Además, se podría implementar un proceso participativo que involucre a la comunidad en la identificación de necesidades y prioridades locales, garantizando así que los recursos del canon petrolero se utilicen de manera más alineada con las demandas y expectativas de la población.
3. **Desarrollo de Capacidades Locales y Fiscalización:** Se sugiere invertir en el desarrollo de capacidades locales, tanto en las municipalidades como en la comunidad, para mejorar la gestión y fiscalización de los recursos del canon petrolero. Esto incluiría la capacitación del personal municipal en la planificación y ejecución de proyectos, así como la promoción de la participación ciudadana en la supervisión y control de la ejecución de los proyectos financiados por el canon. Fortalecer la capacidad técnica y administrativa a nivel local contribuirá a una gestión más eficiente y transparente de los recursos, asegurando su uso adecuado y maximizando los beneficios para la comunidad.

CAPÍTULO VII: CONCLUSIONES

1. La asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto en el periodo 2019-2022, no presentan una relación estadística significativa, identificándose una variación significativa en los montos asignados a diferentes conceptos de gastos entre los municipios de la Región Loreto sugiere una diversidad en las prioridades de inversión.
2. La asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, no presentan una relación estadística significativa, en el cual el gasto en infraestructura muestra variaciones considerables entre los municipios, siendo más alto en Alto Amazonas y Ramón Castilla.
3. La asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, no presentan una relación estadística significativa, en el cual el gasto en adquisición de bienes duraderos varía, destacando en Maynas y Loreto.
4. La asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de pre inversión en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, no presentan una relación estadística significativa, Los gastos en estudios de pre inversión son notables en Loreto, Nauta.
5. La asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022, no presentan una relación estadística significativa precisando que los expedientes técnicos tienen una presencia significativa mínima en Ramón Castilla.

CAPÍTULO VIII: RECOMENDACIONES

1. Ante la diversidad en las prioridades de inversión entre los municipios de la Región Loreto, se recomienda implementar un enfoque más descentralizado en la asignación de recursos el cual permita la optimización de Recursos según Prioridades Locales.
2. Se sugiere realizar una evaluación detallada de los proyectos de infraestructura implementados a fin de evaluar si la inversión se encuentra alineada a una política estratégica del gasto en cada capital de provincia.
3. Dada la variación en el gasto en la adquisición de activos, especialmente en Maynas y Loreto, se recomienda una planificación estratégica en la adquisición de bienes duraderos procurando atender las necesidades más álgidas en las principales ciudades de la región Loreto.
4. Aunque no se observa una relación estadística significativa entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de pre inversión, se aconseja fortalecer las capacidades locales en la elaboración y ejecución de estos estudios, especialmente en Loreto-Nauta.
5. Realizar un análisis detallado de la efectividad de los expedientes técnicos, de igual manera evaluar la correlación entre la calidad de los expedientes técnicos y el éxito en la ejecución de proyectos puede proporcionar un dato valioso para mejorar la planificación y gestión de proyectos en estas entidades públicas.

CAPITULO IX: REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Blas, F. G., Uribe, Y. C., Cacho, A., & Valqui, J. M. (2022). Modernización del Estado en la gestión pública: Revisión sistemática. *Revista de Ciencias Sociales (Ve)*, Esp. 28(5), 290-301.
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=28071845024>
- Bonifaz, J. L., Urrunaga, R., Aguirre, J. y Urquizo, C. (octubre de 2015). Plan Nacional de Infraestructura 2016-2025. Escuela de Gestión Pública de la Universidad del Pacífico:
http://www.lampadia.com/assets/uploads_documentos/02ffe-afin-estudio-plannacional-de-infraestructura-2016-2025-documento-politica-definanciamiento.pdf
- Castañeda, S., Rosas, C. (2019). El canon petrolero y la gestión de inversiones en los gobiernos locales de la provincia de Maynas [Tesis, Universidad Nacional de la Amazonía Peruana].
<http://repositorio.unapiquitos.edu.pe/handle/20.500.12737/6167>
- Criales, F. C. (2019). La gestión municipal modelo para el desarrollo local en Bolivia. Centro Boliviano de Estudios Multidisciplinarios.
<https://cebem.org/wp-content/uploads/2019/12/LIBRO-GESTION-MUNICIPAL-UMSA-mail.pdf>
- Devarajan, S.; Swaroop, V.; y Zou, H. (2006). La composición del Gasto Público y el Crecimiento Económico. *Revista de economía monetaria*, 37, 313-344
- Díaz F, A. (22 de abril de 2013). Blog PUCP. Recuperado el 14 de agosto de 2019, de <http://blog.pucp.edu.pe/blog/nortenciogua/2013/04/22/presupuesto-institucional-de-apertura-pia-y-presupuesto-institucional-modificado-pim/>
- Díaz, K., Giraldo, R. (2022). Abordaje jurídico de la determinación del canon y sobre canon petrolero en el marco de los contratos de licencia en el Perú [Tesis, Universidad Andina del Cusco].
<https://hdl.handle.net/20.500.12557/5165>
- Escaffi J. L. (2022). Mantenimiento y Operación de la Inversión Pública. Instituto Peruana de Economía. Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) <https://www.ipe.org.pe/portal/mantenimiento-y-operacion-de-la-inversion-publica/>
- Escobar G., H., León G., A., y Gutiérrez L., E. (2007). Hacienda Pública, Un Enfoque Económico. Medellín- Colombia.
- Espinoza, L., & Ochoa, J. (2021). El nivel de investigación relacional en las ciencias sociales. *ACTA JURÍDICA PERUANA*, 3(2), 93-111.
<http://revistas.autonoma.edu.pe/index.php/AJP/article/view/257>
- Figueroa, R. (2018). Uso de los Recursos del Canon Gasífero y su Influencia en la Actividad Agrícola en la provincia de la Convención [Tesis,

- Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa].
<http://repositorio.unsa.edu.pe/handle/UNSA/7525>
- Gonzáles, I. (2010). Indicadores del Sector Público: Gasto Público en América Latina. Santiago de Chile: CEPAL.
- Glosario de presupuesto público. (2013) Ministerio de Economía y Finanzas [MEF] <https://www.mef.gob.pe/es/glosario-sp-5902>
- Guerrero D. A. (2018). Prefactibilidad de un proyecto. Universidad de Piura. <https://pirhua.udep.edu.pe/bitstream/handle/11042/3524/bcdb7e51fab4988cb082f3f5f022cfcc161a98dfd7ab80bd00b3ca69005c1c38.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Grandez, R., (2022). Petróleo en Loreto: balance y resistencia 1970-2022. Instituto de Desarrollo Socioeconómico (IDS) Prospectiva Amazónica https://www.desco.org.pe/recursos/site/files/CONTENIDO/1485/15_Roger_Grandez_PHij22.pdf
- Gutiérrez, A. A., (2015). Gasto público y Presupuesto Base Cero en México. El Cotidiano, (192), 13-32.
- Hurtado, J. (2008). Guía para la comprensión Holística de la ciencia, Unidad III, Capítulo 3, PP. 45 a 65
<http://virtual.urbe.edu/tesispub/0092769/cap03.pdf>
- Ministerio de Economía y Finanzas [MEF], (2023). Canon y sobrecanon Petróleo.
https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100960&lang=es-ES&view=article&id=453
- Organismos supervisor de las contrataciones del estado [OSCE], (s.f.) Sub Dirección de desarrollo de capacidades. Contratación de obras públicas.
https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Capacidades/Capacitacion/Virtual/curso_contratacion_obras/libro_cap3_obras.pdf
- Ortegón, E., Pacheco, J. F., & Roura, H. (2005). Metodología general de identificación, preparación y evaluación de proyectos de inversión pública. Cepal.
https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/5608/S056394_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Palacios, C. (2018). Efecto de la inversión pública en la infraestructura vial sobre el crecimiento de la economía peruana entre los años 2000-2016. *Ingeniería Industrial*, 1(36), 196-205.
<https://www.redalyc.org/journal/3374/337458057010/337458057010.pdf>
- Podestá, A. (2020). Gasto público para impulsar el desarrollo económico e inclusivo y lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/46276/S2000670_es.pdf
- Puma, I. (2018). Canon Minero y la Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Carumas, año 2018 [, Universidad César Vallejo].
<https://hdl.handle.net/20.500.12692/28974>

- Reinoso, Y., & Pincay, D. (2020). Análisis de la ejecución presupuestaria en el Gobierno local Municipal del Cantón Simón Bolívar. 593. Digital Publisher CEIT, 5(2), 14-30. doi:<https://doi.org/10.33386/593dp.2020.2.162>
- Ruiz M. C. (2016). Análisis de eficiencia de gastos en infraestructura pública financiada con los recursos del canon y sobre canon petrolero talara 2007-2010 [Tesis, Universidad Nacional de Piura]. <http://repositorio.unp.edu.pe/handle/UNP/484>
- Sánchez, F. A. (2019). Fundamentos epistémicos de la investigación cualitativa y cuantitativa: consensos y disensos. Revista Digital de Investigación en Docencia Universitaria, 13(1), 102- 22 <https://dx.doi.org/10.19083/ridu.2019.644>
- Sánchez, L. (2016). Transferencias Gubernamentales e Inversión en Capital en Municipios Peruanos: El Caso De Las Rentas Por Recursos Naturales. Semestre Económico, 19(41), 55-85 http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-63462016000300055
- Tejada, N. (2022). Uso de los recursos del canon en la inversión de ciencia, tecnología e innovación en universidades públicas, 2018- 2022 [, Universidad César Vallejo]. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/100179>
- Valdez, A., (2019). Paradigmas emergentes en la gestión pública en América Latina. Revista Venezolana de Gerencia, 24(86), 325-33 <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=29059356003>

ANEXOS

1. Matriz de Consistencia

TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN	PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN	OBJETIVO DE LA INVESTIGACIÓN	HIPÓTESIS	TIPO Y DISEÑO DE ESTUDIO	POBLACIÓN DE ESTUDIO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS
ASIGNACIÓN DE CANON Y SOBRE CANON Y SU RELACIÓN CON EL GASTO DE CAPITAL EN MUNICIPALIDADES PROVINCIALES DE LA REGION LORETO PERIODO 2019 - 2022	<p>General ¿Qué relación presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022?</p> <p>Específico a) ¿Qué relación presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022? b) ¿Qué relación presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022? c) ¿Qué relación presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de preinversión en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022? d) ¿Qué relación presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022?</p>	<p>General Determinar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.</p> <p>Específico a) Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022. b) Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022. c) Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de preinversión en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022. d) Identificar la relación que presenta la asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la región Loreto periodo 2019-2022.</p>	<p>General Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos de capital en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.</p> <p>Específico a) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en infraestructura en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022. b) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en la adquisición de activos en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022. c) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en estudios de preinversión en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022. d) Existe relación significativa y positiva entre la asignación de canon y sobre canon y los gastos en expedientes técnicos en municipalidades provinciales de la Región Loreto periodo 2019-2022.</p>	<p>Tipo: Cuantitativo</p> <p>Diseño: No experimental Correlacional</p>	<p>Población: Registros presupuestarios sobre la asignación por canon y sobrecanon y los gastos de capital en las municipalidades provinciales de la región Loreto en el periodo 2019-2022.</p> <p>Procesamiento de Datos: Estadística descriptiva e inferencial Programa Excel Programa SPSS v.25</p>	Ficha de recolección de datos

2. Tabla de operacionalización de Variables

Variable	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Índice	Instrumento
Asignación de Canon y sobrecanon	Recursos que los Gobiernos Regionales y Locales reciben para destinarlos exclusivamente para el financiamiento o co-financiamiento de proyectos u obras de impacto regional y local (Figueroa, 2018)	La variable será estudiada mediante las dimensiones considerando el monto asignado en soles	Presupuesto Institucional de Apertura	Monto Asignado en S/	S/ 0 a 300,000	Ficha de recolección de datos
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	
			Presupuesto Institucional Modificado	Monto Asignado en S/	S/ 0 a 300,000	
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	
Gasto de capital	Asignaciones destinadas a la creación de bienes de capital y conservación de los ya existentes, o la adquisición de bienes inmuebles y valores, así como a los recursos transferidos a otros sectores para los mismos fines, que contribuyen a acrecentar y preservar los activos físicos patrimoniales o financieros de la nación (Gutiérrez, 2015).	La variable será estudiada mediante las dimensiones considerando el monto de gastos de capital que se financian con recursos de canon y sobre canon	Gastos en infraestructura	Monto gasto en S/	S/ 0 a 300,000	Ficha de recolección de datos
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	
			Gastos en adquisición de activos	Monto gasto en S/	S/ 0 a 300,000	
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	
			Gastos en estudios de prefactibilidad	Monto gasto en S/	S/ 0 a 300,000	
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	
			Gastos en expedientes técnicos	Monto gasto en S/	S/ 0 a 300,000	
					S/ 300,001 a 600,000	
					S/ 600,001 a más	

3. Instrumento de Recolección de Datos

Ficha de recolección de datos

Ítems N° 1

Asignación de canon y sobrecanon periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		

Ítems N° 2

Gasto en infraestructura periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		

Ítems N° 3

Gasto en adquisición de bienes periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		

Ítems N° 4

Gasto en estudios de prefactibilidad periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		

Ítems N° 5

Gasto en expedientes técnicos periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		

Ítems N° 6

Gasto de capital periodo 2019-2022

Año	Monto S/	%
2019		
2020		
2021		
2022		
TOTAL		