



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN
PÚBLICA

**El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una
municipalidad de Santiago de Chuco, 2023**

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

Maestro en Gestión Pública

AUTOR:

Alomia Asmat, Ivan Leoncio (orcid.org/0000-0002-2039-3011)

ASESORES:

Mg. Mendiburu Mendocilla, Armando Alfonso (orcid.org/0000-0001-8246-9053)

Dr. Revilla Paredes, César Roberto (orcid.org/0000-0002-0936-1617)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

TRUJILLO – PERÚ

2023

Dedicatoria

A Dios primero por darme la
oportunidad, fuerza y salud para
concluir mis estudios.

A mis padres, el nido de donde salí y
de donde siempre vuelvo a buscar
calma.

A mi esposa y mi hijo, comprensivos
y amorosos dándome siempre su
apoyo para continuar.

Agradecimiento

A mis asesores de tesis quienes, con sus enseñanzas, su sapiencia y paciencia fortalecieron mis conocimientos para este logro.

A los funcionarios de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco por su colaboración en la presente investigación.



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, MENDIBURU MENDOCILLA ARMANDO ALFONSO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023", cuyo autor es ALOMIA ASMAT IVAN LEONCIO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

TRUJILLO, 19 de Julio del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MENDIBURU MENDOCILLA ARMANDO ALFONSO DNI: 32812857 ORCID: 0000-0001-8246-9053	Firmado electrónicamente por: AMENDIBURUM el 30-08-2023 11:31:43

Código documento Trilce: TRI - 0602605





UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

Declaratoria de Originalidad del Autor

Yo, ALOMIA ASMAT IVAN LEONCIO estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de la información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Nombres y Apellidos	Firma
ALOMIA ASMAT IVAN LEONCIO DNI: 43275425 ORCID: 0000-0002-2039-3011	Firmado electrónicamente por: IALOMIA el 12-09-2023 17:18:06

Código documento Trilce: INV - 1287887

Índice de contenidos

Carátula.....	i
Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento.....	iii
Declaratoria de Autenticidad del Asesor.....	iv
Declaratoria de Originalidad del Autor.....	v
Índice de contenidos.....	vi
Índice de tablas.....	vii
Resumen.....	viii
Abstract.....	ix
I. Introducción.....	1
II. Marco teórico.....	4
III. Metodología.....	16
3.1 Tipo y diseño de investigación.....	16
3.1.1. Tipo de Investigación.....	16
3.1.2 Diseño de Investigación.....	16
3.2 Variables y operacionalización.....	16
3.3 Población, muestra y muestreo.....	19
3.3.1 Población.....	19
3.3.2 Muestra.....	20
3.3.3 Muestreo.....	20
3.3.4 Unidad de Análisis.....	20
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	20
3.5 Procedimientos.....	21
3.6 Método de análisis de datos.....	22
3.7 Aspectos éticos:.....	22
IV. Resultados.....	23
V. Discusiones.....	34
VI. Conclusiones.....	39
VII. Recomendaciones.....	40
Referencias.....	41
Anexos.....	50

Índice de tablas

Tabla 1 Distribución de frecuencia de la variable independiente y sus dimensiones	23
Tabla 2 Distribución de la cartera de inversiones de la municipalidad	24
Tabla 3 Distribución de frecuencia de la variable Cierre de Brechas	25
Tabla 4 Prueba de normalidad	25
Tabla 5 Coeficiente Rho de Spearman para la prueba de hipótesis	26
Tabla 6 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 1	27
Tabla 7 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 02	28
Tabla 8 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 03	29
Tabla 9 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 04	30
Tabla 10 Percepción de la gestión de la inversión pública de la municipalidad ...	31
Tabla 11 Nivel de conocimiento acerca del ciclo de inversión	32
Tabla 12 Percepción de los servicios públicos de la muestra a nivel de calidad..	33

Resumen

Esta investigación planteó como objetivo determinar la relación entre el ciclo de inversión del Invierte pe y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco en el año 2023. El tipo de investigación es pura, de nivel correlacional, con enfoque cuantitativo, de diseño no experimental con una clasificación transeccional. La técnica adoptada es la revisión documentaria cuyo instrumento diseñado es una matriz de datos de 21 ítems para las variables a estudiar, estas fueron aplicadas a 23 inversiones de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco, por otro lado, se precisó de una entrevista a los pobladores para conocer la percepción de la calidad de los servicios públicos ejecutados mediante inversión pública. Al procesar y aplicar el análisis estadístico inferencial a los datos recopilados, el coeficiente de correlación Rho de Spearman, muestra como resultado $r = 0.471$ con nivel de significancia $p = 0.023$, de manera que, se rechaza la hipótesis nula, concluyendo que existe una relación positiva media entre las variables ciclo de inversión y cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco.

Palabras clave: Ciclo de inversión, Cierre de brechas, Inversión Pública

Abstract

The objective of this research was to determine the relationship between the investment cycle of Invierte.pe and the closing of gaps in public services in a municipality in the province of Santiago de Chuco in the year 2023. The type of research is pure, correlational level, with a quantitative approach, non-experimental design with a cross-sectional classification. The technique adopted is the documentary review whose designed instrument is a data matrix of 21 items for the variables to be studied, these were applied to 23 investments of the Provincial Municipality of Santiago de Chuco, on the other hand, an interview with the residents was required to know the perception of the quality of public services executed through public investment. When processing and applying the inferential statistical analysis to the collected data, the Spearman's Rho correlation coefficient shows as a result $r = 0.471$ with a significance level $p = 0.023$, so that the null hypothesis is rejected, concluding that there is an average positive relationship between the variables investment cycle and closing gaps in public services in a municipality in the province of Santiago de Chuco.

Keywords: Investment cycle, Closing public service gaps, Public Investment

I. Introducción

La provincia de Santiago de Chuco se ubica sobre los 3.115 m.s.n.m. Su extensión territorial abarca 2.728,40 kilómetros cuadrados, asimismo junto con once provincias conforman el departamento La Libertad. Limita al sur con la provincia Pallasca en el departamento Ancash, al norte con la provincia Otuzco y la provincia Sánchez Carrión. Al oeste con la con la provincia Julcán y la provincia Virú y al este con la provincia Pataz y con el río Marañón. Su creación fue reconocida el 3 de noviembre del año 1900, durante la presidencia de Eduardo De Romaña.

Bajo la jurisdicción del alcalde, la administración del gobierno local se encarga de supervisar la realización de inversiones alineadas estratégicamente con los planes de desarrollo en los diferentes niveles de gobierno. Estas inversiones se orientan a los servicios públicos de su competencia y se financian con recursos provenientes del gobierno nacional, según las regulaciones establecidas por el Ministerio de Economía y Finanzas. El marco normativo para el uso adecuado de los recursos públicos incluye al Sistema Nacional de Programación y Gestión Multianual de Inversiones, o como también es conocido "Invierte Pe", regulado por el Decreto Legislativo Nro. 1252, publicado el uno de diciembre del año 2016 en el Diario "El Peruano". Esta legislación derogó automáticamente a la Ley nro 27293, esta ley en su momento creó al Sistema Nacional de Inversión Pública o como también fue conocido SNIP.

Desde la descentralización de los fondos estatales en 2007, se han transferido recursos a las municipalidades distritales y provinciales para la ejecución de inversiones públicas en sus jurisdicciones. Esto ha permitido que los gobiernos locales identifiquen directamente sus necesidades de acceso a servicios públicos, alineándolas con los objetivos estratégicos nacionales y sectoriales, así como con sus planes estratégicos. Los gobiernos locales actualmente llevan a cabo inversiones para satisfacer estas necesidades básicas.

El sistema Invierte Pe establece los procedimientos para la ejecución de inversiones, con la finalidad de regular el uso de los recursos públicos. La finalidad es garantizar la calidad de las intervenciones y proporcionar infraestructura y

servicios públicos efectivos para promover el desarrollo del país a nivel nacional y regional. La municipalidad en estudio se adhiere a este marco normativo desde su promulgación.

A pesar de la implementación de este sistema administrativo en la provincia, persisten las deficiencias en infraestructura y servicios públicos en Santiago de Chuco. Por ejemplo, Ministerio de Economía y Finanzas (2021) sostiene en base a los indicadores de brecha publicados una notable falta de acceso sobre todo en zonas rurales de agua potable con una brecha del 69%. Abordar estas disparidades representa un desafío significativo pues la incidencia de pobreza extrema en la provincia es alarmante. Esto se refleja en el Mapa de Pobreza del INEI (2018), donde la provincia de Santiago de Chuco se sitúa en el puesto 38 de 195 en la escala de provincias más pobres del Perú. Hasta ahora, las medidas implementadas han sido insuficientes para cerrar estas brechas. Por lo tanto, fue necesario aplicar una investigación que determine si la implementación del ciclo de inversión del sistema Invierte Pe ha contribuido a superar las deficiencias en infraestructura y servicios públicos en un municipio de la provincia.

Teniendo en cuenta lo anterior, es que se formuló la siguiente pregunta al problema general identificado para la presente investigación: ¿Qué relación existe entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023? Dicho problema se basa en una fundamentación teórica que tenía como finalidad examinar la conexión existente entre la implementación del sistema Invierte Pe con el suministro de servicios públicos de una municipalidad perteneciente a la provincia de Santiago de Chuco. La justificación al estudio se da por los procedimientos prácticos acompañados del conocimiento teórico normativo, este estudio beneficia a la organización en la que se lleva a cabo el análisis al proporcionar una visión completa de su gestión de la inversión pública y cómo cubre los servicios públicos, con el objetivo de adoptar estrategias que permitan cerrar las brechas en la jurisdicción.

El objetivo principal de la investigación fue determinar la relación existente entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una

municipalidad de Santiago de Chuco, para ello fue necesario establecer objetivos específicos a conseguir tales como: a) Determinar la relación existente entre la fase de programación multianual de inversiones del ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos, b) Determinar la relación existente entre la fase de formulación y evaluación del ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos, c) Determinar la relación existente entre la fase de ejecución del ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos, d) Determinar la relación existente entre la fase de funcionamiento del ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos y finalmente, e) Determinar la percepción social de los beneficiarios de los servicios públicos intervenidos.

Asimismo, se tiene como hipótesis general que existe relación significativa entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco. Como hipótesis específicas se consideraron: a) Existe relación significativa entre la fase de programación multianual de inversiones y el cierre de brechas de servicios públicos, b) Existe relación significativa entre la fase de formulación y evaluación y el cierre de brechas de servicios públicos, c) Existe relación significativa entre la fase de ejecución y el cierre de brechas de servicios públicos, d) Existe relación significativa entre la fase de funcionamiento y el cierre de brechas de servicios públicos y finalmente e) Las brechas calidad de aquellos servicios públicos intervenidos utilizando el ciclo de inversión se redujeron.

II. Marco teórico

Esta investigación versó en una amplitud de estudios concernientes al ámbito internacional, al ámbito nacional y al ámbito local; como es el caso de Alberton et al. (2018) quienes realizaron un estudio de investigación con dos objetivos: examinar la eficacia de la financiación del gobierno federal para mejorar la competitividad de las principales atracciones turísticas de Brasil y analizar el impacto del desarrollo socioeconómico en mejora de la competitividad. Para ello se empleó una metodología cuantitativa, utilizando específicamente enfoques exploratorios, descriptivos y correlacionales. Se emplearon técnicas de análisis de datos envolvente y regresión múltiple para examinar los datos y establecer la conexión entre el progreso local y el aumento de la competitividad. Los hallazgos de los autores sugieren que la correlación entre inversiones y competitividad no está determinada únicamente por la cantidad de recursos invertidos, sino también por la dirección estratégica empleada a lo largo de la implementación. En consecuencia, las inversiones deben adaptarse a la etapa de desarrollo de cada lugar turístico. Respecto a los impactos de la competitividad en el crecimiento económico, se aprecia una conexión favorable entre aspectos como la colaboración, la promoción y la supervisión laboral, resaltando la relevancia de la administración de destinos en su avance.

Selepe (2022), en su investigación tuvo como objetivo comprender las deficiencias en los servicios públicos en Sudáfrica por parte del sector estatal. Se señaló que el enfoque metodológico utilizado en el estudio es cuantitativo y correlacional. Se infirió que el uso de los recursos está ligado a la eficiencia de la administración pública y también que la gestión estratégica y la transparencia en los asuntos públicos mejoran la prestación de servicios públicos en una jurisdicción. Aparte de ello menciona que existe tres modelos de gobernanza que sustentan la eficiencia administrativa en la administración pública. Así pues, podemos apreciar que su análisis revela información valiosa sobre las deficiencias y las posibilidades de mejorar los servicios públicos en Sudáfrica, poniendo de relieve la importancia de una gestión eficiente y estratégica en este ámbito.

Psycharis et al. (2022) investigan el impacto del gasto del estado en el fomento

de la resiliencia regional en Grecia. Su estudio integra información amplia y clasificada; los resultados sugieren que la inversión pública ha contribuido positivamente a reforzar la resiliencia regional durante la crisis económica. Se observaron avances notables en la resiliencia regional a través del gasto descentralizado implementado por los órganos de gobierno locales, así como inversiones en industrias más allá del sector primario y el turismo. Estos hallazgos subrayan la importancia de las políticas públicas para dar forma a los enfoques regionales en tiempos de adversidad económica.

Por su parte, Bayraktar (2019) busca aclarar la influencia del gasto público en el avance del desarrollo en países africanos específicos caracterizados por un progreso limitado. El autor emplea análisis empíricos en su estudio, y los resultados indican que la inversión estatal en naciones de ingresos relativamente bajos exhibe una disminución significativa per cápita y muestran una volatilidad significativa. Aunque la inversión pública sigue siendo estadísticamente significativa en el desarrollo económico de estos países su capacidad para estimular el crecimiento económico se reduce comparativamente. En cambio, los efectos de las inversiones públicas sobre el crecimiento son más notables y considerablemente significativos para los países de ingresos moderados y altos.

De manera similar, presentamos el estudio realizado por Rojas y Ramírez (2018) que examinó la evolución y vinculación de la inversión en vías interurbanas y el crecimiento económico en Colombia; el método empleado es cuantitativo utilizando un enfoque correlacional. Para la investigación se examinaron datos macroeconómicos históricos relacionados con la inversión en infraestructura vial e indicadores de desarrollo económico de dicho país como el Producto Bruto Interno, la inflación, el Índice de Construcción y el Gasto Nacional Bruto. Según los autores, se desprende de los resultados que un incremento en la inversión en infraestructura vial resulta en un crecimiento proporcional en el Producto Interno Bruto, como lo demuestra una correlación del 63,3% entre las variables bajo escrutinio.

Finalmente, el estudio realizado por Marshall y Orellana (2017) profundiza en la influencia de la inversión municipal en el bienestar de los habitantes urbanos de

Chile. Empleando una metodología cuantitativa y exploratoria, la investigación se centró en examinar las correlaciones entre las variables del estudio. Específicamente, investiga la relación que conecta a los indicadores de calidad de vida (ICV) y la inversión pública per cápita asignada en las comunas de Santiago, Valparaíso y Concepción durante los años 2001 al 2015. Según los resultados, existe una relación positiva entre la inversión realizada por el estado y el bienestar experimentado por las personas en términos de su calidad de vida. Esta correlación sugiere que un mayor gasto en proyectos públicos tiende a tener un efecto positivo en la sensación de bienestar de la población. Además, surge una notable diferenciación de desarrollo entre ciudades, hecho atribuible a la concentración de mayor riqueza.

En el caso de las investigaciones nacionales se puede mencionar a Lozano (2021) cuya investigación tuvo como objetivo establecer un vínculo entre la disponibilidad de servicios esenciales y la inversión del estado en 46 empleados de una municipalidad de Tocache. El análisis empleó un enfoque metodológico fundamental, descriptivo y correlacional, utilizando como técnica la encuesta y empleando dos cuestionarios. Encontramos que hay una conexión muy fuerte y positiva ($r=0,94$) con un nivel de precisión del 88% en las variables. En adición, los niveles regulares se mantienen con un porcentaje del 39% para inversión pública y un 35% para servicios básicos. En resumen, se establece que aproximadamente el 88,46% de la inversión pública tiene un impacto directo en la disponibilidad de servicios esenciales para la comunidad.

Orco (2019) analizó el efecto del gasto del estado para reducir la pobreza en el Perú entre 2009 y 2018. El estudio empleó un enfoque cuantitativo, longitudinal y correlacional, recopilando para ello un conjunto de datos completos que comprende 240 observaciones sobre la pobreza en las 24 regiones de Perú. En base a los hallazgos, se encontró inversiones realizadas en los ámbitos ambiental, sanitario y educativo que desempeñaron el papel principal para la reducir la tasa de pobreza en Perú entre los años 2009 y 2018.

Díaz (2021) se propuso hallar la magnitud del vínculo entre la disminución de las brechas en agua y saneamiento y las iniciativas de inversión pública de las

municipalidades de la región Áncash. Su estudio tuvo un enfoque cuantitativo descriptivo-correlacional y mostró una asociación positiva débil con un coeficiente de correlación de 0,415.

Aguedo y Romero (2018) exploraron el financiamiento y los servicios públicos en Ancash. Su estudio utilizó la observación documental y encontró una conexión entre la inversión, la pobreza y las comodidades fundamentales, encontrando que invirtiendo en higiene, salud, educación e infraestructura se reduce los índices de pobreza, de analfabetismo y de mortandad infantil al mismo tiempo que mejora el acceso a servicios como electricidad, alcantarillado y agua.

Brandan (2018) analizó el efecto del Invierte pe en la ejecución de los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Amarilis. La metodología correlacional descriptiva encontró una fuerte correlación positiva (coeficiente de Spearman: 0,890). Los estudios previos alimentaron el marco teórico del Invierte Pe poniendo énfasis en las organizaciones que lo conforman a través de la teoría general de sistemas.

Arias (2018) analizó el vínculo del Invierte Pe con la satisfacción de los servicios básicos en una municipalidad de Huánuco. Como hallazgo, es que las variables obtuvieron una correlación ($\rho = .538$; $p \leq .005$). Además, un total del 58,5% de los trabajadores de la institución señaló una escasa disponibilidad de servicios esenciales en su localidad; por lo que las conclusiones de la investigación es que debe concretarse una gestión eficiente de las inversiones vitales para mejorar el nivel de acceso a los servicios esenciales a través de acciones estratégicas de calidad por parte de dicha entidad.

Cornejo (2018) vinculó el gasto público y el progreso regional en 30 órganos de gobierno, incluidos los alcaldes y concejales de Moyobamba. El estudio utilizó un enfoque descriptivo correlacional con encuestas y cuestionarios. Resultados: el 50% percibe gasto medio, el 33% lo ve bajo y el 17% alto. La asociación ($\rho = .737$) entre gasto y desarrollo local es sustancial, impactando el 54.3% en el progreso comunitario.

La investigación de Palomino (2020) estableció una conexión entre inversión y

servicios públicos dentro de un grupo de trabajadores de una entidad de Piura. El estudio empleó encuestas y cuestionarios, revelando una correlación notable ($r=.760$; $p\leq.05$). Aproximadamente el 75% consideró que el vínculo entre la inversión del estado y la prestación de servicios públicos óptimos es de nivel moderado.

En el siguiente apartado, se describen enfoques, características y modelos teóricos usados en la investigación. La inversión estatal, realizada por el gobierno y de manera descentralizada, tanto para el gobierno nacional a través de sus ministerios o sectores, a través de los gobiernos regionales, de los gobiernos provinciales, gobiernos distritales; así como por la industria o empresas públicas, es crucial para mejorar el nivel de calidad de vida y sensación de bienestar de los pobladores mediante intervenciones que emplean recursos económicos para mejorar o crear servicios y productos.

En vista que hay factores clave que impulsan la inversión pública en el país, como el uso de fondos provenientes de recursos naturales agotables, la habilidad para establecer presupuestos, llevar a cabo de forma planificada la ejecución de la inversión pública o el impacto político presupuestal después del sufragio como sostiene Jiménez et al. (2020), es posible que la inversión pública contribuya al crecimiento sostenible, según Floriana y Francesco (2020).

Entonces para definir conceptualmente las variables de la presente investigación resulta vital emplear las definiciones publicadas por el Ministerio de Economía y Finanzas a través de su portal web.

El sistema de inversión pública conocido como Invierte.pe impulsa la utilización adecuada de los recursos estatales para mejorar el abanico de servicios públicos a disposición de la ciudadanía y ayuda a la adquisición de activos para el progreso nacional, los fundamentos de este marco son: programación de inversiones para la reducción de brechas, alineación con la planificación estratégica y presupuestación, prestación eficiente de servicios estatales y de infraestructura estatal basada en el requerimiento social de cada lugar, impactando así en la sociedad a través de las inversiones. Dicho sistema consta de cuatro fases denominadas ciclo de inversión, a su vez esto implica la colaboración del gobierno

para planificar y estimar inversiones durante los siguientes tres años. El objetivo que maneja cada inversión debe ajustarse a los objetivos sectoriales, nacionales, regionales, así como locales, lo que permite la calidad de la evaluación del progreso y la comprensión del sistema.

El ciclo de inversión del Invierte Pe como se mencionó en el párrafo anterior consta de 4 fases, la primera se denominada Programación Multianual de Inversiones, la segunda denominada Formulación y Evaluación, posterior a esta fase continua Ejecución y finalmente Funcionamiento, es por ello que la variable ciclo de inversión es el espacio donde se concibe la propuesta, el diseño, la evaluación, la ejecución y la producción de los beneficios los cuales son los aspectos clave del proceso que conlleva el desarrollo de la inversión estatal nacional.

En síntesis, el sistema conocido como Invierte Pe es un sistema abierto con interacciones entre varios elementos. No es sólo un proceso para transformar la infraestructura y los servicios públicos para una mayor eficiencia de los recursos, sino que incluye componentes de otros sistemas de gestión administrativa. Es debido a ello que se considera al Invierte Pe como un sistema con subsistemas interdependientes: regulaciones, estándares y entidades técnicas involucradas en el ciclo; de ello se desprende que Ortegón y Pacheco (2004) sostengan que es una percepción equívoca señalar que un sistema es eficiente, porque un subsistema lo es.

A consecuencia de esto, al momento de dimensionar la variable independiente en esta investigación se disgrega en cuatro fases que conforman el ciclo de inversión y son: Fase de Programación Multianual de Inversiones, siendo un espacio donde las entidades coordinan de manera planificada las metas a conseguir de manera trianual destinadas a disminuir las desigualdades en servicios públicos. Estos objetivos están en consonancia con las metas estratégicas delineadas en el sistema de planificación, según lo indica el artículo 4 del Decreto Legislativo nro. 1252 (2016).

El espacio donde se desarrolla el análisis de la Unidad Productora es en la Fase de Formulación y Evaluación, pues según lo indicado por el Decreto Legislativo nro. 1252 (2016) es el espacio donde se desarrollan y evalúan las inversiones

públicas (diferenciándose entre los que son proyectos de inversión y los que son IOARR) programadas en la fase anterior. Su meta es cumplir objetivos ligados al cierre de disparidades en servicios públicos; por su parte, la evaluación examina la importancia de la implementación de la inversión, las medidas para la sostenibilidad y el origen del financiamiento, enmarcándose el proceso a los lineamientos y pautas de aplicación obligatoria a nivel nacional.

En la Fase de Ejecución, según lo indicado por el Decreto Legislativo nro 1252 (2016) tiene dos etapas, la etapa donde se elaboran los documentos técnicos previos a la ejecución física, como el expediente técnico para el caso de intervenciones a nivel de infraestructura y del documento equivalente, documento utilizado cuando la ejecución física se trate de bienes y servicios. Dicha información se consigna en el aplicativo del Invierte Pe denominado Banco de Inversiones, en dicha plataforma se debe de registrar la información del avance de la elaboración de los documentos previos, así como el planteamiento técnico de solución al problema de servicios públicos a intervenir. La ejecución física involucra la ejecución, la liquidación, la transferencia y el cierre de la inversión en dicho aplicativo, con dicha acción se da por concluida esta fase e inicia la fase de funcionamiento. Solamente realizando el cierre de la inversión se puede iniciar con la operación y mantenimiento.

Finalmente tenemos a la fase denominada Funcionamiento, según lo indicado por el Decreto Legislativo N° 1252 (2016) se llevan a cabo las acciones para mantener y administrar los servicios públicos intervenidos con inversión según sea el ámbito de responsabilidad de la entidad. Asimismo, esta fase incluye la evaluación ex post con la finalidad de evaluar la inversión ejecutada y obtener lecciones aprendidas que permitan mejorar el sistema y sus procesos.

Como se mencionó en los párrafos anteriores, el Invierte Pe al ser un sistema administrativo existen áreas vinculadas al ciclo de inversión y articuladas entre sí según marco normativo según el Decreto Legislativo N° 1252 (2018) en su artículo 8. Estas son Órgano Resolutivo (OR) es el área de jerarquía máxima dentro de la entidad y aprueba el diagnóstico de brechas, la Oficina de Programación Multianual de Inversiones (OPMI) realiza y administra la cartera de inversiones de

la entidad conocida como programación multianual de inversiones así como sus modificaciones; la Unidad Formuladora (UF) responsable de la fase de formulación y evaluación y la Unidad Ejecutora de Inversiones (UEI) responsable de la elaboración de expedientes técnicos o documentos equivalentes así como la ejecución física.

El Ministerio de Economía y Finanzas (2018) clasifica las intervenciones en inversión aplica en 5 tipos: dos que se utilizan desde su promulgación en el año 2017: a) Proyectos de inversión, que interviene sobre una unidad productora y un servicio público, b) Inversiones en optimización, ampliación marginal, rehabilitación o reposición (de siglas IOARR), que interviene ya sea en uno o en más de un activo estratégico de una unidad productora en funcionamiento. c) Proyectos en redes de servicio, aplicable cuando se requiere realizar una intervención en varias unidades productoras con la misma división funcional, d) Programas de inversión, cuando varias unidades productoras con diferentes servicios se agrupan en un “paquete” con la finalidad de generar un beneficio mayor sobre la población en vez de los beneficios que generasen si se interviene por separado y e) Proyectos Multipropósito, aplicable cuando una unidad productora está vinculada a diferentes servicios públicos. Una IOARR es una intervención puntual en activos estratégicos (AE) de una Unidad Productora (UP) para ajustar la capacidad actual y alcanzar una capacidad óptima en términos de calidad y servicio, evitando interrupciones o reduciendo el tiempo de interrupción debido a daños, desgaste u obsolescencia. Las IOARR por lo tanto contribuyen, al cierre de brechas en servicios públicos, manteniendo la capacidad de producción e incluso aumentándola asimismo debe alinearse con los objetivos priorizados y los indicadores de brechas de infraestructura o acceso.

La literatura a cargo del Ministerio de Economía y Finanzas (2021) define unidad productora al grupo de activos estratégicos y factores productivos que pueden entregar productos y/o servicios para uso de la población. Por otro lado, un activo estratégico forma parte de los procesos que desarrolla la unidad productora y es un factor que limita directa o indirectamente la capacidad de la unidad productora para la producción del servicio público a cargo.

Como se pudo analizar, según Ortegón y Pacheco (2004) el Invierte Pe fomenta conexiones, procesos y actividades que se alinean con los requisitos de los servicios públicos. Los resultados que se logran están en línea con las características de la demanda, dependiendo del cumplimiento de la norma en cada fase para lograr los resultados previstos.

Al mencionar a la variable brecha de servicios públicos, el Ministerio de Economía y Finanzas (2019) define a esta variable como el resultado de la oferta optimizada del servicio público y la demanda del lugar en ese momento. Asimismo, puede expresarse en términos de calidad o cantidad respecto a su oferta actual.

Por otro lado, para que los gobiernos subnacionales puedan intervenir en servicios públicos primero deben identificar sus necesidades básicas por atender, para ello es necesario que tengan como guía el documento denominado “Diagnóstico de Brechas” el cual dictaminará en base a indicadores de calidad y cobertura cuales son las necesidades prioritarias por atender en la jurisdicción, sobre ello el Ministerio de Economía y Finanzas (2021) menciona que dicho documento es un análisis para identificar las brechas en un área específica en servicios públicos, por otro lado, debe de considerarse los “Criterios de Priorización” donde se establece la importancia relativa de cada inversión dentro de la cartera portafolio.

En línea a la presente definición de esta variable es que las dimensiones que la conforman son la oferta en servicios públicos y la demanda en servicios públicos. Dimensión demanda en servicios públicos se refiere a la exigencia de productos o servicios que las personas tienen en un instante específico, dicha exigencia se evalúa considerando tanto la cantidad como la calidad necesaria. Para ello es necesario comprender los aspectos para calcular con precisión la demanda: a) El bien o servicio a prestar durante la operación y mantenimiento y su unidad de medida, b) Beneficiarios potenciales y sus motivaciones para desear o rechazar los productos y/o servicios, c) Razones de servicio o ratios de uso y la d) Disposición a pagar por el servicio que requieren de una contraprestación económica.

Por su parte la dimensión oferta del servicio, el Ministerio de Economía y Finanzas (2021) menciona sobre la oferta indicando que está relacionada a la capacidad

actual del recurso o servicio público y que puede limitar o definir a la unidad productora, por ello debe comprenderse que capacidad de producción, se evalúa en función del total de servicios prestados en un plazo determinado, ya sea desde la óptica de la calidad o de la cantidad.

La Dirección General de Programación Multianual de Inversiones (2021) establece los indicadores utilizados por el Invierte Pe para medir la efectividad en la reducción de brechas se dividen en dos dimensiones: cobertura, que mide la proporción de población objetivo sin acceso a servicios públicos y de calidad, que evalúa la población con acceso, pero con deficientes niveles de calidad.

Los indicadores nacionales muestran que el 52.2% de la oferta en servicios de salud de categoría I del país se encuentran con deficiente calidad de atención, en lo que respecta al saneamiento, se tiene que el 13.7% de la población rural no cuenta con acceso al servicio de agua potable y el 26.7% sin acceso al servicio de alcantarillado sanitario. Por su parte en la zona urbana, la proyección es que es 0% para ambos servicios. En lo que respecta al sector agropecuario, el 47.74% de productores agropecuarios no cuentan con conocimientos técnicos que mejoren su producción, el 60.30% de la superficie agrícola no cuenta con riego y el 97% no cuenta con riego tecnificado. Por su parte, en lo que respecta a la educación en la provincia el 89.73% de las instituciones del nivel inicial no cuentan con servicio adecuado, el 94.92% de las instituciones del nivel primaria no cuentan con servicio adecuado, el 89.87% de las instituciones del nivel secundaria no cuentan con servicio adecuado y el 92.50% de los centros educativos técnicos productivos no cuentan con servicio adecuado. Respecto a la articulación vial interna se muestra con el 52.6% de vías vecinales existentes en condiciones deficientes.

Asimismo, para realizar el contraste con la realidad de la provincia se tiene que el 90% de la oferta en servicios de salud de categoría I de la provincia se encuentran con deficiente calidad de atención, en lo que respecta al saneamiento, se tiene que el 6.57% de la población rural no cuenta con acceso al servicio de agua potable y el 65.1% sin acceso al servicio de alcantarillado sanitario. Por su parte en la zona urbana, el 1.88% de población no cuentan con el servicio de agua

potable y del servicio de alcantarillado sanitario, el 11.9% no tiene acceso. En lo que respecta al sector agropecuario, el 88.27% de productores agropecuarios no cuentan con conocimientos técnicos que mejoren su producción, el 55.92% de la superficie agrícola no cuenta con riego y el 88.78% no cuenta con riego tecnificado. Por su parte, en lo que respecta a la educación en la provincia, el 98.55% de las instituciones del nivel inicial no cuentan con servicio adecuado, el 96.3% de las instituciones del nivel primaria no cuentan con servicio adecuado, el 100% de las instituciones del nivel secundaria no cuentan con servicio adecuado y el 100% de los centros educativos técnicos productivos no cuentan con servicio adecuado. Respecto a la articulación vial interna se muestra con el 89.39% de vías vecinales existentes en condiciones deficientes.

Por su parte el Diagnóstico de Conocimientos de Servir (2020) mostró que luego de censar a 5302 operadores registrados en el sistema Invierte Pe el 49.8% tenía una experiencia laboral general mayor a 10 años, y solamente el 36% tenía una experiencia específica en el sector público. Del total el 61.2% no cuenta maestría y el 97.5% no cuenta con doctorado. El 38.3% de especializaciones que llevaron los funcionarios son relacionadas a diplomados y el 26.74% de los censados no llevaron ninguna especialización. El 38.98% de los censados demostró tener un rango de conocimiento respecto al Invierte Pe entre el 0 y el 50% y requieren de capacitación centrándose en los funcionarios con mayor experiencia laboral general y específica en vista que mostraron mayor desconocimiento del sistema de inversión pública en vez de quienes tienen menor experiencia.

Por su parte la literatura referida a la investigación se pudo encontrar que Blanchard (2000) sostiene que incrementando el gasto reduciendo impuestos mejora la producción económica, mientras que reducir el presupuesto conduce a una disminución de la producción y de las tasas de interés.

Grandez (2019) sostiene que las alteraciones en las reservas de capital del estado y la política fiscal utilizada impactan directamente sobre los patrones de gasto, pero no afectan directamente la producción. La política fiscal tiene una presencia importante para el crecimiento económico, como lo afirma Grandez (2019) al hablar del papel económico del Estado como facilitador del progreso.

Por ello, Montes (2018) indica que la concentración exclusiva en el gasto financiero constituye solo una fracción de la solicitud general de productos básicos y servicios dentro de una economía. Su efecto es evidente en el avance prolongado del riego y la pronta reacción a la construcción de caminos. Asegura que la asignación de fondos públicos en diferentes regiones depende de las transferencias y los recursos existentes según lo regulado por la legislación.

En línea a ello, Allais (1994) plantea que la utilización de fondos públicos con fines de inversión resulta ineficaz debido a los gastos incurridos en la capacidad de absorción. Este enfoque complementa el presupuesto del gobierno con ahorros externo al suponer que los impactos de las inversiones extranjeras impactan en el sector de los recursos, por su parte Algozhina (2022) introduce los fondos de acciones variables para la acumulación de riqueza en la sociedad, por su parte, Dvoskin (2018) destaca que tomar decisiones de inversión pública basadas en expectativas promueve el equilibrio en situaciones estables.

Finalmente, la teoría de Keynes (1936) sugiere que el gasto público impulsa la demanda interna estimulando el crecimiento económico, especialmente cuando el desempleo es alto. Estas ideas han suscitado extensos debates desde la recesión económica, destacando la importancia del gasto público como un poderoso catalizador durante períodos de pérdida significativa de empleo, como sugiere Rodríguez et al. (2021).

III. Metodología

3.1 Tipo y diseño de investigación

3.1.1. Tipo de Investigación: Siguiendo lo descrito por Ñaupas et al (2013), esta investigación es pura y básica. Es pura porque descubre comprensiones y conocimientos novedosos, mientras que la investigación básica ya que ayuda al estudio aplicado. La investigación tiene un nivel correlacional e implica el examen de variables dentro de un contexto dado, como indica Hernández & Mendoza (2018), esto con el objetivo de establecer correlaciones a través de técnicas de análisis estadístico.

La metodología de investigación implica la utilización de datos numéricos, Ñaupas et al (2013) indica que la investigación cuantitativa recopila y examina información utilizando enfoques numéricos, métodos, mediciones, observaciones, evaluaciones, muestreo y análisis estadístico para validar la hipótesis de la investigación.

3.1.2 Diseño de Investigación: Es no experimental de clasificación transeccional. Para Hernández, et al (2014) dentro de la investigación cuantitativa, el diseño no experimental examina las variables en su condición inherente para el análisis. La naturaleza del estudio o la recopilación de datos determina si es transversal o longitudinal. Para la presente investigación se determinó que es transeccional. Hernández, et al (2014) examinan elementos de investigación en un solo momento, citado por Liu (2008) y Tucker (2004).

3.2 Variables y operacionalización: Se definen dos variables en la presente investigación, la variable 1 o independiente es de tipo cuantitativa y se denomina ciclo de inversión y por otro lado la variable 2 o dependiente, de tipo mixta y se denomina cierre de brechas de servicios públicos. Se define como mixta ésta última debido a que el cierre de brechas tiene dos aspectos

por evaluar, la cobertura de los servicios (cuantitativo) y la calidad de estos (cualitativo).

- **Definición conceptual:**

Variable 1: Ciclo de Inversión

El Decreto Legislativo Nro. 1252 (2016) afirma que a través del ciclo de inversión una inversión pública puede ser, identificada, planificada, concebida, diseñada, evaluada y ejecutada, asegurando de esta manera la generación de beneficios sociales en los servicios o la infraestructura pública del país.

Variable 2: Cierre de brechas de servicios públicos

Perroti y Sanches (2011) segmentan a las brechas en servicios públicos por dimensiones. La dimensión horizontal compara los niveles de existencias en servicios entre países y las brechas se calculan midiendo las diferencias de dichos indicadores; mientras que la dimensión vertical resta el avance de la oferta y la demanda interna.

- **Definición operacional:**

Variable 1: Ciclo de Inversión

El Decreto Legislativo nro. 1252 (2016) indica que el ciclo de inversión es un proceso que implica el desarrollo, planificación, evaluación, implementación y realización de una inversión pública destinada a brindar servicios e infraestructura pública, impulsando el progreso de la nación. Como se mencionó en el capítulo anterior, el ciclo está compuesto por cuatro fases.

Variable 2: Cierre de brechas en servicios públicos

Según la Directiva nro. 001-2019-EF/63.01 (2019), una brecha es el resultado de la oferta optimizada y la demanda de un servicio en un área y tiempo específico. Puede medirse en cantidad y calidad. El cierre de brechas, por ende, resulta la reducción de dichas diferencias.

- **Indicadores**

Variable 1: Ciclo de Inversión

Inversiones realizadas en línea con los objetivos del Plan Estratégico Institucional, Inversiones ejecutadas que cierren brechas de manera efectiva y eficiente, Inversiones realizadas con sinergias o complementariedades en un mismo ámbito, Inversiones implementadas con los recursos asegurados para su operación y mantenimiento, Inversiones ejecutadas que concuerda su intervención con la identificación de la inversión, Las inversiones se ejecutan siguiendo la documentación técnica proporcionada por el respectivo sector, Inversiones ejecutadas con soluciones fragmentados o duplicadas, Inversiones ejecutadas que sufrieron modificación de metas respecto a la propuesta declarada viable, Inversiones ejecutadas tienen disponibilidad de terreno así como compromiso para asumir los costos en operación y mantenimiento, Inversiones ejecutadas que cumplieron con los objetivos físicos planificados, tanto cuantitativa como dimensionalmente, Inversiones ejecutadas terminadas dentro del plazo programado, Inversiones ejecutadas que cumplieron con la programación de costos inicial. Inversiones ejecutadas según su modalidad, Inversiones ejecutadas con estudios deficientes originaron adicionales de obra, Inversiones ejecutadas operativas.

Variable 2: Cierre de brechas de servicios públicos

Inversiones públicas en funcionamiento (2019 – 2022) que contribuyen a la disminución de brechas, Indicadores de brecha en servicios públicos (tanto de cobertura como de calidad)

- **Escala de medición:**

Variable 1: Ciclo de Inversión

Utilizará dos tipos de escala: escala nominal (con respuestas sí y no; cumple y no cumple; administración directa o contrata; en funcionamiento y no funciona) y escala ordinal (alta, media, baja).

Variable 2: Cierre de brechas de servicios públicos

Se utilizará la escala de la razón

3.3 Población, muestra y muestreo

3.3.1 Población: Con base en Pérez et al (2020), el término población significa todo el grupo de unidades en estudio, en ese sentido y en línea a la presente investigación, la población se refiere al total de inversiones que forman la cartera de inversiones de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco desde la vigencia del Invierte Pe (2017-2022), de dicha premisa se desprende que la población asciende a 196 inversiones.

- **Criterios de Inclusión:** las inversiones elegidas para la investigación deberán tener las siguientes características: que la inversión se enmarque en las funciones prioritarias del Diagnóstico de Brechas de la entidad, que la inversión cuente con servicio público e indicador de brecha definido, la ejecución debe de ser competencia de la municipalidad, la inversión no debe tratarse de iniciativa PROCOMPITE o de Reconstrucción con Cambios, que no tenga PIA ni PIM en año vigente, que se haya ejecutado físicamente y no solamente financieramente, que hace más de un año no tenga ningún gasto.
- **Criterios de exclusión:** en el proceso de obtención de la muestra, se excluyeron las inversiones que no cumplieron con las condiciones descritas en a) es decir, aquellas inversiones que no se enmarquen en las funciones prioritarias del Diagnóstico de Brechas de la entidad, que la inversión cuente con servicio público e indicador de brecha definido, la ejecución debe de ser competencia de la municipalidad, la inversión no debe tratarse de iniciativa PROCOMPITE o de Reconstrucción con Cambios, que no tenga PIA ni PIM en año vigente, que se haya ejecutado físicamente y no solamente financieramente, que hace más de un año no tenga ningún gasto.

3.3.2 Muestra: para Sampieri (2001) es el subconjunto que pertenece a un conjunto el cual tiene características similares denominado población.

3.3.3 Muestreo: el muestreo probabilístico será utilizado para la presente investigación. Sampieri (2001) sostiene al respecto que los elementos del muestreo no probabilístico se seleccionan de acuerdo con los atributos o los objetivos del estudio, en lugar de depender de la probabilidad. Según lo explicado y aplicando los criterios sobre la población es que, se obtuvo un total de 23 inversiones los mismos que fueron la muestra de la investigación.

3.3.4 Unidad de Análisis: conformada por 12 personas, cuatro personas de la municipalidad pertenecientes cada una las áreas involucradas con la ejecución de inversiones en la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco y ocho personas que residen en alguna de las localidades donde se realizaron los proyectos de la muestra.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos: En base a las pautas e ideas proporcionadas por Pérez et al (2020), la revisión de documentos se erige como el método empleado para recopilar información de investigación. Esta técnica implica el escrutinio de documentos autorizados generados por autores u organizaciones, que incluyen informes, estadísticas y memorandos.

Los datos esenciales pertinentes a la ejecución de los proyectos de la muestra se pueden encontrar en el Banco de Inversiones a través de sus formatos o fichas técnicas utilizadas a lo largo del ciclo del proyecto de la muestra. La recopilación de información de indicadores de brecha se obtendrá de múltiples plataformas, incluido el sitio web del Ministerio de Economía y Finanzas, el Instituto Nacional de Estadística e Informática, y aplicaciones complementarias como la plataforma Escale del Ministerio de Educación o la plataforma DATASS del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

El dispositivo utilizado fue una matriz de datos que almacenó información de la revisión de documentos. Esto creó una data base de la muestra con sus

valores, medidos por los 21 ítems utilizados para evaluar las dos variables de estudio. De esa manera la Variable 1, Ciclo de Inversión, consta de 19 ítems, mientras que la Variable 2, Cierre de Brechas, tuvo 02 ítems.

Hernández et al. (2014) sostiene que la verificación del instrumento de investigación radica en la capacidad que tiene para evaluar con precisión la variable que se busca cuantificar ya que el instrumento debe cumplir el objetivo de la investigación de manera adecuada, debido a ello es que las matrices de datos fueron revisadas y validadas por personas con la pericia adecuada en la materia.

Aparte, una variable tiene una dimensión la cual es evaluada según el nivel de percepción de calidad del servicio público intervenido con proyecto de inversión, por ello es por lo que para este caso la encuesta de percepción se aplicó a ocho personas descritas en la unidad de análisis. Ante esto, Hernández et al. (2014) sostiene que la medida de confiabilidad refleja la capacidad sobresaliente del instrumento para alcanzar resultados que sean confiables, es por esta razón que la evaluación de la confiabilidad de esta herramienta de investigación se realizó utilizando el software SPSS. El objetivo fue determinar el nivel de confianza utilizando para ello el coeficiente Alfa de Cronbach.

En ese sentido, se midió la confiabilidad del cuestionario de percepción de la calidad para los otros proyectos de inversión mediante alfa de Cronbach resultando un indicador de 0.777 al instrumento de la investigación, esto a su vez, según Frías-Navarro (2020) indica una excelente consistencia interna, por encima del punto de corte de 0.70.

3.5 Procedimientos: Para revisar los documentos de la entidad, así como hablar con un grupo de los entrevistados se requiere de la autorización del Gerente Municipal, por otro lado 04 expertos evaluaron el instrumento ceñido a la investigación de Robles (2018), donde cada uno de los ítems cuantitativos se representa en escala nominal (1 = Sí, 2 = No) para criterios como relevancia, importancia y claridad. Para llevar a cabo el recojo de la información producto de la aplicación del cuestionario se tuvo las

herramientas y los formularios de consentimiento preparados, la entrevista se desarrolló aproximadamente por 15 minutos explicando primero los objetivos y principios éticos de la investigación para luego realizar la entrevista, finalmente se agradeció a los participantes.

3.6 Método de análisis de datos: La estadística descriptiva fue uno de los métodos aplicados para la investigación mostrando los resultados a través de tablas y elementos visuales con la ayuda del MS Excel y el programa SPSS con la finalidad de analizar los datos; el otro método utilizado fue la estadística inferencial donde utilizando el software SPSS para evaluar a través del Alfa de Cronbach, el nivel de confianza de los instrumentos de la investigación.

3.7 Aspectos éticos:

Confidencialidad: Aplicando la protección de datos personales de los entrevistados, por ello el compromiso de utilizar la información sólo con fines científicos y educativos, sin compartir con terceros sin autorización.

Consentimiento informado: La autoridad municipal ofrece brindar acceso a los datos e información almacenados en su cartera de proyectos para el análisis de datos relacionados con la investigación.

Manejo de riesgos: Para orientar y explicar los resultados sin perjudicar a informantes o la institución, manteniendo siempre el objetivo de la investigación.

Respeto de la autoría: Debido a que es importante respetar la autoría de conceptos, antecedentes y teorías en la investigación, por ello se siguen las normas APA (7ª edición) y se utiliza el Turnitin para evitar un índice alto de coincidencias (20% similitud máxima).

IV. Resultados

Análisis descriptivo:

Análisis descriptivo de la variable 1: Para desarrollar el análisis de la variable 1 se acudió a la entidad para realizar la entrevista a los funcionarios y conocer la información de los proyectos ejecutados y cerrados en el Banco de Inversiones, así como los procesos y documentos realizados en cada fase, con la finalidad de contrastar dicha información con la Directiva nro. 001-2019-EF/63.01 en su apartado del ciclo de inversión.

Tabla 1 Distribución de frecuencia de la variable independiente y sus dimensiones

Cartera total de inversiones	D1 Fase de programación multianual de inversiones	D2 Fase de formulación y evaluación	D3 Ejecución		D4 Funcionamiento				
	Inversiones incluidas en la PMI	Proyectos viables sin ET/DE	A nivel de ET/DE sin ejecución		Ejecutados		Inversiones cerradas	Inversiones aptas para mantenimiento y ex post	
196 (100%)	103 (53%)	20 (10%)	30	2 (1%)	IOARR				
				28 (14%)	Proyectos				
		IOARR aprobadas sin ET/DE		35 (18%)	IOARR	17 (49%)	IOARR	4 (2%)	IOARR
		69 (35%)	64	29 (15%)	Proyectos	8 (28%)	Proyectos	2 (1%)	Proyectos

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documental aplicado a los proyectos de la muestra.

La Tabla 1 representa el estado situacional de las dimensiones de la variable Ciclo de Inversión analizado desde el número de inversiones inicial que conforma su cartera de inversiones, el análisis revela que el 53% de las inversiones están involucradas en la dimensión 1, mientras que el 45% de inversiones continúan en la dimensión 2, por su parte las inversiones que se ubican en la dimensión 3 representan el 48% del total de la cartera, de éstos el 68% se ha ejecutado físicamente de los cuales solamente el 9.3% se encuentra alineado al cierre de brechas.

Tabla 2 Distribución de la cartera de inversiones de la municipalidad

CARTERA	D1 PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES	D2 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	D3 EJECUCIÓN	D4 FUNCIONAMIENTO
196	103	183	94	6
100%	53%	93%	48%	3%

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documental aplicado a los proyectos de la muestra

Analizando la dimensión 1 Programación Multianual de Inversiones, los datos arrojaron que el 53% de las inversiones cumplen con la dimensión 1, respecto a la dimensión 2, el 93% de inversiones de la cartera han cumplido con esta dimensión y los documentos técnico normativos que le pertenecen, por su parte, la dimensión 3 presenta un 48% de representatividad de la cartera total de inversiones de la entidad y finalmente la dimensión 4 muestra que solamente el 3% de inversiones de la cartera completaron todos los procedimientos previos de cada dimensión para poder realizarle en esta fase, el mantenimiento y la evaluación ex post.

Análisis descriptivo de la variable 2: Para desarrollar el análisis de la variable 2 Cierre de Brecha se analizó el tipo de brechas que se atienden con las inversiones de la entidad. Para ello la entidad cuenta el documento Diagnóstico de Brechas donde se presentan los servicios e indicadores de los mismos más urgentes por atender, con dicha información como línea base se calculó el nuevo indicador de brecha del servicio público atendido con el proyecto de inversión para conocer el indicador actualizado de la brecha y diferenciarlas, dependiendo su nivel ya sea una brecha identificada como brecha alta, cuando ésta pase el 50% como indicador o brecha regular cuando no sobrepase el 50% de brecha en el servicio.

Tabla 3 Distribución de frecuencia de la variable Cierre de Brechas

Niveles	f	%
Brecha baja	19	10%
Brecha regular	28	14%
Brecha alta	149	76%
Total	196	100%

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documentario aplicado a los proyectos de la muestra.

De la Tabla 3 se obtuvo el nivel de brechas atendidas con la muestra. De ello se obtuvo que el 76% de las brechas están relacionadas a indicadores prioritarios por atender en la población, el 14% pertenecen a brechas no prioritarias y un 10% a brechas que generan un impacto mínimo en la población. Estas brechas se reflejan en el Diagnóstico de Brechas y cuyo documento se adjunta en la sección anexos de la presente investigación.

Análisis inferencial:

Prueba de normalidad: Se realizó esta prueba previamente al análisis de la hipótesis para obtener el método de prueba apropiado para la variable ciclo de inversión y para la variable cierre de brechas.

Tabla 4 Prueba de normalidad

Variables	Kolmogórov-Smirnov (a)			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	p-valor	Estadístico	gl	Sig.
Ciclo de Inversión	.333	6	.036	.877	6	.253
Cierre de Brecha	.383	6	.005	.686	6	.004

a. Corrección de significación de Lilliefors

Donde la hipótesis general (H_0) y la hipótesis alternativa (H_a) son:

H_0 : Los datos tienden a una distribución normal

H_a : Los datos no tienden a una distribución normal.

La tabla 4 muestra los resultados de la prueba de normalidad. La significancia de p para las variables de la investigación es $<0,05$, este resultado rechazó la

hipótesis nula, concluyendo que las variables no presentan distribución normal, utilizando el coeficiente de Spearman no paramétrico (ρ).

Prueba de Hipótesis General: la hipótesis general de la investigación fue sometida a análisis para estimar su correlación, por lo que se tiene como hipótesis general, Existe relación significativa entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco. Y como hipótesis nula, No existe relación significativa entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco.

Tabla 5 Coeficiente Rho de Spearman para la prueba de hipótesis

		CICLO DE INVERSIÓN	CIERRE DE BRECHA
Rho de Spearman	CICLO DE INVERSIÓN	Coeficiente de correlación	1.000
		Sig. (bilateral)	0.023
		N	23
	BRECHA DE SERVICIOS	Coeficiente de correlación	0.471*
		Sig. (bilateral)	0.023
		N	23

* La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral)

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documentario aplicado a los proyectos de la muestra.

La Tabla 5 muestra que las variables de la investigación tienen un nivel de correlación positivo ($r = 0.471$, $p = 0.023$). Como lo explica Mondragón (2014) respecto al nivel de significancia cuando $p \geq 0.05$, para este caso esta línea de corte es mayor al nivel obtenido por las variables por lo consiguiente es rechazada la hipótesis nula.

Prueba de Hipótesis Específicas: en esta sección se muestra el resultado del método Rho Spearman para el análisis realizado a las hipótesis específicas de la investigación.

Prueba de hipótesis específica 1:

H1: Existe relación significativa entre la fase de programación multianual de inversiones y el cierre de brechas de servicios públicos

H0: No existe relación significativa entre la fase de programación multianual de inversiones y el cierre de brechas de servicios públicos

Tabla 6 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 1

		PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES	CIERRE DE BRECHA	
Rho de Spearman	PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES	Coeficiente de correlación	1	0.436*
		Sig. (bilateral)	.	0.038
		N	23	23
	BRECHA DE SERVICIOS	Coeficiente de correlación	0.436*	1
		Sig. (bilateral)	0.038	.
		N	23	23

* La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documental aplicado a los proyectos de la muestra.

En la Tabla 6, la dimensión programación multianual de inversiones y la variable cierre de brechas de servicios públicos presentan una correlación positiva de 0.436. Por otro lado, los resultados indican que los parámetros de significancia están por debajo del 5%, con un valor de p de 0.038, rechazando la hipótesis nula por el nivel de asociatividad observado entre ambas.

Prueba de hipótesis específica 2:

H1: Existe relación significativa entre la fase de formulación y evaluación y el cierre de brechas de servicios públicos

H0: No existe relación significativa entre la fase de formulación y evaluación y

el cierre de brechas de servicios públicos

Tabla 7 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 02

		FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	CIERRE DE BRECHA	
Rho de Spearman	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN	Coeficiente de correlación	1	0.101
		Sig. (bilateral)	.	0.646
		N	23	23
	CIERRE DE BRECHA	Coeficiente de correlación	0.101	1
		Sig. (bilateral)	0.646	.
		N	23	23

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documentario aplicado a los proyectos de la muestra.

La Tabla 7, presenta la información relacionada al análisis de correlación entre la dimensión formulación y evaluación y la variable dependiente cierre de brecha donde se muestra una correlación media positiva de 0.101, por otro lado, el nivel de significancia obtenidos es mayor del 5%, obteniéndose 0.646. Este resultado deviene en aceptar la hipótesis nula, no evidenciándose relación alguna entre la fase de formulación y evaluación y la variable cierre de brechas en servicios públicos.

Prueba de hipótesis específica 3:

H1: Existe relación significativa entre la fase de ejecución y el cierre de brechas de servicios públicos

H0: No existe relación significativa entre la fase de ejecución y el cierre de brechas de servicios públicos

Tabla 8 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 03

		EJECUCIÓN	CIERRE DE BRECHA	
Rho de Spearman		Coeficiente de correlación	1	0.178
	EJECUCIÓN	Sig. (bilateral)	.	0.042
		N	23	23
		Coeficiente de correlación	0.178	1
	CIERRE DE BRECHA	Sig. (bilateral)	0.042	.
		N	23	23

* La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documental aplicado a los proyectos de la muestra.

La Tabla 8 presenta el resultado del análisis mediante Rho Spearman para la dimensión ejecución y la variable cierre de brecha presentando una correlación de 0.178, por otro lado, se obtuvo 0.042 como nivel de significancia, menor al valor límite de 5.00%, concluyendo en rechazar la hipótesis nula evidenciando relación entre la ejecución de proyectos y el cierre de brechas en servicios públicos.

Prueba de hipótesis específica 4:

H1: Existe relación significativa entre la fase de funcionamiento y el cierre de brechas de servicios públicos

H0: No existe relación significativa entre la fase de funcionamiento y el cierre de brechas de servicios públicos

Tabla 9 Coeficiente Rho de Spearman para la hipótesis específica 04

		FUNCIONAMIENTO	CIERRE DE BRECHA
Rho de Spearman		Coeficiente de correlación	1
	FUNCIONAMIENTO	Sig. (bilateral)	0.046
		N	23
		Coeficiente de correlación	-0.420
	CIERRE DE BRECHA	Sig. (bilateral)	1
		N	23

* La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Nota: Los resultados se obtuvieron del análisis documental aplicado a los proyectos de la muestra.

La Tabla 9 muestra la relación que existe entre la dimensión funcionamiento y la variable cierre de brecha de servicios presentando una correlación negativa de -0.420 y el nivel de significancia es de 0.046, menor al límite de 5% rechazando la hipótesis nula demostrándose que se evidencia relación entre la fase de funcionamiento y el cierre de brechas en servicios públicos.

Prueba de hipótesis específica 5:

H1: Las brechas a nivel de calidad de los servicios públicos intervenidos con la muestra se redujeron

H0: Las brechas a nivel de calidad de los servicios públicos intervenidos con la muestra no se redujeron

Para determinar la brecha a nivel de calidad es necesario conocer la percepción de los beneficiarios con la ejecución de proyectos, por ello es por lo que a través de la encuesta permitirá conocer cuál es el punto de vista o percepción de la calidad en la que se brinda el servicio público a la población.

Tabla 10 Percepción de la gestión de la inversión pública de la municipalidad

Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Totalmente en desacuerdo	0	0%
Parcialmente en desacuerdo	2	17%
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	5	42%
Parcialmente de acuerdo	3	25%
Totalmente de acuerdo	2	17%

Fuente: Entrevista

La Tabla 10 presenta los resultados de la percepción de la gente acerca de la municipalidad y el manejo que tiene de los recursos para inversión pública. En ella se aprecia que el 17% de entrevistados indican estar totalmente de acuerdo con la gestión que realiza la municipalidad para ejecutar inversiones, el 25% indicó estar parcialmente de acuerdo y el 42% no está al tanto de las gestiones que realiza la entidad, aparece también un 17% que indican cierto desacuerdo en cómo la entidad gestiona los recursos.

Tabla 11 Nivel de conocimiento acerca del ciclo de inversión

Niveles	Fase de Programación Multianual de Inversiones		Fase de Formulación y Evaluación		Fase de Ejecución		Fase de Funcionamiento	
	f	%	f	%	f	%	f	%
	Totalmente en desacuerdo	5	42%	3	25%	2	17%	6
Parcialmente en desacuerdo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3	25%	5	42%	3	25%	4	33%
Parcialmente de acuerdo	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Totalmente de acuerdo	4	33%	4	33%	7	58%	2	17%

Fuente: Entrevista

La Tabla 11 presenta el nivel de conocimiento de los entrevistados acerca de las fases del ciclo de inversión, de la entrevista se obtuvo que el 42% se autocalifican como desconocedor de la fase de Programación Multianual de Inversiones, un 25% indica que tiene un nivel regular de conocimiento de dicha fase y un 33% sostiene que tiene un conocimiento adecuado de dicha fase. Esta información es vital porque permitirá tener una óptica adicional en la investigación ya que, al ser un sistema administrativo, todos los procesos que conlleva son realizados por capital humano el cual debe conocer el marco normativo.

Para la fase de Formulación y Evaluación la situación varía un poco y sólo el 33% indica tener un buen nivel de conocimientos de esta fase, mientras que el mayor porcentaje se concentra en conocimientos regulares con el 42% y finalmente el 25% con un nivel de conocimiento nulo.

En cuanto la Fase de Ejecución, el 25% indica tener un nivel de conocimientos regular respecto a las funciones en esta fase. El 58% de los entrevistados conoce la fase de ejecución y el 17% no conoce el desarrollo ni los objetivos de dicha fase.

Finalmente, la Fase de Funcionamiento, donde en los resultados se observa un gran desconocimiento de esta fase con un 50% de encuestados que indican no conocer o tener un nivel malo de conocimientos y un 33% que sostiene tener un nivel regular de conocimientos, solamente el 17% sostiene tener un adecuado nivel de conocimiento.

Tabla 12 Percepción de los servicios públicos de la muestra a nivel de calidad

Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Totalmente en desacuerdo	2	17%
Parcialmente en desacuerdo	5	42%
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3	25%
Parcialmente de acuerdo	2	17%
Totalmente de acuerdo	0	0%

Fuente: Base de datos del estudio

Con la Tabla 12 es posible observar la percepción que tienen los entrevistados respecto a la oferta de servicios públicos. De los resultados se obtuvo que el 17% está totalmente en desacuerdo con la calidad de los servicios públicos que existen en la provincia, el 42% muestra una ligera disconformidad, el 25% no está ni en acuerdo ni en desacuerdo con la oferta de servicios públicos y finalmente un 17% muestra una ligera conformidad con la calidad de los servicios públicos que se ofrecen en la provincia. Este resultado indica que más del 50% de entrevistador consideran que los servicios públicos que se intervinieron son de mala calidad.

Esto es importante conocer porque permite retroalimentar el procedimiento que lleva la entidad por cada fase para generar valor a una inversión y mejorar los hitos o las acciones que permitan una mejor contraprestación del servicio público. Según los resultados se muestra que las brechas de los servicios públicos se redujeron sin embargo la calidad en la prestación de estos es necesario mejorar durante el funcionamiento y su mantenimiento.

V. Discusiones

La investigación se centró en establecer el vínculo entre las variables de la investigación, el punto de inicio fue analizar la información recogida de la municipalidad y aplicar el coeficiente de correlación de Spearman, obteniendo un $Rho = 0.471$, con un nivel de significancia de $p = 0.023$, este hallazgo supone una conexión entre ambas variables. Dicho resultado confirmó la hipótesis general de la investigación, concluyendo en que existe relación positiva y significativa entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de la provincia de Santiago de Chuco.

Estos resultados son semejantes a los de Lozano (2021) quien encontró resultados similares a los de Arias (2018) y Palomino (2020). Lozano examinó a 46 encuestados y encontró una fuerte relación positiva entre cobertura de servicios básicos e inversión pública en Tocache ($r=0,94$, $p=0,88$). Por su parte, el estudio de Palomino con 20 personas en Piura también mostró correlación entre inversión pública y prestación de servicios públicos ($r=0.760$, $p\leq 0.05$). El estudio de Arias aplicado a 78 personas en Huánuco reportó una correlación significativa entre la aplicación del sistema de inversión pública y servicios básicos ($\rho=0.538$, $p\leq 0.005$).

Por ello que el resultado puede ser explicado a través de Montes (2018) con su enfoque económico del gasto, concluyendo en que la inversión pública depende exclusivamente de transferencias de recursos autorizados por ley; impactando directamente sobre la generación de productos y servicios mejorando así la vida de los ciudadanos. Para lograrlo la inversión pública utiliza recursos para modernizar y crear infraestructura, beneficiando a la sociedad y promoviendo el progreso económico.

Por su parte, Aguedo y Romero (2018) a través de su estudio trataron de identificar el vínculo entre la inversión pública en Áncash y la provisión de servicios básicos. Su estudio fue determinante para concluir que invertir en saneamiento, electrificación, salud y educación puede reducir la pobreza al abordar el analfabetismo y la mortalidad infantil. Esto es posible si se incrementa la cobertura de servicios básicos como electricidad, alcantarillado y agua potable. La adecuada

gestión de la inversión pública mejora la cobertura de los servicios, la presencia percibida y la gestión respetuosa de servicios como electricidad, agua potable, saneamiento y residuos.

En relación con el objetivo específico 1, se obtuvo que $Rho = 0.436$ y $p = 0,038$ concluyendo que existe correlación negativa entre la dimensión programación multianual de inversiones y la variable brecha de servicios. En consecuencia, se puede inferir que la programación multianual de inversiones del ciclo de inversión del Invierte Pe tiene relación con el cierre de brechas en servicios públicos.

Un resultado parecido se presenta en la investigación de Macedo (2021) pues encuentra relación entre la gestión de la inversión pública en la provincia Mariscal Cáceres y la ejecución de proyectos, para ello formuló hipótesis de conexiones específicas entre cada dimensión del ciclo de inversión y la ejecución utilizando como base los alcances normativos en inversión pública, encontrando una correlación significativa ($0.823, p < 0.05$) entre ambos.

El Reglamento del Decreto Legislativo nro. 1252 (2018) establece que la coordinación en la fase de programación multianual de inversiones es realizada alineando la planificación estratégica a todos los niveles de gobierno debido a que el objetivo principal es atender las deficiencias del país a nivel de servicios públicos, por dicho motivo se debería de seleccionar para ejecutar aquellas inversiones de la programación multianual de inversiones que cumplan con los requerimientos normativos vigentes. Esto conlleva a Macedo (2021), proponer programar inversiones adecuadamente para cerrar dichas brechas.

Por otro lado, y siguiendo en la misma dimensión, los resultados en la investigación señalaron que existe 38% de los proyectos de la muestra que no siguieron un proceso adecuado de incorporación a la programación multianual de inversiones, mientras que, de manera regular a buena, lo hizo el 63%.

En relación con el objetivo específico 2, se obtuvo que $Rho = 0.101$ y $p = 0,646$ concluyendo que no existe correlación entre la dimensión formulación y evaluación y la variable brecha de servicios. En consecuencia, se puede inferir que la formulación y evaluación del ciclo de inversión del Invierte Pe no tiene relación con el cierre de brechas en servicios públicos. El resultado no coincide

con el obtenido por Macedo (2021) pues en su investigación concluye al indicar que ambas sí se correlacionan (r de Pearson = 0.738, $p < 0.05$)

Respecto al análisis documental realizado en la investigación se indicó que el 13% de la muestra ha desarrollado de manera adecuada la fase de formulación y evaluación mientras que la formulación y evaluación fue inadecuada del 25% de la muestra, por su parte Macedo (2021) en su investigación sostiene que el 50% de la muestra manifiesta un nivel de conocimientos regular, un 15% en estado favorable y un 15% de percepción desfavorable. Para abordar las brechas en los servicios es necesario que las brechas significativas se identifiquen en base a los recursos limitados cuando sean iniciativas de alto costo y elaborar los estudios con expertos en la materia, con ello resulta en una adecuada formulación y evaluación, cerrando sustancialmente las brechas.

En relación con el objetivo específico 3, se obtuvo que $Rho = 0.178$ y $p = 0.042$, concluyendo que existe correlación entre la dimensión ejecución y la variable cierre de brechas de servicios. En consecuencia, se puede inferir que la ejecución del ciclo de inversión del Invierte Pe tiene relación con el cierre de brechas en servicios públicos, este resultado coincide con el de Macedo (2021) ya que utilizando el coeficiente de Pearson determinó $r=0.776$ y $p<0.05$ entre la dimensión ejecución y la variable ejecución de proyectos de inversión explicando así la relación significativa entre ambas. El análisis muestra que el 50% de los proyectos se ejecutaron de manera regular y el 25%, de buena manera.

En relación con el objetivo específico 4, se obtuvo que $Rho = 0.420$ y $p = 0.046$, concluyendo que existe correlación entre la dimensión funcionamiento y la variable cierre de brechas de servicios. En consecuencia, se puede inferir que el funcionamiento en el ciclo de inversión del Invierte Pe tiene relación con el cierre de brechas en servicios públicos, este resultado comulga con el encontrado con Macedo (2021) donde el resultado de su encuesta indica que existe un gran número de funcionarios que desconocen esta fase lo cual explicaría el número reducido de proyectos que fueron cerrados desde el 2017.

En relación con el objetivo específico 5, los hallazgos revelaron disconformidad por parte de los encuestados los que a través de sus respuestas revelaron su

insatisfacción con la oferta de los servicios, sobre todo con los básicos, más del 60% de encuestados insatisfechos con la calidad de la oferta de agua y más del 50% se encuentra en desacuerdo con el modelo de gestión llevado hasta hoy en día. Se debe indicar que veinte años es el periodo de vida útil de un proyecto en agua potable y disposición de excretas y durante este periodo se debe de realizar intervenciones de mantenimiento para mantener operativo el servicio. Así como sucede para este servicio, debería de ocurrir para todos los servicios públicos, sin embargo, el único condicionante es que la entidad no concluye con el cierre de inversión a través del Formato nro. 9, por dicho motivo no se puede asignar recursos para mantenimiento así se encuentre operativa la infraestructura o servicio público.

De las 219 inversiones de la municipalidad registradas en el Invierte Pe desde el año 2017, 21 inversiones se han ejecutado físicamente hasta el año 2021 y a la fecha no concluyeron con el cierre de la inversión en el Banco de Inversiones, de ellas 14 pertenecen a ejecución de proyectos que han generado un gasto para el estado de S/ 32.5 millones de soles, beneficiando aproximadamente a 20860 habitantes de la provincia en diferentes servicios públicos. Dichos proyectos deberían encontrarse cerrados y asignarles recursos económicos para el mantenimiento, por ello es necesario continuar con la liquidación física y financiera de dichas inversiones para luego realizar el cierre. Dicho proceso requiere de articulación entre las áreas administrativas de la entidad.

La Directiva nro. 001-2019-EF/63.01 menciona a la etapa operativa después de la liquidación, transferencia y posterior cierre mediante el formato nro. 09 – Registro de Cierre de Inversión. En la municipalidad donde se desarrolla la presente investigación, los 14 proyectos en fase de ejecución no presentan gasto tras un año obstaculizan el correcto funcionamiento del activo estratégico o unidad productora, dificultando la evaluación de beneficios, metas y brechas durante la etapa post-operativa. Todavía quedan 14 proyectos pendientes de cierre y de no realizarse, con el transcurso del tiempo la calidad de su oferta empeorará y la municipalidad no podrá intervenir hasta que finalicen los procedimientos administrativos para su cierre, según lo estipula la norma.

Lo anterior es la razón por la cual la población se siente insatisfecha a pesar de tener servicios públicos en sus comunidades, estos servicios actuales no cumplen con sus expectativas, sino que causan malestar social; el único motivo de ello es la falta de cumplimiento de los trámites administrativos requeridos para llevar a cabo el cierre.

Para concluir, con base en la perspectiva económica de Blanchard (2000), la producción a corto plazo es influenciada positivamente cuando existe un incremento del gasto público con una política fiscal restrictiva. Adicionalmente, esto ayuda a dinamizar la economía ya que el encargo principal del estado, bajo la óptica económica, es promover el desarrollo de su nación. Sus hallazgos indicaron que una adecuada gestión de la inversión pública, enfocada en procesos eficientes a lo largo del ciclo de inversión, conduce a una mayor provisión de servicios básicos percibidos por los usuarios. Esto incluye proporcionar un servicio público ininterrumpido en todos los residentes.

VI. Conclusiones

Primera: La conexión entre las variables Ciclo de Inversión y Cierre de Brecha muestra una correlación moderadamente positiva. El coeficiente Rho de Spearman ($r = .471$) y el nivel de significancia ($p = 0.023$) indican una relación algo débil entre Ciclo de Inversión y Cierre de Brecha en un municipio de Santiago de Chuco

Segunda: Los hallazgos entre la dimensión Programación Multianual de Inversiones y la variable Cierre de Brecha indican una correlación negativa general con la variable que denota el cierre de la brecha del servicio público. Esto lo demuestra claramente el índice de correlación de Spearman $r = 0.436$, que tiene un valor significativo de $p = 0,038$.

Tercera: La investigación reveló que no existe una asociación entre la dimensión Formulación y Evaluación y la variable Cierre de Brechas. Este hecho se hace evidente a partir de los resultados, que demuestran un coeficiente de correlación Rho de Spearman de $r = 0.101$, además de un nivel de significancia de $p = 0,646$.

Cuarta: Existe una relación positiva entre la dimensión Ejecución y la variable Cierre de Brechas. Los hallazgos demuestran que el coeficiente de correlación de Spearman (r) es de 0.178, lo que señala una relación significativa con un nivel de significancia (p) de 0.042.

Quinta: En cuanto a la relación de la dimensión Funcionamiento con la variable Cierre de Brechas, los datos indican que hay una relación significativa. El coeficiente Rho de Spearman obtenido es de $r = 0.420$ con un valor de $p = 0.046$.

Sexta: Respecto al punto de vista de los beneficiarios sobre la calidad en los servicios públicos intervenidos que forman parte de la muestra, se conoció que a través de la encuesta se obtuvo que, el 59% de encuestados no se sienten conformes con la calidad en que se brindan los servicios, ya sea por el cuidado como deber ciudadano y la entidad por limitantes administrativos.

VII. Recomendaciones

Primera: A la plana gerencial de la municipalidad, aplicar correctamente las instrucciones del Invierte Pe, dando prioridad a las inversiones que aborden de manera adecuada y competente las disparidades sociales más apremiantes, en línea con los objetivos estratégicos locales, regionales y nacionales.

Segunda: A la Oficina de Programación Multianual de Inversiones debe mejorar los procesos de programación, incorporando inversiones que coadyuven al logro de los objetivos del Plan Estratégico Institucional.

Tercera: A la Unidad Formuladora, formular proyectos y registrar IOARR que contribuyan de manera continua con el cierre de brechas según los servicios públicos de mayor necesidad, así como cumplir con las disposiciones de los documentos técnicos normativos para la viabilidad.

Cuarta: A la Unidad Ejecutora de Inversiones, debe de verificar los requisitos mínimos estipulados por la norma para cada tipo de inversión a ejecutar, ya que se observó la omisión de documentos mínimos como es el caso del saneamiento físico legal.

Quinta: A la Oficina de Programación Multianual de Inversiones, iniciar la evaluación ex post de las inversiones cerradas y evaluar el impacto generado en el servicio público con la intervención que se realizó, identificando así lecciones aprendidas y mejores prácticas a fin de mejorar el gasto público.

Sexta: A la plana gerencial de la municipalidad, se recomienda contratar especialistas para áreas ligadas a la ejecución de inversiones, así mismo es importante coordinar entre las áreas de manera constante para el control y verificación de procesos y resultados, hitos o plazos pendientes como las liquidaciones, transferencias y cierres de las inversiones que culminaron su ejecución en años anteriores y aún permanecen como activas ya que de no realizarse generará problemas presupuestales para la asignación de recursos para el mantenimiento y operación.

Referencias

- Aguedo, L., & Romero, L. (2018). La inversión pública en servicios básicos y su influencia en la reducción de la pobreza en la región Ancash, periodo 2001-2017 [Tesis de pregrado, Universidad Nacional Santiago Antunez de Mayolo]. Repositorio Institucional UNASAM. <http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/3402>
- Algozhina, A. (2022). Optimal public investment in resource-rich low-income countries Aliya Algozhina. *Journal of African Economies*, 31(1), 75–93, <https://doi.org/10.1093/jae/ejab016>
- Allais, M. (1994). *Traité d'économie pure* (Obra original publicada en 1943. París:Clément Juglar
- América Economía. (16 de julio 2020). BID propone duplicar inversión pública en infraestructura para acelerar crecimiento en A. Latina post Covid-19. <https://www.americaeconomia.com/economia-mercados/bid-proponeduplicar-inversion-publica-en-infraestructura-para-acelerar-crecimiento-ena-latina-post-covid-19>
- An, B. Y., & Bostic, R. W. (2021). What Determines Where Public Investment Goes? Regional Governance and the Role of Institutional Rules and Power. *Public Administration Review*, 81(1), 64–80. <https://doi.org/10.1111/puar.13220>
- Arias, A. (2018). Sistema Nacional De Inversiones y Servicios Básicos en la Municipalidad Distrital de Chaglla – 2017 [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/32694>
- Arias-Gómez J, Villasís-Keever, M., & Miranda-Novales, M. (2016). El protocolo de investigación III: la población de estudio. *Revista Alergia México*, 63(2), 201-206. <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755023011.pdf>
- Artana, D., Moskovits, C, Puig, J., & Templado, I. (2021). Fiscal rules and the behavior of public investment in Latin America and the Caribbean: towards growth-friendly fiscal policy?: the case of Argentina. *Inter-American Development Bank*. <https://doi.org/10.18235/0003057>

- Asociación Médica Mundial. (21 de marzo de 2017). Declaración de Helsinki de la Amm – principios éticos para las investigaciones médicas en seres humanos. <https://www.wma.net/es/polices-post/declaracion-de-helsinki-de-la-ammpincipios-eticos-para-las-investigaciones-medicas-en-seres-humanos/>
- Bayraktar, N. (2019). Effectiveness of public investment on growth in sub-Saharan Africa. *Eurasian Economic Review*, 9(4), 421–457. <https://doi.org/10.1007/s40822-018-0119-z>
- Blanchard, O. (2000). *Macroeconomía* (2ª Edición). Madrid: Pearson Educación. <https://www.casadellibro.com/libro-macroeconomia-2ed/9788420544311/991008>
- Calle-Méndez, C., & Erazo-Álvarez, J. (2021). Gestión de propiedad, planta & equipo para la Corporación Eléctrica del Ecuador. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*, 6(12). doi: <https://doi.org/10.35381/r.k.v6i12.1271>
- Cardoso, R., Pontes, M., & Medeiros, A. (2021). Tourism and Public Investment Management: An Analysis in the Tourism Regions of Rio Grande Do Norte - Brazil 2003/2016. *Turismo: Visão e Ação*, 23(1), 26–47. <https://doi.org/10.14210/rtva.v23n1.p26-47>
- Carpio, C., Pablo, J., & Solano, B. (2021). The impact of public investment on the health system of Ecuador period 2010-2019. *Revista Compendium: Cuadernos de Economía y Administración*, 8(2), 145-164.
- Cesías, H. (2020). Equipamiento urbano y servicios básicos en el A.H. “Sánchez Milla” de Nuevo Chimbote, 2019 [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/45635>
- Cornejo, G. (2018). Inversión pública municipal y su relación con el desarrollo local de la provincia de Moyobamba periodo 2014-2017 [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/27131>
- Dvoskin, A. (2018). Maurice Allais sur le capital et l'équilibre dans les années quarante du XXe siècle, et leurs implications pour la théorie de l'équilibre

général. Cuadernos de Economía, 37(73), 199-223.
<https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6339520.pdf>

Escobar Carmelo K.R., Terry Ponte O.F., Zavaleta Chávez W.E., Zárata Ruiz G.E. (2021). Desempeño de los gobiernos subnacionales en la gestión de inversión pública del Perú. Artículo. Revista Venezolana de Gerencia. Volumen 26. Edición 95. Repositorio digital institucional UCV

El Peruano. (2 de febrero del 2021). El 92.6% de colegios públicos tiene servicios básicos. <https://elperuano.pe/noticia/114524-el-926-de-colegios-publicostiene-servicios-basicos/>

Escobar, K., Terry, O., Zavaleta, W., & Zárata, G. (2021). Desempeño de los gobiernos subnacionales en la gestión de inversión pública del Perú. Revista Venezolana de Gerencia (RVG), 25(95), 595–609. <https://doi.org/10.52080/rvgluz.27.95.1>

Esteban, N. (2018). Tipos de Investigación. Universidad Santo Domingo de Guzmán. <http://repositorio.usdg.edu.pe/handle/USDG/34> Fayol, H. (1916). Administración industrial y general. Paris: El Ateneo.

Floriana, C., & Francesco, S. (2020). A European Public Investment Outlook. Open Book Publishers. <https://www.openbookpublishers.com/product/1227#:~:text=A%20European%20Public%20Investment%20Outlook%20brings%20together%20contributions%20from%20a,their%20discussion%20on%20public%20investment.>

Frías-Navarro, D. (2022). Apuntes de consistencia interna de las puntuaciones de un instrumento de medida. España: Universidad de Valencia. <https://www.uv.es/friasnav/AlfaCronbach.pdf>

García, L., Carreón, J., Bustos, J., & Juárez, M. (2016). Scenarios regarding the establishment of an agenda for transgenerational governance of water resources and services. Civilizar Ciencias Sociales y Humanas, 16(31), 83-112. <https://doi.org/10.22518/16578953.644>

Gobierno de Aragon. (s.f.). Manual para manipuladores de alimentos. <https://www.aragon.es/documents/20127/674325/Manual%20de%20manip>

uladores%20de%20abastecimientos%20de%20agua-1.pdf/614d228b-06c6-bde7-2b548589cbaf03c0#:~:text=El%20abastecimiento%20de%20agua%20es,hi gi%C3%A9nicas%2C%20constando%20de%20varias%20partes.&text=A)%20Punto%20de%20CAPTACION.,pozo%2C%20un%20r%C3%ADo%2C%20etc.

Gómez, N., Carñel, G., & Tarabella, L. (2018). Municipios y calidad de vida: análisis de la cobertura de servicios básicos en la provincia de Santa Fe Entre 2001 y 2010. *Espacio y Desarrollo*, 32, 55–74. <https://doi.org/10.18800/espacioydesarrollo.201802.003>

Gómez, P. (2015). Principios básicos de bioética. *Revista Peruana de Ginecología y Obstetricia*, 55(4), 230-233. <https://doi.org/10.31403/rpgo.v55i297>

Grández, C. (2019). Análisis de la inversión pública y su incidencia en el crecimiento de las actividades económicas de la economía peruana en el periodo 2010 – 2016 [Tesis de pregrado, Universidad Nacional De San Martín - Tarapoto]. Repositorio institucional UNSM. <http://hdl.handle.net/11458/3447>

Han, S. (2017). Contributions of Public Investment to Economic Growth and Productivity. *KDI Journal of Economic Policy*, 39(4), 25–50. <https://doi.org/10.23895/kdijep.2017.39.4.25>

Hayes, B. (1999). *Diseño de encuestas, usos y métodos de análisis estadístico*. México: Edit Oxford.

Índice de Competitividad Regional. (2021). *Índice de Competitividad Regional - INCORE 2021*. Lima: Instituto Peruano de Economía. https://incoreperu.pe/portal/images/financepress/ediciones/INCORE_2021_FINAL_vf.pdf

Instituto Nacional de Estadística e Informática. (s.f.). *Glosario de Términos*. https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitaless/Est/Lib1768/glosario.pdf

Jaramillo, J. (1999) *Feria y Seminario Internacional Gestión Integral de Residuos Sólidos y Peligrosos, siglo XXI*. <http://www.resol.com.br/textos/girms.pdf>

- Javier, N., Griselda, C., & Laura, T. (2018). Municipios y calidad de vida: análisis de la cobertura de servicios básicos en la provincia de santa fe entre 2001 Y 2010. *Espacio y Desarrollo*, 32, 55–74. doi:10.18800/espacioydesarrollo.201802.003
- Jimenez, A., Merino, C., & Carlos, J. (2020). Local Public Investment Drivers in Peru. *Economía*, 43(86), 57–78. <https://doi.org/10.18800/economia.202002.003>
- Keynes, M. (1936). *Teoría General de la Ocupación, el interés y el Dinero*. México: Fondo de Cultura Económica. http://www.iunma.edu.ar/doc/MB/lic_historia_mat_bibliografico/Fundamentos%20de%20Econom%C3%ADa%20Pol%C3%ADtica/Teor%C3%ADa%20general%20de%20la%20ocupaci%C3%B3n,%20el%20inter%C3%A9s%20y%20el%20dinero%20-%20%20John%20Maynard%20Keynes.pdf
- Livert, F., & Gainza, X. (2018). Distributive politics and spatial equity: the allocation of public investment in Chile. *Regional Studies*, 3, 403. <https://doi.org/10.1080/00343404.2017.1309013>
- López, L., & Zuleta, G. (2020). El principio de beneficencia como articulador entre la teología moral, la bioética y las prácticas biomédicas. *Franciscanum*, 174(62), 1-30. <http://www.scielo.org.co/pdf/frcn/v62n174/0120-1468-frcn-62-174-7.pdf>
- Louffat, E. (2012). *Administración: Fundamentos del proceso administrativo* (3era ed.). Buenos Aires: Cengage Learning.
- Lozano, G. (2021). *Inversión pública y cobertura de los servicios básicos en la Municipalidad Provincial de Tocache, 2020* [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/57807>
- Marinescu, A., Spanulescu, G., Craiu, M., & Noica, R. (2019). Determinants of Public Investment in European Union Countries. *Economic Computation & Economic Cybernetics Studies & Research*, 53(4), 23–40. <https://doi.org/10.24818/18423264/53.4.19.02>

- Maschio, D. (2019). El Objetivo de Desarrollo Sostenible 6. <https://esf-cat.org/wpcontent/uploads/2020/02/ESFeres25-ODS-A5-web.pdf>
- Mehrotra, D., Vandemoortele, J., & Delamonic, E. (2000). ¿Servicios Básicos para Todos? Italia: Unicef. <https://www.unicef-irc.org/publications/pdf/basics.pdf>
- Mejorando la Inversión Municipal – Perú. (s.f.). Guía de trabajo N° 6: Inversión Pública.
[https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/2D7C8FA44A5CDA5505257C5500162AE8/\\$FILE/guia_lideres6-inversionpublica.pdf](https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/2D7C8FA44A5CDA5505257C5500162AE8/$FILE/guia_lideres6-inversionpublica.pdf)
- Mena, C., Morales, Y., Gajardo J., Ormazábal Y. (2007). Análisis Geoespacial de Servicios Básicos para las Viviendas de Longaví, Retiro y Parral, Región del Maule. *Panorama Socioeconómico*, 25(35), 106-116.
<https://www.redalyc.org/pdf/399/39903503.pdf>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2016). Inversiones públicas en el Perú y departamentos. Lima: Ministerio de Economía y finanzas.
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2008). Diseño del Programa Estratégico “Acceso agua potable y disposición sanitaria de excretas para poblaciones rurales”.
https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/documentac/programa_estart/Programas_Estrategicos_Saneamiento_rural_-_Diseno_del_programa.pdf
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2019). Guía para la identificación, formulación y evaluación de proyectos de inversión.
https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/Metodologias_Generales_PI/GUIA_EX_ANTE_InviertePe.pdf
- Montes, C. (2018). Miradas regionales sobre desarrollo económico y social. Lima: Universidad del Pacífico.
<https://repositorio.up.edu.pe/handle/11354/2673?show=full>
- Morales-Ramírez, D., & Alvarado-Lagunas, E. (2014). Análisis del consumo de energía eléctrica domiciliaria en Tampico, Tamaulipas. *CienciaUAT*, 8(2), 62-67. <https://www.redalyc.org/pdf/4419/441942931007.pdf>

- Munch, L. (2014). *Administración: Gestión organizacional, enfoques y proceso administrativo* (2da ed.). México: Mexicana.
- Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J., & Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. (5ta. ed.). Colombia: Ediciones de la U.
- Ojeda, L., Mansilla, P., Rodríguez, J., Pino, A. (2019). El acceso al agua en asentamientos informales. El caso de Valparaíso, Chile. *Revista Bitácora Urbano Territorial*, 30(1), 551-169. <https://doi.org/10.15446/bitacora.v30n1.72205>
- Organización Mundial de la Salud. (2009). *Guía técnica N° 11: Medición del cloro residual en el agua*. Ginebra: Organización Mundial de la Salud. <http://www.disaster-info.net/Agua/pdf/11-CloroResidual.pdf>
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos. (2011). *Benefits of Investing in Water in Sanitation: An OECD Perspective*. OECD Publishing, 13-19. <http://www.oecd.org/berlin/47630231.pdf>
- Pardo L.A.H., Surita N.T., Farroñán E.V.R. (2020). *La Inversión Pública: Factor Contribuyente Para El Crecimiento Y Emprendimiento Empresarial*. *Revista Universidad y Sociedad*. Edición 2, volumen 12. Repositorio digital institucional UCV
- Palladino, L. (2021). *Public Investment in Home Healthcare in the United States During the COVID-19 Pandemic: A Win-Win Strategy*. *Feminist Economics*, 27(1/2), 436–452. <https://doi.org/10.1080/13545701.2020.1840609>
- Palomino, M. (2020). *Inversiones públicas y provisión del servicio en la Municipalidad de Castilla, Piura [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]*. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/49446>
- Pérez-Foguet, A. (2005). *Asentamientos humanos e infraestructura de servicios urbanos. Tecnología para el desarrollo humano y acceso a los servicios básicos*. *Ingeniería Aplicada a la Cooperación para el Desarrollo*, 1-114

- Pirvu, D., & Stanciu-Tolea, C. (2019). Public Investment Challenges and Reforms in Romania. *Buletin Științific: Universitatea Din Pitești. Seria Științe Economice*, 18(3), 47–53. <https://doaj.org/article/98463034c8d547cabe1b06534f563809>
- Psycharis, Y., Panori, A., & Athanasopoulos, D. (2022). Public Investment and Regional Resilience: Empirical Evidence from the Greek Regions. *Tijdschrift Voor Economische En Sociale Geografie*, 113(1), 57. <https://doi.org/10.1111/tesg.12499>
- Qazi, & Ammad, S. (2021). Public investment efficiency and sectoral economic growth in Pakistan. *Development Policy Review*, 39(3), 450–470. <https://doi.org/10.1111/dpr.12493>
- Quispe, I. (2020). La prestación de servicios básicos en la calidad de vida de los usuarios del Programa Juntos del distrito de Cocas - Huancavelica – 2016 [Tesis de maestría, Universidad Nacional del Centro del Perú]. Repositorio institucional. <http://hdl.handle.net/20.500.12894/6470>
- Rodríguez, D., Mendoza, M., & Climent, J. (2021). Gasto en inversión pública y crecimiento económico estatal en México: implicaciones para la recuperación económica post-COVID-19. *Contaduría y Administración*, 66(5), 1–33. <https://doi.org/10.22201/fca.24488410e.2021.4505>
- Roman, A., & Zhigue, J. (2020). Servicios básicos y condiciones de saneamiento ambiental en la calidad de vida de la población de la comuna San Agustín [Tesis de licenciatura, Universidad Técnica de Machala]. Repositorio Digital de la UTMACH. <http://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/16255>
- Ropa, B. (2014). Administración de la calidad en los servicios educativos. *Horizonte de la Ciencia*, 4(6), 67-73. <https://doi.org/10.26490/uncp.horizonteciencia.2014.6.93>
- Sánchez, H., Reyes, C., & Mejía, K. (2018). Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. Lima: Universidad Ricardo Palma. <https://www.urp.edu.pe/pdf/id/13350/n/libro-manual-de-terminos-eninvestigacion.pdf>

- Silva, R., & Tejada, N. (2021). Public Investment Effectiveness in Peru's educational achievements. *Revista Gobierno y Gestión Pública*, 8(2), 33-58. <https://doi.org/10.24265/iggp.2021.v8n2.03>
- Staehr, K., & Urke, K. (2022). The European Structural and Investment Funds and Public Investment in the EU Countries. *Working Papers of Eesti Pank*, 3(4), 1–32. <https://doi.org/10.23656/25045520/032022/0193>
- Tatsuya, S. (2021). Challenges to Accelerate Public Investments in Infrastructure in Peru. *Informe de América Latina*, 38(1), 44. https://doi.org/10.24765/latinamericareport.38.1_44
- Tavera, R. (2021). Inversión pública y desarrollo sostenible de la Municipalidad Provincial de San Martín, 2021 [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio digital institucional UCV. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/68537>
- Tomás, M., Pablo, G., Eguiar, L., & Pedro, A. (2018). Public Investment Management in Colombia. World Bank. <https://doi.org/10.1596/29731>
- Universidad Católica San Pablo. (s.f.). Conoce qué es la inversión pública. <https://postgrado.ucsp.edu.pe/articulos/que-es-inversion-publica/>
- Universidad César Vallejo. (2017). Código de Ética en Investigación de la universidad César Vallejo. Resolución de consejo universitario N° 0126-2017/UCV. <https://www.ucv.edu.pe/datafiles/C%C3%93DIGO%20DE%20C3%89TICA.pdf>
- Zavala, L (2022). Inversión pública y cobertura de los servicios básicos en la Municipalidad Distrital de Quiruvilca, La Libertad – 2022. Tesis
- Ramirez, F. (2021) Ciclo del Invierte Pe y Cierre de Brechas de Servicios Públicos en la Municipalidad Provincial de Condorcanqui, Amazonas, Perú, 2021. Tesis

Variable 1: CICLO DE INVERSIÓN DEL INVIERTE PE

DATOS GENERALES				CICLO DE INVERSIÓN - INVIERTE PE																			
Item	CUI	Nombre de la Inversión	Objetivo de la Inversión	PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES				FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN				EJECUCIÓN				FUNCIONAMIENTO							
				Alineamiento al marco estratégico. Inversiones ejecutadas vinculadas a los criterios de priorización y/o objetivos del PEI (Si=1, No=2)	Cartera de brachos prioritarias. Inversiones ejecutadas que cuenten con mayor espacio y eficiencia las brachas (Si=1, No=2)	Coordinación intergubernamental. Inversiones ejecutadas con sinergias complementarias en el mismo territorio (Si=1, No=2)	Sostenibilidad. Inversiones ejecutadas que cuenten con el sustento o recursos para su operación y mantenimiento (Si=1, No=2)	Vinculación al marco estratégico. Inversiones ejecutadas vinculadas a los objetivos del PEI (Si=1, No=2)	Correspondencia. Inversiones ejecutadas que guarden relación entre la intervención y la reflexión de la inversión (Si=1, No=2)	Cumplimiento con los lineamientos. Inversiones ejecutadas que cumplan con la documentación técnica estipulada por el sector correspondiente (Si=1, No=2)	Fraccionamiento o duplicidad. Inversiones ejecutadas que presenten cambios de fraccionamiento o duplicidad de objetivos (Si=1, No=2)	Variación de la concepción técnica y dimensionamiento. Inversiones ejecutadas que presenten cambio en la concepción técnica y dimensionamiento respecto a la ficha técnica declarada viable en la fase de formulación (Si=1, No=2)	Cumplimiento con la documentación que garantiza la ejecución. Inversiones que cumplan con el PL, DI de OYM (Si=1, No=2)	Eficiencia de metas físicas. Inversiones cuyas metas físicas se ejecutaron en el plazo programado (alta=1, media=2, baja=3)	Eficiencia del plazo. Inversiones ejecutadas cuyo plazo se ejecutó en el plazo programado (alta=1, media=2, baja=3)	Eficiencia en el costo. Inversiones ejecutadas según el costo programado (alta=1, media=2, baja=3)	Modalidad de ejecución. Inversiones ejecutadas según modalidad de ejecución (contrata=1, directa=2)	Calidad del ET. Inversiones ejecutadas con deficiencias de ejecución que generaron adicionales de obra (Si=1, No=2)	Funcionamiento de la inversión. Inversiones ejecutadas que se encuentran en funcionamiento o uso de la población (funciona bien=1, regular=2, no funciona=3)	Se encuentra cerrada la inversión? (Si=1, No=2)	Tiene recursos asignados para la operación y mantenimiento? (Si=1, No=2)	Se realizó la evaluación post? (Si=1, No=2)	
1	2301698	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS RIZZO MADAZA DOSTER SANCHEZ VASQUEZ, 8023 AUGUSTO HELI VELARANO ZAVALA, 8027 CHAGABALL Y RIZZO EL OLIVERAL DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO, PROVINCIA DE SANTIA	NIÑOS DE 6 A 11 AÑOS, ACCEDEN A SERVICIOS ADECUADOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN LAS LOCALIDADES DE SANTIAGO DE CHILCO, CHAGABALL Y EL DULGURU, DISTRITO SANTIAGO DE CHILCO	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2
2	2440239	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LOS DISTRITOS DE STABAMBA Y MCLIPATA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	INCREMENTO DE CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA AGROPECUARIAS	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	3	3	3	2	1	2	1	2	2	3
3	2399525	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - REGIÓN LA LIBERTAD	ADECUADOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - LA LIBERTAD	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2
4	2437161	MEJORAMIENTO DEL CENTRO TURÍSTICO RECREACIONAL LAGUNA COYPIN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES DE SERVICIOS PARA LA ACTIVIDAD RECREATIVA DE ESPARCIMIENTO EN EL CENTRO RECREACIONAL laguna coypin	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2
5	2496898	CREACIÓN DEL CAMINO VECINAL CARRACAY - SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	POBLACIÓN DE LA LOCALIDAD DE SANTA ROSA, DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO ACCEDER A SERVICIOS DE TRANSIBILIDAD VIAL ADECUADOS	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
6	2554475	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CONRA - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADO SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CASERIO DE CONRA - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	1	1	2	2	2	2	2
7	2452321	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADO SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
8	2508528	CREACIÓN DEL PASO PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO CUADRA Nº 10, 11, 12 Y 13 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE RECREACIÓN EN EL PASO PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO CUADRA Nº 10, 11, 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CHILCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
9	2486277	CREACIÓN DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DESVÍO SECTOR UNGURUCILLA Y SECTOR LAS GUITARRAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHILCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHILCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSIBILIDAD DEL CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DESVÍO HUNGURUCILLA - LAS GUITARRAS	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	3	2	2	2	2	2

10	2442779	CREACION DEL SERVICIO RECREATIVO Y DE ESPARCIMIENTO EL PATARATA - LA PLAMPONA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES DE SERVICIOS PARA LA ACTIVIDAD RECREATIVA EN EL CENTRO RECREACIONAL EN EL PATARATA - LA PLAMPONA	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	3	1	1	2	2	2	2
11	2522913	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADO SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	3	1	1	2	2	2	2
12	2441577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSTABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL TRAMO CEMENTERIO BARRIO SAN JOSE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSTABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL TRAMO CEMENTERIO DEL BARRIO SAN JOSE	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	3	3	3	1	1	2	2	2	2
13	2399286	RECUPERACION DE ESPACIOS PUBLICOS EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGION LA LIBERTAD	INCREMENTO DE AREAS Y ESPACIOS SEGUROS PARA LA POBLACION DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	3	3	3	1	1	2	2	2	2
14	2506468	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO RECREACIONAL EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	adecuadas condiciones para realizar prácticas deportivas y de recreación del distrito de Santiago de Chuc	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2
15	2442403	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE REGO (URO - PICHUNCHUCO - UNINGAMBALTO - CASAPAMBA) 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ADECUADAS CONDICIONES D EL SERVICIO DE REGO	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2
16	2445693	REPARACION DE CAPTACION, LINEA DE CONDUCCION, SISTEMA DE TRATAMIENTO Y RESERVOIRIO, EN ELLA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACION	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2
17	2532764	CONSTRUCCION DE CAPTACION DE AGUA, EN ELLA) SISTEMA DE REGO LAS PLAYAS PARTE BAJA EN LA LOCALIDAD HUARAN COTAY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACION	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	3	2	2	1	2	1	2	2
18	2549777	CONSTRUCCION DE ARMADO DE ALUMBRADO PUBLICO, EN ELLA) ALIMENTADOR AEREO 380 20W DESDE EL COLISEO AL ESTADO SAN JOSE DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACION	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2
19	2482240	RENOVACION DE CANAL PLUVIAL Y ALCANTARILLA, EN ELLA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACION	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2

20	2556987	REPARACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN EL/LA CALLE LOS TORCOS SECTOR LOS CHUCOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACIÓN	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	3	2	2	1	2	2	2
21	2482240	RENOVACION DE CANAL FLUVIAL Y ALCANTARILLA, EN EL/LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILLO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACIÓN	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2
22	2491721	REPARACION DE PAVIMENTO, CLAVETA Y SEÑALES DE TRÁFICO, ADQUISICIÓN DE SEÑALES DE TRÁFICO, EN EL/LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. MANUEL PORTURAS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACIÓN	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1
23	2440891	ADQUISICIÓN DE AMBULANCIA, EN EL/LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	NO REGISTRA INFORMACIÓN	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1

Variable 2: CIERRE DE BRECHA DE SERVICIOS PÚBLICOS

Item	CUI	Nombre de la Inversión	FUNCIÓN	ID INDICADOR	INDICADOR DE BRECHA ASOCIADO	UM	% EJECUTADO FINANCIERAMENTE	CONTRIBUCIÓN	DEMANDA ATENDIDA	D1 V2: DEMANDA DE SERVICIOS PÚBLICOS	D2 V2: OFERTA DE SERVICIOS PÚBLICOS	DIFERENCIA	BRECHA PORCENTUAL SIN ATENDER	INCIDENCIA EN LA BRECHA
										DEMANDA	IMPLEMENTADO			
1	2301698	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS 80520 MASIAS DOSITEO SANCHEZ VASQUEZ, 80523 AUGUSTO HELI VEJARANO ZAVALA, 80573 CHAGABALL Y 81920 EL QUIGUIR DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIA	EDUCACIÓN	22	PORCENTAJE DE UNIDADES PRODUCTORAS CON EL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA CON CAPACIDAD INSTALADA INADECUADA	LOCAL EDUCATIVO	100.00%	4	4.7%	353	20	333	94%	1.1%
2	2440239	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LOS DISTRITOS DE SITABAMBA Y MOLLEPATA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	10	-PORCENTAJE DE ALIMENTOS AGROPECUARIOS DE PRODUCCIÓN Y PROCESAMIENTO PRIMARIO DE RIESGO NO VIGILADOS POR LOS GOBIERNOS LOCALES Y GOBIERNOS REGIONALES	ALIMENTOS DE RIESGO VIGILADOS	27.60%	1	0%	119	1	118	99.2%	0.8%
3	2399525	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	-PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN URBANA SIN ACCESO A SERVICIOS DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS	PERSONAS	98.80%	90	34.9%	8591	3088	5503	64.1%	1.0%
4	2437161	MEJORAMIENTO DEL CENTRO TURÍSTICO RECREACIONAL LAGUNA COYPIN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TURISMO	9	PORCENTAJE DE RECURSOS TURÍSTICOS PRIORIZADOS QUE BRINDAN SERVICIOS TURÍSTICOS PÚBLICOS EN CONDICIONES INADECUADAS	RECURSO TURÍSTICO	89.30%	1	0.0%	10	1	9	90.0%	10.0%
5	2496898	CREACION DEL CAMINO VECINAL CABRACAY - SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	15	PORCENTAJE DE LA RED VIAL VECINAL EN CONDICIONES INADECUADAS	KM	97.50%	7.08	11%	39369	4338	35031	89.0%	0.02%
6	2554475	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CONRA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN RURAL SIN ACCESO AL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS	PERSONAS	28.40%	141	35%	34044	12022	22022	64.7%	0.4%
7	2452321	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	10	PORCENTAJE DE SUPERFICIE AGRÍCOLA SIN RIEGO	HA	48.90%	3500	44%	254458	115665	138793	54.5%	1.4%
8	2508528	CREACION DEL PASEO PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO CUADRA Nº 10, 11, 12 Y 13 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	15	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN URBANA SIN ACCESO A LOS SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE VÍAS URBANAS	PERSONAS	30.30%	1199	67%	8591	6964	1627	18.9%	14.0%
9	2486277	CREACION DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DESVIÓ SECTOR UNGURCUCHA Y SECTOR LAS GUITARRAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	15	PORCENTAJE DE LA RED VIAL VECINAL EN CONDICIONES INADECUADAS	KM	15.50%	2.7	11%	39369	4180	35189	89.4%	0.01%
10	2442779	CREACION DEL SERVICIO RECREATIVO Y DE ESPARCIMIENTO EL PATARATA - LA PLAMPONA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TURISMO	9	PORCENTAJE DE RECURSOS TURÍSTICOS PRIORIZADOS QUE BRINDAN SERVICIOS TURÍSTICOS PÚBLICOS EN CONDICIONES INADECUADAS	RECURSO TURÍSTICO	75.30%	1	56%	50	29	21	42.0%	2.0%

11	2522913	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILLO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE LA POBLACION RURAL SIN ACCESO AL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS	PERSONAS	98.30%	1357	35%	34044	13238	20806	61.1%	4.0%
12	2441577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL TRAMO CEMENTERIO BARRIO SAN JOSE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	15	PORCENTAJE DE LA POBLACION URBANA SIN ACCESO A LOS SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA A TRAVES DE VIAS URBANAS	USUARIO/AÑO	97.40%	27	67%	8591	5792	2799	32.6%	0.314%
13	2399286	RECUPERACION DE ESPACIOS PUBLICOS EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGION LA LIBERTAD	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	5	PORCENTAJE DE UNIDADES DE SERENAZGO MUNICIPAL QUE OPERAN EN CONDICIONES INADECUADAS	UNIDAD DE SERENAZGO MUNICIPAL	100.00%	1	55%	80	45	35	44.3%	1.3%
14	2506468	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO RECREACIONAL EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CULTURA Y DEPORTE	21	PORCENTAJE DE PERSONAS QUE NO PARTICIPAN DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS RECREATIVOS RESPECTO A LA POBLACION TOTAL	USUARIO/AÑO	95.20%	15280	18%	305376	70248	235128	77.0%	5.0%
15	2442403	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO (ZURO - PICHUNCHUCO - UNINGAMBALITO - CASAPAMBA) 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	10	PORCENTAJE DE SUPERFICIE AGRÍCOLA SIN RIEGO	HA	90.40%	2500	44%	254458	114665	139793	54.9%	1.0%
16	2445693	REPARACION DE CAPTACION, LINEA DE CONDUCCION, SISTEMA DE TRATAMIENTO Y RESERVORIO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE POBLACION URBANA QUE NO TIENE CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE	HORAS	65.10%	1	76%	24	19	5	19.8%	4.2%
17	2532764	CONSTRUCCION DE CAPTACION DE AGUA ; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO LAS PLAYAS PARTE BAJA EN LA LOCALIDAD HUARAN COTAY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	10	PORCENTAJE DE SISTEMAS DE RIEGO QUE OPERAN EN CONDICIONES INADECUADAS	SISTEMA DE RIEGO	91.50%	1	44%	4012	1747	2265	56.4%	0.0%
18	2549777	CONSTRUCCION DE ARMADO DE ALUMBRADO PUBLICO; EN EL(LA) ALIMENTADOR AEREO 380-220W DESDE EL COLISEO AL ESTADIO SAN JOSE DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	ENERGÍA	12	PORCENTAJE DE VIVIENDAS EN EL AMBITO URBANO SIN ACCESO AL SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA	VIVIENDA ATENDIDA	87.80%	1	93.30%	14542	13569	973	6.7%	0.0069%
19	2482240	RENOVACION DE CANAL PLUVIAL Y ALCANTARILLA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILLO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL	HA	100.00%	1	4%	2700	117	2583	95.7%	0.04%
20	2556987	REPARACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) CALLE LOS TURCOS SECTOR LOS CHUCOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE LA POBLACION URBANA SIN ACCESO AL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE RED PÚBLICA O PILETA PÚBLICA	PERSONAS	94.90%	1	7%	8591	565	8026	93.4%	0.012%

21	2482240	RENOVACION DE CANAL PLUVIAL Y ALCANTARILLA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILLO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	18	PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL	HA	100.00%	1	4%	2700	117	2583	95.7%	0.037%
22	2491721	REPARACION DE PAVIMENTO, CUNETAS Y SEÑALES DE TRÁFICO; ADQUISICION DE SEÑALES DE TRÁFICO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. MANUEL PORTURAS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	15	PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN URBANA SIN ACCESO A LOS SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE VÍAS URBANAS	PERSONAS	97.50%	350	67%	8591	6115	2476	28.8%	4.07%
23	2440891	ADQUISICIÓN DE AMBULANCIA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	3	PORCENTAJE DE SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES CON CAPACIDAD OPERATIVA INADECUADA	SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES	28.40%	1	5.00%	1	0.100	1	90.0%	5.0%



Anexo 3

Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023

Investigador: Iván Leoncio Alomía Asmat

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada “El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023”, cuyo objetivo es: Determinar la relación del ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023. Esta investigación es desarrollada por el estudiante de posgrado del programa Maestría en Gestión Pública, de la Universidad César Vallejo del campus Trujillo, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco.



Describir el impacto del problema de la investigación.

PROCESOS ADMINISTRATIVOS RELACIONADOS A LA INVERSIÓN PÚBLICA CON FALENCIAS REPERCUTIENDO EN LA EJECUCIÓN DE LAS INVERSIONES Y EL CIERRE DE LAS BRECHAS DE SERVICIOS PÚBLICOS.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

1. Se realizará una encuesta o entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: “El ciclo de inversión y el cierre de brechas de servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco, 2023”.
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 15 minutos y se realizará en el Auditorio de la Municipalidad Provincial de Santiago de Chuco. Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

* Obligatorio a partir de los 18 años

participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzarán a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador ALOMIA ASMAT IVAN LEONCIO email: l.alomia.1911@gmail.com.

y Docente asesor Mendiburu Mendocilla, Armando; email:

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: La entrevista se desarrolló con los funcionarios de la municipalidad manteniendo reserva de su identidad.....

Fecha y hora: 19.07.2023.....

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.



FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DE INSTRUMENTO 1

I. DATOS GENERAL DEL EXPERTO								
1.1 Apellidos y nombres del experto: Caballero Zavala Marco Dante								
1.2. DNI: 41057912		Telf. Celular 950 538 468		Email: madacaza@gmail.com				
1.3. Grado académico: Magister								
1.4. Profesión: Contador								
1.5 Cargo que desempeña: Empresario constructor								
1.6 Universidad o Centro Laboral: Independiente – Constructora MADACAZA								
II. DATOS PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO								
2.1 Nombre del instrumento: "MATRIZ DE DATOS DE LAS VARIABLES DEPENDIENTE E INDEPENDIENTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EL CICLO DE INVERSIÓN Y EL CIERRE DE BRECHAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN UNA MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, 2023"								
2.2 Objetivo del instrumento: Medir la relación que exista entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco								
2.3 Dirigido a: Funcionarios de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones, Unidad Formuladora y Unidad Ejecutora de Inversiones								
2.4. Autor del instrumento: Iván Leoncio Alomía Asmat								
2.5. Programa de postgrado: Maestría en Gestión Pública								
III. VALIDACION DEL INSTRUMENTO								
III.	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy buen	Excelente	
			0-20%	21-40%	41-60%	61-80%	81-100%	
1	CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado				80		
2	OBJETIVIDAD	Expresan una conducta observable				80		
3	CONSISTENCIA	Tiene base científica				80		
4	COHERENCIA	Existe relación entre las dimensiones e indicadores					95	
5	SUFICIENCIA	Comprende aspectos de cantidad y calidad					95	
6	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico				80		
7	ORGANIZACIÓN	Existe una estructura lógica				80		
8	Actualización	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología				80		
9	INTENCIONALIDAD	Valora la evaluación y desarrollo de capacidad cognitivas				80		
10	Promedio de la valoración						83	

Opinión de Aplicabilidad: Procede la aplicación del instrumento

Trujillo,



 Mg. CPC Marco Dante Caballero Zavala
 CPC: 027277

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DE INSTRUMENTO 1

I. DATOS GENERAL DEL EXPERTO								
1.1 Apellidos y nombres del experto: Bohuytrón Solano Carlos								
1.2. DNI: 18085733		Telf. Celular 948 587 888		Email: cabs_24@hotmail.com				
1.3. Grado académico: Magister								
1.4. Profesión: Contador								
1.5 Cargo que desempeña: Funcionario								
1.6 Universidad o Centro Laboral: Municipalidad Provincial de Pataz								
II. DATOS PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO								
2.1 Nombre del instrumento: "MATRIZ DE DATOS DE LAS VARIABLES DEPENDIENTE E INDEPENDIENTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EL CICLO DE INVERSIÓN Y EL CIERRE DE BRECHAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN UNA MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, 2023"								
2.2 Objetivo del Instrumento: Medir la relación que existe entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco								
2.3 Dirigido a: Funcionarios de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones, Unidad Formuladora y Unidad Ejecutora de Inversiones								
2.4. Autor del instrumento: Ivan Leoncio Alencia Asmat								
2.5. Programa de postgrado: Maestría en Gestión Pública								
III. VALIDACION DEL INSTRUMENTO								
III.	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy buen	Excelente	
			0-20%	21-40%	41-60%	61-80%	81-100%	
1	CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					95	
2	OBJETIVIDAD	Expresan una conducta observable					95	
3	CONSISTENCIA	Tiene base científica					95	
4	COHERENCIA	Existe relación entre las dimensiones e indicadores					95	
1	SUFICIENCIA	Comprando aspectos de cantidad y calidad					95	
5	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico				80		
7	ORGANIZACIÓN	Existe una estructura lógica				80		
E	Actualización	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología				80		
9	INTENCIONALIDAD	Valora la evaluación y desarrollo de capacidad cognitivas				80		
14	Promedio de la valoración		88					

Opinión de Aplicabilidad: Procede la aplicación del instrumento

Trujillo,


 Carlos Armando Bohuytrón Solano
 DNI/N° 18085733

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DE INSTRUMENTO 1

L. DATOS GENERAL DEL EXPERTO							
1.1 Apellidos y nombres del experto: Tamayo Huamán Pedro Javier							
1.2. DNI: 10760135		Telf. Celular 998253018		Email: pjhtamayo77@gmail.com			
1.3. Grado académico: Magister							
1.4. Profesión: Arquitecto							
1.5 Cargo que desempeña: Especialista en Ejecución de Inversión Pública – Ministerio de Economía y Finanzas							
1.6 Universidad o Centro Laboral: Universidad César Vallejo							
II. DATOS PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO							
2.1 Nombre del instrumento: "MATRIZ DE DATOS DE LAS VARIABLES DEPENDIENTE E INDEPENDIENTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EL CICLO DE INVERSIÓN Y EL CIERRE DE BRECHAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN UNA MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, 2023"							
2.2 Objetivo del instrumento: Medir la relación que existe entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco							
2.3 Dirigido a: Funcionarios de la Oficina de Programación Multianual de inversiones, Unidad Formuladora y Unidad Ejecutora de Inversiones							
2.4. Autor del instrumento: Iván Leoncio Alomía Asmat							
2.5. Programa de postgrado: Maestría en Gestión Pública							
III. VALIDACION DEL INSTRUMENTO							
III.	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy buen 61-80%	Excelente 81-100%
1	CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					90
2	OBJETIVIDAD	Expresan una conducta observable					90
3	CONSISTENCIA	Tiene base científica					90
4	COHERENCIA	Existe relación entre las dimensiones e indicadores					90
1	SUFICIENCIA	Comprende aspectos de cantidad y calidad					90
5	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico					90
7	ORGANIZACIÓN	Existe una estructura lógica					90
E	Actualización	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología					90
9	INTENCIONALIDAD	Valora la evaluación y desarrollo de capacidad cognitivas					90
14	Promedio de la valoración				90		

Opinión de Aplicabilidad: Procede la aplicación del instrumento

Trujillo,



Mg. Arq Pedro Javier Tamayo Huamán
CAP: 5517

FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DE INSTRUMENTO 1

L. DATOS GENERAL DEL EXPERTO							
1.1 Apellidos y nombres del experto: Huayan Radas Lorenz Iván							
1.2. DNI: 45201778		Telf. Celular 990303299		Email: lhradas4@gmail.com			
1.3. Grado académico: Doctor							
1.4. Profesión: Economista							
1.5 Cargo que desempeña: Empresario consultor							
1.6 Universidad o Centro Laboral: Independiente – Consultora ECONARQ SAC							
II. DATOS PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO							
2.1 Nombre del instrumento: "MATRIZ DE DATOS DE LAS VARIABLES DEPENDIENTE E INDEPENDIENTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EL CICLO DE INVERSIÓN Y EL CIERRE DE BRECHAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN UNA MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, 2023"							
2.2 Objetivo del instrumento: Medir la relación que existe entre el ciclo de inversión y el cierre de brechas en servicios públicos en una municipalidad de Santiago de Chuco							
2.3 Dirigido a: Funcionarios de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones, Unidad Formuladora y Unidad Ejecutora de Inversiones							
2.4. Autor del instrumento: Iván Leoncio Alomía Asmat							
2.5. Programa de postgrado: Maestría en Gestión Pública							
III. VALIDACION DEL INSTRUMENTO							
III.	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy buen	Excelente
			0-20%	21-40%	41-60%	61-80%	81-100%
1	CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					90
2	OBJETIVIDAD	Expresan una conducta observable					90
3	CONSISTENCIA	Tiene base científica					90
4	COHERENCIA	Existe relación entre las dimensiones e indicadores					95
5	SUFICIENCIA	Comprende aspectos de cantidad y calidad					95
6	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico				80	
7	ORGANIZACIÓN	Existe una estructura lógica				80	
8	Actualización	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología				80	
9	INTENCIONALIDAD	Valora la evaluación y desarrollo de capacidad cognitivas				80	
10	Promedio de la valoración		87				

Opinión de Aplicabilidad: Procede la aplicación del instrumento

Trujillo,



Dr. Econ. Lorenz Huayan Radas
CELL:1567

tesis 2.0

INFORME DE ORIGINALIDAD

16%

INDICE DE SIMILITUD

13%

FUENTES DE INTERNET

5%

PUBLICACIONES

10%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	8%
2	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	4%
3	repositorio.unheval.edu.pe Fuente de Internet	1%
4	repositorio.upt.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	hdl.handle.net Fuente de Internet	<1%
6	www.mef.gob.pe Fuente de Internet	<1%
7	vozparaelcambio.org Fuente de Internet	<1%
8	repositorio.continental.edu.pe Fuente de Internet	<1%
9	Paz, Herbert Ernesto Bernal. "Cuando el Deber Llama: El Uso de Instalaciones Militares	<1%

Como Medio para Efectivizar la Presencia Del Estado en el Departamento de Amazonas", Pontificia Universidad Catolica del Peru - CENTRUM Catolica (Peru), 2022

Publicación

10

jalayo.blogspot.com

Fuente de Internet

<1 %

11

"Estudios regionales: análisis y propuestas de desarrollo económico y social", Universidad del Pacifico, 2021

Publicación

<1 %

12

Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola

Trabajo del estudiante

<1 %

13

Submitted to Escuela Nacional de Control

Trabajo del estudiante

<1 %

14

www.theibfr.com

Fuente de Internet

<1 %

15

www.coursehero.com

Fuente de Internet

<1 %

16

Submitted to Universidad Peruana Austral del Cusco

Trabajo del estudiante

<1 %

17

repositorio.unc.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

18	Submitted to Pontificia Universidad Catolica del Peru Trabajo del estudiante	<1 %
19	www.proinversion.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
20	siduece.uece.br Fuente de Internet	<1 %
21	repositorio.autonoma.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
22	repositorio.ulasamericas.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
23	www.munialtoalianza.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
24	www.scielo.org.co Fuente de Internet	<1 %
25	www.slideshare.net Fuente de Internet	<1 %
26	cienciadigital.org Fuente de Internet	<1 %
27	prezi.com Fuente de Internet	<1 %
28	David Anibal Paz Panduro. "Impacto de los diarios digitales en la votación electoral", Industrial Data, 2020 Publicación	<1 %

Excluir citas Apagado
Excluir bibliografía Apagado

Excluir coincidencias Apagado

Nº Registros: 196

Código único de inversión	Nombre de la inversión	Monto viable	Función	Situación	Estado de la inversión	Fecha de registro	Fecha de viabilidad	Costo actualizado	Beneficiarios	Devengado acumulado	% Ejecución	Saldo por financiar	Mes/año primer devengado	Mes/año último devengado
2490205	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DE LA LOCALIDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	42856285.29	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	22/06/2020	24/06/2020	42856285.29	9474	0	0.00%	42856285.29		
2412714	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL CAMINO VECINAL TRAMO CHINCHIVARA - CASERIO ALTO PARAISO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	14965076.99	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	10/04/2018	15/04/2018	15691731.87	2144	0	0.00%	15691731.87		
2507000	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO DE LOS CANALES MONTERON, QUEBRADA NEGRA Y SAN FRANCISCO PARA EL CENTRO POBLADO DE SANTA CLARA DE TULPO (TULPO) DEL DISTRITO DE MOLLEBAMBA - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	14121245.63	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	15/12/2020	16/12/2020	14121245.63	1500	0	0.00%	14121245.63		
2408374	MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA EN EL TRAMO SANTIAGO DE CHUCO - EMP-3N, CHULITE - RAYAMBARA - RETAMBO - CUAJINDA - HUACAMARCANGA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO Y DISTRITO DE QUIRUVILCA - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	12645792.48	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	03/04/2019	09/04/2019	12645792.48	922	11761863.95	93.01%	883928.53	201909	202211
2454714	"REHABILITACIÓN DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DE SAN MIGUEL DE SHITAS – QUILIS – USHNOBAL – CRUCE – HUAYOBAL – CORRALES – SANTA CRUZ DE PAYURES, DISTRITO DE SITABAMBA, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO LA LIBERTAD".	11462381.27	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/07/2019	05/09/2019	12403321.12		12115473.07	97.68%	287848.05	202104	202212
2522803	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO MEDIANTE RESERVORIOS EN SANTIAGO DE CHUCO, MOLLEPATA, QUIRUVILCA, CACHICADÁN, MOLLEBAMBA, SITABAMBA, ANGASMARCA, SANTA CRUZ DE CHUCA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	10753062.99	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	26/06/2021	28/06/2021	10704262.99	68732	6379214.8	59.60%	4324088.19	202108	202212
2497483	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO RURAL DEL CASERIO CUSIPAMPA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	10309461.51	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	09/09/2020	10/09/2020	10309461.51	1357	34300	0.33%	10275161.51	202105	202105
2554464	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE CAPTACIÓN Y RIEGO TECNIFICADO EN 8 DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	9986050	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	17/06/2022	17/06/2022	9997650	6000	121100	1.21%	8487618	202210	202212
2403790	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL PALACIO MUNICIPAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO SANTIAGO DE CHUCO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	9626384.21	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	VIABLE	ACTIVO	27/12/2017	19/03/2018	9571359.11	13815	0	0.00%	9571359.11		
2403829	MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA EN EL TRAMO DE LOS CASERIOS CHOLLAGUEDA, SURUVARA, HUARAN UNINGAMBAL Y EL ZURO, - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	9565471.44	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	21/08/2018	03/09/2018	9565471.44	2697	9536054.54	99.69%	29416.9	201903	202012
2576248	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN JOSE CARLOS MARIATEGUI - SANTIAGO DE CHUCO DE CENTRO POBLADO CALIPUY DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	9381719.68	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	26/02/2023	26/02/2023	9381719.68	130	0	0.00%	9181719.68		
2301698	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS 80520 MASIAS DOSITEO SANCHEZ VASQUEZ, 80523 AUGUSTO HELI VEJARANO ZAVALA, 80573 CHAGABALL Y 81920 EL QUIGUIR DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO	8294991.66	EDUCACIÓN	VIABLE	CERRADO	16/11/2018	27/11/2018	14972253.38	4	14970422.81	99.99%	1830.57	202010	202212

2455375	REHABILITACIÓN DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO ECO 1 – SAN PEDRO – YANIVILCA, DISTRITO DE QUIRUUVILCA, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO – DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	7895376.83	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	20/07/2019	15/10/2019	8227798.59		8227798.59	100.00%	-1.04	201912	202306
2594121	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN EL CASERIO CUNGUAY DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	7892830.92	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	12/05/2023	14/05/2023	7892830.92	582	0	0.00%	7892830.92		
2502422	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL DE LOS CASERÍOS SHOGLIA Y SUYARIDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	7509691.2	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	29/10/2020	03/11/2020	7509691.2	569	34300	0.46%	7475391.2	202105	202105
2503174	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO RURAL DEL CASERÍO LAS DELICIAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	7450687.92	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	06/11/2020	06/11/2020	7450687.92	817	34300	0.46%	7416387.92	202106	202106
2482183	MEJORAMIENTO DEL MERCADO CENTRAL DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	7198322.93	COMERCIO	VIABLE	ACTIVO	20/02/2020	22/05/2020	7198322.93	7433	0	0.00%	7198322.93		
2554462	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO EN LOS CANALES DE LOS 8 DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	6929429.59	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	17/06/2022	17/06/2022	7221018.59	6000	109650	1.52%	5311368.59	202209	202212
2437105	CREACION DE SERVICIO RECREACIONAL Y DE ESPARCIMIENTO EN LA PERIFERIA DEL SECTOR CHAYCHUGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	6924056.35	VIVIENDA Y DESARROLLO URB	VIABLE	ACTIVO	06/02/2019	16/03/2019	7150160.72	17336	2560149.51	35.81%	4590011.21	201907	202209
2502866	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO RURAL DEL CASERÍO OSAYGUE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	6917653.01	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	03/11/2020	04/11/2020	6918453.01	525	34800	0.50%	6883653.01	202107	202107
2497160	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO RURAL DEL CASERÍO MUNGURRAL DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	6466511.97	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	04/09/2020	10/09/2020	6466511.97	514	34300	0.53%	6432211.97	202105	202105
2439785	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LA PARTE ALTA EN LOS DISTRITOS DE SANTIAGO DE CHUCO Y MOLLEBAMBA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	6325857.77	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	11/03/2019	23/03/2019	6303357.77	1950	4196583.89	66.58%	2106773.88	201907	202204
2439104	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LA PARTE BAJA EN LOS DISTRITOS DE SANTIAGO DE CHUCO Y MOLLEBAMBA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	5979784	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	05/03/2019	23/03/2019	5957284	1800	2599616.17	43.64%	3357667.83	201907	202204
2441214	MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES PRODUCTIVAS EN LOS DISTRITOS DE QUIRUUVILCA Y CACHICADAN DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	5961935.06	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	22/03/2019	23/03/2019	5936935.06	1350	1112587.02	18.74%	4824348.04	201909	202204
2503070	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERÍO DE CHUCUMARCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	5677418.6	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	05/11/2020	05/11/2020	5677418.6	305	34397	0.61%	5643021.6	202012	202103
2594118	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN EL CASERIO CHAMBUC SECTOR PARTE BAJA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	5344373.25	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	12/05/2023	14/05/2023	5344373.25	386	0	0.00%	5344373.25		
2590484	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN I.E. 1761 CLORINDA FLOR MARINA BEJARANO VALLEJO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	4114735.52	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	20/04/2023	20/04/2023	4114735.52	150	0	0.00%	4114735.52		

2439537	MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES PRODUCTIVAS EN LOS DISTRITOS DE ANGAMARCA Y SANTA CRUZ DE CHUCA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	4060497.05	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	08/03/2019	23/03/2019	4033497.05	1080	735680.31	18.24%	3297816.74	201909	202204
2479042	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL CASERIO HUAYATAN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	3904591.86	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	27/01/2020	02/03/2020	3669007.45	470	34000	0.93%	3635007.45	202007	202007
2498168	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD EN LA CALLE DADOS ETERNOS CDRAS. 05, 06, 07, CALLE BOLIVAR CDRAS 02, 03, 04, 05, 06, CALLE COLON CDRAS 01, 07, CALLE ESPAÑA APARTA DE MI ESTE CÁLIZ CDRAS. 06, 07, 08, CALLE JOSE OLAYA CDRAS. 05, 08, CALLE TOMAS GANOZA CDR. 07, CALLE TRILCE CDRAS. 07 DEL BARRIO SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	3324304.08	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	16/09/2020	16/09/2020	3658649.49	942	34000	0.93%	3624649.49	202012	202012
2496898	CREACION DEL CAMINO VECINAL CABRACAY - SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	3213675.41	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	02/09/2020	02/09/2020	2096615.77	246	1026248.74	48.95%	1070367.03	202105	202212
2431898	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LAS RONDAS CAMPESINAS, PRODUCTORES AGROPECUARIOS Y FORESTALES PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE 06 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	3108048.73	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y R	VIABLE	ACTIVO	11/10/2018	05/11/2018	931327.56	16847	0	0.00%	931327.56		
2500214	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE SINCS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2957137.48	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	07/10/2020	21/10/2020	2957137.48	166	34397	1.16%	2922740.48	202012	202012
2590545	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN I.E. 1845 SANTA ROSA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2956752.61	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	20/04/2023	20/04/2023	2956752.61	97	0	0.00%	2956752.61		
2554475	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CONRA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2847508.67	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	18/06/2022	18/06/2022	2847508.7	522	2517470.58	88.41%	330038.12	202211	202212
2440239	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LOS DISTRITOS DE SITABAMBA Y MOLLEPATA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2759767.37	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	14/03/2019	20/03/2019	2733767.37	1365	754146.55	27.59%	1979620.82	201909	202204
2507393	RECUPERACION DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 80852 CAUCHALDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2729027.29	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	17/12/2020	17/12/2020	2787909.83	64	30000	1.08%	2757909.83	202104	202104
2381133	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO HUANABAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	2659554.22	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	05/09/2017	05/09/2017	2942445.15		33000	1.12%	2909445.15	201904	201904
2499832	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CACAMARCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2486266.65	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	02/10/2020	05/10/2020	2486266.65	264	34397	1.38%	2451869.65	202012	202012
2500022	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CAUCHALDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2365199.1	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	05/10/2020	06/10/2020	2365199.1	225	34397	1.45%	2330802.1	202012	202012
2503424	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR CABRACAY DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2341718.46	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	10/11/2020	10/11/2020	2105456.24	251	20000	0.95%	2085456.24	202104	202104
2410912	MEJORAMIENTO DEL CANAL DE RIEGO DE PUEBLO NUEVO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2277915.77	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	04/04/2018	10/04/2018	3125896.15	42	32000	1.02%	3093896.15	201905	201905
2381130	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO CARPABAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	2172204.97	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	05/09/2017	05/09/2017	3487616.5		33000	0.95%	3454616.5	201904	201904

2418660	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO DEL CASERIO CHUCUMARCA - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2064279.23	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	15/04/2018	15/04/2018	2064279.23	31	32000	1.55%	2032279.23	201810	201810
2590520	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN I.E. 80622 DE CENTRO POBLADO RAYAMBARA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1932515.77	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	20/04/2023	20/04/2023	1932515.77	15	0	0.00%	1932515.77		
2581378	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LA COLPA DEL CENTRO POBLADO DE COLORCO DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1906080.12	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1906080.12		0	0.00%	1906080.12		
2452321	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1904461.97	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	24/06/2019	30/06/2019	1904461.97	980	897145.9	47.11%	1007316.07	201912	202211
2527190	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LOS SECTORES OROGON Y COMUN DE LA URBANIZACION LOS CHUCOS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1833041.07	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	25/08/2021	07/09/2021	1833041.07	518	0	0.00%	1833041.07		
2555981	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO MULTISUOS EN EL CASERIO DE PIJOBAMBA DEL DISTRITO DE SITABAMBA - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1797506.75	CULTURA Y DEPORTE	VIABLE	ACTIVO	04/07/2022	05/07/2022	1797506.75	330	36488.55	2.03%	1761018.2	202212	202212
2531989	RECUPERACION DEL AREA DEGRADADA POR RESIDUOS SOLIDOS EN LA LOCALIDAD DE ÑUÑUMA SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1668708	AMBIENTE	VIABLE	ACTIVO	06/10/2021	19/10/2021	1668708	8080	15600	0.93%	1409708	202306	202306
2437161	MEJORAMIENTO DEL CENTRO TURISTICO RECREACIONAL LAGUNA COYPIN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1585576.29	TURISMO	VIABLE	CERRADO	07/02/2019	01/04/2019	2226721.79	17336	1987449.82	89.25%	239271.97	201907	202209
2508528	CREACION DEL PASEO PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO CUADRA Nº 10, 11, 12 Y 13 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1568194.06	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	28/12/2020	29/12/2020	1489758.8	1199	452091	30.35%	1037667.8	202104	202204
2475926	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN LOS PASAJES MANUEL PORTURAS, JUAN GABRIEL Y LA CALLE LOS PINOS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1554963.65	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	08/01/2020	25/02/2020	1554963.65	1564	30000	1.93%	1524963.65	202007	202007
2581176	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LA COLPA CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1547402.91	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1547402.91		0	0.00%	1547402.91		
2426610	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COMISARIA POLICIA NACIONAL DEL PERÚ DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1542536.87	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	VIABLE	ACTIVO	17/07/2018	19/10/2018	1617700.38	21994	0	0.00%	1617700.38		
2484192	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL CASERIO CONRA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1508098.69	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	10/03/2020	13/03/2020	2502044.9	325	2290860.72	91.56%	6000.61	202103	202304
2581331	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CONDOGORCO Y TAMBILLO DEL CASERIO DE TAMBILLO DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1502430.99	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1502430.99		0	0.00%	1502430.99		
2505815	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA MUNICIPAL CON LA ADQUISICIÓN DE TRACTORES AGRÍCOLAS EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1498000	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	04/12/2020	04/12/2020	7453860	22037	35000	0.47%	7418860	202204	202204
2554479	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE COCHABUC DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1492537.5	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	18/06/2022	18/06/2022	1492537.5	226	35435.4	2.37%	1457102.1	202212	202212
2581247	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) EL ZURO DEL CASERIO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1485959.8	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1485959.8		0	0.00%	1485959.8		
2486277	CREACION DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DESVIÓ SECTOR UNGURCUCHA Y SECTOR LAS GUITARRAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1475558.28	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	20/04/2020	24/07/2020	1423323.92	3126	220694.86	15.51%	1202629.06	202010	202212

2549121	CREACION DEL CAMINO VECINAL TRAMO SECTORES CHULITE, LOS LLOQUES Y HUAYLULO EN EL CASERIO DE OYON DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1458495.96	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	27/04/2022	28/04/2022	1458495.96	222	196670.65	13.48%	1001996.96	202211	202307
2491721	REPARACION DE PAVIMENTO, CUNETAS Y SEÑALES DE TRÁFICO; ADQUISICION DE SEÑALES DE TRÁFICO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. MANUEL PORTURAS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1454309.22	TRANSPORTE	APROBADO	CERRADO	08/07/2020	12/07/2020	1582009.64		1542654.95	97.51%	39354.69	202012	202106
2481235	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1416586	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	VIABLE	ACTIVO	12/02/2020	18/09/2020	1416586	2030	0	0.00%	1416586		
2581152	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CAMBULBARA CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE QUIRUUVILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1399889.58	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1399889.58		0	0.00%	1399889.58		
2581354	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LA FUNDICION DEL CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE QUIRUUVILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1399270.32	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1399270.32		0	0.00%	1399270.32		
2579118	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) SURUGURAN CENTRO POBLADO TAMBILLO DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1338074.51	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1338074.51		0	0.00%	1338074.51		
2578660	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) SURUGURAN DEL CENTRO POBLADO TAMBILLO DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1338074.51	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1338074.51		0	0.00%	1338074.51		
2578863	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) HIADERO DEL CENTRO POBLADO HUASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1312791.45	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1312791.45		0	0.00%	1312791.45		
2581238	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LA CHUNGONA DEL CASERIO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1311145.41	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1311145.41		0	0.00%	1311145.41		
2581218	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) WAYWORRAL DEL CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1288936.8	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1288936.8		0	0.00%	1288936.8		
2578675	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) SAN MARTÍN DEL CENTRO POBLADO LA VICTORIA DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1273612.06	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1273612.06		0	0.00%	1273612.06		
2419569	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS COMPLEMENTARIOS DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CACHICADAN DEL DISTRITO DE CACHICADAN - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1240073.9	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	29/05/2018	01/06/2018	1250073.9	3889	0	0.00%	1250073.9		
2581447	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CAMBULBARA DEL CASERIO CONCORDIA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1230012.82	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	20/03/2023	20/03/2023	1230012.82		0	0.00%	1230012.82		
2578834	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) HUASCORRAL (PARTE BAJA) DEL CENTRO POBLADO HUASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1227907.1	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1227907.1		0	0.00%	1227907.1		
2442779	CREACION DEL SERVICIO RECREATIVO Y DE ESPARCIMIENTO EL PATARATA - LA PLAMPONA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1227073.85	TURISMO	VIABLE	ACTIVO	02/04/2019	17/04/2019	1593789.27	17336	1199772.71	75.28%	394016.56	201907	202209
2581067	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) URURUPA DEL CENTRO POBLADO DE CAUMADA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1222538.01	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1222538.01		0	0.00%	1222538.01		
2578891	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CHAGAVARA DEL CENTRO POBLADO CHAGAVARA DISTRITO DE SITABAMBA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1214748.92	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1214748.92		0	0.00%	1214748.92		

2581193	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) EL CUAN CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1207926.02	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1207926.02		0	0.00%	1207926.02		
2546720	CREACION DEL CAMINO VECINAL TRAMO MONCHUGO-PRIMERAGUA-EL QUEBRADO-LA GALGADA DEL CASERIO DE MONCHUGO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1200915.14	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	29/03/2022	30/03/2022	2016565.51	1501	72992.5	3.62%	1613565.01	202209	202212
2579082	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) BANCES DEL CENTRO POBLADO DE SAN MARTÍN DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1187766.06	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1187766.06		0	0.00%	1187766.06		
2578481	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) ALTO LACAPAMBA CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1180515.09	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	14/03/2023	15/03/2023	1180515.09		0	0.00%	1180515.09		
2578752	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LLARAY DEL CENTRO POBLADO LLARAY DISTRITO DE QUIRUVILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1177747.67	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1177747.67		0	0.00%	1177747.67		
2578853	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) HUACASCORRAL (LLAMO LLAMO) DEL CENTRO POBLADO HUACASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1174826.98	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1174826.98		0	0.00%	1174826.98		
2581164	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) MONTERO DEL CASERIO IGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1120460.4	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1120460.4		0	0.00%	1120460.4		
2578703	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) EL RAYO I DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1119531.51	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1119531.51		0	0.00%	1119531.51		
2578797	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LACAPAMBA I DEL CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1118777.6	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1118777.6		0	0.00%	1118777.6		
2579061	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CANDAGORCO DEL CENTRO POBLADO CANDAGORCO DISTRITO DE SANTA CRUZ DE CHUCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1115384.08	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1115384.08		0	0.00%	1115384.08		
2515569	ADQUISICION DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO MEDICINAL; CONSTRUCCION DE LOSA; EN EL(LA) EESS DE APOYO CESAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA - SANTIAGO DE CHUCO EN LA LOCALIDAD SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1114500	SALUD	APROBADO	ACTIVO	30/03/2021	06/04/2021	854737.25		0	0.00%	854737.25		
2578814	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) INGACORRAL DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1112410.12	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1112410.12		0	0.00%	1112410.12		
2504384	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL DE LOS SECTORES SAN CRISTOBAL - CHULITE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1110497.68	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	19/11/2020	20/11/2020	1110497.68	176	0	0.00%	1110497.68		
2578883	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CHINCHANGO DEL CENTRO POBLADO ALGALLAMA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1110108.07	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1110108.07		0	0.00%	1110108.07		
2578872	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CHUSGON DEL CENTRO POBLADO CHUSGON DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1105288.72	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1105288.72		0	0.00%	1105288.72		
2578642	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) TAMBOPAMPAMARCA EN EL CENTRO POBLADO ANGASMARCA DISTRITO DE SANTA CRUZ DE CHUCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1104359.84	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1104359.84		0	0.00%	1104359.84		
2579108	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) TAMBOPAMPAMARCA DEL CENTRO POBLADO ANGASMARCA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1104359.84	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1104359.84		0	0.00%	1104359.84		
2578719	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) PABLO PORTURAS DEL CENTRO POBLADO ANGASMARCA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1101882.83	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1101882.83		0	0.00%	1101882.83		

2578617	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) ULLOA EN EL CENTRO POBLADO COCHAPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1099418.6	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1099418.6	0	0.00%	1099418.6			
2579103	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) ULLOA DEL CENTRO POBLADO COCHAPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1099418.6	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1099418.6	0	0.00%	1099418.6			
2578690	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) RAYO II DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1098389.72	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1098389.72	0	0.00%	1098389.72			
2581092	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) SAUSAL DEL CENTRO POBLADO DE CAUMAIDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1087949.66	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1087949.66	0	0.00%	1087949.66			
2581207	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) COMPACCHA DEL CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1084529.82	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1084529.82	0	0.00%	1084529.82			
2578870	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) EL MOLINO DEL CENTRO POBLADO TAMBILLO DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1082686.02	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1082686.02	0	0.00%	1082686.02			
2578743	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) MUCHUCAYDA DEL CENTRO POBLADO MUCHUCAYDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1081932.1	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1081932.1	0	0.00%	1081932.1			
2578762	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LACAPAMBA II DEL CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1080121.78	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	15/03/2023	15/03/2023	1080121.78	0	0.00%	1080121.78			
2581415	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CHUKUMARCA DEL CASERIO CHUKUMARCA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1078041.63	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1078041.63	0	0.00%	1078041.63			
2579068	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CAUCHALDA DEL CENTRO POBLADO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1074663.25	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	16/03/2023	16/03/2023	1074663.25	0	0.00%	1074663.25			
2581367	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) SACA SACA DEL CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1068443.21	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1068443.21	0	0.00%	1068443.21			
2581234	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) GALLINAZO DEL CASERIO DE HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1038265.53	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1038265.53	0	0.00%	1038265.53			
2522913	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILLO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1027947.46	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	28/06/2021	28/06/2021	1291502.79	13570	1270074.79	98.34%	21428	202208	202212
2581432	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) CAMBULBARA DEL CENTRO POBLADO CAUMAIDA DISTRITO DE QUIRUVILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1018865.21	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1018865.21	0	0.00%	1018865.21			
2581129	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) QUEBRADA CUCHIPE DEL CASERIO CACHAN DISTRITO DE SANTA CRUZ DE CHUCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1013911.2	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	1013911.2	0	0.00%	1013911.2			
2491581	AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL, LINEAS Y REDES PRIMARIAS 22.9 KV/380-220 REDES SECUNDARIAS, ALUMBRADO PUBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LOS SECTORES LAS FLORES Y LOS PINOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	994405.62	ENERGÍA	VIABLE	ACTIVO	07/07/2020	10/07/2020	1151297.49	222	1151297.49	100.00%	-0.39	202011	202303
2548775	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL, LINEAS Y REDES PRIMARIAS DE 13.2 KV. MRT A 22,9 KV, 30, REDES SECUNDARIAS 380/220V, CONEXIONES DOMICILIARIAS Y ALUMBRADO PUBLICO PARA EL CASERIO DE MONCHUGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	994405.6	ENERGÍA	VIABLE	ACTIVO	24/04/2022	25/04/2022	1022405.6	95	42000	4.11%	962405.6	202304	202304

2441577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL TRAMO CEMENTERIO BARRIO SAN JOSE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	961188.11	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	25/03/2019	25/03/2019	2064225.46	27	2009787.27	97.36%	54438.19	201909	202012
2423726	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO INTEGRAL DE LAS FAMILIAS EN POBREZA Y POBREZA EXTREMA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	934854.1	PROTECCIÓN SOCIAL	VIABLE	CERRADO	24/05/2018	09/07/2018	934854.04	17791	0	0.00%	934854.04		
2520045	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO DEL CANAL VICENTE JIMÉNEZ, SECTOR CHULITE - LAS GUITARRAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	916336.77	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	26/05/2021	01/06/2021	916336.77	100	0	0.00%	916336.77		
2594081	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LOSA DEPORTIVA DE CENTRO POBLADO CALIPUY DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	900565.31	CULTURA Y DEPORTE	VIABLE	ACTIVO	12/05/2023	14/05/2023	900565.31	220	0	0.00%	872245.31		
2440891	ADQUISICIÓN DE AMBULANCIA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	855200	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y R	APROBADO	CERRADO	20/03/2019	26/03/2019	1307335		371233.68	28.40%	936101.32	201908	202006
2551298	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA CALLE TARATA S/N Y CALLE SANTA ROSA S/N BARRIO SANTA ROSA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	842353.32	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	16/05/2022	17/05/2022	842353.32	105	0	0.00%	842353.32		
2399525	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	834830.53	SANEAMIENTO	VIABLE	CERRADO	13/11/2017	22/11/2017	1228869.5	203	1214088.42	98.80%	14781.08	201804	202208
2581300	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) LA RAMADA DEL CASERIO DE HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	806589.81	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	806589.81		0	0.00%	806589.81		
2581313	RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) EL HUECO DEL CASERIO DE HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	784510.07	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/03/2023	19/03/2023	784510.07		0	0.00%	784510.07		
2399507	RECUPERACION DE ESPACIOS PUBLICOS EN EL BARRIO SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	745907.33	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	VIABLE	CERRADO	13/11/2017	13/11/2017	745907.33	10742	30000	4.02%	715907.33	201712	201712
2551284	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES SALAVERRY CUADRA N°01,02 Y CALLE SAN MARTIN CUADRA N°01, DEL BARRIO SANTA MONICA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	711032.32	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	16/05/2022	17/05/2022	711032.32	262	0	0.00%	711032.32		
2545589	CREACION DEL PUENTE DEL SECTOR CANDOVAL DE LA TROCHA CARROZABLE IMBAL - PUNCHAYPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	600748.72	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	17/03/2022	18/03/2022	600748.72	639	0	0.00%	600748.72		
2596535	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 139 UNIDADES PRODUCTORAS 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	597937.44	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	31/05/2023	08/06/2023	445454	3192	0	0.00%	445454		
2493197	ADQUISICIÓN DE VEHICULO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	592500	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	22/07/2020	22/07/2020	592500		0	0.00%	592500		
2399286	RECUPERACION DE ESPACIOS PUBLICOS EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	575621.96	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	VIABLE	ACTIVO	09/11/2017	12/11/2017	1419110.43	10592	1419110.43	100.00%	0	201712	201910
2597660	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN 162 UNIDADES PRODUCTORAS 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	550688.81	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	08/06/2023	08/06/2023	350280	7790	0	0.00%	350280		

2506468	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO RECREACIONAL EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	507860	CULTURA Y DEPORTE	VIABLE	ACTIVO	10/12/2020	10/12/2020	632357.96	39917	602121.62	95.22%	30236.34	202105	202212
2499295	CREACION DE LOSA DE RECREACION MULTIUSO EN EL BARRIO SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	488568.63	VIVIENDA Y DESARROLLO URB	VIABLE	ACTIVO	28/09/2020	28/09/2020	497556.25	6070	15177.75	3.05%	482378.5	202012	202012
2519088	ADQUISICION DE MOTOCICLETA, TRIMOVIL Y VEHICULO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	471942.89	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y R	APROBADO	ACTIVO	13/05/2021	14/05/2021	489942.89		49600	10.12%	240342.89	202207	202208
2410126	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CALLE CACERES EN EL TRAMO CUADRAS 04-09, EN LA ZONA URBANA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	467032.98	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/09/2018	06/11/2018	467032.98	721	446535.42	95.61%	20497.56	201903	201907
2596549	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN 52 UNIDADES PRODUCTORAS 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	427815.36	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	31/05/2023	08/06/2023	247790	5688	0	0.00%	247790		
2601620	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN REFORESTACIÓN Y FORESTACIÓN EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	410915	AMBIENTE	VIABLE	ACTIVO	05/07/2023	05/07/2023	410915	18511	0	0.00%	410915		
2548973	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES TUNGSTENO CUADRA N°07 Y CALLE ESPAÑA APARTA DE MI ESTE CALIZ CUADRA 09, DEL BARRIO SANTA ROSA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	405337.05	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	26/04/2022	27/04/2022	405337.05	105	35990	8.88%	369347.05	202210	202210
2410127	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CALLE DADOS ETERNOS TRAMO CUADRA 09-10, DE LA ZONA URBANA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	383209.14	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/09/2018	06/11/2018	383209.14	291	362790.49	94.67%	20418.65	201903	201904
2410093	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL EN LA CALLE BOLIVAR, TRAMO CUADRAS 09-10 EN LA ZONA URBANA DE SANTIAGO DE CHUCO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	359090.37	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	19/09/2018	06/11/2018	359090.37	297	332534.35	92.60%	26556.02	201903	201906
2545507	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA CALLE LIMA CUADRA N°1, CALLE CESAR VALLEJO CUADRA N°1 Y CALLE LUIS DE LA PUENTE UCEDA N°1,2 DEL BARRIO SAN CRISTOBAL DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	324407.66	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	16/03/2022	18/03/2022	324407.66	100	0	0.00%	324407.66		
2524204	CONSTRUCCION DE VIAS VECINALES; EN EL(LA) TRAMO CASERIO DE ISHCAP (SECTOR PEÑA DEL AGUILA)-MAL PASO, EN LA LOCALIDAD ISHCAP, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	321287	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	14/07/2021	14/07/2021	406325.28		402473.53	99.05%	0	202110	202306
2413776	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS EN LA IE N° 80864 DEL CASERÍO DE OROCULLAY - DISTRITO DE MOLLEPATA - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	313019.38	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	12/04/2018	15/04/2018	330800.84	135	0	0.00%	330800.84		
2552151	CREACION DEL PASEO PEATONAL EN LA CALLE PIEDRA NEGRA SOBRE PIEDRA BLANCA CUADRA N°05 DEL BARRIO SANTA MONICA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	304820.95	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	24/05/2022	26/05/2022	304820.95	110	0	0.00%	304820.95		
2442418	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA PARA RIEGO DEL CANAL HUARAN UNINGAMBAL BAJO, URURUPA BAJA Y LA CUCHILLA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	301700.81	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	29/03/2019	20/04/2019	314421.3	2500	308073.59	97.98%	6347.71	202008	202212
2442403	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO (ZURO - PICHUNCHUCO - UNINGAMBALITO - CASAPAMBA) 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	298620.5	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	29/03/2019	20/04/2019	320575.29	2600	289881.16	90.43%	30694.13	202008	202212

2524127	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DE LA CALLE PROLONGACION DOS DE MAYO CUADRA 11 SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	292539.57	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	13/07/2021	14/07/2021	422087.65	164	332838.94	78.86%	54208.65	202112	202306
2598763	REPARACIÓN DE CANAL DE RIEGO; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO VICENTE JIMENEZ DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	288211.15	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	15/06/2023	20/06/2023	288211.15		0	0.00%	288211.15		
2554600	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) DEL COLISEO MULTIUOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	260000	CULTURA Y DEPORTE	APROBADO	ACTIVO	20/06/2022	20/06/2022	324056.47		39290.1	12.12%	284766.37	202212	202212
2480929	CREACION DE LA PLAZA PRINCIPAL DEL CASERÍO DE HUAYATAN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	248183.18	AMBIENTE	VIABLE	ACTIVO	10/02/2020	02/03/2020	267245.93	467	15000	5.61%	252245.93	202007	202007
2445693	REPARACION DE CAPTACIÓN, LÍNEA DE CONDUCCIÓN, SISTEMA DE TRATAMIENTO Y RESERVOIRIO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	239613.6	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	25/04/2019	02/05/2019	239613.6		155890.2	65.06%	83723.4	201907	201909
2425475	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD MUCHUCAYDA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	230826.87	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	230826.87		230757.64	99.97%	69.23	201809	202104
2588375	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN; EN EL(LA) BOCATOMA BANCOS MARGEN IZQUIERDA DEL RIO BANCE DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	214021.26	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	11/04/2023	11/04/2023	214021.26		0	0.00%	214021.26		
2598759	REPARACIÓN DE CANAL DE RIEGO; EN EL(LA) CASERÍO PICHUNCHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	211820.53	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	15/06/2023	20/06/2023	211820.53		0	0.00%	211820.53		
2425479	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD SINCAS, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	202566.73	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	202566.73		202108.1	99.77%	458.63	201809	202104
2419548	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACION TECNICO PRODUCTIVA EN EL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO VICTOR ANDRES BELAUNDE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	199014	EDUCACIÓN	VIABLE	ACTIVO	22/11/2018	23/11/2018	234717	1	0	0.00%	234717		
2545902	CREACION DE LA PLAZUELA ENTRE LA CALLE CESAR VALLEJO CON LA INTERSECCION CON LA CALLE CARLOS UCEDA MEZA EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL, SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	192753.66	VIVIENDA Y DESARROLLO URB	VIABLE	ACTIVO	21/03/2022	23/03/2022	192753.66	710	0	0.00%	192753.66		
2447586	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN; EN EL(LA) IE 80533 HORACIO ZEBALLOS GAMEZ - SANTIAGO DE CHUCO EN LA LOCALIDAD CARPABAMBA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	185566.63	EDUCACIÓN	APROBADO	ACTIVO	14/05/2019	24/05/2019	185566.63		0	0.00%	185566.63		
2425470	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CUSIPAMPA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	183505.91	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	06/06/2019	06/09/2019	183505.91		183294.69	99.88%	211.22	201808	202104
2434824	REPARACIÓN DE SUPERFICIE DE RODADURA; EN EL(LA) CAMINO VECINAL TRAMO BUENAVISTA EL PIE - UNINGAMBAL - CRUZMACA - LAS DELICIAS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	183480.82	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	05/12/2018	05/12/2018	183480.82		0	0.00%	183480.82		
2425608	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CARPABAMBA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	181598.5	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	181598.5		173487.45	95.53%	8111.05	201808	202112

2564575	REPARACION DE CAPTACION DE AGUA ; EN EL(LA) DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE EN 30 CASERIOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	180000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	14/10/2022	14/10/2022	180000	0	0.00%	180000			
2425468	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CHUCUMARCA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	175453.43	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	175453.43	174713.19	99.58%	740.24	201808	202112	
2576271	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INOCUIDAD AGROPECUARIA EN LA CRIANZA DE GALLINAS PONEDORAS DE CENTRO POBLADO MOLLEBAMBA DISTRITO DE MOLLEBAMBA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	139897	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	26/02/2023	26/02/2023	139897	155	12000	8.58%	127897	202305	202305
2588985	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN; EN EL(LA) BOCATOMA PATARATA MARGEN IZQUIERDA DEL RIO PATARARA, SECTOR PATARATA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	122656.02	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	13/04/2023	13/04/2023	122656.02	0	0.00%	122656.02			
2588449	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN; EN EL(LA) BOCATOMA PUEBLO NUEVO MARGEN IZQUIERDA DE LA QUEBRADA LA LAMBALL SECTOR LA LAMBALL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	118401.23	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	11/04/2023	11/04/2023	118401.23	0	0.00%	118401.23			
2425610	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CAUMAYDA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	116092.67	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	116092.67	114457.92	98.59%	1634.75	201808	202104	
2425817	CONSTRUCCIÓN DE CERCO DE LADRILLO/CONCRETO; EN EL(LA) IE JOSE CARLOS MARIATEGUI - SANTIAGO DE CHUCO EN LA LOCALIDAD CALIPUY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	110069.52	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	02/07/2018	07/08/2018	124436.64	97399	78.27%	27037.64	201908	201910	
2585910	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN; EN EL(LA) EN SALIDA A LLAMANATE DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	108726.26	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	24/03/2023	28/03/2023	108726.26	0	0.00%	108726.26			
2590657	REPARACIÓN DE RESERVOIRIO, LÍNEA DE CONDUCCIÓN, LÍNEA DE ADUCCIÓN Y CAPTACION DE AGUA ; EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL CENTRO POBLADO CHAMBUC SECTOR AÑACOPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	106937.87	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	21/04/2023	21/04/2023	106937.87	0	0.00%	106937.87			
2532764	CONSTRUCCION DE CAPTACION DE AGUA ; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO LAS PLAYAS PARTE BAJA EN LA LOCALIDAD HUARAN COTAY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	97000	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	18/10/2021	18/10/2021	117972.32	107915.33	91.48%	10056.99	202204	202212	
2425473	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD LAS DELICIAS, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	96757.41	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	12/06/2019	06/09/2019	96757.41	96756.06	100.00%	1.35	201809	202104	
2425472	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CACAMARCA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	96189.78	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	06/06/2019	06/09/2019	96189.78	86486.82	89.91%	9702.96	201808	202104	
2425480	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD SOGOBARA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	95074	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	95074	93266.47	98.10%	1807.53	201810	202112	
2425609	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CASAPAMBA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	95014.4	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	06/06/2019	06/09/2019	95014.4	93889.4	98.82%	1125	201808	202104	

2564772	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) Y ALCANTARILLADO DE LAS CALLES LOS TURCOS, CASHUAS, MANUEL ENCARNACION SAAVEDRA. DEL SECTOR LOS PINOS BARRIO SAN JOSE - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	95000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	18/10/2022	18/10/2022	36302.44	36284.19	99.95%	18.25	202212	202212
2425469	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD CONRA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	94865.92	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	94865.92	90615.36	95.52%	4250.56	201808	202112
2549777	CONSTRUCCIÓN DE ARMADO DE ALUMBRADO PÚBLICO; EN EL(LA) ALIMENTADOR AEREO 380-220W DESDE EL COLISEO AL ESTADIO SAN JOSE DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	93211.73	ENERGÍA	APROBADO	ACTIVO	04/05/2022	04/05/2022	93211.73	81810.65	87.77%	11401.08	202210	202210
2425477	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD SANTA ROSA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	91659.59	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	91659.59	91598.49	99.93%	61.1	201808	202104
2425471	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD ERECRE, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	90442.48	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	90442.48	90094.44	99.62%	348.04	201809	202112
2564570	CONSTRUCCION DE PARADOR TURISTICO; EN EL(LA) ATRACTIVO TURISTICO COYPIN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	90000	TURISMO	APROBADO	ACTIVO	14/10/2022	17/10/2022	90000	0	0.00%	90000		
2598755	REPARACIÓN DE CANAL DE RIEGO; EN EL(LA) CASERIO HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	88394.81	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	15/06/2023	20/06/2023	88394.81	0	0.00%	88394.81		
2590661	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN DE AGUA Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN; EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL CENTRO POBLADO SURUVARA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	87512.76	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	21/04/2023	21/04/2023	87512.76	0	0.00%	87512.76		
2425476	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD MUNGURRAL, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	87491.46	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	87491.46	84139.46	96.17%	3352	201808	202104
2425474	REPARACIÓN DE CAPTACIÓN SUPERFICIAL DE AGUA; EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN LA LOCALIDAD MONCHUGO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	83273.67	SANEAMIENTO	APROBADO	CERRADO	10/06/2019	06/09/2019	83273.67	83273.29	100.00%	0.38	201808	202104
2482240	RENOVACION DE CANAL PLUVIAL Y ALCANTARILLA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILLO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	82997.11	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	21/02/2020	26/02/2020	82997.11	82987.6	99.99%	9.51	202009	202012
2564715	REPARACION DE PUENTE; EN EL(LA) 7 PUENTES EN LOS CASERIOS DE QUERQUEBAL, CHUKUMARCA-CAUMAYDA, HERECRE-OSAYGUE Y HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	80000	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	17/10/2022	17/10/2022	80000	0	0.00%	80000		
2590659	REPARACIÓN DE CAPTACION DE AGUA , LÍNEA DE CONDUCCIÓN, RESERVORIO, LÍNEA DE ADUCCIÓN Y RED DE DISTRIBUCIÓN; EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL CENTRO POBLADO KAKAMARCA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	71989.97	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	21/04/2023	21/04/2023	71989.97	0	0.00%	71989.97		
2590152	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE PUENTE; EN EL(LA) PUENTE CARROZABLE SAMADA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	69535.34	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	19/04/2023	19/04/2023	69535.34	0	0.00%	69535.34		
2449618	CONSTRUCCION DE AMBIENTE PARA COMEDOR; EN EL(LA) IE CESAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA - SANTIAGO DE CHUCO EN LA LOCALIDAD SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	65713.8	EDUCACIÓN	APROBADO	ACTIVO	30/05/2019	30/05/2019	65713.8	0	0.00%	65713.8		

2590173	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE PUENTE; EN EL(LA) PUENTE CARROZABLE QOYQUENDO CASERIO DE MUNGURRAL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	54288.89	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	19/04/2023	19/04/2023	54288.89	0	0.00%	54288.89		
2589866	REPARACIÓN DE PUENTE PEATONAL; EN EL(LA) QUEBRADA HONDA CASERIO URURUPA ALTA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	50253.84	ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	APROBADO	ACTIVO	18/04/2023	18/04/2023	50253.84	0	0.00%	50253.84		
2548404	ADQUISICION DE TERRENO; EN EL(LA) PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILLO EN LA LOCALIDAD SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	45000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	19/04/2022	19/04/2022	33500	33500	100.00%	0	202208	202208
2564918	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) Y ALCANTARILLADO DEL SECTOR YAMANATE - BARRIO SANTA MONICA . DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	45000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	19/10/2022	19/10/2022	45000	0	0.00%	45000		
2566780	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE BOCATOMA Y CANAL; EN EL(LA) CANAL HUARAN COTAY CUNGUAY, EN LA LOCALIDAD LA CUCHILLA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	40806.88	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	14/11/2022	14/11/2022	40806.88	0	0.00%	40806.88		
2556987	REPARACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) CALLE LOS TURCOS SECTOR LOS CHUCOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	35000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	14/07/2022	14/07/2022	36302.44	34467.92	94.95%	1834.52	202209	202209
2565216	REPARACION DE VIAS DE ACCESO; EN EL(LA) VIA UNIVERSITARIA DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	30000	TRANSPORTE	APROBADO	ACTIVO	24/10/2022	24/10/2022	20075.72	20016.53	99.71%	59.19	202212	202212
2457122	ADQUISICION DE TERRENO; EN EL(LA) IE 2221 - ANGASMARCA EN LA LOCALIDAD ANGASMARCA, DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	8000	EDUCACIÓN	APROBADO	ACTIVO	06/08/2019	07/08/2019	8000	8000	100.00%	0	202205	202205

Prioridad	Orden prelación	Sector	OPMI	Código Único	Código Idea	Tipo Inversión	Nombre de inversión	Función	Programa	SubPrograma	Costo actualizado (\$/)	Devengado acumulado (\$/)(al 31 dic. 2022)	PIM 2023 (\$/)	Monto Año 2023 (\$/)	Monto Año 2024 (\$/)	Monto Año 2025 (\$/)	Monto Año 2026 (\$/)
1	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2565216		INVERSIONES IOARR	REPARACION DE VIAS DE ACCESO, EN ÉL(LA) VÍA UNIVERSITARIA DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CHUCO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VIAS URBANAS	20,075.72	20,017.00	0.00	0.00	59.00	0.00	0.00
2	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2223422		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS EN LA I.E. 80531 DEL CASERIO HUARAN ALTO, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	EDUCACIÓN	EDUCACIÓN BÁSICA	EDUCACIÓN SECUNDARIA	4,739,736.18	4,602,212.00	16,182.00	16,182.00	137,524.00	0.00	0.00
3	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2156156		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS EN OCHO INSTITUCIONES DEL NIVEL INICIAL Y PRIMARIA DEL DISTRITO Y , PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	EDUCACIÓN	EDUCACIÓN BÁSICA	EDUCACIÓN PRIMARIA	10,106,563.40	9,896,263.00	0.00	0.00	210,300.00	0.00	0.00
4	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2442418		PROYECTO DE INVERSION	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA PARA RIEGO DEL CANAL HUARAN UNINGAMBAL BAJO, URURUPA BAJA Y LA CUCHILLA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	314,421.30	308,074.00	0.00	0.00	6,347.00	0.00	0.00
5	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2564772		INVERSIONES IOARR	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN ÉL(LA) Y ALCANTARILLADO DE LAS CALLES LOS TURCOS, CASHUAS, MANUEL ENCARNACION SAAVEDRA, DEL SECTOR LOS PINOS BARRIO SAN JOSE - SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO URBANO	36,302.44	36,284.00	0.00	0.00	18.00	0.00	0.00
6	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2147766		PROYECTO DE INVERSION	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO PARAÑADA EN EL CENTRO POBLADO DE CALPUY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	8,458,482.70	8,294,778.00	0.00	0.00	163,705.00	0.00	0.00
7	A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2136951		PROYECTO DE INVERSION	CONSTRUCCION DE LA TROCHA CARROZABLE DE SANTIAGO DE CHUCO - CASAPAMBA - HUANDA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VIAS VECINALES	11,823,535.00	10,598,503.00	30,024.00	30,023.00	1,195,009.00	0.00	0.00
8	B3	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2282353		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO MIACO CONRA EN EL CASERIO CONRA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	7,409,106.75	34,000.00	0.00	0.00	50,000.00	6,925,107.00	400,000.00
9	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2548775	183691	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRICACION RURAL, LINEAS Y REDES PRIMARIAS DE 13.2 kv. MRT A 22.9 kv, 30, REDES SECUNDARIAS 380/220v, CONEXIONES DOMICILIARIAS Y ALUMBRADO PUBLICO PARA EL CASERIO DE MONCHUGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ENERGÍA	ENERGÍA ELÉCTRICA	DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1,022,405.60	0.00	60,000.00	60,000.00	450,000.00	512,405.60	0.00
10	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2503424		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR CABRACAY DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VIAS URBANAS	2,105,456.24	20,000.00	0.00	0.00	1,735,456.00	350,000.00	0.00
11	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2524127		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DE LA CALLE PROLONGACION DOS DE MAYO CUADRA 11 SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VIAS URBANAS	422,087.65	30,000.00	337,879.00	392,087.65	54,209.00	0.00	0.00
12	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2339454		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL PUESTO DE SALUD DE OYON NIVEL I-2 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SALUD	SALUD INDIVIDUAL	ATENCIÓN MÉDICA BÁSICA	2,215,007.19	30,000.00	0.00	0.00	1,485,007.00	700,000.00	0.00
13	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2381130		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO CARPABAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	3,487,616.50	33,000.00	0.00	0.00	654,617.00	1,000,000.00	1,800,000.00
14	B1	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2340285		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO CAYPANDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	5,419,697.75	1,450,684.00	3,963,517.00	3,885,693.00	5,497.00	0.00	0.00
15	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2337413		PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LOS CASERIOS ALTO PARAISO, MUCHUCAYADA, NUEVA FORTALEZA Y CHOLLAGUEDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	16,071,986.62	33,000.00	0.00	0.00	50,000.00	3,950,000.00	7,228,476.00
16	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2554479		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE COCHABUC DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	1,492,537.50	35,435.00	0.00	0.00	1.00	757,102.00	700,000.00
17	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2246750		PROYECTO DE INVERSION	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION DE EXCRETAS EN EL CASERIO SHIRACBALL, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	1,565,717.00	60,000.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1,505,715.00
18	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2334980		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO DE CASAPAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	1,185,087.40	63,000.00	0.00	0.00	1.00	622,087.00	499,999.00
19	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2342350		PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO EL MOLLE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,756,091.51	25,723.00	38,800.00	38,800.00	1,000,000.00	1,691,568.53	0.00
20	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2381133		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO HUANABAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,942,445.15	33,000.00	0.00	0.00	150,000.00	1,000,000.00	1,759,445.00
21	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2338636		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO CACHUBAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,817,737.82	33,000.00	38,800.00	38,800.00	1,000,000.00	1,745,937.82	0.00
22	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2334168		PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO DE HERECRE DEL DISTRITO Y, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	3,378,715.00	62,000.00	0.00	0.00	1.00	1,499,999.00	1,816,715.00
23	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2283218		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIA E INSTALACION DEL NIVEL INICIAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA N 80919 DEL CASERIO CUSHURO, DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	EDUCACIÓN	EDUCACIÓN BÁSICA	EDUCACIÓN PRIMARIA	2,289,105.00	47,500.00	0.00	0.00	1,741,605.00	500,000.00	0.00

24	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2507393	PROYECTO DE INVERSION	RECUPERACION DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 80852 CAUCHALDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	EDUCACION	EDUCACION BASICA	EDUCACION PRIMARIA	2,787,909.83	30,000.00	0.00	1,000,000.00	1,000,000.00	757,909.83	0.00
25	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2554462	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO EN LOS CANALES DE LOS 8 DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	7,221,018.59	109,650.00	1,800,000.00	1,800,000.00	2,500,000.00	800,000.00	800,000.00
26	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2410912	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL CANAL DE RIEGO DE PUEBLO NUEVO - DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	3,125,896.15	32,000.00	0.00	0.00	500,000.00	950,000.00	1,643,896.00
27	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2328366	PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	4,420,439.32	62,000.00	0.00	0.00	1.00	1.00	4,358,437.00
28	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2480929	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DE LA PLAZA PRINCIPAL DEL CASERIO DE HUAYATAN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AMBIENTE	GESTION INTEGRAL DE LA CALIDAD AMBIENTAL	CONSERVACION Y AMPLIACION DE LAS AREAS VERDES Y ORNATO PUBLICO	267,245.93	15,000.00	0.00	0.00	100,000.00	152,246.00	0.00
29	B2	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2331969	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO MONCHUGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	8,212,964.14	2,259,343.00	5,951,619.00	5,834,881.00	2,000.00	2.00	0.00
30	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2339439	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL PUESTO DE SALUD DE HUARAN UNINGAMBAL NIVEL I-1 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SALUD	SALUD INDIVIDUAL	ATENCIÓN MÉDICA BÁSICA	1,851,860.35	47,500.00	0.00	0.00	604,360.00	1,000,000.00	200,000.00
31	B1	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2519088	INVERSIONES IOARR	ADQUISICION DE MOTOCICLETA, TRIMOTIVA Y VEHICULO, EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA	GESTION	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	489,942.89	49,600.00	200,000.00	200,000.00	240,343.00	0.00	0.00
32	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2549121	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DEL CAMINO VECINAL TRAMO SECTORES CHULITE, LOS LLOQUES Y HUAYLULO EN EL CASERIO DE OYON DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,458,495.96	68,575.00	387,924.00	250,000.00	1,064,801.00	0.00	0.00
33	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	183685	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DEL CAMINO VECINAL TRAMO MONCHUGO-PRIMERAGUA-EL QUEBRADO-LA GALGADA DEL CASERIO DE MONCHUGO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	2,016,565.51	72,993.00	330,008.00	250,000.00	1,613,565.00	0.00	0.00
34	B1	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2546720	INVERSIONES IOARR	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) DEL COLISEO MULTUSOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	CULTURA Y DEPORTE	DEPORTES	INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA	324,056.47	39,290.00	0.00	0.00	284,766.00	0.00	0.00
35	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2554600	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DE LOSA DE RECREACION MULTUSO EN EL BARRIO SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	DESARROLLO URBANO Y RURAL	PLANEAMIENTO Y DESARROLLO URBANO Y RURAL	497,556.25	15,178.00	0.00	0.00	382,378.00	100,000.00	0.00
36	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2499295	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD PEATONAL EN EL PASAJE MANUEL PORTURAS Y JUAN GABRIEL- BARRIO SAN JOSÉ, DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VÍAS URBANAS	237,240.69	0.00	0.00	0.00	237,241.00	0.00	0.00
37	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2441606	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LOS SECTORES OROGON Y COMUN DE LA URBANIZACION LOS CHUCOS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VÍAS URBANAS	1,833,041.07	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	833,021.00	20.00
38	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2527190	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD PEATONAL EN LA CALLE CARLOS UCEDA CUADRA 5, 6 Y 7, PASAJE LIMA, CALLE CESAR VALLEJO CUADRA 2, CALLE LUIS DE LA PUENTE CUADRA 2, EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL, BARRIO SAN CRISTOBAL DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE URBANO	VÍAS URBANAS	545,819.22	0.00	0.00	0.00	500,000.00	45,819.00	0.00
39	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2441626	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EL BATAN DEL CASERIO HUARADAY DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	1,809,972.30	0.00	0.00	0.00	809,972.00	1,000,000.00	
40	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2423585	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE SINCAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,957,137.48	34,397.00	0.00	0.00	1.00	1,000,000.00	1,922,739.00
41	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2500214	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CAUCHALDA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,365,199.10	34,397.00	0.00	0.00	270,000.00	950,000.00	1,110,802.00
42	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2500022	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CACAMARCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,486,266.65	34,397.00	0.00	0.00	1.00	1,149,999.00	1,301,870.00
43	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2499832	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES DE ADULTOS MAYORES EN OFICIOS PRODUCTIVOS PROMOVENDO LA OFERTA DE SERVICIOS MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE MODULOS PRODUCTIVOS EN SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	PROTECCION SOCIAL	ASISTENCIA SOCIAL	DESARROLLO DE CAPACIDADES SOCIALES Y ECONOMICAS	401,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	401,000.00	
44	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2427920	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DEL PUENTE DEL SECTOR CANDOPAL DE LA TROCHA CARROZABLE IMBAL - PUNCHAYPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	600,748.72	0.00	0.00	0.00	450,749.00	150,000.00	0.00
45	E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2545589	PROYECTO DE INVERSION	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO MULTUSOS EN EL CASERIO DE PIJORBAMBA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CULTURA Y DEPORTE	DEPORTES	INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA	1,797,506.75	36,489.00	0.00	0.00	500,000.00	750,000.00	511,018.00
46	F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2555981	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SECUNDARIA EN JOSE CARLOS MARIATEGUI - SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	EDUCACION	EDUCACION BASICA	EDUCACION SECUNDARIA	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00	0.00	0.00
47	H	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	226199	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS BIBLIOTECARIOS EN LA BIBLIOTECA MUNICIPAL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CULTURA Y DEPORTE	CULTURA	PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL	1,500,000.00	0.00	0.00	0.00	1,500,000.00	0.00	0.00

C	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2283134	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA N 80578 DEL CASERIO HUARADAY, DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	EDUCACIÓN	EDUCACIÓN BÁSICA	EDUCACIÓN PRIMARIA	3,745,672.25	92,500.00	3,653,172.00	1,653,172.00	0.00	0.00	0.00
A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2491581	PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL, LINEAS Y REDES PRIMARIAS 22.9 KV/380-220 REDES SECUNDARIAS, ALUMBRADO PUBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LOS SECTORES LAS FLORES Y LOS PINOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	ENERGÍA	ENERGÍA ELÉCTRICA	DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1,151,297.49	1,060,961.00	90,337.00	90,336.61	0.00	0.00	0.00
A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2242706	PROYECTO DE INVERSION	CONSTRUCCION DEL PUENTE TABLACHACA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	10,729,568.06	10,169,635.00	369,492.00	369,491.27	100,000.00	90,441.39	0.00
E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2554464	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE CAPTACION Y RIEGO TECNIFICADO EN 8 DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	RIEGO TECNIFICADO	9,997,650.00	121,100.00	1,388,932.00	1,388,932.00	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578481	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) ALTO LACAPAMBA CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,180,515.09	0.00	0.00	1,180,515.09	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578883	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CHINCHANGO DEL CENTRO POBLADO ALGALLAMA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,110,108.07	0.00	0.00	1,110,108.07	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581152	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CAMBULBARA CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE QUIRUWILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,399,889.58	0.00	0.00	1,399,889.58	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581129	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) QUEBRADA CUCHIFE DEL CASERIO CACHAN DISTRITO DE SANTA CRUZ DE CHUCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,013,911.20	0.00	0.00	1,013,911.20	0.00	0.00	0.00
C	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2522803	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO MEDIANTE RESERVORIOS EN SANTIAGO DE CHUCO, MOLLEPATA, QUIRUWILCA, CACHICADAN, MOLLEBAMBA, SITABAMBA, ANGASMARCA, SANTA CRUZ DE CHUCA, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	RIEGO	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	10,704,262.99	6,379,215.00	960.00	960.00	1,300,000.00	1,500,000.00	1,523,128.19
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581447	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CAMBULBARA DEL CASERIO CONCORDIA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,230,012.82	0.00	0.00	1,230,012.82	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578762	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LACAPAMBA II DEL CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,080,121.78	0.00	0.00	1,080,121.78	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578743	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) MUCHUCAYDA DEL CENTRO POBLADO MUCHUCAYDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,081,932.10	0.00	0.00	1,081,932.10	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581367	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) SACA SACA DEL CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,068,443.21	0.00	0.00	1,068,443.21	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578675	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) SAN MARTIN DEL CENTRO POBLADO LA VICTORIA DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,273,612.06	0.00	0.00	1,273,612.06	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579118	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) SURUGURAN CENTRO POBLADO TAMBILLO DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,338,074.51	0.00	0.00	1,338,074.51	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581313	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) EL HUERO DEL CASERIO DE HUAYTAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	784,510.07	0.00	0.00	784,510.07	0.00	0.00	0.00
C	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2157876	PROYECTO DE INVERSION	AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN DE EXCRETAS DEL CASERIO DE AKE, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	2,768,242.61	2,304,320.00	361,815.00	365,815.00	98,107.96	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2594081	PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LOSA DEPORTIVA DE CENTRO POBLADO CALIPLY DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CULTURA Y DEPORTE	DEPORTES	INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA	900,565.31	0.00	28,320.00	900,565.31	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578703	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) EL RAYO I DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,119,531.51	0.00	0.00	1,119,531.51	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578752	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LLARAY DEL CENTRO POBLADO LLARAY DISTRITO DE QUIRUWILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,177,747.67	0.00	0.00	1,177,747.67	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581247	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) EL ZURO DEL CASERIO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,485,959.80	0.00	0.00	1,485,959.80	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581432	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CAMBULBARA DEL CENTRO POBLADO CALUMAY DISTRITO DE QUIRUWILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,018,865.21	0.00	0.00	1,018,865.21	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581415	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CHUKUMARCA DEL CASERIO CHUKUMARCA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,078,041.63	0.00	0.00	1,078,041.63	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578690	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) RAYO II DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,098,389.72	0.00	0.00	1,098,389.72	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578891	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CHAGAVARA DEL CENTRO POBLADO CHAGAVARA DISTRITO DE SITABAMBA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,214,748.92	0.00	0.00	1,214,748.92	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581176	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LA COLPA CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,547,402.91	0.00	0.00	1,547,402.91	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581164	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) MONTERO DEL CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,120,460.40	0.00	0.00	1,120,460.40	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581378	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LA COLPA DEL CENTRO POBLADO DE COLORCO DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,906,080.12	0.00	0.00	1,906,080.12	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579082	INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) BANCOS DEL CENTRO POBLADO DE SAN MARTIN DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,187,766.06	0.00	0.00	1,187,766.06	0.00	0.00	0.00

F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579068		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CAUCHALDA DEL CENTRO POBLADO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,074,663.25	0.00	0.00	1,074,663.25	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581193		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) EL CUAN CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,207,926.02	0.00	0.00	1,207,926.02	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581092		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) SAUSAL DEL CENTRO POBLADO DE CAUMAIDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,087,949.66	0.00	0.00	1,087,949.66	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581067		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) URURUPA DEL CENTRO POBLADO DE CAUMAIDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,222,538.01	0.00	0.00	1,222,538.01	0.00	0.00	0.00
E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2531989		PROYECTO DE INVERSION	RECUPERACION DEL AREA DEGRADADA POR RESIDUOS SOLIDOS EN LA LOCALIDAD DE ÑURUMA SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AMBIENTE	GESTION INTEGRAL DE LA CALIDAD AMBIENTAL	VIGILANCIA Y CONTROL INTEGRAL DE LA CONTAMINACION Y REMEDIACION AMBIENTAL	1,668,708.00	0.00	259,000.00	1,668,708.00	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2576248		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SECUNDARIA EN JOSE CARLOS MARIATEGUI - SANTIAGO DE CHUCO DE CENTRO POBLADO CALIPUY DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	EDUCACION	EDUCACION BASICA	EDUCACION SECUNDARIA	9,381,719.68	0.00	200,000.00	6,381,719.68	3,000,000.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579061		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CANDAGORCO DEL CENTRO POBLADO CANDAGORCO DISTRITO DE SANTA CRUZ DE CHUCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,115,384.08	0.00	0.00	1,115,384.08	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578834		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) HUACASCORRAL (PARTE BAJA) DEL CENTRO POBLADO HUACASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,227,907.10	0.00	0.00	1,227,907.10	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578814		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) INGACORRAL DEL CENTRO POBLADO INGACORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,112,410.12	0.00	0.00	1,112,410.12	0.00	0.00	0.00
A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2524204		INVERSIONES IOARR	CONSTRUCCION DE VIAS VECINALES, EN EL(LA) TRAMO CASERIO DE ISHCAP (SECTOR PEÑA DEL AGUILA)-MAL PASO, EN LA LOCALIDAD ISHCAP, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	406,325.28	340,446.00	65,879.00	65,879.00	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578797		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LACAPAMBA DEL CENTRO POBLADO LACAPAMBA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,118,777.60	0.00	0.00	1,118,777.60	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579108		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) TAMBOPAMPAMARCA DEL CENTRO POBLADO ANGASMARCA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,104,359.84	0.00	0.00	1,104,359.84	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581354		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LA FUNDICION DEL CASERIO LA VICTORIA DISTRITO DE QUIRUVILCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,399,270.32	0.00	0.00	1,399,270.32	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578870		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) EL MOLINO DEL CENTRO POBLADO TAMBILLO DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,082,686.02	0.00	0.00	1,082,686.02	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578853		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) HUACASCORRAL (LLAMO LLAMO) DEL CENTRO POBLADO HUACASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,174,826.98	0.00	0.00	1,174,826.98	0.00	0.00	0.00
E	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2576271		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INOCUIDAD AGROPECUARIA EN LA CRIANZA DE GALLINAS PONEGORAS DE CENTRO POBLADO MOLLEBAMBA DISTRITO DE MOLLEBAMBA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	AGROPECUARIA	PECUARIO	INOCUIDAD PECUARIA	139,897.00	0.00	12,000.00	12,000.00	75,000.00	52,897.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2579103		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) ULLOA DEL CENTRO POBLADO COCHAPAMPA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,099,418.60	0.00	0.00	1,099,418.60	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578872		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CHUSGON DEL CENTRO POBLADO CHUSGON DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,105,288.72	0.00	0.00	1,105,288.72	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578863		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) HUADERO DEL CENTRO POBLADO HUACASCORRAL DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,312,791.45	0.00	0.00	1,312,791.45	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2578719		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) PABLO PORTURAS DEL CENTRO POBLADO ANGASMARCA DISTRITO DE ANGASMARCA, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,101,882.83	0.00	0.00	1,101,882.83	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581331		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) CONDOGORCO Y TAMBILLO DEL CASERIO DE TAMBILLO DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,502,430.99	0.00	0.00	1,502,430.99	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581300		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LA RAMADA DEL CASERIO DE HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	806,589.81	0.00	0.00	806,589.81	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581238		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) LA CHUNGONA DEL CASERIO CAUCHALDA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,311,145.41	0.00	0.00	1,311,145.41	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581234		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) GALLINAZO DEL CASERIO DE HUAYATAN DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,038,265.53	0.00	0.00	1,038,265.53	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581218		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) WAYWORRAL DEL CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,288,936.80	0.00	0.00	1,288,936.80	0.00	0.00	0.00
F	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2581207		INVERSIONES IOARR	RENOVACION DE PUENTE, EN EL(LA) COMPACCHA DEL CASERIO INGACORRAL DISTRITO DE CACHICADAN, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	TRANSPORTE	TRANSPORTE TERRESTRE	VÍAS VECINALES	1,084,529.82	0.00	0.00	1,084,529.82	0.00	0.00	0.00
A	GOBIERNOS LOCALES	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO	2331101		PROYECTO DE INVERSION	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL CASERIO CANCATE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - LA LIBERTAD	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO	SANEAMIENTO RURAL	3,378,707.44	3,361,411.00	17,297.00	17,296.92	0.00	0.00	0.00

MUESTRA DE LA INVESTIGACIÓN

Código único de inversión	Nombre de la inversión	Monto viable	Función	Situación	Estado de la inversión	Fecha de viabilidad	Costo actualizado	Beneficiarios	Devengado acumulado	% AVANCE	Saldo por financiar
2301698	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS 80520 MASIAS DOSITEO SANCHEZ VASQUEZ, 80523 AUGUSTO HELI VEJARANO ZAVALA, 80573 CHAGABALL Y 81920 EL QUIGUIR DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO	8294991.66	EDUCACIÓN	VIABLE	CERRADO	27/11/2018	14972253.38	4	14970422.81	100%	1830.57
2496898	CREACION DEL CAMINO VECINAL CABRACAY - SANTA ROSA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	3213675.41	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	02/09/2020	2096615.77	246	1026248.74	49%	1070367.03
2554475	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO RURAL EN EL CASERIO DE CONRA DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2847508.67	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	18/06/2022	2847508.7	522	2517470.58	88%	330038.12
2440239	MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA EL MANEJO DE LA CADENA PRODUCTIVA EN ACTIVIDADES AGROPECUARIAS EN LOS DISTRITOS DE SITABAMBA Y MOLLEPATA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	2759767.37	AGROPECUARIA	VIABLE	CERRADO	20/03/2019	2733767.37	1365	754146.55	28%	1979620.82
2452321	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1904461.97	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	30/06/2019	1904461.97	980	897145.9	47%	1007316.07
2437161	MEJORAMIENTO DEL CENTRO TURÍSTICO RECREACIONAL LAGUNA COYPIN DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1585576.29	TURISMO	VIABLE	CERRADO	01/04/2019	2226721.79	17336	1987449.82	89%	239271.97
2508528	CREACION DEL PASEO PEATONAL EN LA CALLE CESAR VALLEJO CUADRA Nº 10, 11, 12 Y 13 DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1568194.06	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	29/12/2020	1489758.8	1199	452091	30%	1037667.8
2486277	CREACION DE CAMINO VECINAL EN EL TRAMO DESVIÓ SECTOR UNGURCUCHA Y SECTOR LAS GUITARRAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1475558.28	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	24/07/2020	1423323.92	3126	220694.86	16%	1202629.06
2491721	REPARACION DE PAVIMENTO, CUNETA Y SEÑALES DE TRÁFICO; ADQUISICION DE SEÑALES DE TRÁFICO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. MANUEL PORTURAS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	1454309.22	TRANSPORTE	APROBADO	CERRADO	12/07/2020	1582009.64		1542654.95	98%	39354.69
2442779	CREACION DEL SERVICIO RECREATIVO Y DE ESPARCIMIENTO EL PATARATA - LA PLAMPONA DE SANTIAGO DE CHUCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1227073.85	TURISMO	VIABLE	ACTIVO	17/04/2019	1593789.27	17336	1199772.71	75%	394016.56

2522913	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR EL CERRILLO DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1027947.46	SANEAMIENTO	VIABLE	ACTIVO	28/06/2021	1291502.79	13570	1270074.79	98%	21428
2441577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL TRAMO CEMENTERIO BARRIO SAN JOSE DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	961188.11	TRANSPORTE	VIABLE	ACTIVO	25/03/2019	2064225.46	27	2009787.27	97%	54438.19
2440891	ADQUISICIÓN DE AMBULANCIA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	855200	PLANEAMIENTO, GESTI	APROBADO	CERRADO	26/03/2019	1307335		371233.68	28%	936101.32
2399525	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL BARRIO SAN CRISTOBAL PARTE ALTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	834830.53	SANEAMIENTO	VIABLE	CERRADO	22/11/2017	1228869.5	203	1214088.42	99%	14781.08
2399286	RECUPERACION DE ESPACIOS PUBLICOS EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - REGIÓN LA LIBERTAD	575621.96	ORDEN PÚBLICO Y SEGU	VIABLE	ACTIVO	12/11/2017	1419110.43	10592	1419110.43	100%	0
2506468	CREACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO RECREACIONAL EN EL BARRIO SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	507860	CULTURA Y DEPORTE	VIABLE	ACTIVO	10/12/2020	632357.96	39917	602121.62	95%	30236.34
2442403	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO (ZURO - PICHUNCHUCO - UNINGAMBALITO - CASAPAMBA) 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO - PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	298620.5	AGROPECUARIA	VIABLE	ACTIVO	20/04/2019	320575.29	2600	289881.16	90%	30694.13
2445693	REPARACION DE CAPTACIÓN, LÍNEA DE CONDUCCIÓN, SISTEMA DE TRATAMIENTO Y RESERVORIO; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTIAGO DE CHUCO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	239613.6	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	02/05/2019	239613.6		155890.2	65%	83723.4
2425817	CONSTRUCCIÓN DE CERCO DE LADRILLO/CONCRETO; EN EL(LA) IE JOSE CARLOS MARIATEGUI - SANTIAGO DE CHUCO EN LA LOCALIDAD CALIPUY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	110069.52	ORDEN PÚBLICO Y SEGU	APROBADO	ACTIVO	07/08/2018	124436.64		97399	78%	27037.64
2532764	CONSTRUCCION DE CAPTACION DE AGUA ; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO LAS PLAYAS PARTE BAJA EN LA LOCALIDAD HUARAN COTAY, DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	97000	AGROPECUARIA	APROBADO	ACTIVO	18/10/2021	117972.32		107915.33	91%	10056.99

2549777	CONSTRUCCION DE ARMADO DE ALUMBRADO PUBLICO; EN EL(LA) ALIMENTADOR AEREO 380-220W DESDE EL COLISEO AL ESTADIO SAN JOSE DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	93211.73	ENERGÍA	APROBADO	ACTIVO	04/05/2022	93211.73		81810.65	88%	11401.08
2482240	RENOVACION DE CANAL PLUVIAL Y ALCANTARILLA; EN EL(LA) MUNICIPALIDAD PROVINCIAL SANTIAGO DE CHUCO AV. LOS CHUCOS, SECTOR EL CERRILO DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	82997.11	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	26/02/2020	82997.11		82987.6	100%	9.51
2556987	REPARACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) CALLE LOS TURCOS SECTOR LOS CHUCOS DISTRITO DE SANTIAGO DE CHUCO, PROVINCIA SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD	35000	SANEAMIENTO	APROBADO	ACTIVO	14/07/2022	36302.44		34467.92	95%	1834.52

Pruebas de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
CICLO	.333	6	.036	.877	6	.253
BRECHA	.383	6	.005	.686	6	.004

a. Corrección de significación de Lilliefors

Explorar

Notas

Salida creada		24-JUL-2023 04:01:23
Comentarios		
Entrada	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	23
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario para variables dependientes se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos se basan en casos sin valores perdidos para ninguna de la variable dependiente o factor utilizado.
Sintaxis	EXAMINE VARIABLES=CICLO CIERRE /PLOT NPLOT /STATISTICS NONE /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.	
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00.36
	Tiempo transcurrido	00:00:00.34

Resumen de procesamiento de casos

	Válido		Casos Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
CICLO	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%
CIERRE	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%

Pruebas de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
CICLO	.108	23	.049	.977	23	.841
CIERRE	.214	23	.008	.907	23	.036

a. Corrección de significación de Lilliefors

CICLO

Gráfico Q-Q normal de CICLO

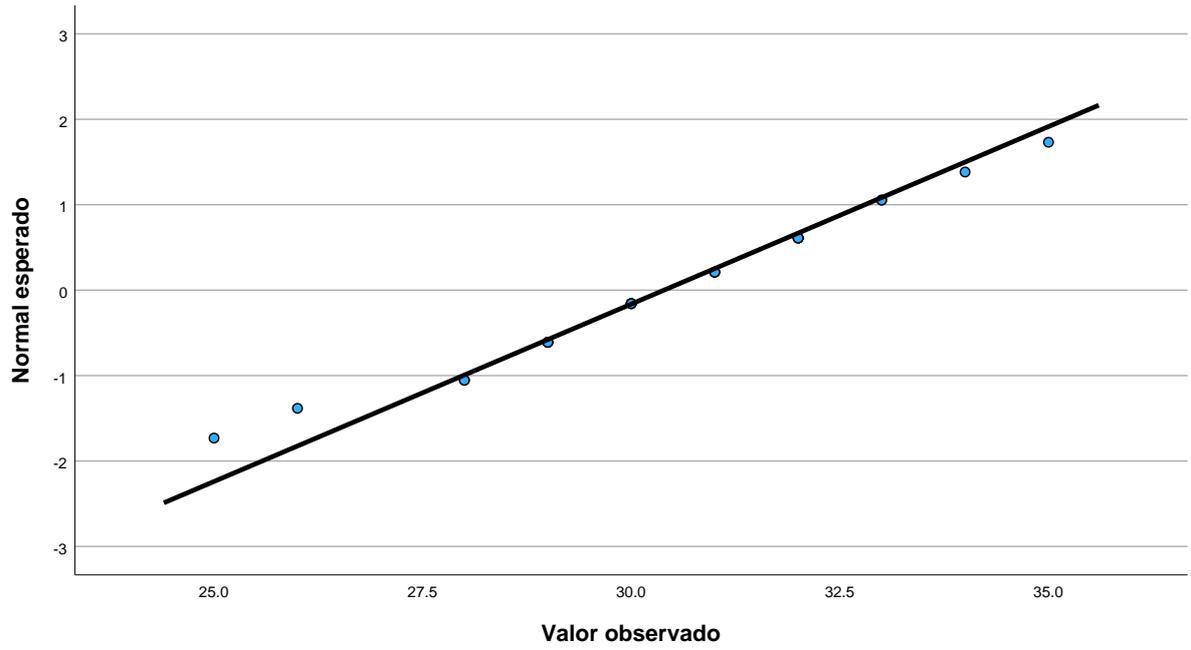
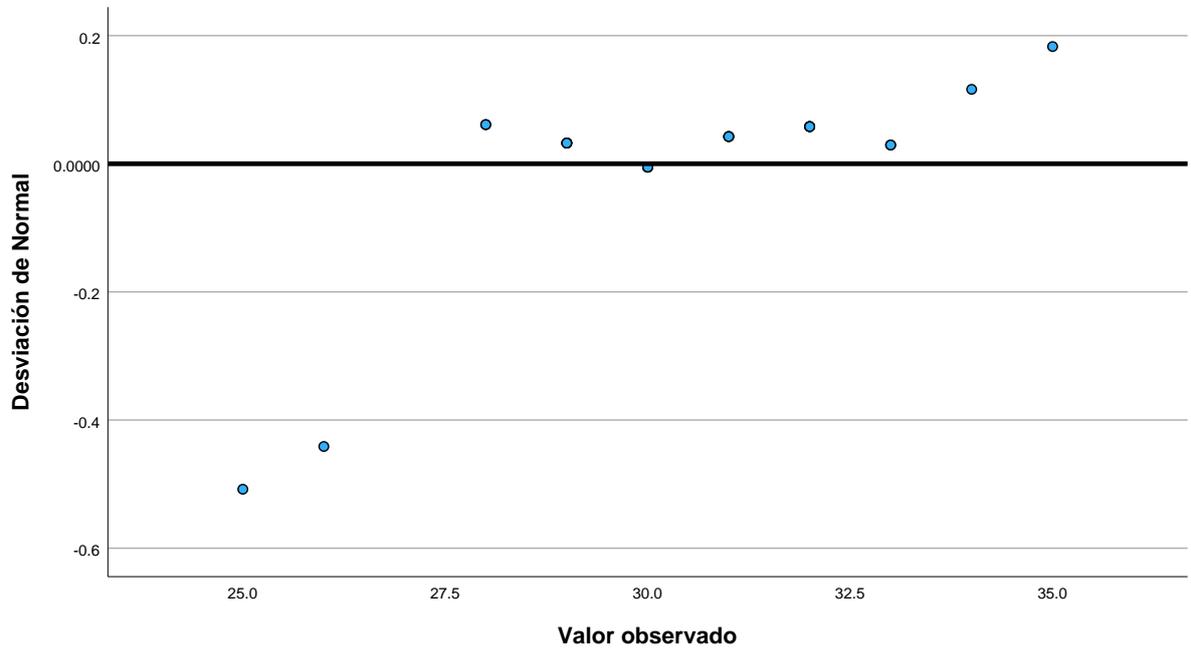
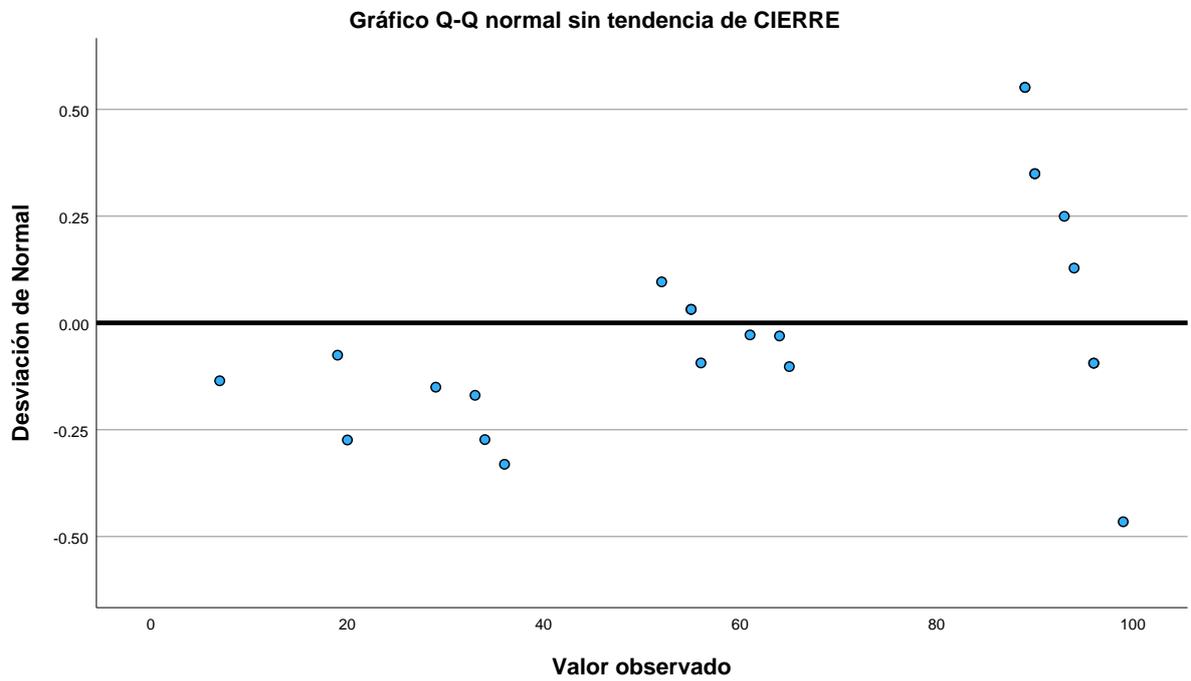
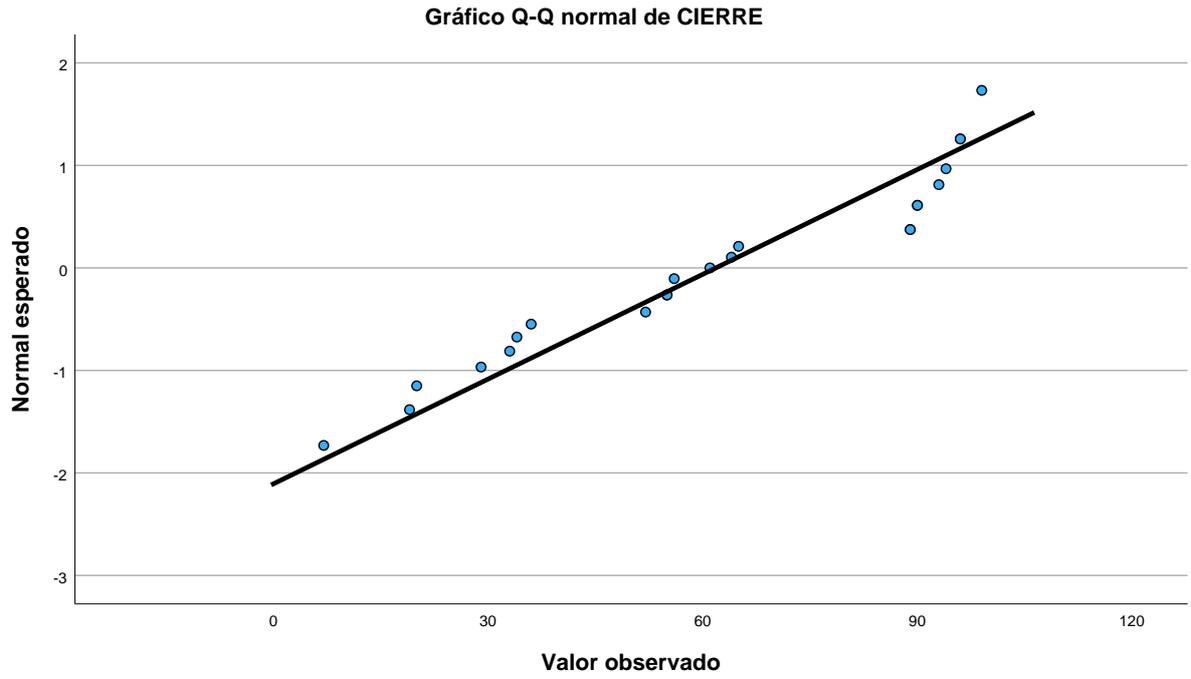


Gráfico Q-Q normal sin tendencia de CICLO



CIERRE



Fiabilidad

Notas

Salida creada		24-JUL-2023 04:10:06
Comentarios		
Entrada	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
	Entrada de matriz	
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Las estadísticas se basan en todos los casos con datos válidos para todas las variables en el procedimiento.
Sintaxis	RELIABILITY /VARIABLES=CICLO CIERRE /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=DESCRIPTI VE SCALE /SUMMARY=TOTAL.	
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00.00
	Tiempo transcurrido	00:00:00.00

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	12	100.0
	Excluido ^a	0	.0
	Total	12	100.0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
.535	2

Estadísticas de elemento

	Media	Desv. estándar	N
CICLO	22.50	4.777	12
CIERRE	42.42	6.721	12

Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
CICLO	42.42	45.174	.387	.
CIERRE	22.50	22.818	.387	.

Estadísticas de escala

Media	Varianza	Desv. estándar	N de elementos
64.92	92.811	9.634	2

Fiabilidad

Notas

Salida creada	24-JUL-2023 04:12:03	
Comentarios		
Entrada	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
	Entrada de matriz	
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Las estadísticas se basan en todos los casos con datos válidos para todas las variables en el procedimiento.
Sintaxis	RELIABILITY /VARIABLES=CIERRE CICLO /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=DESCRIPTI VE SCALE /SUMMARY=TOTAL.	

Notas

Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00.00
	Tiempo transcurrido	00:00:00.00

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	12	100.0
	Excluido ^a	0	.0
	Total	12	100.0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
.535	2

Estadísticas de elemento

	Media	Desv. estándar	N
CIERRE	42.42	6.721	12
CICLO	22.50	4.777	12

Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
CIERRE	22.50	22.818	.387	.
CICLO	42.42	45.174	.387	.

Estadísticas de escala

Media	Varianza	Desv. estándar	N de elementos
64.92	92.811	9.634	2

Fiabilidad

Notas

Salida creada		24-JUL-2023 04:12:24
Comentarios		
Entrada	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
	Entrada de matriz	
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Las estadísticas se basan en todos los casos con datos válidos para todas las variables en el procedimiento.
Sintaxis	RELIABILITY /VARIABLES=CICLO CIERRE /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=DESCRIPTI VE SCALE /SUMMARY=TOTAL.	
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00.00
	Tiempo transcurrido	00:00:00.00

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	12	100.0
	Excluido ^a	0	.0
	Total	12	100.0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
.535	2

Estadísticas de elemento

	Media	Desv. estándar	N
CICLO	22.50	4.777	12
CIERRE	42.42	6.721	12

Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
CICLO	42.42	45.174	.387	.
CIERRE	22.50	22.818	.387	.

Estadísticas de escala

Media	Varianza	Desv. estándar	N de elementos
64.92	92.811	9.634	2

Fiabilidad

Notas

Salida creada	24-JUL-2023 04:47:54	
Comentarios		
Entrada	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
	Entrada de matriz	
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Las estadísticas se basan en todos los casos con datos válidos para todas las variables en el procedimiento.
Sintaxis	RELIABILITY /VARIABLES=CICLO CIERRE /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=DESCRIPTI VE SCALE /SUMMARY=TOTAL.	

Notas

Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00.00
	Tiempo transcurrido	00:00:00.00

Escala: ALL VARIABLES

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	12	100.0
	Excluido ^a	0	.0
	Total	12	100.0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
.777	2

Estadísticas de elemento

	Media	Desv. estándar	N
CICLO	12.50	4.442	12
CIERRE	37.58	11.057	12

Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
CICLO	37.58	122.265	.919	.
CIERRE	12.50	19.727	.919	.

Estadísticas de escala

Media	Varianza	Desv. estándar	N de elementos
50.08	232.265	15.240	2

Correlaciones

			CICLO	CIERRE
Rho de Spearman	CICLO	Coefficiente de correlación	1.000	.471 [*]
		Sig. (bilateral)	.	.023
		N	23	23
	CIERRE	Coefficiente de correlación	.471 [*]	1.000
		Sig. (bilateral)	.023	.
		N	23	23

*. La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Correlaciones

			PMI	CIERRE
Rho de Spearman	PMI	Coefficiente de correlación	1.000	.436*
		Sig. (bilateral)	.	.038
		N	23	23
	CIERRE	Coefficiente de correlación	.436*	1.000
		Sig. (bilateral)	.038	.
		N	23	23

*. La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Correlaciones

			FyE	CIERRE
Rho de Spearman	FyE	Coeficiente de correlación	1.000	.101
		Sig. (bilateral)	.	.646
		N	23	23
	CIERRE	Coeficiente de correlación	.101	1.000
		Sig. (bilateral)	.646	.
		N	23	23

Correlaciones

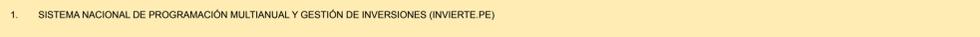
			EJECUCIÓN	CIERRE
Rho de Spearman	EJECUCIÓN	Coeficiente de correlación	1.000	.178
		Sig. (bilateral)	.	.042
		N	23	23
	CIERRE	Coeficiente de correlación	.178	1.000
		Sig. (bilateral)	.042	.
		N	23	23

Correlaciones

			FUNCIONAMIE NTO	CIERRE
Rho de Spearman	FUNCIONAMIENTO	Coeficiente de correlación	1.000	-.420
		Sig. (bilateral)	.	.046
		N	23	23
	CIERRE	Coeficiente de correlación	-.420	1.000
		Sig. (bilateral)	.046	.
		N	23	23

DIAGNÓSTICO DE CONOCIMIENTO 2019-2020

1. SISTEMA NACIONAL DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES (INVIERTE.PE)



Censados(as) según Entidad

ENTIDAD	CENSADOS(AS)
1. MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUELLOUNO	72
2. GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA	51
3. SEDAPAL	51
4. GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO	38
5. GOBIERNO REGIONAL CUSCO	37
6. MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA	36
7. GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI	31
8. MINISTERIO DEL INTERIOR (MININTER)	31
9. GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC	31
10. MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CUSCO	29

Fuente y elaboración: SERVIR - GDCRSC

Censados(as) según Departamento

DEPARTAMENTO	CENSADOS(AS)
1. LIMA	1.372
2. CUSCO	532
3. CAJAMARCA	319
4. PUNO	296
5. PIURA	234
6. LA LIBERTAD	208
7. HUANUCO	197
8. ANCASH	182
9. SAN MARTIN	177
10. AYACUCHO	173
11. HUANCAYELICA	162
12. JUNIN	156
13. LORETO	154
14. APURIMAC	140
15. AREQUIPA	127
16. UCAYALI	118
17. LAMBAYEQUE	118
18. TACNA	106
19. CALLAO	98
20. PASCO	97

Fuente y elaboración: SERVIR - GDCRSC



CARACTERÍSTICAS PERSONALES DE LOS(AS) CENSADOS(AS)



CARACTERÍSTICAS PROFESIONALES DE LOS(AS) CENSADOS(AS)



Top 5 - Profesiones

Profesión	CENSADO...
INGENIERÍA CIVIL	1.310
ECONOMÍA	1.206
ARQUITECTURA	277
CONTABILIDAD	247
ADMINISTRACIÓN	223

Fuente y elaboración: SERVIR - GDCRSC

Top 5 - Universidades

Universidad	CENSADO...
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO	418
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	248
UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLLO	244
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA	209
UNIVERSIDAD NACIONAL...	100

Fuente y elaboración: SERVIR - GDCRSC



Evaluados(as) según Departamento

DEPARTAMENTO	N° EVALUADOS(AS)
1. LIMA	1.019
2. CUSCO	303
3. PUNO	261
4. CAJAMARCA	261
5. PIURA	203
6. LA LIBERTAD	173
7. HUANUCO	172
8. ANCASH	168
9. SAN MARTIN	151
10. JUNIN	128
11. AYACUCHO	127
12. APURIMAC	121
13. HUANCAYELICA	118
14. LAMBAYEQUE	106
15. AREQUIPA	104
16. LORETO	94
17. UCAYALI	85
18. PASCO	77
19. CALLAO	74
20. AMAZONAS	67

Fuente y elaboración: SERVIR - GDCRSC



Rango de Calificación

- 0% - 50%: Requiere capacitación de manera prioritaria en la función.
- 51% - 70%: Requiere capacitación en la función.
- 71% - 85%: Se recomienda reforzar los conocimientos en la función.
- 86% - 100%: Su nivel de conocimiento es óptimo para la función.



RANGOS DE CALIFICACIÓN POR CARACTERÍSTICAS PERSONALES Y PROFESIONALES

