



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN
GESTIÓN PÚBLICA**

**Necesidades de Desarrollo Urbano y Proyectos de Inversión Pública de
la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública**

AUTORA:

Gavidia Gámez, Patricia Carolina (ORCID 0000-0002-5841-0139)

ASESOR:

Dr. Florián Plasencia, Roque Wilmar (ORCID: 0000-0002-3475-8325)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

CHIMBOTE- PERÚ

2022

Dedicatoria

Dedico mi tesis a Dios, por guiarme y porque gracias a él estoy viva, y tengo la hermosa oportunidad de disfrutar de la vida con mis padres.

A mi padre por ser un gran ejemplo de superación.

A mi madre por toda su consideración e infinito amor, su bendición a diario me hace sentir siempre protegida.

Patricia Gavidia

Agradecimiento

A mi novio por motivarme a seguir adelante, cuando me ve devastada y cansada por la carga laboral.

Mi agradecimiento al asesor de mi tesis, Dr. Roque Wilmar Florián Roque, por su dedicación, paciencia y por compartir sus conocimientos.

El autor

Índice de Contenidos

	Pág.
Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	7
III. METODOLOGÍA	19
3.1. Tipo y diseño de la investigación	19
3.2. Variables y operacionalización	20
3.3. Población, muestra y muestreo	20
3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos	20
3.5. Procedimientos	22
3.6. Métodos y análisis de estudios	23
3.7. Aspectos éticos	23
IV. RESULTADOS	25
V. DISCUSIÓN	34
VI. CONCLUSIONES	41
VII. RECOMENDACIONES	42
REFERENCIAS	43
ANEXOS	54

Índice de tablas

		Pág.
Tabla 1	Distribución de funcionarios de la Municipalidad Distrital	20
Tabla 2	Prueba de normalidad de las variables Necesidad de desarrollo urbano e inversión pública	25
Tabla 3	Relación entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital	27
Tabla 4	Nivel de necesidades de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote año 2021	28
Tabla 5	Nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021	29
Tabla 6	Relación entre la dimensión infraestructura de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital	31
Tabla 7	Relación entre la dimensión salud de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital	32
Tabla 8	Relación entre la dimensión educación de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital	32

Índice de figuras

		Pág.
Figura 1	Diagrama de dispersión entre las puntuaciones de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública	26
Figura 2	Nivel de necesidades de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote año 2021	28
Figura 3	Nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021	30

RESUMEN

El estudio, tuvo como objetivo, determinar la relación entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote 2021. El enfoque metodológico empleado fue de tipo básica, de método cuantitativo, y el diseño no experimental, descriptivo correlacional de corte transversal. Se trabajó con una población censal, conformada por 45 colaboradores entre funcionarios y administrativos. Para el recojo de datos se utilizó la técnica de la encuesta, y mediante la aplicación de los instrumentos: Escala valorativa de las necesidades de desarrollo urbano y la escala valorativa de proyectos de inversión pública, y mediante la herramienta de google form se recogieron los datos, los cuales fueron analizados mediante estadísticos descriptivos básicos y correlacionales, que fueron analizados mediante tablas de frecuencias, tablas de contingencia y la prueba no paramétrica Rho de Sperman. Entre sus resultados, se determinó que el nivel de necesidades de desarrollo urbano es valorado por la mayoría de trabajadores (64.4%) en el nivel regular y a la vez la inversión pública es valorado por la mayoría de trabajadores (53.3%) en el nivel regular. Concluyendo que, relación es directa de nivel moderada ($Rho= 0,680$) y significativa ($P\text{-valor}= 0,000 \leq 0,05$) entre las necesidades de desarrollo urbano y la inversión pública.

Palabras clave: Necesidades de desarrollo urbano, proyectos de inversión pública, gobierno local.

ABSTRACT

The objective of the study was to determine the relationship between urban development needs and the public investment projects of the District Municipality of Nuevo Chimbote 2021. The methodological approach used was of a basic type, quantitative method, and the non-experimental, descriptive design cross-sectional correlational. We worked with a census population, made up of 45 employees, including officials and administrative staff. For data collection, the survey technique was used, and through the application of the instruments: Rating scale of urban development needs and rating scale of public investment projects, and the data were collected using the google form tool, which were analyzed using basic descriptive and correlational statistics, which were analyzed using frequency tables, contingency tables and the non-parametric Sperman Rho test. Among its results, it was determined that the level of urban development needs is valued by the majority of workers (64.4%) at the regular level and, at the same time, public investment is valued by the majority of workers (53.3%) at the regular level. Concluding that the relationship is direct at a moderate level ($Rho = 0.680$) and significant ($P\text{-value} = 0.000 \leq 0.05$) between urban development needs and public investment.

Keywords: Urban development needs, public investment projects, local government.

I. INTRODUCCIÓN

En el marco de la Gestión Pública, los proyectos de inversión pública son importantes debido a que fomentan el desarrollo de la ciudad. Según, Dima (2018) los proyectos de inversión pública es una forma potencial de gasto de capital financiados total o parcialmente por el Estado y gobiernos locales, con la finalidad de lograr determinados objetivos u obras de construcción, dotaciones, mejoras o la prestación de servicios de interés público. Asimismo, es esencial para impulsar el crecimiento económico a largo plazo y avanzar hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) creando puestos de trabajo y fomentando el crecimiento también a corto plazo (Espinoza & Presbítero, 2021). Sin embargo, en diversos países como en África, existen muchos municipios que no cuentan con la posibilidad de financiar proyectos de inversión pública (Kocourková, et al. 2020; Nwangwu, 2019). Enfrentando demandas apremiantes referidos a proyectos de inversión pública para promover un crecimiento inclusivo y sostenible (Castellani et al., 2019 y Gaspar et al. 2019).

A nivel internacional, según Vammalle & Bambalaite (2021) el 23 % de los proyectos de inversión pública en los gobiernos representan en promedio el 41 % del gasto anual, estos excesos son habituales en todas las naciones debido que no existe una buena planificación e implementación para la realización de un proyecto de inversión. Los cuales pueden tener impactos económicos, ambientales y sociales negativos debido a que un gran número de importantes proyectos de inversión son propuestos anualmente muchas veces sin considerar los recursos limitados, afectando de manera directa e indirecta a la ciudadanía (Yin et al., 2009; Panteleimon & Robert, 2021).

Ante el mencionado contexto, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE, 2019), anunció que la inversión pública no evoluciona de forma apropiada, debido que no satisface las necesidades básicas de la población, ya que tuvo una conducta descendente en los 10 años últimos, esto se ve reflejado en los Gobiernos locales ya que obtuvieron un índice negativo de -1.1% en el año 2019 desperdiciando recursos, erosionando la confianza pública y pueden obstaculizando las oportunidades de crecimiento. A

consecuencia de ello, la Organización de las Naciones Unidas [ONU] (2019) propuso en la Agenda 2030 una serie de propuestas y estrategias con el fin de lograr el desarrollo sostenible empoderando a las comunidades, permitiendo a las ciudades ser más resistentes al cambio climático, impulsando la estabilidad social y el crecimiento económico.

A nivel nacional, el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2016), informa que el presupuesto asignado para las inversiones de proyectos públicos se encuentran disponibles a ser utilizados bajo ciertos parámetros de control los cuales deben ser estrictamente ejecutados, caso contrario serán fiscalizados por la Contraloría de la República; sin embargo a juicio de Aparicio y Jaramillo (2020) afirma que el Perú tuvo un crecimiento económico significativo en el año 2019, pero aún existe problemas relevantes en un sector de la población que no cuentan con servicios básicos (agua y desagüe, electricidad y telecomunicaciones). Por su parte Torero y Pasco-Font (2001) señala que sólo la región Lima, sostiene una brecha considerable referente al servicio de agua potable y servicio eléctrico, conllevando a que el 14.9 % y 6.3 % de la población aún no cuente con este servicio, esto respondería al reporte estadístico presentado por el Instituto Peruano de Economía (IPE, 2020), quienes manifiestan que a comparación del año 2019, existe una reducción del 9 % en cuanto a lo ejecutado en proyectos de inversión a nivel nacional siendo solo ejecutado el 63 % del presupuesto anual, esto responde a la paralización de las diversas obras que se encontraban en ejecución a nivel nacional pero que fueron suspendidas por el confinamiento a consecuencia de la pandemia mundial.

A nivel regional, a partir del año 2014, la realización de la inversión pública fue desmejorando (IPE, 2020), sólo se evidenció un avance del 69.7 %, esto lo atribuyen a la propagación de la pandemia debido a que ocasionó la paralización de diversas actividades, como lo fue entre el mes de abril y mayo donde se registró un nivel casi nulo de los avances, evidenciando sólo el 1 % de la ejecución del presupuesto anual; a partir del mes de junio en adelante existió una mejora con respecto a la elaboración de los proyectos de inversión, sin embargo el avance en cuanto a la inversión pública de la región decreció de un 48.8 % en el 2019 a 41.0

% al 2020, es por ello que la región Ancash se posicionó en el último puesto a nivel nacional en cuanto al avance de la inversión pública durante el ejercicio 2020.

La Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, a través de su Acuerdo de Concejo N° 081-2019-MDNCH, de fecha 27 de diciembre, aprueban el presupuesto inicial del ejercicio 2020, donde incluyen las partidas enfocadas a proyectos de inversión a favor del desarrollo urbano, además se debe mencionar que juntamente con la Municipalidad de San Marcos y la Municipalidad Provincial del Santa, administran mayor presupuesto a nivel de las 166 municipalidades que existen en la región de Ancash, sin embargo a nivel de ejecución presupuestal la Municipalidad Distrital encabeza dicho porcentaje por presentar un 52.8 % de ejecución mientras que las otras muestran un 19.5 y 19.3 respectivamente al cierre del ejercicio 2020; la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, recibe 148 millones de soles asignados para el desarrollo de los proyectos a favor de la ciudadanía, de los cuales 107 millones ya se encuentran comprometidos a través de contratos firmados, esto indica que no se han ejecutado y se encuentran en proceso, y en otros casos aún por iniciar (Sánchez, 2021).

En este marco, el desarrollo urbano, es atribuido a los avances de una sociedad con respecto al ornamento, estructuras, salud, educación alcantarillada, agua desagüe, y energía eléctrica, que permiten mejorar la calidad de vida de los ciudadanos (Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento [MVCS], 2017). El distrito de Nuevo Chimbote en los últimos dos años ha crecido considerablemente, convirtiéndose en un desafío para lograr un desarrollo urbano sostenible debido al crecimiento masivo de la ciudad (Pujadas et al., 2017). Y por ende las necesidades de la ciudadanía quien en el transcurso del tiempo ha sido críticos de las gestiones que han realizado las autoridades anteriores, existiendo ciertos cuestionamientos de los gobernantes de turno, donde las irregularidades más frecuentes son: malversación de fondos, presupuestos no ejecutados, mal direccionamiento de ejecución de proyectos, licitaciones directas, entre otros; debilitando la credibilidad de la población y generando desconfianza, debido que es el Distrito más grande de la Provincia del Santa, lo cual afirma que el

presupuesto asignado es mayor y no se ve reflejado la ejecución de obras a favor de la población (Sánchez, 2019).

Lo mencionado muestra una gran necesidad a investigar, debido a que se considera que existen algunos parámetros que no son medidos ni considerados al momento de la elaboración del POI de la municipalidad, lo cual no responde a las exigencias de la población emergente del Distrito, considerándose factible un análisis macro de las necesidades que atañen de manera panorámica según su estructura. Al revisar la información existente, no se han establecido mecanismos donde se evidencien un estudio situacional, esto ayudaría a incrementar la seguridad y confianza de la población, la cual lo puede posicionar como un Distrito ejemplar de toda la región debido a que cuentan con el mayor presupuesto asignado a nivel de la Provincia del Santa (Sánchez, 2019).

Por ende, se presenta el problema de investigación ¿Qué relación existe entre las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021?

Además, se presenta las justificaciones que respaldan a la investigación:

Teórica, para el estudio de las variables se ha tomado como referencia teorías, investigaciones, artículos, existentes los cuales no todos aplican para el desarrollo de la problemática del estudio, es por ello que al concluir el estudio se generará un nuevo enfoque de esta problemática, así como estrategias que podrán ser medidas y aplicadas, ello servirá como materia de estudio y referencia para otros investigadores.

Metodológica, se han elaborado instrumentos acordes a las necesidades del estudio, teniendo en cuenta la medición de las variables, dimensiones e indicadores; para su aplicación han sido rigurosamente validados y piloteados, ello servirá para estudios posteriores según las necesidades de las investigaciones.

Práctica, el enfoque que se da a la investigación juntamente con los resultados, servirá de apoyo para la gestión del Municipio Distrital de Nuevo Chimbote, brindando estrategias óptimas acorde a las necesidades evidenciadas a través de análisis consensuados, esto ayudará a mejorar la imagen y la gestión de la Municipalidad.

Relevancia social, es una problemática que atañe directamente a la sociedad, superar esta brecha permitirá satisfacer a la población emergente la cual también contribuye para el desarrollo de su distrito, mejorando su calidad de vida.

Además, se planteó el objetivo general: Determinar la relación existente entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021, dentro de los objetivos específicos se consideró los siguientes:

Determinar el nivel de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Determinar el nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Determinar la relación entre la dimensión de infraestructura y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Determinar la relación entre la dimensión de salud y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Determinar la relación entre la dimensión de educación y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Se ha considerado las siguientes hipótesis de estudio:

Hi: Existe una relación directa y significativa entre las necesidades de

desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021

Ho: No existe una relación directa y significativa entre las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

II. MARCO TEÓRICO

De los antecedentes de la investigación, desde el plano internacional. Zhang, et al. (2020) a través de su tesis de maestría tuvieron el propósito de relacionar el desarrollo urbano y la inversión pública en un municipio en China, a través de un estudio cuantitativo, descriptivo correlacional, se aplicó la técnica de la encuesta a una población de 67 colaboradores de la municipalidad, dentro de sus conclusiones precisaron la relación altamente positiva entre desarrollo urbano e inversión pública de la municipalidad, esto lo atribuyen al buen desempeño de los procesos, en bien de la sociedad.

Sin embargo Cuba, et al. (2017) en su estudio tuvieron el objetivo de relacionar el desarrollo urbano y proyectos de inversión pública en la Habana Cuba, mediante una metodología mixta, descriptiva correlacional, con corte transversal, aplicaron las técnicas de observación documental y la encuesta a su población censal de 84 colaboradores de la Municipalidad, dentro de sus conclusiones más relevantes muestran que no existe relación entre la infraestructura urbana con la ejecución de inversión pública, esto lo atribuyen a la mala gestión de funcionarios corruptos sin experiencia y poco conocimiento de gestión pública.

A nivel nacional según Quiroz (2012), mediante su tesis de doctorado analizó la relación de la ejecución presupuestal y los proyectos de inversión en una municipalidad en Arequipa, a través de un estudio de tipo descriptivo correlacional, mediante la técnica de la encuesta a los 78 colaboradores de la municipalidad, concluyó que, entre la ejecución presupuestal y la dimensión salud no se relacionan, esto debido a que los presupuestos designados a este rubro no son ejecutados correctamente y son devueltos al estado por no haber sido realizados.

Por su parte, Duarte (2016) en su tesis de doctorado tuvo la finalidad de analizar el presupuesto ejecutado y desarrollo sostenible en Barranquilla, a través de una investigación de tipo descriptiva analítica cualitativa-cuantitativa, con corte transversal aplicaron las técnicas de entrevista y encuesta a una población de 112 empleados, concluyeron que existe relación directa de la variable desarrollo

sostenible con la dimensión educación, esto explica que el presupuesto designado para la dimensión educación es respetado y ejecutado tal como lo mencionan a través de los diversos proyectos presentados.

A diferencia de Balcázar (2015) en su artículo científico orientado a relacionar los factores que limitan la ejecución de proyectos de inversión pública – privada en el Perú, mediante un enfoque cualitativo analítico, aplicó como técnica la entrevista y la observación, donde concluyen que existen ciertas demoras para dar inicio a los proyectos de inversión, al detectarse anomalías, en cuanto a la legitimidad de los predios donde ya se habían programado la ejecución de obras, existiendo factores de implicancia como estudios no realizados sobre el impacto ambiental, tardía atención de los permisos por parte de los gobiernos de turno, conllevan a la carencia de profesionalismo y ética dentro de las gestiones.

De acuerdo a Romero (2016) en su estudio de doctorado tuvo el objetivo de analizar la influencia de la ejecución de inversión pública en la calidad de vida en pobladores de La Libertad, la investigación fue de tipo descriptiva analítica cualitativa con corte transversal a través de un análisis documental, en la cual analizan lo ejecutado con lo programado, donde se evidencia que solo la partida de infraestructura se ha realizado al 100%, donde las partidas de salud y educación son las más deficientes en cuanto a su ejecución, esto conlleva a una mala calidad de vida que representa la región, más aún en las zonas rurales.

En tal sentido, Sánchez (2014) presentó su tesis de maestría acerca de identificar el impacto de los proyectos de inversión pública en el desarrollo económico en Huánuco, a través del diseño descriptivo correlacional con corte transversal, dentro de sus conclusiones presenta que en cuanto a los proyectos de inversión pública relacionados a la educación arrojó $t=11,231$ u $p=0.000$, ello permitió rechazar la hipótesis en donde indicaba que los proyectos de impacto e inversión pública erradicaban el analfabetismo, pese a la modernidad que se realizó en cuanto a infraestructura y capacitaciones, la tasa de analfabetismo no disminuyó, un panorama distinto se ve reflejado en los proyectos de inversión

pública destinados a la salud, pues con el equipamiento e infraestructura moderna, se redujo la tasa de morbilidad considerablemente.

En esa misma línea Flores (2017) en su tesis de maestría orientado a relacionar el plan de desarrollo urbano y la calidad de vida del ciudadano en Tarapoto, a través del tipo de estudio, no experimental con diseño descriptivo correlacional, utilizando la técnica de encuesta, después del procesamiento de los datos se logró concluir que la percepción sobre los planes de acción de desarrollo urbano por parte de la población es de un 51,43%, siendo la mayor atención de los ciudadanos, en cuanto a la calidad de vida en el nivel medio (40,71%).

Como también Caballero (2018) en su tesis de maestría tuvo el objetivo de analizar la incidencia de la gestión del proyecto de inversión en la reducción del nivel de pobreza en Pataz, a través de un estudio tipo básico, no experimental con de diseño correlacional, trabajó con una muestra de 164 pobladores y colaboradores de la municipalidad de Pataz. Los resultados obtenidos demuestran que el 39.6% de los ciudadanos creen que la ejecución de proyectos es regular por ello asumen que la pobreza es alta, además se indica que la mencionada variable disminuye el nivel de la pobreza ($\tau = 0.867$; P-valor < 0.01).

A nivel local, Carrera (2012) presentó su tesis de doctorado acerca de los proyectos de inversión pública como soporte del desarrollo económico y social de las entidades públicas en Lima. Se trata de un estudio tipo descriptivo correlacional, se usó como técnica la encuesta, donde concluyen que la elaboración de proyectos de inversión pública, trae consigo no solo mejoras en el ornamento de la ciudad sino también genera trabajo donde los beneficiados son los mismos pobladores, por desarrollar estas labores en el mismo espacio geográfico donde residen, es por ello que dentro de sus conclusiones mencionan que este tipo de proyectos mejora la economía de la localidad.

Asimismo, Farro (2013) desarrolló su tesis de maestría tuvo como finalidad relacionar los proyectos de inversión pública como instrumento para optimizar la utilización de los recursos públicos en Huaura, a través de un diseño descriptivo

correlacional con corte transversal cuantitativo, utilizó como técnica la encuesta, aplicada a 118 colaboradores de la municipalidad de Huaura, en donde concluye que la inversión pública es un instrumento que influye de forma positiva y significativa la utilización y canalización de los recursos públicos.

A continuación, se mencionan diversos conceptos para fundamentar las variables estudiadas. Referente a las teorías relacionadas al tema Proyectos de Inversión Pública, es definido como un soporte económico con el fin de incrementar el capital, esto aumenta la producción de un determinado país lo cual es necesaria para el desarrollo sostenible de una nación (Torrijos, 2021). A diferencia de la conceptualización de Schwartz (2015) quien precisa que los proyectos de inversión pública son propuestas de mejora que respaldan la prestación de servicios públicos, conectando a los ciudadanos y las empresas con oportunidades económicas convirtiéndose en un catalizador importante para el crecimiento económico.

Asimismo, el MIM (2012) precisa que los proyectos de inversión pública constituyen trabajos para la producción de tangibles e intangibles beneficios en una sociedad. Constituye una estrategia estatal para que toda inversión produzca cambios orientados a mejorar la calidad de vida de los pobladores mediante la generación, incremento de los servicios públicos elementales, lo cual debe estar supervisado y controlado a fin de que estos recursos nuevamente sean asignados a favor de proyectos sostenibles y duraderos.

Hablar de inversión pública es detallar el flujo de los diversos recursos financieros económicos que tienen como objetivo el incremento del capital, esto está sujeto a diversas estrategias que se utilizan a fin de generar este incremento y mejoras del ornamento (Torrijos, 2021). La inversión pública respalda la prestación de servicios públicos clave, contribuye al desarrollo de la ciudad con obras de saneamiento y agua, obras viales, centros educativos y de salud entre otros (Jiménez et al., 2018). En cuanto a las características de la variable inversión pública, se detalla como mecanismo para generar, cumplir objetivos y metas a nivel

de estado, a nivel regional y local, aprovechando los recursos para mejorar la calidad de vida en la comunidad a corto o largo (Rivas, 2019).

Dentro de las teorías referente a la inversión pública se tiene la teoría general de la ocupación, el interés y el dinero de Keynes (1936 citado en Ros, 2012), el cual explica que los desempleos involuntarios se originan en las inadecuadas coordinaciones que se presentan en el mercado financiero, también se señala que la flexibilidad salarial no logra solucionar las falencias en las coordinaciones.

A su vez, Tello (2012) presenta su teoría la cual está limitada a los cuatro principios presupuestales como son la especialidad, la unidad, la nulidad y la universalidad, la cual está sostenida en la base legal en la Ley 14816 orgánica, debido que la presente ley es congruente con los mecanismos de acción que se adoptan para la evaluación presupuestal por programas a fin de medir los recursos financieros con el cumplimiento de cada una de las actividades consignadas en el plan operativo institucional.

De acuerdo Fénix (2014) propone en su teoría denominada “proceso de evaluación proyectos de inversión pública”. Esta teoría sostiene que los proyectos de inversión pública (PIP) tienen que transitar por procesos muy amplios que incluye el nacimiento, desarrollo y ejecución. Cabe mencionar que, los PIP constituyen la fase de evaluación social, evaluación de valor por dinero y evaluación privada. Entonces, los PIP cuando son factibles a partir del aspecto social, comúnmente llegan a ejecutarse por parte de la entidad pública que lo plantea; pero este proceso también puede desarrollarse por la inversión privada. Por ende, se debe analizar la utilidad de los proyectos para que puedan ser ejecutados a través de los procedimientos de la inversión pública. Por ende, se debe analizar la utilidad de los proyectos para que puedan ser ejecutados a través de los procedimientos de la inversión pública de forma dinámica, activa y continua (Wilson, 2021).

Por su parte, Chiavenato (2016) detalla que ninguna organización puede trabajar de manera desarticulada ni de forma improvisada dentro de todos los

procesos que se rigen en la institución; asimismo define objetivos, metas, y procesos mediante un modelo teórico que contiene acciones medibles en el que incluye la planificación, la dirección, la organización y el control.

Ante lo citado, se considera al modelo presentado por Chiavenato (2016) como el más acertado para ser empleado en la investigación, por contener los procesos básicos para un buen desarrollo de las actividades programadas a fin de garantizar una adecuada inversión. Estos procesos están definidos por: planeación, organización, dirección y control, tal como lo presenta Cáceres (2015) quien caracteriza este proceso como el más empleado en las organizaciones tradicionales con resultados medibles. Por ello, a continuación, se detallan y se conceptualizan las dimensiones de la variable proyectos de inversión pública.

La planeación, consiste en elaborar un plan de acción a través de un análisis situacional, ello permitirá saber nuestro punto de partida y el futuro de las actividades a realizar; dentro de este proceso se determinan los objetivos y las metas a seguir para el logro de cada una de las actividades a fin de evitar riesgos (Jasiukevicius & Vasiliauskaite, 2015). Esto es compartido y complementado por Kim, et al. (2020) quien manifiesta que la planificación es la base para identificar proyectos para la preparación y evaluación, además es importante punto de referencia para la priorización durante el presupuesto de capital. Asimismo, Luna (2015) enfatiza que en la gestión administrativa es una función que busca obtener un fin, debido a que establece los procesos de planeación a través de una serie de acciones para luego ser coordinadas y se trabajen como una sola para poder lograr propósitos comunes.

Además, Lara, et al. (2017) precisa que la acción de planificar es el inicio de toda gestión administrativa direccionado al logro manteniendo objetivos claros y medibles, también indica que son cambiantes de acuerdo a las necesidades nuevas que se presentan en una administración moderna. Además, Luna (2015) menciona que la planeación establece lo que desea ser la empresa, hacia dónde se dirige, el inicio de sus operaciones y el cómo lo logrará.

Así el plan anual de contrataciones, nos muestra una estructura definida con lineamientos que permiten conducir hacia el cumplimiento de los objetivos de las contrataciones, constituyendo una herramienta que permite planificar, ejecutar, y evaluar cada una de las contrataciones, todo lo mencionado debe estar relacionado y transparentado en el plan operativo institucional, además del presupuesto, lo cual debe regirse a las necesidades de cada una de las entidades y a las necesidades de cada una de las áreas usuarias (Organismo Supervisor de Contrataciones con el Estado [OSCE], 2017).

La dimensión organización, es considerada el segundo proceso para el cumplimiento de los objetivos, en este apartado es necesario determinar funciones y secuencias, ello puede ser compartido con la primera dimensión de estudio, la planeación; esta dimensión es respaldada por el modelo organizacional, en el cual detalla que no hay organización sin estrategias (Louffat, 2012). Sin embargo, otra conceptualización de esta dimensión es presentada por Koontz y Weihrick (2007) quienes precisan que la dimensión organización está conformada por la delegación de roles dentro de la institución lo que permite dividir funciones y optimizar los procesos.

Münch (citado por Bueno, et al., 2018) reafirma que, para que cada organización llegue al éxito, debe realiza coordinaciones en cada uno de los estamentos, esto cuando los planes están determinados, lo cual obedece a generar estructuras que permitan conducir los objetivos ya que debe generar nuevas metodologías y la designación de estrategias que puedan facilitar las actividades.

Como tercera dimensión se tiene a la dirección, se considera a los altos mandos que estarán a cargo de la toma de decisiones y atendiendo cada uno de los procesos establecidos. Ésta dimensión dirige toda la secuencia, además de vigilar y monitorear cada una de las actividades (Jiříček & Dvořáková, 2019). Asimismo, Munch (2014) precisa que esta dimensión abarca cada uno de los lineamientos gerenciales a través de las gestiones realizadas y el liderazgo; esta etapa es la más trascendental para lograr los objetivos, debido a que el liderazgo que muestren las

gerencias de la organización permitirá completar o generar nuevos procesos de manera estratégica y el uso de los recursos de manera eficiente.

De acuerdo con Kim, et al. (2020) el objetivo de la dirección es obtener el nivel más óptimo de cada uno de los colaboradores, a fin de lograr objetivos, subordinando los intereses de grupo a los intereses de la organización, esto respaldará a una gestión administrativa exitosa, cuando nos referimos a la dimensión dirigir, abordamos toda la parte conceptual y técnica que se obtiene en base al conocimiento funcional de la organización, bajo ese panorama es posible conducir a los colaboradores al lineamiento empresarial.

Desde la perspectiva de Bueno, et al. (2018), la dirección se enfoca en la implementación o ejecución de los planes en la organización planteada. Se diferencia por ser la única fase que se encuentra directamente relacionada con el recurso humano, uno de los recursos más importantes en cualquier organización, por esta misma razón se deben emplear habilidades de relación humana con los colaboradores. Se debe prestar mayor interés a esta fase porque guía al personal para que se puedan ejecutar de manera eficiente las actividades establecidas para el logro de los objetivos de la organización.

La dimensión de control, según Melinkoff (2005) considera que esta etapa es la primera de toda la gestión debido a que las gerencias no podrán dar inicio o continuar con los procesos si no existe información de la marcha de las actividades. Asimismo, está relacionada y enfocada en medir los resultados que se obtiene del trabajo mancomunado de toda la empresa, y estos mismos son medidos con los resultados deseados que se encuentran plasmados en el plan operativo. En esta fase se generan las actividades, estrategias, se verifica y mide el cumplimiento de los planes determinados (Laguzzo et al., 2016).

Por su parte, Mitchell & Baptiste, 2017 mencionan que hablar de control es enfocarnos en el rendimiento y la evaluación de todas las actividades realizadas previamente para cumplir las metas planeadas. Es decir que el administrador deberá centrarse en evaluar las actividades realizadas, las cuales deberán coincidir con lo

que se planeó en un inicio. En las etapas de control se determinan indicadores de medición de resultados en cuanto al desempeño y las acciones correctivas para superar las posibles anomalías que se presenten, tal es así que los controles de las evaluaciones de las contrataciones cada vez son más rigurosos y estrictos, lo cual permite garantizar un excelente proceso (Milojevic & Mihajlovic, 2019).

Así también haciendo referencia a las teorías relacionadas a la investigación a la variable asociada denominada necesidades del desarrollo urbano; se conceptualiza como una de las principales fuerzas detrás de los cambios sociales, económicos, políticos y ambientales en todo el mundo, está relacionado con la expansión de las áreas urbanas y el crecimiento de la población (Lazaro & Yang, 2019). A diferencia de Duval (como se citó en Meyer, 2014), referente a las necesidades, existe el enfoque o concepción centrado en el ser humano, sustenta que una distribución con equidad de los ingresos puede satisfacer las necesidades básicas, como la educación, vivienda, saneamiento, agua, alimentación, todo ello redundará en lo que concierne a mejores estilos de vida de la ciudadanía, por lo tanto, son condiciones que se necesita para que se produzca el desarrollo económico.

El desarrollo urbano según Colenbrander y Barau (2019) lo conceptualizan como el impulso para superar los déficits de desigualdad y carencia urbana por poblaciones existentes o futuras, a veces desplazadas. Se trata de una práctica para decidir la planificación espacial a cargo de la gobernanza política de la tierra mediante inversión en infraestructura. Así también Castillo-García (2020) consideran como un proceso integral multisectorial positivo en las urbes, convirtiendo a las ciudades y regiones en competitivas y productivas en un determinado contexto social - espacial, de esa forma desterrar toda desigualdad, degradación medio ambiental o pobreza, y así viabilizar la gobernabilidad de sus demandas (Correa y Rozas, 2006).

Al respecto, la Organización Internacional para las Iniciativas Locales (ICLEI, 2016) afirma que los procesos de construcción, equipamientos y modernización de diversos factores que se encuentran en la comunidad, involucra todas

aquellas necesidades de la población tales como infraestructura, servicios básicos, educación y salud.

A través del informe, en base al nivel de estado sobre el acatamiento de los objetivos del milenio, precisa las mejoras en cuanto a la calidad de vida de los peruanos, teniendo una tendencia a mejorar considerablemente cuando se han atendido necesidades de servicios de infraestructura, educación y salud a través de los gobiernos regionales y municipales, tal y como se detalla a continuación con la presentación de las dimensiones de estudio:

En cuanto a la infraestructura, contempla el mejorar no solo las construcciones o edificaciones sino también, el agua, alcantarillado, servicio de agua potable; permitiendo condiciones básicas para mejorar el crecimiento económico (Enriquez y Muñoz, 2021). Es por eso que, Liu, et al. (2017) consideran que las mejoras en la infraestructura de servicios básicos juegan un papel importante en la promoción del desarrollo económico y la mejora del nivel de vida.

La dimensión salud, constituye un vínculo entre el bienestar y el medio ambiente urbano, residiendo en estos el desafío más complejo por la rápida urbanización, salud, bienestar humano y cambio ambiental (Bai, et al., 2012). Sus indicadores son: vivienda de calidad y espacio, el cual tiene el fin de garantizar un buen cuidado y una atención de calidad en temas de salud, saneamiento y suministro de agua, además como el procesamiento de aguas en su condición de residuales y residuos no tratados.

Además, el hecho de acceder a una prestación de servicios, implica cumplir con diversos requisitos (Organización Mundial de la Salud [OMS], 2009). Sin lugar a duda esto también incrementa el nivel de vida de los ciudadanos y no solo el estilo de vida, también permite que se realice atenciones a tiempo y justas en los servicios de salud y minimizaría la presencia de las enfermedades (Contraloría General de la República [CGR], 2014). Cabe mencionar que al mejorar el sector salud, aumenta la productividad en el trabajo, pues se desarrollará una economía sostenible (Jordán, 2013).

En cuanto a la dimensión salud, dentro de sus factores de acción se debe cumplir con estrictos requisitos científicos y médicos el cual se encuentran contemplados en las prestaciones de aquellos servicios sanitarios, también deben contar con adecuados recursos económicos, equipos e indumentaria para que se ejecute una atención de calidad y oportuna (OMS, 2009). Asimismo, lo relacionado a la infraestructura de salud pública, se sincera en la productividad y la buena calidad de vida de la ciudadanía, ello respondería a un estímulo relacionado a la buena atención médica, además disminuiría los altos niveles de gravedad de las enfermedades, consecuentemente reduciría costos de tratamientos médicos, y garantizaría un mejor desempeño en cada una de las actividades (CGR, 2014).

La buena salud también es un factor determinante en el desarrollo de cada una de las actividades del ser humano, permitiendo un avance económico proyectado y sostenible (Jordán, 2013). Además, se aumenta la tasa de supervivencia en niños y el PBI per cápita, en el caso que se incremente la cantidad de colaboradores. Asimismo, mejora la salud de las personas adultas, paralelo a ello incrementa el índice de empleo en conjunto, todo ello representa un crecimiento financiero económico (Bhargava, et al., 2001). Lo mencionado concuerda con Bloom (2009) ya que estima que a largo plazo se puede lograr un crecimiento anual de la esperanza de vida en un aproximado de 4%.

En otro orden de ideas, en el aspecto de la educación, la calidad en la educación, está vinculado con las características de las escuelas y aulas, el clima escolar, la implementación del plan de estudios, las calificaciones de los maestros, la disponibilidad de materiales educativos, así como de la asistencia de los tutores de familia o apoderados (Konuk, et al., 2016). Como indicadores se tiene a la espacialidad para las actividades psicomotoras y la comodidad para el estudio.

Por ende, la educación es netamente obligación del estado quien dirige a través de los gobiernos regionales y municipales, el cual tiene el propósito de garantizar la infraestructura educativa, contratar docentes preparados al servicio

de la comunidad, contar con salones y laboratorios equipados; en atención a lo citado por OCDE (2016) los mencionados factores permiten garantizar un buen nivel de desempeño por parte del alumnado, esto difiere de las estadísticas que vertidas donde se considera que aquellas personas que tienen estudios superiores de nivel posgrado, obtienen salarios más bajos, desempleos más altos. Al respecto, el INEI (2019) refiere que solo el 75% de la población que se encuentra activa se encuentra en un trabajo formal.

En este sentido, las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública, tiene un sentido de relación alta. Es así que, Pérez (2019) plantea que, al presentarse los proyectos a tiempo con previo estudio de mercado, y lineamientos requeridos, a través del planeamiento, dirección organización y control, serán más viables canalizar los presupuestos a fin de ser ejecutados cada uno de los proyectos planteados, asimismo serán atendidas las necesidades de desarrollo urbano pues se ejecutará en base a lo programado. Sin embargo, ICLEI (2015) afirma que las necesidades de desarrollo urbano se respaldan por un buen planteamiento de los proyectos de inversión ya que son generados a través de un análisis situacional y de la necesidad del pueblo.

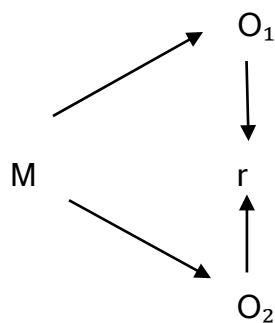
III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de la investigación

El tipo de estudio, según su finalidad fue básico, porque la investigación se caracteriza por partir de un marco teórico con el fin de incrementar los conocimientos científicos de modo sistemático (Estaban, 2018). A su vez, de acuerdo a su nivel de alcance fue correlacional.

Con respecto de diseño, fue de tipo no experimental por no haber alterado el orden, o forma de las variables, por lo que se actuó de manera natural, además el enfoque que se presentó es cuantitativo por medirse a través de un software estadístico donde se empleó encuestas de tipo Likert. A su vez, fue descriptivo porque se describió la realidad de las variables (Esteban, 2018) y correlacional porque buscó hallar la correlación entre las variables de estudio. Complementariamente, fue de corte transversal, ya que se desarrolló la investigación en un determinado espacio, tiempo y lugar (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018).

Donde la gráfica de estudio sería lo siguiente:



Dónde:

M: Trabajadores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

O1: Variable independiente inversión pública

O2: Variable dependiente desarrollo urbano

r: Relación de las variables

3.2. Variables y operacionalización

3.2.1. Variables de estudio

Variable de estudio: Necesidades de desarrollo urbano

Variable asociada: Proyectos de inversión

3.2.2. Operacionalización de la variable (Anexo 1)

3.3. Población, muestra y muestreo

Población. Es considerada como el total de participantes con características comunes e intereses relativamente similares que se ubican en un determinado lugar y tiempo (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018). En esta oportunidad la población estuvo definida por los 45 colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, que forman parte del segmento de trabajadores de la organización en el ejercicio, 2021.

Tabla 1

Distribución de funcionarios de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

Condición laboral	Género		Total de Personal
	M	F	
Estables	2	4	06
Contratados	31	8	39
Total	33	12	45

Fuente: CAP Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

Al existir una población reducida, se determinó que la muestra estuvo constituida por toda la población censal, en este sentido participaron 45 sujetos.

3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos

Técnica: La encuesta, a través de ella se elaboró la escala valorativa con respecto a las variables de estudio, dimensiones e indicadores (López-Roldán & Fachelli, 2015), todo ello por la forma en el que se desarrolló la investigación además del tiempo en la aplicación, siendo este un proceso correcto a fin de acopiar información grupos significativos en el mismo momento.

Instrumentos: Se empleó un cuestionario orientado sobre proyectos de inversión pública y necesidades de desarrollo urbano, ambos fueron medidos a través de la escala de Likert, siendo este un medio físico para la recopilación de información requerida.

Cuestionario sobre Inversión Pública. Se empleó para la recopilación de datos, el instrumento ha sido adaptado del cuestionario de gestión administrativa de Cáceres (2015). Fue aplicado a los 45 colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, de manera individual contando con un tiempo prudencial de 30 minutos teniendo como objetivo determinar el nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, las alternativas de respuesta son presentadas a través de la escala de Likert que oscila desde totalmente en desacuerdo a totalmente de acuerdo.

Cuestionario sobre Desarrollo Urbano, fue aplicado a los colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, dicho instrumento ha sido adaptado del cuestionario de desarrollo urbano presentado por Caballero (2018), donde se establecen las dimensiones de estudio como lo son infraestructura, salud, educación; aplicándose a 45 colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, de manera individual contando con un tiempo prudencial de 30 minutos, teniendo como objetivo identificar el nivel de pertinencia de las necesidades de desarrollo urbano. Las alternativas de respuesta son presentadas a través de la escala de Likert que oscila desde totalmente en desacuerdo a totalmente de acuerdo.

De su validez y confiabilidad de los instrumentos:

Validez: En el actual estudio, los cuestionarios mencionados fueron sometidos a un análisis de validez, por lo cual se contó con el apoyo de tres profesionales, expertos en investigación científica, dos maestros en Gestión Pública con amplio conocimiento del tema de estudio y que actualmente laboran en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, y una doctora en educación, para tal

fin se usó la ficha de validación de juicio de expertos para valorar el criterio de coherencia entre: variable - dimensión, dimensión - indicador, indicador - ítems, e ítem - opciones de respuesta (Anexo 3).

Confiabilidad: Se aplicó la prueba piloto a 17 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huarmey, con la finalidad que se demuestre la relación de los constructos y claridad de cada uno de los ítems mediante el alfa de Cronbach, consiguiendo un valor de 0,862 de confiabilidad para la variable necesidades de desarrollo urbano y 0,847 para la variable proyectos de inversión, lo cual demuestra la alta confiabilidad de ambos instrumentos, considerándolos confiables.

3.5. Procedimientos

La investigación partió a raíz de la identificación del problema por parte del investigador, elaborando la matriz de consistencia, detallando las dimensiones, indicadores, objetivos, hipótesis, a fin de mapear la información que se necesitaba y plasmarla en el informe final de tesis, luego de ello mediante una carta emitida por la Universidad César Vallejo, se solicitó permiso a la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, a fin de acceder a la información, la cual sirvió para el análisis de resultados, ante la respuesta favorable de la municipalidad, se construyó los ítems de cada una de las variables plasmándolos en la encuesta que se utilizó para el acopio de la información, este cuestionario ha sido piloteado en tres oportunidades a fin de garantizar la congruencia de los ítems, mediante el alfa de Cronbach.

El instrumento fue validado mediante el formato de juicio de expertos, ello fue realizado por personas idóneas en el tema con alto nivel académico y reconocidas por su amplia experiencia laboral; luego de ello se sensibilizó a los funcionarios sobre el tema de la investigación, entrando a tallar los objetivos, se aplicó el instrumento a los 45 colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, los datos obtenidos fueron ingresados al software estadístico SPSS, el cual brindó un análisis por frecuencias, mediante el cual se elaboró las recomendaciones a fin de mejorar y establecer

nuestras estrategias para una mejor gestión de proyectos de inversión a favor de la ciudadanía.

3.6. Métodos y análisis de estudios

El procesamiento de la información se desarrolló en base a las alternativas generadas por cada ítem, las cuales estuvieron ponderadas en escalas tipo Likert, es decir de menor a mayor, según la percepción que correspondan al indicador. Luego se procesaron utilizando el software estadístico SPSS V. 25, la hoja de cálculo Excel y para la redacción del informe el software Word. Se usó la estadística descriptiva para la presentación de los resultados en tablas de frecuencias, figuras y estadísticos descriptivos. Por otro lado, se empleó la estadística inferencial a través de la prueba de normalidad de Shapiro-Wilk, en cuanto a los niveles de ambas variables, se han considerado los siguientes baremos, para la variable necesidades de desarrollo urbano se obtuvo como nivel deficiente [15 - 35], regular [36 - 56], bueno: [57-75], con respecto a la variable proyectos de inversión, los niveles obtenidos fueron deficiente [20 - 46], regular: [47 - 73], bueno [74 - 100]. En lo que corresponde al análisis inferencial, según la prueba de normalidad, se consideró la prueba no paramétrica de Spearman, además para expresar los niveles de correlación se consideró los valores de -1 a 0 cuando la correlación es negativa e inversa y de 0 a 1 si la correlación es positiva y directa, cuanto más cerca están del -1 o 1 existe mayor correlación o una relación muy significativa.

3.7. Aspectos éticos

En el actual estudio, se consideró los principios éticos de la Universidad César Vallejo (2017) debido a que éstos respondieron a la confidencialidad de los datos acopiados y se mantuvo el anonimato de los participantes en el estudio, por otro lado, las variables no fueron alteradas, mucho menos los resultados no fueron manipulados, por lo que fueron transparentes.

Con respecto a la originalidad de la investigación, se da fe que todas las teorías vertidas y conceptualizaciones se registraron con los autores y han sido plasmados en el presente informe a través de un análisis, lo cual brindó un nivel de originalidad a nuestro informe. Se consideró el respeto a la integridad intelectual,

debido a que cada cita bibliográfica, cada antecedente, y en cada antecedente se han especificado el autor correspondiente.

Anonimato, cada información que fue recopilada ha sido tratada de manera confidencial, no se mencionaron ni se detalló la identidad de los participantes a fin de que cada una de las respuestas sean objetivas y sustanciales para los resultados de la investigación.

Confidencialidad, las fuentes de información, así como los diversos datos que se han originado de la investigación fueron protegidas ya que no se divulgaron las formas y métodos empleados para su presentación.

IV. RESULTADOS

4.1. De análisis correlacional general

Con la finalidad de determinar el estadístico de prueba adecuado que ayude en el análisis de correspondencia entre necesidades de desarrollo urbano y proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, se hace necesario analizar el supuesto, conocido como prueba de normalidad.

Tabla 2

Prueba de normalidad de las variables Necesidad de desarrollo urbano e inversión pública

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Necesidades de desarrollo	0.931	45	0.010
Inversión Pública	0.972	45	0.337

*. Esto es un límite inferior de la significación verdadera.

Interpretación: La tabla 2 se observa, que según la variable necesidades de desarrollo urbano se tiene un p-valor de 0.010 inferior al 5% por lo tanto no se distribuye como una normal, asimismo, respecto a la inversión pública observamos que tiene un p-valor de 0.337 superior al 5%. Por lo tanto, esta variable se distribuye como una normal, sin embargo, como se verifica que una de las variables es no paramétrica, se utilizará para la correlación de Spearman.

Del objetivo general. Determinar la relación existente entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital

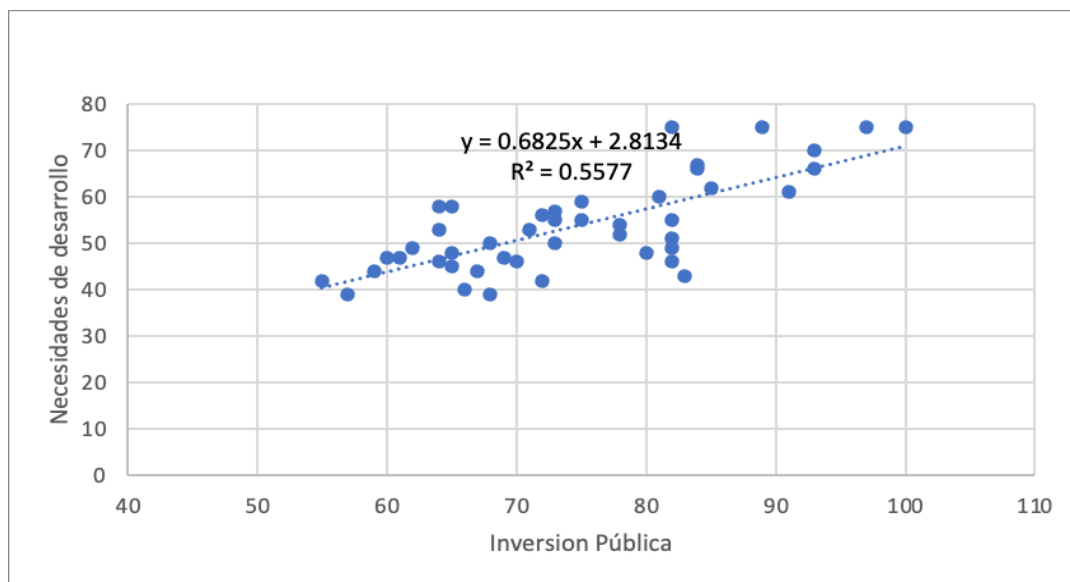


Figura 1

Diagrama de dispersión entre las puntuaciones de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública

Interpretación: La figura 1 muestra la relación entre la perspectiva de inversión pública frente a las necesidades de desarrollo urbano en la Municipalidad distrital de Nuevo Chimbote – 2021, lo que indica que a medida que la inversión pública aumenta, las necesidades de desarrollo urbano también, estableciendo una correlación en sentido directo, por lo cual se muestra un coeficiente de determinación ($r^2 = 0,5577$); por ende, el 55,77% del necesidades de desarrollo de los trabajadores se explica en base a la inversión pública. Además, el modelo de regresión lineal muestra un coeficiente de la pendiente ($y=0,6825$), esto permite afirmar la dirección en sentido positivo de las variables analizadas.

Tabla 3

Relación entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital

		Inversión Pública
Necesidades de desarrollo	Coeficiente de correlación	,680**
	P-valor	,000
	N	45

Fuente: Base de datos del estudio (Anexo 4)

Interpretación: De acuerdo a la tabla 3, se determina a través del coeficiente Rho de Spearman una correlación positiva de nivel alta ($Rho=0.680$) y significativa ($P\text{-valor}=0,000 < 0,05$) entre necesidades de desarrollo y la inversión pública. Por tanto, se concluye que existe relación estadísticamente significativa entre las necesidades de desarrollo urbano y la inversión pública en la Municipalidad Distrital.

4.2. De la descripción de la variable: Necesidades de Desarrollo Urbano

Objetivo específico 1. Determinar el nivel de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote año 2021

Tabla 4

Nivel de necesidades de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote año 2021

Dimensiones	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Infraestructura	Deficiente	6	13.3%
	Regular	21	46.7%
	Bueno	18	40.0%
Educación	Deficiente	3	6.7%
	Regular	22	48.9%
	Bueno	20	44.4%
Salud	Regular	20	44.4%
	Bueno	25	55.6%
Necesidades de desarrollo urbano	Regular	29	64.4%
	Bueno	16	35.6%
Total		45	100.0%

Fuente: Base de datos del estudio (Anexo 4)

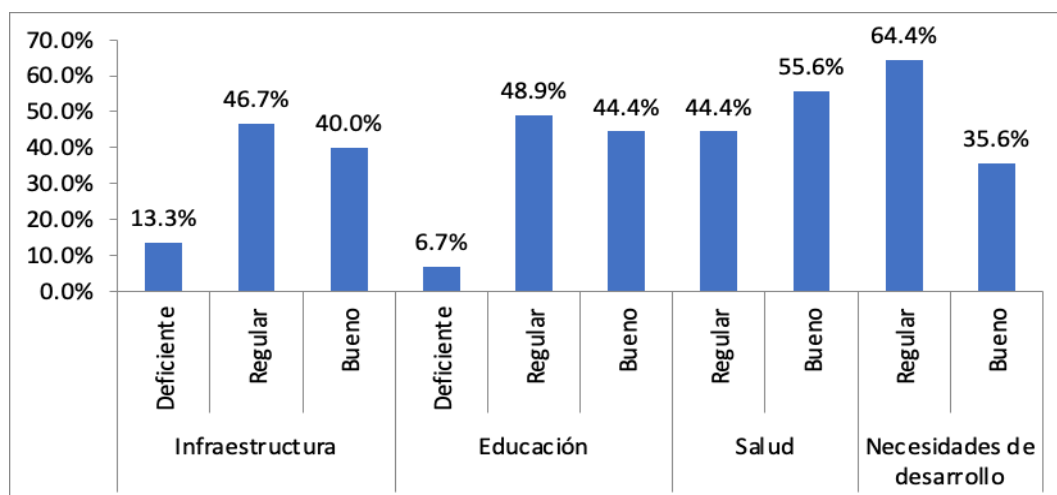


Figura 2

Nivel de necesidades de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote año 2021

Interpretación: La tabla 4 y figura 2 muestran que, el nivel de necesidades de desarrollo urbano valorado por la mayoría (64.4 %) de trabajadores, es de nivel regular, mientras que el 35.6% lo valora en el nivel bueno. Asimismo, de acuerdo a sus dimensiones, se puede apreciar que en la dimensión infraestructura de la necesidad de desarrollo urbano, el 46.7% de encuestados lo valoran en nivel regular, el 40% en el nivel bueno y el 13.3% como deficiente. Según la dimensión educación de la necesidad de desarrollo urbano, el 48.9% de encuestados lo valoran en nivel regular y el 44.4% en el nivel bueno; finalmente, se puede apreciar que en la dimensión salud de la necesidad de desarrollo urbano, el 56.6% de encuestados lo valoran en nivel bueno mientras que el 44.4% en el nivel regular.

4.3. De la descripción de la variable: Proyectos de Inversión Pública

Objetivo específico 2. Determinar el nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021.

Tabla 5

Nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021

Dimensiones	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Planeación	Deficiente	5	11.1%
	Regular	17	37.8%
	Bueno	23	51.1%
Organización	Deficiente	3	6.7%
	Regular	19	42.2%
	Bueno	23	51.1%
Dirección	Deficiente	2	4.4%
	Regular	19	42.2%
	Bueno	24	53.3%
Control	Deficiente	3	6.7%
	Regular	8	17.8%
	Bueno	34	75.6%
Inversión Pública	Regular	24	53.3%
	Bueno	21	46.7%
Total		45	100.0%

Fuente: Base de datos del estudio (Anexo 4)

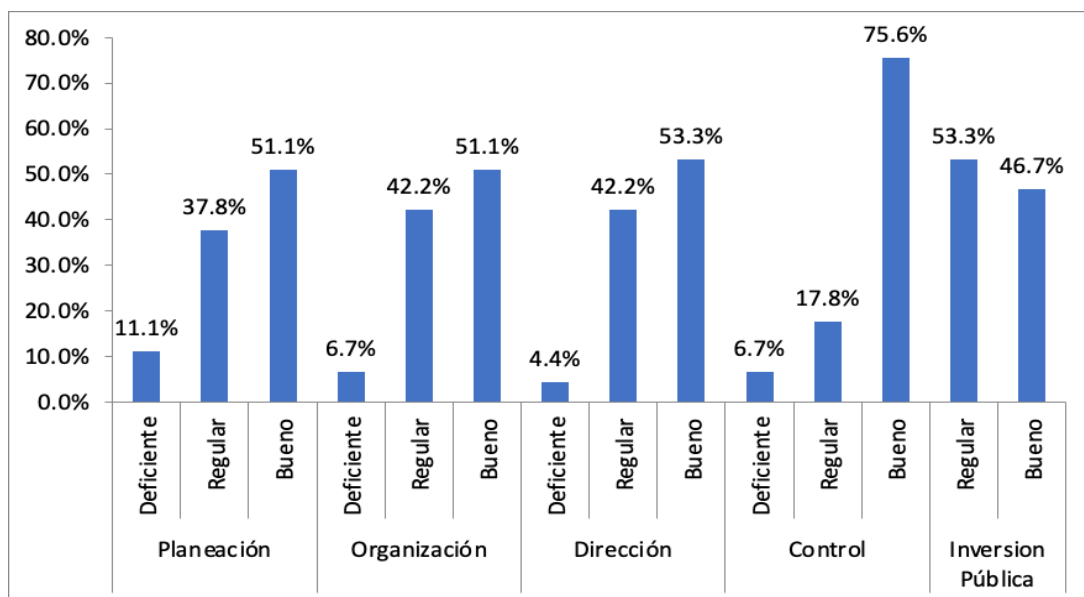


Figura 3

Nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021

Interpretación: La tabla 5 y figura 3 muestran que, el nivel de la inversión pública valorado por la mayoría (53.3%) de trabajadores, es de nivel regular, mientras que el 46.7% lo valora en el nivel bueno. Asimismo, de acuerdo a sus dimensiones, se puede apreciar que en la dimensión Planeación de la inversión pública, el 51.1% de encuestados lo valoran en nivel bueno, el 37.8% en el nivel regular y el 11.1% como deficiente. Según la dimensión organización de la inversión pública, el 51.1% de encuestados lo valoran en nivel bueno, el 42.2% en el nivel regular y el 6.7% como deficiente, respecto a la dimensión dirección de la inversión pública, el 53.3% de encuestados lo valoran en nivel bueno, el 42.2% en el nivel regular y el 4.4% como deficiente; finalmente según la dimensión control de la inversión pública, el 75.6% de encuestados lo valoran en nivel bueno, el 17.8% en el nivel regular y el 6.7% como deficiente.

4.4. De análisis correlacional específico

Objetivo específico 3. Determinar la relación entre la dimensión de infraestructura y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021.

Tabla 6

Relación entre la dimensión infraestructura de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital

			Inversión Pública
Rho de Spearman	Infraestructura	Coeficiente de correlación	,715**
		P-valor	0.000
		N	45

Fuente: Base de datos del estudio

Interpretación: De acuerdo a la tabla 6, se determina a través del coeficiente Rho de Spearman que existe una correlación positiva de nivel alta ($Rho=0.715$) y significativa ($P\text{-valor}=0,000 < 0,05$) entre la dimensión Infraestructura de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública. Por lo que se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Infraestructura y la inversión pública en la Municipalidad Distrital.

Objetivo específico 4. Determinar la relación entre la dimensión de salud y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021.

Tabla 7

Relación entre la dimensión salud de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital

			Inversión Pública
Rho de Spearman	Salud	Coefficiente de correlación	,686**
		P-valor	0.000
		N	45

Fuente: Base de datos del estudio

Interpretación: De acuerdo a la tabla 7, se determina a través del coeficiente Rho de Spearman que existe una correlación positiva de nivel moderada (Rho=0.686) y significativa (P-valor=0,000 < 0,05) entre la dimensión salud de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública. Por tanto, se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Salud y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

Objetivo específico 5. Determinar la relación entre la dimensión de educación y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote 2021.

Tabla 8

Relación entre la dimensión educación de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital

			Inversión Pública
Rho de Spearman	Educación	Coefficiente de correlación	,432**
		P-valor	0.003
		N	45

Fuente: Base de datos del estudio

Interpretación: De acuerdo a la tabla 8, se determina a través del coeficiente Rho de Spearman que existe una correlación positiva de nivel baja (Rho=0.432) y

significativa ($P\text{-valor}=0,003 < 0,05$) entre la dimensión educación de las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública. Por tanto, se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Educación y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

V. DISCUSIÓN

Tomando como referencia la línea de investigación Gestión de Políticas Públicas, el estudio sobre las necesidades de desarrollo urbano y proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote toma relevancia a nivel científico y social debido a las problemáticas que afecta a la sociedad debido a las necesidades que éstas presentan, perturbando la calidad de vida. En este sentido Sánchez (2019) indica que en la actualidad se han presentado irregularidades en el distrito, como malversación de fondos, presupuestos no ejecutados, mal direccionamiento de ejecución de proyectos, licitaciones directas, entre otros; debilitando la credibilidad de la población y generando desconfianza. Por ende, según el IPE (2020), la inversión pública de la región decreció de un 48.8% en el 2019 al 41.0% en el 2020 posicionándose en el último puesto a nivel nacional en cuanto al avance de la inversión pública.

Cabe mencionar que el distrito de Nuevo Chimbote, el más grande de la provincia del Santa y con mayor presupuesto asignado en todo Ancash y en los últimos dos años ha ido creciendo considerablemente a nivel poblacional y, por ende, las necesidades de la ciudadanía también, pero que no se ve reflejado en la ejecución de obras a favor de la población (Sánchez, 2019). Por consiguiente, el actual estudio se planteó como problema ¿Qué relación existe entre las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021? Planteándose como principal objetivo determinar la relación entre las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública en la mencionada municipalidad.

En este sentido, en base a validez interna, enfoque metodológico empleado en el actual estudio fue el adecuado para analizar los datos proporcionados por los colaboradores de la Gerencia de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote debido a que se empleó el método de tipo básica, de método cuantitativo, y el diseño no experimental, descriptivo correlacional de corte transversal (Estaban, 2018; Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018) el cual permitió aplicar la estadística descriptiva e inferencial para analizar de datos y contrastar

hipótesis cumpliendo con las supuestas afirmaciones presentadas al inicio del desarrollo del estudio y en el marco teórico.

Con respecto al recojo de datos, se utilizó la técnica de la encuesta, y se aplicó dos instrumentos de medida, también denominadas escalas valorativas una enfocada a la Perspectiva de Inversión Pública propuesto por Cáceres (2015) bajo el modelo teórico de Chiavenato (2016) y otra escala es la Necesidades de desarrollo urbano propuesto por Caballero (2018). Ambas encuestas fueron analizadas por tres especialistas, dos en Gestión Pública con el grado de magíster y una doctora en educación, para analizar la validez del instrumento de medida bajo la técnica del juicio de expertos quienes valoraron ambas escalas como muy buenas a excelentes. En este sentido, los instrumentos fueron modificados acorde a las necesidades del estudio, teniendo en cuenta las variables, dimensiones e indicadores.

Posterior a ello, los instrumentos fueron piloteados en una población de 17 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huarney, mediante este proceso se analizó la fiabilidad en donde se obtuvo un alfa de $\alpha=,84$ y $\alpha=,86$ para las escalas denominadas "Perspectiva de Inversión Pública y "Necesidades de desarrollo urbano", respectivamente; esto significa que ambos instrumentos de medida poseen un grado de confiabilidad moderada. Se resalta que, no se han presentado inconvenientes en la recogida de datos, así también para su aplicación han sido rigurosamente validados y piloteados, lo que servirá para estudios posteriores según las necesidades de las investigaciones.

Por otro lado, en cuanto a la validez externa, para el presente estudio se trabajó en base a la población censal conformado por colaboradores entre funcionarios y administrativos de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote 2021: sin embargo, no se trabajó con una muestra representativa ya que se consideró la disponibilidad y aceptación de los colaboradores.

En relación a los resultados del estudio, se prosigue a mostrar los hallazgos principales, los mismos que se contrastan con los antecedentes de estudio y se

explican a la luz del marco teórico sistematizado. Así se tiene, respecto se buscó determinar la relación existente entre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021. Al respecto, la relación entre las necesidades de desarrollo urbano y la inversión pública, indica un valor de $r=0.680$ considerándose positiva y moderada, y para un $p = 0.000$ inferior al 1% por lo que se considera altamente significativo, por tanto, se concluye que, a mayores necesidades de desarrollo urbano, mayor es la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

El resultado se asemeja a lo indicado por Zhang, et al. (2020) quien utilizó la misma metodología aplicada en nuestro estudio, dentro de sus conclusiones precisaron que, existe una relación altamente positiva entre el desarrollo urbano y la inversión pública de la Municipalidad, y que ello lo atribuyen al buen desempeño de los procesos, en bien de la sociedad. En tanto, Carrera (2012), concluye en su estudio que la elaboración de proyectos de inversión pública, no solo trae consigo mejoras en el ornamento de la ciudad sino también genera trabajo donde los beneficiados son los mismos pobladores, por desarrollar estas labores en el mismo espacio geográfico donde residen, es por ello que dentro de sus conclusiones mencionan que este tipo de proyectos mejora la economía de la localidad.

Por el contrario, según lo investigado Cuba, et al. (2017) quien aplica una metodología mixta, descriptiva correlacional, con corte transversal, llega a concluir que no existe relación entre la infraestructura urbana con la ejecución de inversión pública, esto lo atribuyen a la mala gestión de funcionarios corruptos sin experiencia y poco conocimiento de gestión pública. Por tal razón es necesario indicar que las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública, tiene un sentido de relación alta.

Por otro lado, en referencia a los objetivos descriptivos, el primero se enfocó en determinar el nivel de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021 por ende se encontró que las necesidades de desarrollo urbano muestran que el nivel que predomina es el regular con 64.4%, mientras que el 35.6% se encuentra en un nivel bueno. Asimismo, también del análisis podemos indicar que en la

dimensión educación, se muestra un 6.7% como deficiente, siendo ello un dato resaltante e importante a tomar en cuenta. Estos resultados se asemejan a lo indicado por Flores (2017) quien en su investigación logra concluir que el plan de desarrollo urbano comprendida por el morador del distrito de Tarapoto es regular con un 51,43%, en donde la atención por parte de los ciudadanos al respecto a los estilos de vida se halló en la escala media con un 40,71%.

Ante lo indicado se debe tomar en cuenta lo manifestado por la ONU (2008) indica que la necesidad del desarrollo urbano se conceptualiza como un ambiente sano, protegido, donde se puede vivir con mucha armonía y sobre todo seguridad contando además con zonas verdes, servicios básicos y de recreación con una infraestructura de calidad acorde a las necesidades de la ciudadanía. A diferencia de Duval (como se citó en Meyer, 2014), quien tiene el enfoque o concepción centrada en el ser humano, sustenta que una distribución con equidad de los ingresos puede satisfacer las necesidades básicas, como la educación, vivienda, saneamiento, agua, alimentación, todo ello redundará en lo que concierne a mejores estilos de vida de la ciudadanía, por lo tanto, son condiciones que se necesita para que se produzca el desarrollo económico.

Por otro lado, en base al segundo objetivo específico en el que se busca determinar el nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021, los resultados nos muestran que el 53.3% se encuentra en el nivel regular, mientras que el 46.7% en el nivel bueno; estos resultados se asemejan a lo indicado por Caballero (2018) quien en sus resultados indica que el 39.6% de los ciudadanos del Distrito de Tayabamba y los funcionarios del Gobierno Provincial de Patate, 2016-2018, presumen que la gestión de Proyectos de Inversión Pública es regular.

Esto, según Balcázar (2015) indica que el retraso para iniciar los proyectos de inversión y al detectarse anomalías, en cuanto a la legitimidad de los predios donde ya se habían programado la ejecución de obras, se debe a factores de implicancia como estudios no realizados sobre el impacto ambiental, tardía atención de los permisos por parte de los gobiernos de turno, reflejando la carencia de

profesionalismo y ética dentro de las gestiones. Por ende, es necesario tener en cuenta lo indicado por Pérez (2019) quien indica que, si se presentan los proyectos a tiempo con previo estudio de mercado, y lineamientos requeridos, a través del planeamiento, dirección organización y control, será más viable canalizar los presupuestos a fin de ser ejecutados cada uno de los proyectos planteados.

En lo que respecta al tercer objetivo específico en el que se busca determinar la relación entre la dimensión de infraestructura y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021 se ha podido evidenciar que las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión infraestructura se relaciona con la inversión pública, donde se precisa un valor de $r=0.715$ considerándose positiva - alta y para un p -valor = 0.000 inferior al 1% considerándose altamente significativo. Por tanto, se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Infraestructura y la inversión pública.

Estos datos se asemejan a lo indicado por Sánchez (2014) quien indica en una de sus conclusiones que los proyectos de inversión pública destinados a la salud, el equipamiento e infraestructura moderna, coadyuvó a la reducción de la tasa de morbilidad considerablemente, ante estos resultados es necesario tener en cuenta lo sustentado por Liu, et al. (2017) quienes consideran que las mejoras en la infraestructura de servicios básicos, brindan calidad y nivel de vida saludable a toda la población.

En el cuarto objetivo específico, el cual tiene el objetivo de determinar la relación entre la dimensión de salud y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021 se ha logrado evidenciar un valor de $r=0.686$ considerándose positiva moderada, y para un $p = 0.000$ inferior al 1% se considera altamente significativo, por tanto se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Salud y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

Estos datos se asemejan a lo indicado también por Sánchez (2014) quien a pesar que concluye que los proyectos de inversión pública orientados a la salud, en

cuanto al equipamiento e infraestructura moderna, se logró reducir la tasa de morbilidad considerablemente según el Impacto de la inversión pública en el desarrollo económico del Distrito de Santa María del Valle- Huánuco.

Y en el quinto objetivo específico en donde se busca determinar la relación entre la dimensión de educación y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021 se ha logrado identificar que según el valor de $r=0.432$ el cual se considera positiva moderada, y para un p -valor = 0.003 inferior al 1% se considera altamente significativo; por consiguiente, se concluye que existe relación entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión Educación y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

Estos datos se asemejan parcialmente con la investigación de Sánchez (2014) quien es su investigación nos muestra que el proyecto de inversión pública se relaciona con la educación ($t=11,231$; $p=0.000$) concluyendo que los proyectos de impacto e inversión pública erradicaban el analfabetismo. También cabe mencionar que Duarte (2016) afirma la relación directa de la variable desarrollo sostenible con la dimensión educación explica que el presupuesto designado para la dimensión educación debe ser respetado y ejecutado tal como lo mencionan a través de los diversos proyectos presentados. Sin embargo, la ICLEI (2016) afirma que los procesos de construcción, equipamientos y modernización de diversos factores que se encuentran en la comunidad, involucra todas aquellas necesidades de la población tales como infraestructura, servicios básicos y salud y no sólo la educación.

Entonces, después de lo mencionado se confirma la hipótesis de investigación y se asevera que existe una relación directa y significativa entre las necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote, 2021, esto se debe a que las necesidades básicas de los pobladores para acceder a los servicios otorgados por su municipalidad tales como infraestructura, salud, y educación, mejoran la calidad de vida y esto se vincula con el financiamiento de los recursos públicos, llamados usualmente PIP dirigidos a cubrir las brechas sociales existentes; caso contrario la ausencia de la

infraestructura, salud, y educación, reflejaría la escasez de proyectos enfocados en satisfacer las necesidades primarias de los ciudadanos. Y como se mencionó líneas anteriores, este resultado es aceptado por el estudio de Zhang, et al. (2020) quienes destacan el buen desempeño en los procesos para el bien de la sociedad.

Finalmente, se destacan algunas implicancias prácticas, el estudio sólo permite captar parcialmente la complejidad de las respuestas sobre necesidades de desarrollo urbano y los proyectos de inversión pública en una situación complicada como lo es en tiempo de pandemia por la Covid-19 por tal motivo se recomienda continuar con la presente línea de investigación con el objetivo de realizar similares investigaciones en la que se planteen nuevos objetivos añadiendo otras variables que permitan también complementar los resultados identificados para que los mandos superiores logren gestionar acciones para mejorar los problemas sobre las trámites enfocados al desarrollo urbano y la inversión pública, para que así se responda a las necesidades y demandas de forma eficaz y efectiva de los pobladores mediante la gestión de políticas públicas.

VI. CONCLUSIONES

Primera: Del objetivo general. Se determina que existe una relación positiva de nivel moderado ($Rho=0.680$) y altamente significativa ($P-v= 0.000$) entre las necesidades de desarrollo urbano y la inversión pública en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote en el año 2021.

Segunda: Del primer objetivo específico. El nivel de desarrollo urbano del Distrito de Nuevo Chimbote es percibido por la mayoría de ciudadanos en el nivel regular (62.4%). Además, en las dimensiones infraestructura (46.7%) y en educación (48.9%) son percibidos en el nivel regular, en tanto en la dimensión salud (55.6%) es percibida como bueno.

Tercera: Del segundo objetivo específico. El nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública del Distrito de Nuevo Chimbote es percibido por la mayoría de ciudadanos en el nivel regular (53.3%). Por otro lado, en las dimensiones planeación (51.1%), organización (51.1%), dirección (53.3%) y control (75.6%), son percibidas como bueno.

Cuarta: Del tercer objetivo específico. Se determina que existe una relación positiva de nivel alto ($Rho=0.715$) y altamente significativa ($P-v=0.000$), entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión infraestructura y la inversión pública en la Municipalidad Distrital.

Quinta: Del cuarto objetivo específico. Se determina que existe una relación positiva de nivel moderado ($Rho=0.686$) y altamente significativa ($P-v= 0.000$), entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión salud y la inversión pública en la Municipalidad Distrital.

Sexta Del quinto objetivo específico. Se determina que existe una relación positiva de nivel bajo ($Rho=0.432$) y altamente significativa ($P-v= 0.003$), entre las necesidades de desarrollo urbano en la dimensión educación y la inversión pública en la Municipalidad Distrital.

VII. RECOMENDACIONES

Al gerente municipal de la Municipalidad de Nuevo Chimbote:

Primera. Ejecutar de forma eficiente los proyectos de inversión pública en la localidad sobre todo en el ámbito educativo, en la salud y en los servicios básicos, con el propósito de dar continuación o se desarrolle de forma eficiente los recursos que poseen las entidades en algún proyecto que muestre más rentabilidad en la sociedad.

Segunda. Incrementar la eficacia y eficiencia de la gestión de la inversión con programas presupuestales para que se mejore la calidad de vida de los pobladores.

Tercera. Priorizar la elaboración y ejecución de diversos proyectos que permitan mejorar la calidad de vida de las familias sureñas, estas acciones realizadas conjuntamente con la participación de la comunidad a través del presupuesto participativo para que de manera conjunta se tomen decisiones en base a la promoción de los proyectos.

Cuarta. Al organismo de control, establecer programas de capacitación para un mejor manejo y control de los recursos asignados, asimismo evidenciar los resultados de los hallazgos obtenidos y presentar las correcciones necesarias para que se logre mejorar los procesos y castigue las acciones que no regulen la gestión.

Quinta. A los regidores, diseñar, aprobar directivas y actuar como fiscalizadores en coordinación con el órgano de control interno para que se guíe el desarrollo de los proyectos de inversión según las necesidades prioritarias de la población.

REFERENCIAS

- Aparicio, S. & Jaramillo, E. (2020). *Metodologías desde la virtualidad en antropología e historia realidad de la educación*.
<https://repository.urosario.edu.co/handle/10336/25526>
- Bai, X., Nath, I. Capon, A. Hasan, N. & Jaron, D. (2012). Health and wellbeing in the changing urban environment: complex challenges, scientific responses, and the way forward. *Current Opinion in Environmental Sustainability*, 4(4), 465-72. <https://doi.org/10.1016/j.cosust.2012.09.009>
- Balcázar, M. (2015). *Factores que limitan la ejecución de proyectos de inversión pública – privada en el Perú, 2007 y 2017*. Universidad Peruana Unión.
https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/2126/David_Tesis_Licenciatura_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=
- Bhargava, A., Jamison, D., Lawrence, L., & Murrayd, C. (2001). Modeling the effects of health on economic growth. *Journal of Health Economics*, 20 (3), 423-440.
[https://doi.org/10.1016/S0167-6296\(01\)00073-X](https://doi.org/10.1016/S0167-6296(01)00073-X)
- Bloom, G., Champion, C., Lucas, H., & Peters, D. (2009). *Making health markets work better for poor people: Improving provider performance*. EEUU: Working paper. doi: 10.1093/heapol/czr025
- Bueno, R., Ramos, M. y Berrelleza, C. (2018). *Elementos básicos de la administración*.
http://dgep.uas.edu.mx/librosdigitales/6to_SEMESTRE/elementos_basicos_de_administracion.pdf
- Caballero, M. (2018) *La gestión de proyecto de inversión y su incidencia en la reducción de los niveles de pobreza del distrito de Tayabamba, provincia de Pataz, 2016-2018*, instituto de gobierno y de gestión pública - Universidad de San Martín – Perú.

https://repositorio.usmp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12727/4584/caballero_zmd.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Cáceres (2015). *Escala valorativa del análisis de la inversión pública través de Pautas para la Identificación, formulación y evaluación social perfil*. https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/instrumentos_metod/Pautasde_PIP,_perfil.p

Carrera, P. (2012). *Los proyectos de inversión pública como soporte del desarrollo económico y social de las entidades públicas - Lima 2012* [Tesis Doctoral, Pontificia Universidad Católica del Perú].

<https://tesis.upcp.edu.pe/repositorioandle/situacionesinversionespublica>

Castillo-García, R. F. (2020). Hacia el desarrollo urbano sostenible de la Megalópolis Lima Callao, Perú, al 2050. *Paideia XXI*, 10(1), 149-172. <http://revistas.urp.edu.pe/index.php/Paideia/article/view/2980/3153>

Chiavenato, I. (2016). *Introducción a la teoría general de la administración* (7ª ed). México: McGRAW-HILL/Interamericana Editores. <https://cutt.ly/5OQNUNo>

Castellani, F., Olarreaga, M., Panizza, U., & Zhou, Y. (2019). Investment gaps in Latin America and the Caribbean. *International Development Policy| Revue internationale de politique de développement*, (11.1).

<https://doi.org/10.4000/poldev.2894>

Colenbrander, S. & Barau, A. (2019). *Planning and financing urban development in the context of the climate crisis. International Journal of Urban Sustainable Development*. Kano (Nigeria) 11(3): pp. 237-244, 2019.

<https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/19463138.2019.16735>

Contraloría General de la República (2014). *Resolución de Contraloría n° 066-2018-CG*. Lima. <https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/modifican->

la-directiva-n-017-2016-cgdprocal-control-simul-resolucion-no-066-2018-cg-1620681-1/.

Correa, G. y Rozas, P. (2006). *Desarrollo urbano e inversiones en infraestructura: Elementos para la toma de decisiones*. Santiago de Chile:
<http://hdl.handle.net/11362/6303>

Cuba, C. Cáceres, A. Sifuentes, B. (2017) *Desarrollo urbano y proyectos de inversión pública de la Habana Cuba 2016* [Tesis de maestría, Universidad Nacional de La Habana Cuba].
<https://tesis.usat.edu.pe/repositoriohandle/20.500>

Dima, C. (2018). Challenges in ensuring transparency in public investment projects. *Competitivitatea și inovarea în economia cunoașterii*, 106.
<https://cutt.ly/xOqwHYX>

Duarte, P. (2016). *Proyecto Presupuesto 2014 Barranquilla, Distrito Especial, Industrial y Portuario* [Tesis de maestría Universidad Santa Cecilia de Colombia].
<https://fdocuments.ec/document/proyecto-presupuesto-2014.html>

Enriquez, A., & Muñoz, D. (2021). *La inversión en infraestructura pública y el crecimiento económico en la región Huancavelica, periodo 2000-2018*. [Tesis de maestría, Universidad Nacional de Huancavelica] Repositorio UNH
<http://repositorio.unh.edu.pe/handle/UNH/3629>

Espinoza, R., & Presbitero, A. (2021). Delays in Public Investment Projects. *Availabl at SSRN 3762060*.
<https://doi.org/10.1016/j.inteco.2021.10.002>

Esteban, N. (2018). *Tipos de Investigación*. Universidad Santo Domingo de Guzmán. <http://repositorio.usdg.edu.pe/handle/USDG/34>

- Farro, M. (2013). *Proyectos de inversión pública como instrumento para optimizar la utilización de los recursos públicos en la Provincia de Huaura 2013* [Tesis de maestría de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión]. <http://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/UNJF>
- Fénix, S. (2014). *El proceso de evaluación de proyectos de inversión pública (PIP)*. <https://www.esan.edu.pe/conexion/actualidad/2014/03/20/proceso-evaluacion-proyectos-inversion-publica-pip/>
- Flores, D. (2017). *Plan de Desarrollo Urbano y su relación con la Calidad de Vida del Ciudadano del Distrito de Tarapoto – 2017* [Tesis de maestría de la Universidad Cesar Vallejo]. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/26075/Flores_GD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Gaspar, V., Amaglobeli, M. D., Garcia-Escribano, M. M., Prady, D., & Soto, M. (2019). *Fiscal policy and development: Human, social, and physical investments for the SDGs*. International Monetary Fund. <https://www.sipotra.it/wp-content/uploads/2019/03/Fiscal-Policy-and-Development-Human-Social-and-Physical-Investment-for-the-SDGs.pdf>
- Hernández-Sampieri, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. México: McGraw-Hill Interamericana.
- Instituto Nacional de Estadística. (2019). *Encuesta Nacional de Hogares*. http://webinei.inei.gob.pe/anda_inei/index.php/catalog/ENC_HOGA
- Instituto Peruano de Economía. (2020). Datos estadísticos de impacto económico financiero de datos históricos y proyecciones. <https://www.ipe.org.pe/portal/economia-al-toque/>
- Jasiukevicius, L., & Vasiliauskaite, A. (2015). Risk Assessment in Public Investment Projects: Impact of Empirically-grounded Methodology on Measured Values

of Intangible Obligations in Lithuania. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 213, 370-375. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.11.553>

Jiříček, P. y Dvořáková, S. (2019). Solution of Socio-Economic Efficiency of Public Projects under the Conditions of Variable Amount of Subsidy. *Scientific Papers of the University of Pardubice. Series D, Faculty of Economics & Administration*, 27(46), 79-90. <https://hdl.handle.net/10195/74248>

Jiménez, A., Merino, C., & Sosa, J. C. (2018). Determinantes de la inversión pública de los gobiernos locales del Perú. *Secretaría Técnica del Consejo Fiscal del Perú*. <https://cf.gob.pe/wp-content/uploads/2019/01/Determinantes-de-la-inversio%CC%81n-pu%CC%81blica-local-VF.pdf>

Jordán, R. (2013). *Infraestructura sostenible y eco-eficiencia en América Latina y el Caribe*. Naciones Unidas Cepal. <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/7066>

Kim, J., Fallov, J., & Groom, S. (2020). Public investment management reference guide. *World Bank Publications*. <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/33368/9781464815294.pdf?sequence=2>

Kocourková, G., Vaňková, L. & Krejza, Z. (2020). Aprovechamiento de Asociaciones Voluntarias de Municipios para Financiamiento de Proyectos de Inversión Pública. *Serie de conferencias IOP: Ciencia e ingeniería de materiales*, 960(1), 1-9. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/960/4/042021>

Konuk, N. Gamze, N. & Ardali, Y. (2016). *The importance of urbanization in education*. *Isres*, 5(1), 232-236, 2016. <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/334823>

Koontz, H. y Weihrich, H. (2007). *Elementos de Administración: Un enfoque internacional y de innovación* (7ma ed.). México: McGraw Hill

Internacional.https://www.academia.edu/42311491/Elementos_de_administracion_Un_enfoque_internaci

Laguzzo, S. Ramírez, R y Calderón, E. (2016). *Administrative Management in Business* (5ta ed.).

<https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=4R3qX73wfFsC&oi=fnd&pg=PR11&dq=Administrative+Management+in+Business&ots=z5>

Lazaro, P., & Yang, Y. (2019). Urban planning historical review of master plans and the way towards a sustainable city: Dar es Salaam, Tanzania. *Frontiers of Architectural Research*, 8(3), 359-377.

<https://doi.org/10.1016/j.foar.2019.01.008>

Lara, J. (2017). Impact of the administrative management on the efficiency of the fisheries fishing activity - Cantón Manta. *Revista ECA Sinergia*, 8(2), 144-157. <http://oaji.net/articles/2017/5813-1516642132.pdf>

Liu, Q., Wang, S., Zhang, W., Li, J., Zhao, Y., & Li, W. (2017). China's municipal public infrastructure: Estimating construction levels and investment efficiency using the entropy method and a DEA model. *Habitat International*, 64, 59-70. <https://doi.org/10.1016/j.habitatint.2017.04.010>

López-Roldán, P. y Fachelli, S. (2015). *Metodología de la investigación social cuantitativa*. Barcelona: Universitat Autònoma de Barcelona.

<http://tecnicasavanzadas.sociales.uba.ar/wp-content/uploads/sites/156/2020/08/A04.02-Roldan-y-Fachelli.-Cap-3.6-Analisis-de-Tablas-de-Contingencia-1.pdf>

Louffat, E. (2012). *Administración: Fundamentos del proceso administrativo* (3era ed.). Buenos Aires: Cengage Learning.

https://www.academia.edu/33102353/Fundamentos_del_Proceso_Administrativo_Fundamentos_del_ADMINISTRACION_Enrique_Louffat

Luna, A. (2015). *Proceso administrativo*. (2ª ed.). Editorial Patria.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=7c9UCwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=proceso+administrativo&ots>

Mejorando la Inversión Municipal. (2012). *Inversión municipal y rendición social de cuentas*. Lima: Programa de Desarrollo de Capacidades.
[http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/2D7C8FA44A5CDA5505257C5500162AE8/\\$FILE/guia_lideres6-inversionpublica.pdf](http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/2D7C8FA44A5CDA5505257C5500162AE8/$FILE/guia_lideres6-inversionpublica.pdf)

Melinkoff, L. (2005). Estrategias de gestión administrativa en mejora de la atención en la MYPE comercial.
[https://scholar.google.com.pe/scholar?q=related:71QY5DoiYvQJ:scholar.google.com/&scioq=Roque,+P.+\(2016\).+Estrategias+de+Gestión+Administrativa](https://scholar.google.com.pe/scholar?q=related:71QY5DoiYvQJ:scholar.google.com/&scioq=Roque,+P.+(2016).+Estrategias+de+Gestión+Administrativa)

Meyer, D. (2014). The Influence of the Provision of Basic Needs on Participation in Sport in a Poor Community: The Case of Sicelo. *ResearchGate: Gauteng*, 5(23), 1-17, 2014.
https://www.researchgate.net/publication/280823861_The_Influence_of_the_Provision_of_Basic_Needs_on_Participation

Mitchell, W., & Baptiste, M. (2017). Measuring the Efficiency of Public Sector Investment Management Systems--The Case of Antigua and Barbuda. *Social & Economic Studies*, 66(1/2), 159-202.
<http://www.jstor.org/stable/44732908>.

Ministerio de Economía y Finanzas. (2016). *El ciclo de inversión*.
https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100282&lang=es-ES&view=article&id=5520

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. (2017). *Manual para la elaboración de planes de desarrollo urbano*. Lima: Dirección nacional de urbanismo. http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.

Munch, L. (2014). *Administración: Gestión organizacional, enfoques y proceso administrativo* (2da ed.). México: Mexicana.

<https://doi.org/10.29018/issn.2588-1000vol1iss5.2017pp3-9>

Nwangwu, G. (2019). A Comparative Analysis for the Use of Unsolicited Proposal for the Delivery of Public-Private Partnership Projects in Africa. *Journal of Sustainable Development Law and Policy*, 10(2), 207-226. Doi: 10.4314/jsdlp.v10i2.4

Organismo Supervisor de Contrataciones con el Estado. (2017). OSCE Sub dirección de Desarrollo de Capacidades de la Dirección Técnico Normativo, 2014.

<https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Arbitraje/ResolucionesR/357-2015-OSCE-PRE.pdf>

Organización de las Naciones Unidas [ONU]. (2019, 25 de setiembre) La Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/40155/24/S1801141_es.pdf

Organización Internacional para las Iniciativas Locales. (2016). *Why the world needs an urban sustainable development goal*. Africa: Cities Alliance.

https://elib.iclei.org/publications/ICLEI_in_the_Urban_Era_2021.pdf

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>

Organization for Economic Co-operation and Development [OCDE] (2019). *Effective Public Investment Implementation Brochure. OCDE better policies for better lives*.

https://www.oecd.org/effective-public-investment-toolkit/OECD_Public_Investment_Implementation_Brochure_2019.pdf

- Panteleimon, K., & Robert, K. (2021). Problems of Assessing the Socioeconomic Effectiveness of Municipal Investment Projects in Georgia. *ეკონომიკური პრობლემა*, 16,1 (21), 124-132.
<https://doi.org/10.52244/ep.2021.21.13>
- Pérez, Y. (2019). *Gestión administrativa y su relación con la productividad laboral en los colaboradores de la empresa EMAPA San Martín S.A Tarapoto, 2019* [Tesis de grado de la Universidad Peruana Unión].
<https://repositorio.upeu.edu.pe/handle/20.500.12840/2244>
- Pujadas, P., Pardo-Bosch, F., Aguado-Renter, A., & Aguado, A. (2017). MIVES multi-criteria approach for the evaluation, prioritization, and selection of public investment projects. A case study in the city of Barcelona. *Land Use Policy*, 64, 29-37. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2017.02.014>
- Quiroz, D. (2012). *Área de Presupuesto de una entidad pública*. [Tesis de maestría de la Universidad San Ignacio de Loyola].
<http://repositorio.usil.edu.pe/handle/USIL/9684>
- Rivas Orihuela, E. (2019). *La administración de los proyectos de inversión y la ejecución de obras de electrificación rural en el Perú, 2017*. [Tesis de maestría, Universidad Nacional Federico Villareal]. Repositorio UNFV
<http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/2758>
- Romero, C. (2016). La ejecución de la inversión pública en la calidad de vida de la población de la Región La Libertad: periodo 2009 – 2014 [Tesis de grado de la Universidad Nacional de Trujillo].
<https://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/2436>
- Ros, J. (2012). La Teoría General de Keynes y la macroeconomía moderna. *Investigación económica*, 71(279),19-37.
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0185-16672012000100002&lng=es&tlng=es

- Sánchez, M. (2014). Impacto de Inversión Pública en el desarrollo económico del distrito de Santa María del Valle, Huánuco, 2014. *Gaceta Científica*, 3(1), 7-11. <https://doi.org/10.46794/gacien.3.1.415>
- Sánchez, Y. (2019). *Propuesta de mejora de las necesidades de desarrollo urbano en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote*
<https://www.muninuevochimbote.gob.pe/oficinadeplaneamientoestrategico/pagina/3/organizacion.html>
- Sánchez, Y. (2021) *Informe situacional semestral de la oficina de planeamiento de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote*
<https://www.facebook.com/muninuevochimboteoficial/videos/tenemos-el-97-del-presupuesto-de-inversiones-certificadouna-gesti%C3%B3n-transparente/405304214328777/>
- Schwartz, G. (2015). Making public investment more efficient. *Washington: International Monetary Fund*.
<https://www.imf.org/external/np/pp/eng/2015/061115.pdf>
- Tello, D. (2012). *El presupuesto funcional y la auditoría en las entidades del sub sector gobierno central*. Lima: Universidad Nacional Federico Villarreal.
<http://biblioteca.enc.edu.pe/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2719>
- Torero, M. y Pasco-Font, A. (2001). *Impacto social de la privatización de los servicios públicos en el Perú. Grupo grade análisis para el desarrollo*. Lima: Grade. <http://www.grade.org.pe/wp-content/uploads/ddt35.pdf>
- Torrijos, A. (2021). Proposals for public investment projects under the principle of sustainable development. *Nóesis. Journal of Social Sciences and Humanities*, 25(50), 23-50.
<https://doi.org/10.20983/noesis.2016.2>

- Universidad César Vallejo. (2017). *Código de Ética en Investigación de la universidad Cesar Vallejo. Resolución de consejo universitario N° 0126-2017/UCV*.<https://www.ucv.edu.pe/datafiles/C%C3%93DIGO%20DE%20C3%89TICA.pdf>
- Vammalle, C., & Bambalaite, I. (2021). Funding and financing of local government public investment: A framework and application to five OECD countries. *OECD working papers on fiscal federalism -34*.
<https://doi.org/10.1787/22265848>
- Wilson, A. (2021). *Negotiating the centre: community and public investment projects in Huamachuco, Peru*. <https://doi.org/10.25602/GOLD.00030466>
- Yin, Y., Madanat, S., & Lu, X. (2009). Robust improvement schemes for road networks under demand uncertainty. *European Journal of Operational Research*, 198(2), 470-479. <https://doi.org/10.1016/j.ejor.2008.09.008>
- Zhang, J. Xiong, H. & Xiao-Die, Y. (2020). Research on the relationship between Urban economic development level and urban spatial structure—A case study of two Chinese cities Zhíxiáshì. *Plos One*, 15(7), 1-14.
<https://storage.googleapis.com/plos-corpus>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de operacionalización

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Item	Escala de medición
Necesidades de desarrollo urbano	Son los requerimientos básicos de los ciudadanos para acceder a los servicios otorgados por su Municipalidad tales como infraestructura, salud, educación, que mejoran la calidad de vida de la población. (Ministerio de Vivienda y Construcción, 2016)	El nivel de pertinencia las necesidades de desarrollo urbano, se medirá a través de sus variables infraestructura, salud, educación, aplicando la técnica de la encuesta a los 45 funcionarios de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote.	Infraestructura	• Calles asfaltadas	1	Escala: Ordinal Niveles Bueno: 56-75 Regular: 36-55 Deficiente 15-35
				• Pistas y veredas asfaltadas	2	
				• Lozas	3	
				• Servicios básicos.	4,5	
			Salud	• Construcción de establecimientos de salud	6	
				• Construcción según normatividad	7	
				• Plan de mantenimiento	8	
				• Dotación de equipos	9	
				• Contratación RRHH	10	
			Educación	• Construcción de Instituciones Educativas	11	
				• Construcción según normatividad	12	
				• Plan de mantenimiento	13	
				• Dotación de equipos	14	
				• Contratación RRHH	15	
			Proyectos de inversión pública	Es una intervención temporal que se financia total o parcialmente con recursos públicos, llamados usualmente PIP y dirigidos a cubrir las brechas sociales existentes. (Ministerio de Economía y finanzas, 2016)	El nivel de pertinencia de la inversión pública se medirá a través de sus variables de planeación, organización, dirección y control para su medición se aplicará la técnica de la encuesta a los 45 funcionarios de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote.	
• PAC en concordancia del PEI.	3,4					
• PAC se programa en función del PEI	5					
Organización	• Formulación de organigrama	6,7				
	• Elección de comité de selección.	8,9				
	• Dirección en procesos de contrataciones	10				
Dirección	• Programación de los PIP	11,12				
	• Cumplimiento de actividades del PAC	13,14				
	• Orientación en los procesos de contratación	15				
Control	• Monitoreo de los PIP	16,17,18,19,20				
	• Participación del órgano de control interno en los procesos de contratación. Evaluación de contrataciones.					

Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos

Escala Valorativa: Proyectos de Inversión Pública

Datos generales:

Régimen Laboral : Contratado () Nombrado()
 Sexo : F () M ()
 Edad entre : 20 a 30 Años () 31 a 40 Años () 41 a 50 Años () 51 a más ()
 Grado de Instrucción : Secundaria () Técnico () Profesional () Posgrado ()

Estimado colaborador, agradeceré pueda brindarme su percepción sobre las inversiones públicas que se realizan en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, dicha información será de gran apoyo para mejorar las prácticas ejecutoras dentro de la institución, toda información vertida será totalmente confidencial, pues los resultados que se obtengan se mostraran de manera grupal mas no individual.

Instrucción: Luego de leer cada uno de los ítems, deberán marcar la opción que consideren prudente según el detalle que se muestra en el siguiente cuadro:

Escala de conversión	
Totalmente en desacuerdo	1
En desacuerdo	2
Indiferente	3
De acuerdo	4
Totalmente de acuerdo	5

N°	Criterios de Evaluación	Escala de calificación				
		1	2	3	4	5
Planeación						
01	Considera usted que los procesos de contratación de obras se realizan en base a un Plan Anual de Contracciones (PAC).					
02	Considera usted que los objetivos del plan anual de contrataciones se hacen respetando el Plan Estratégico Institucional (PEI).					
03	Los proyectos del plan anual de contrataciones se hacen según lo priorizado en el Plan Estratégico Institucional (PEI).					
04	Dentro la institución, el PAC se programa en funcional Presupuesto institucional de apertura (PIA).					
05	La programación del PAC se realiza en función de las necesidades del área usuaria y se ajusta al PIA aprobado.					
Organización						
06	Considera usted que se respeta el organigrama de trabajo respecto a las funciones del personal en las					

	contrataciones públicas.					
07	Considera usted que se respeta el Manual de Organización y Funciones (MOF), en un proceso de contratación pública.					
08	Según su percepción considera que el comité de selección evalúa respetando la Ley de Contrataciones.					
09	Según su percepción considera que el comité de selección es integrado por personas idóneas, que cumplen el perfil técnico.					
10	Considera usted que las áreas involucradas en un proceso de contratación trabajan de manera eficaz.					
Dirección						
11	Los Proyectos de Inversión (PIP) se efectuaron en base a la Programación Multianual de Inversiones.					
12	Las modificaciones al PAC se ejecutan de acuerdo a los procedimientos administrativos especificados en la normativa.					
13	El nivel de cumplimiento de las actividades del PAC es óptima.					
14	Considera usted que la Gerencia Municipal orienta de manera eficiente al área de contracciones.					
15	Según su percepción considera que la Sub Gerencia de Logística encamina de manera óptima los procesos de contrataciones.					
Control						
16	Se cuenta con el personal adecuado para el monitoreo de los Proyectos de Inversión Pública.					
17	Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) desempeña su función de manera óptima.					
18	Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) orienta a los funcionarios a no cometer irregularidades los procesos de contrataciones.					
19	Según su percepción considera que los Hitos de Control son de vital importancia en las contrataciones públicas.					
20	Considera usted que es necesario realizar el control posterior de las contrataciones públicas.					

Ficha Técnica

Nombre:	Escala Valorativa de Inversión pública	
Nombre del instrumento original	Escala valorativa del análisis de la inversión pública (Cáceres,2015).	
Año de publicación	2015	
Objetivos	Validar el Cuestionario de inversión pública, para obtener información relevante sobre la variable en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote.	
Adaptado por	Gavidia Gámez Patricia Carolina	
Unidad de información	Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote	
N° de ítems	20	
Administración	Individual	
Duración	30 minutos	
Calificación	De 1 a 5 puntos por cada ítem	
Estructura	Dimensiones	Ítems que lo conforman
	Planeación	1,2,3,4,5
	Organización	6,7,8,9,10
	Dirección	11,12,13,14,15
	Control	16,17,18,19,20
Propiedades psicométricas	Confiabilidad: Se determinó el coeficiente de consistencia interna mediante la técnica de alfa de Cronbach, obteniéndose un grado de confiabilidad moderada $\alpha=0,847$.	
	Validez: se determinó mediante el juicio de por tres especialistas, dos en Gestión Pública con el grado de magister y una doctora en educación. Los jueces valoraron al cuestionario de muy bueno a excelente.	
Categorías diagnósticas y Puntuaciones	Niveles	Puntuación de Variable
	Bueno	56 a 75 puntos
	Regular	36 a 55 puntos
	Deficiente	15 a 35 puntos
Escala de Valoración	Totalmente en desacuerdo (1), en desacuerdo (2), indiferente (3), de acuerdo (4), totalmente de acuerdo (5).	

Escala Valorativa: Necesidades de Desarrollo Urbano

Datos generales:

Régimen Laboral	: Contratado ()	Nombrado()
Sexo	: F ()	M ()
Edad entre	: 20 a 30 Años ()	31 A 40 Años () 41 a 50 Años () 51 a más ()
Grado de Instrucción	: Secundaria ()	Técnico () Profesional () Posgrado ()

Estimado colaborador, agradeceré pueda brindarme su percepción sobre la gestión administrativa que se realizan en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, dicha información será de gran apoyo para mejorar las prácticas ejecutoras dentro de la institución, toda información vertida será totalmente confidencial, pues los resultados que se obtengan se mostraran de manera grupal mas no individual.

Instrucción: Luego de leer cada uno de los ítems, deberán marcar la opción que consideren prudente según el detalle que se muestra en el siguiente cuadro:

Escala de conversión	
Totalmente en desacuerdo	1
En desacuerdo	2
Indiferente	3
De acuerdo	4
Totalmente de acuerdo	5

N°	Criterios de Evaluación	Escala de calificación				
		1	2	3	4	5
Infraestructura						
01	Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) fueron prioridades para la población.					
02	Los proyectos (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se desarrollaron de manera planificada, sin verse perjudicados por eventos emergentes.					
03	Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se culminaron en el plazo determinado.					
04	Los proyectos ejecutados como (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se realizaron según el expediente técnico.					

05	Los proyectos ejecutados como servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas, fueron supervisados por el personal de la municipalidad.					
Salud						
06	Los proyectos desarrollados responden a las necesidades de la salud de la población.					
07	Los proyectos de salud ejecutados culminaron en el plazo establecido.					
08	Los proyectos de salud ejecutados se realizaron de acuerdo al expediente técnico.					
09	Los proyectos se desarrollaron según la normatividad del MINSA.					
10	En los proyectos desarrollados consignaron la implementación necesaria para la operatividad del servicio de salud.					
Educación						
11	Los proyectos educativos tienen como prioridad mejorar la calidad de vida de los ciudadanos del distrito.					
12	Los proyectos de educación se ejecutaron en base al reglamento de la Autoridad Para la Reconstrucción con Cambios (ARCC).					
13	Los proyectos de educación tienen un plan de contingencia para garantizar la accesibilidad a los servicios educativos.					
14	Los proyectos educativos ejecutados se culminaron en el plazo establecido.					
15	Los proyectos desarrollados tuvieron como fiscalizadores a los responsables de la UGEL e instituciones educativas.					

Ficha técnica

Nombre:	Escala Valorativa Necesidades de desarrollo urbano	
Nombre del instrumento original	Escala valorativa del análisis de necesidades del desarrollo urbano (Caballero, 2018).	
Año de publicación	2018	
Objetivos	Validar el Cuestionario de necesidades de desarrollo urbano, para obtener información relevante sobre la variable en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote.	
Adaptado por	Gavidia Gámez Patricia Carolina	
Unidad de información	Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote	
N° de ítems	15	
Administración	Individual	
Duración	30 minutos	
Calificación	De 1 a 5 puntos por cada ítem	
Estructura	Dimensiones	Ítems que lo conforman
	Infraestructura	1,2,3,4,5
	Salud	6,7,8,9,10
	Educación	11,12,13,14,15
Propiedades psicométricas	Confiabilidad: Se determinó el coeficiente de consistencia interna mediante la técnica de alfa de Cronbach, obteniéndose un grado de confiabilidad moderada $\alpha=0,862$.	
	Validez: se determinó mediante el juicio de por tres especialistas, dos en Gestión Pública con el grado de magister y una doctora en educación. Los jueces valoraron al cuestionario de muy bueno a excelente.	
Categorías diagnósticas y Puntuaciones	Niveles	Puntuación de Variable
	Bueno	56 a 75 puntos
	Regular	36 a 55 puntos
	Deficiente	15 a 35 puntos
Escala de Valoración	Totalmente en desacuerdo (1), en desacuerdo (2), indiferente (3), de acuerdo (4), totalmente de acuerdo (5).	

Anexo 3: Validez y confiabilidad de los Instrumentos

MATRIZ DE VALIDACIÓN POR JUICIO DE EXPERTO

TITULO DE LA TESIS: Necesidades de Desarrollo Urbano y los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021
Escala valorativa: "Necesidades de Desarrollo Urbano"

VARIABLES	DIMENSIONES	ÍTEMES	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN						OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
			Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente en de acuerdo	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión e ítem		Relación entre el ítem y la opción de respuesta		
								SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Necesidades de desarrollo urbano	Infraestructura	Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) fueron prioridades para la población.						X		X		X		
		Los proyectos (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se desarrollaron de manera planificada, sin verse perjudicados por eventos emergentes.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se culminaron en el plazo determinado.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados como (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se realizaron según el expediente técnico.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados como servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas, fueron supervisados por el personal de la municipalidad.						X		X		X		
	Salud	Los proyectos desarrollados responden a las necesidades de la salud de la población.						X		X		X		
		Los proyectos de salud ejecutados culminaron en el plazo establecido.						X		X		X		
		Los proyectos de salud ejecutados se realizaron de acuerdo al expediente técnico.						X		X		X		

Educación	Los proyectos se desarrollaron según la normatividad del MINSA.							X		X		X		
	En los proyectos desarrollados consignaron la implementación necesaria para la operatividad del servicio de salud.							X		X		X		
	Los proyectos educativos tienen como prioridad mejorar la calidad de vida de los ciudadanos del distrito.							X		X		X		
	Los proyectos de educación se ejecutaron en base al reglamento de la Autoridad Para la Reconstrucción con Cambios (ARCC).							X		X		X		
	Los proyectos de educación tienen un plan de contingencia para garantizar la accesibilidad a los servicios educativos.							X		X		X		
	Los proyectos educativos ejecutados se culminaron en el plazo establecido.							X		X		X		
	Los proyectos desarrollados tuvieron como fiscalizadores a los responsables de la UGEL e instituciones educativas.							X		X		X		



Lic. Mario Zavala Soto
 Magister en Gestión Pública
 DNI N° 3245262

MATRIZ DE VALIDACIÓN POR JUICIO DE EXPERTO

TÍTULO DE LA TESIS: Necesidades de Desarrollo Urbano y los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote, 2021
Escala valorativa: "Necesidades de Desarrollo Urbano"

VARIABLES	DIMENSIONES	ÍTEMES	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN						OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
			Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente en de acuerdo	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión e ítem		Relación entre el ítem y la opción de respuesta		
								SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Necesidades de desarrollo urbano	Infraestructura	Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) fueron prioridades para la población.						X		X		X		
		Los proyectos (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se desarrollaron de manera planificada, sin verse perjudicados por eventos emergentes.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se culminaron en el plazo determinado.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados como (servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas) se realizaron según el expediente técnico.						X		X		X		
		Los proyectos ejecutados como servicios básicos, lozas deportivas, pistas y veredas, fueron supervisados por el personal de la municipalidad.						X		X		X		
	Salud	Los proyectos desarrollados responden a las necesidades de la salud de la población.						X		X		X		
		Los proyectos de salud ejecutados culminaron en el plazo establecido.										X		
		Los proyectos de salud ejecutados se realizaron de acuerdo al expediente técnico.						X		X		X		

Educación	Los proyectos se desarrollaron según la normatividad del MINSA.							X		X		X		
	En los proyectos desarrollados consignaron la implementación necesaria para la operatividad del servicio de salud.							X		X		X		
	Los proyectos educativos tienen como prioridad mejorar la calidad de vida de los ciudadanos del distrito.							X		X		X		
	Los proyectos de educación se ejecutaron en base al reglamento de la Autoridad Para la Reconstrucción con Cambios (ARCC).							X		X		X		
	Los proyectos de educación tienen un plan de contingencia para garantizar la accesibilidad a los servicios educativos.							X		X		X		
	Los proyectos educativos ejecutados se culminaron en el plazo establecido.							X		X		X		
	Los proyectos desarrollados tuvieron como fiscalizadores a los responsables de la UGEL e instituciones educativas.							X		X		X		



Econ. Danae Mireya Cuadros Benites
 Magister en Gestión Pública
 DNI N° 70479692

Educación	Los proyectos se desarrollaron según la normatividad del MINSA.							X		X		X			
	En los proyectos desarrollados consignaron la implementación necesaria para la operatividad del servicio de salud.														
	Los proyectos educativos tienen como prioridad mejorar la calidad de vida de los ciudadanos del distrito.								X		X		X		
	Los proyectos de educación se ejecutaron en base al reglamento de la Autoridad Para la Reconstrucción con Cambios (ARCC).								X		X		X		
	Los proyectos de educación tienen un plan de contingencia para garantizar la accesibilidad a los servicios educativos.								X		X		X		
	Los proyectos educativos ejecutados se culminaron en el plazo establecido.								X		X		X		
	Los proyectos desarrollados tuvieron como fiscalizadores a los responsables de la UGEL e instituciones educativas.								X		X		X		



Dra. Celinda Elicira Romero Salinas
DNI N° 32827311
Orcid: 0000-0003-4752-4656

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Desarrollo Urbano

OBJETIVO: Medir el nivel de pertenencia del desarrollo urbano en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Cuadros Benites Danae Mireya

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Magister en Gestión Pública

VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------



Econ. Danae Mireya Cuadros Benites
Magister en Gestión Pública
DNI N° 70479692

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Desarrollo Urbano

OBJETIVO: Medir el nivel de pertenencia del Desarrollo Urbano en la Municipalidad
Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Zavala Soto Mario

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Magister en Gestión Pública

VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------

FIRMA DEL EVALUADOR


Lic. Mario Zavala Soto
Magister en Gestión Pública
DNI N° 3245282

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Desarrollo Urbano

OBJETIVO: Medir el nivel de pertenencia del Desarrollo Urbano en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Dra. Celinda Elcira Romero Salinas

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Doctora en Educación

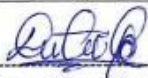
VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------



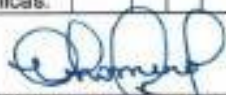
Dra. Celinda Elcira Romero Salinas
DNI N° 32827311
Orcid: 0000-0003-4752-4656

		de selección es integrado por personas idóneas, que cumplen el perfil técnico.							X	X	X		
		Considera usted que las áreas involucradas en un proceso de contratación trabajan de manera eficaz.							X	X	X		
Dirección		Los Proyectos de Inversión (PIP) se efectuaron en base a la Programación Multianual de Inversiones.							X	X	X		
		Las modificaciones al PAC se ejecutan de acuerdo a los procedimientos administrativos especificados en la normativa.							X	X	X		
		El nivel de cumplimiento de las actividades del PAC es óptima.							X	X	X		
		Considera usted que la Gerencia Municipal orienta de manera eficiente al área de contrataciones.							X	X	X		
		Según su percepción considera que la Sub Gerencia de Logística encamina de manera óptima los procesos de contrataciones.							X	X	X		
		Se cuenta con el personal adecuado para el monitoreo de los Proyectos de Inversión Pública.							X	X	X		
Control		Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) desempeña su función de manera óptima.							X	X	X		
		Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) orienta a los funcionarios a no cometer irregularidades los procesos de contrataciones.							X	X	X		
		Según su percepción considera que los Hitos de Control son de vital importancia en las contrataciones públicas.							X	X	X		
		Considera usted que es necesario realizar el control posterior de las contrataciones públicas.							X	X	X		



Econ. Danae Mireya Cuadros Benites
Magister en Gestión Pública
DNI N° 70479692

		idóneas, que cumplen el perfil técnico.											
		Considera usted que las áreas involucradas en un proceso de contratación trabajan de manera eficaz.						X	X	X			
Dirección		Los Proyectos de Inversión (PIP) se efectuaron en base a la Programación Multianual de Inversiones.						X	X	X			
		Las modificaciones al PAC se ejecutan de acuerdo a los procedimientos administrativos especificados en la normativa.						X	X	X			
		El nivel de cumplimiento de las actividades del PAC es óptima.						X	X	X			
		Considera usted que la Gerencia Municipal orienta de manera eficiente al área de contrataciones.						X	X	X			
		Según su percepción considera que la Sub Gerencia de Logística encamina de manera óptima los procesos de contrataciones.						X	X	X			
		Se cuenta con el personal adecuado para el monitoreo de los Proyectos de Inversión Pública.						X	X	X			
Control		Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) desempeña su función de manera óptima.						X	X	X			
		Considera usted que el Órgano de Control Institucional (OCI) orienta a los funcionarios a no cometer irregularidades los procesos de contrataciones.						X	X	X			
		Según su percepción considera que los Hitos de Control son de vital importancia en las contrataciones públicas.						X	X	X			
		Considera usted que es necesario realizar el control posterior de las contrataciones públicas.						X	X	X			



Dra. Celinda Elcira Romero Salinas

DNI N° 32827311

Orcid: 0000-0003-4752-4656

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Inversión Pública

OBJETIVO: Medir el nivel de pertinencia de los proyectos de inversión pública en la
en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Cuadros Benites Danae Mireya

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Magister en Gestión Pública

VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------


Lic. Mario Zayula Soto
Magister en Gestión Pública
DNI N° 32945262

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Inversión Pública

OBJETIVO: Medir el nivel de pertenencia de los proyectos de inversión pública en la
en la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Cuadros Benites Danae Mireya

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Magister en Gestión Pública

VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------



Econ. Danae Mireya Cuadros Benites
Magister en Gestión Pública
DNI N° 70479692

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Escala Valorativa Inversión Pública

OBJETIVO: Medir el nivel de pertenencia del Desarrollo Urbano en la Municipalidad
Distrital de Nuevo Chimbote

DIRIGIDO A: Colaboradores de la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Dra. Celinda Elcira Romero Salinas

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Doctora en Educación

VALORACIÓN:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
------------	---------	-------	-----------	-----------



Dra. Celinda Elcira Romero Salinas
DNI N° 32827311
Orcid: 0000-0003-4752-4656

Análisis de la confiabilidad de los instrumentos de recolección de datos

Escala valorativa: "Perspectiva de Inversión Pública"																				Escala valorativa: "Necesidades de desarrollo urbano"														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	4	4	4	2	2	2	2	4	2	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	2	4	2	2	4	2	2	4	4	4	4	4	2	4	
5	4	5	5	4	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	3	4	4	5	4
4	4	3	4	5	5	5	5	2	2	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	2	2	2	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3
5	5	5	5	5	4	4	3	4	4	5	3	5	1	1	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	3	4
4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	3	
4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	5	5	4	3	1
2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	5	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5	2	4	1	5
5	3	3	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	3	5	4	2	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	5	5	3	4	1
3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4

Escala valorativa: "Perspectiva de Inversión Pública"										Escala valorativa: "Necesidades de desarrollo urbano"														
Alfa de Cronbach					N de elementos					Alfa de Cronbach					N de elementos									
0.847					20					0.862					15									

Autorización por parte de Recursos Humanos

 **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NUEVO CHIMBOTE**
"Año de la Infraestructura del Perú: 200 años de Independencia"

SUB GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS

Nuevo Chimbote, 07 de diciembre de 2021

CARTA N°0981-2021-MD/MCH-GARE-SGRHH

Señora:
Dra. ROSA MARIA SALAS SANCHEZ
Jefe de la Escuela de Posgrado-DCV CHIMBOTE.
Excmo.:

ASUNTO: ACEPTACION PARA REALIZAR TRABAJO DE INVESTIGACION (TESIS)

REF. : PROV. ALCALDIA N°795-2021

De mi especial consideración:

Por el presente recibe Datuf el cordial saludo de quienes integramos la Sub Gerencia de Recursos Humanos y en especial el mdo, al mismo tiempo en atención al documento de la referencia, comunicamos que se da por aceptado al Señorita PATRICIA GABRIELA GAMEZ estudiante del Programa Académico de MAESTRIA EN GESTION PUBLICA, para que aplique los instrumentos de recolección de datos en nuestra entidad pública, a fin que logre desarrollar su Informe de Tesis: "NECESIDADES DE DESARROLLO URBANO Y LOS PROYECTOS DE INVERSION PUBLICA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NUEVO CHIMBOTE 2021".

En otro particular, me despido de usted.

Atentamente:


M. Lic. Adm. María Willem Zavala Goto
SUB GERENTE DE RECURSOS HUMANOS



10000

1 Urb. José Carlos Mariátegui Centro Cívico Urb. (043) 613421 - Nuevo Chimbote
2 www.muniovecvchimbote.gob.pe | www.facebook.com/muniovecvchimboteoficial
Distrito de Nuevo Chimbote - Provincia del Santa - Región Ancash

Anexo 5: Matriz de puntuaciones de las necesidades de desarrollo urbano e Inversión pública el Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote 2021.

Id	Necesidades de desarrollo								Inversion Pública									
	Dim 1		Dim 2		Dim 3		Total		Dim 1		Dim 2		Dim 3		Dim 4		Total	
1	14	R	14	R	18	R	46	R	18	R	12	R	14	R	20	B	64	R
2	25	B	25	B	25	B	75	B	23	B	22	B	25	B	19	B	89	B
3	20	B	21	B	20	B	61	B	23	B	24	B	22	B	22	B	91	B
4	14	R	17	R	17	R	48	R	20	B	19	B	20	B	21	B	80	B
5	21	B	24	B	22	B	67	B	25	B	19	B	15	R	25	B	84	B
6	23	B	23	B	20	B	66	B	20	B	22	B	21	B	21	B	84	B
7	20	B	8	D	18	R	46	R	20	B	22	B	20	B	20	B	82	B
8	16	R	25	B	17	R	58	B	14	R	14	R	16	R	20	B	64	R
9	20	B	5	D	18	R	43	R	21	B	22	B	21	B	19	B	83	B
10	20	B	20	B	19	B	59	B	16	R	19	B	20	B	20	B	75	B
11	16	R	12	R	16	R	44	R	10	D	11	D	18	R	20	B	59	R
12	16	R	20	B	22	B	58	B	12	R	20	B	15	R	18	R	65	R
13	13	R	13	R	19	B	45	R	10	D	18	R	14	R	23	B	65	R
14	16	R	18	R	22	B	56	B	13	R	18	R	19	B	22	B	72	R
15	19	B	12	R	20	B	51	R	20	B	22	B	18	R	22	B	82	B
16	15	R	14	R	13	R	42	R	15	R	14	R	15	R	11	D	55	R
17	14	R	17	R	21	B	52	R	24	B	20	B	23	B	11	D	78	B
18	21	B	23	B	22	B	66	B	25	B	25	B	25	B	18	R	93	B
19	20	B	20	B	20	B	60	B	20	B	20	B	21	B	20	B	81	B
20	16	R	14	R	19	B	49	R	21	B	21	B	20	B	20	B	82	B
21	5	D	21	B	21	B	47	R	10	D	18	R	19	B	22	B	69	R
22	25	B	25	B	25	B	75	B	20	B	20	B	20	B	22	B	82	B
23	15	R	15	R	18	R	48	R	16	R	19	B	15	R	15	R	65	R
24	11	D	12	R	16	R	39	R	17	R	13	R	13	R	14	R	57	R
25	22	B	23	B	25	B	70	B	25	B	25	B	25	B	18	R	93	B
26	16	R	17	R	21	B	54	R	23	B	21	B	23	B	11	D	78	B
27	20	B	18	R	17	R	55	R	17	R	17	R	20	B	21	B	75	B
28	21	B	19	B	22	B	62	B	22	B	24	B	20	B	19	B	85	B
29	25	B	25	B	25	B	75	B	22	B	25	B	25	B	25	B	97	B
30	13	R	21	B	21	B	55	R	25	B	13	R	19	B	25	B	82	B
31	14	R	16	R	19	B	49	R	12	R	14	R	16	R	20	B	62	R
32	14	R	18	R	14	R	46	R	17	R	11	D	20	B	22	B	70	R
33	17	R	5	D	17	R	39	R	11	D	21	B	14	R	22	B	68	R
34	6	D	21	B	17	R	44	R	17	R	17	R	20	B	13	R	67	R
35	17	R	21	B	17	R	55	R	23	B	11	D	14	R	25	B	73	R
36	20	B	17	R	20	B	57	B	14	R	15	R	19	B	25	B	73	R
37	8	D	18	R	16	R	42	R	10	D	20	B	17	R	25	B	72	R
38	19	B	17	R	17	R	53	R	17	R	12	R	17	R	18	R	64	R

39	18	R	16	R	16	R	50	R	16	R	15	R	15	R	22	B	68	R
40	12	R	23	B	12	R	47	R	17	R	15	R	7	D	22	B	61	R
41	17	R	14	R	19	B	50	R	24	B	18	R	13	R	18	R	73	R
42	10	D	19	B	24	B	53	R	17	R	14	R	16	R	24	B	71	R
43	12	R	18	R	17	R	47	R	19	B	12	R	10	D	19	B	60	R
44	25	B	25	B	25	B	75	B	25	B	25	B	25	B	25	B	100	B
45	10	D	12	R	18	R	40	R	20	B	12	R	12	R	22	B	66	R

Fuente: Encuesta realizada a los colaboradores de la MDNCH 2021

Variable Necesidades de Desarrollo Urbano

Nivel de valoración	Bueno	Regular	Deficiente
Dim.1 Infraestructura	19-25	12-18	5-11
Dim.2 Salud	19-25	12-18	5-11
Dim.3 Control	19-25	12-18	5-11

Proyectos de Inversión Pública

Nivel de valoración	Bueno	Regular	Deficiente
Dim.1 Planificación	19-25	12-18	5-11
Dim.2 Organización	19-25	12-18	5-11
Dim.3 Dirección	19-25	12-18	5-11
Dim.4 Control	19-25	12-18	5-11